القســـم 2

الاختصاصـــــيون

القسم 2
الاختصاصيون

يعمل الاختصاصيون على زيادة الرصيد المعرفي، وتطبيق المفاهيم العملية والفنية ونظرياتها، والتعليم في مجالاتها بطريقة منظمة. ينشغلون في أي من هذه النشاطات الثلاثة. تتطلب مهن هذه المجموعة مهارات تقع في مستوى التعليم الجامعي أي في المستوى الأول (1) من فئات مستوى المهارة.

صنفت مهن هذا القسم في الأجزاء الآتية:

21 الاختصاصيون في العلوم والهندسة

22 الاختصاصيون في الصحة
23 الاختصاصيون في التعليم
24 الاختصاصيون في عالم الأعمال والإدارة
25 الاختصاصيون في المعلومات وتكنولولجيا الاتصال
26 الاختصاصيون في القانون وعلم الاجتماع والثقافة والرياضة والطيران والبحرية
21 الاختصاصيون في العلوم الفيزيائية والرياضيات والهندسة.

يجري الاختصاصيون في العلوم الفيزيائية والرياضيات والهندسة البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق الإجرائية، ويطبقون المعرفة العلمية المتصلة بمجالات الفيزياء والفلك والرصد الجوي والكيمياء والجيوفيزياء والجيولوجيا والرياضات والإحصاءات والحوسبة والهندسة والتكنولوجيا.

صنفت مهن هذا الجزء في الأبواب الآتية:

211 الاختصاصيون في الفيزياء وعلوم الأرض
212 الاختصاصيون في الرياضيات والإكتواريون والإحصائيون
213 الاختصاصيون في العلوم الحياتية
214 المهندسون عدا تكنولوجيا الكهرباء
215 المهندسون الكهربائيون والإلكترونيون
216 المهندسون المعماريون ومهندسو تخطيط المدن والقرى .

211 الاختصاصيون في الفيزياء وعلوم الأرض

يجري الاختصاصيون في الفيزياء والكيمياء وما يرتبط بهم البحوث، ويحسنون المفاهيم والنظريات والطرائق الإجرائية، أو يطبقون حصيلة المعرفة العلمية المتصلة بالفيزياء والفلك والرصد الجوي والكيمياء والجيولوجيا والجيوفيزياء.

صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية:

2111 الفيزيائيون
2112 الراصدون الجويون
2113 الكيميائيون
2114 الجيولوجيون والجيوفيزيائيون
2115 الفلكيون.

2111 الفيزيائيون

يقوم الاختصاصيون في هذا المجال بإجراء الدراسات والبحوث النظرية والعملية لاكتشاف قوانين المادة والطاقة وتطبيقاتها لحل المشاكل الفنية في المجالات العلمية والهندسية والطبية والبيئية والإنتاجية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2111011 فيزيائي/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث ودراسة الظواهر الفيزيائية، وتطوير النظريات والقوانين الفيزيائية، وتصميم الاختبارات الفيزيائية للمواد وتطويرها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة تركيب وخواص المواد وتحولات الطاقة، ودراسة العلاقات بين المادة والطاقة والظواهر الفيزيائية الأخرى لابتكار أساليب استثمار نتائج البحوث الفيزيائية في الصناعة والزراعة والطب. توصيف الملاحظات والمشاهدات ونتائج التجارب والتعبير عنها بعلاقات ومصطلحات رياضية لتطوير النظريات والقوانين الفيزيائية في ضوء المشاهدات والتجارب العلمية. تصميم أو تطوير طرق للاختبارات الفيزيائية للمواد لإجراء تحاليل قياسية لتحديد الخواص الفيزيائية للمواد. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2111021 فيزيائي/ ميكانيكا

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث والتجارب الفيزيائية في مجال الميكانيكا، ودراسة الظواهر الفيزيائية، وإجراء التجارب العلمية التطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة تأثير القوى على الأجسام الساكنة والإجهادات الميكانيكية المتولدة عنها، ودراسة تأثير هذه الإجهادات في الخواص الفيزيائية للمواد، والبحث في تأثير القوى في الأجسام المتحركة. دراسة قوى الاحتكاك وسبل التخفيف منها، واستثمار نتائج البحوث في حل المشكلات الفنية في الصناعة. إجراء التجارب لدراسة قوى مقاومة الهواء للحركة، ودراسة السطوح الانسيابية، وتأثير قوى الجاذبية في سرعة واتجاه حركة الأجسام، ودراسة ديناميكية الهواء والسوائل (الموائع) وتأثيرها في الأجسام الساكنة والمتحركة واختلاف الضغط على الأجسام إزاء تدفق التيارات المائية والهوائية، واستثمار الطاقة الحركية وأنماط تحويلها في الآلات. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2111031 فيزيائي/ حرارة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث الفيزيائية الخاصة بطبيعة الحرارة وتأثيرها في الخواص الفيزيائية للمواد، وإجراء التجارب العلمية التطبيقية، وتطوير أساليب استثمار الطاقة الشمسية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة الحرارة وخصائصها الفيزيائية وتأثيراتها في الخصائص الجزيئية والفيزيائية والكيميائية والميكانيكية للمواد، واستثمار نتائج البحوث والتجارب العلمية في حل المشاكل الفنية في الصناعة والزراعة. إجراء التجارب العلمية والعملية لدراسة موصلية وعازلية العناصر والمركبات للحرارة، وإجراء الدراسات والتجارب في مجال استثمار الطاقة الشمسية كطاقة بديلة وأنماط تحويلها عن طريق السخانات الشمسية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2111041 فيزيائي/ ضوء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث الفيزيائية الخاصة بطبيعة الضوء ومصادره وانتشاره، وإجراء التجارب العلمية التطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة الضوء وخصائصه الفيزيائية، واستثمار نتائج البحوث في ابتكار تطبيقات عملية في مجالات الزراعة والصناعة والطب. إجراء التجارب العلمية لدراسة ظواهر انعكاس وانكسار وانتشار الأشعة الضوئية واستخدامات أشعة الليزر والأشعة تحت الحمراء وغيرها بهدف زيادة المعرفة العلمية، ودراسة وتحليل الطيف لتحديد المسافات والمركبات، ودراسة البصريات لتحسين وتطوير استخداماتها وتطبيقاتها في تحسين الرؤية والتصوير، ودراسة حساسية المواد والعناصر والمركبات للأشعة الضوئية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2111051 فيزيائي/ صوت

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث الفيزيائية الخاصة بطبيعة الصوت وانتقاله وانتشاره، وإجراء التجارب العلمية التطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة الصوت وخصائصه الفيزيائية، واستثمار نتائج البحوث في ابتكار تطبيقات عملية في مجالات الصناعة والطب والاتصالات، والبحث في أساليب توثيق وتسجيل الصوت بهدف تحسينها وتطويرها. إجراء التجارب العملية لدراسة الذبذبات الصوتية وانتقالها وانتشارها، ودراسة حساسية العناصر والمركبات للصوت لتطوير أو ابتكار المواد العازلة، وإجراء التجارب بالتنسيق مع المهندسين والفنيين لتحسين أجهزة إرسال واستقبال الموجات الصوتية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2111061 فيزيائي/ نووي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث الفيزيائية الخاصة بذرات ونوى العناصر الطبيعية وتركيباتها، وإجراء التجارب العلمية التطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة النشاط الإشعاعي لذرات العناصر الطبيعية وآثاره، والبحث في التفاعلات النووية للعناصر، واستثمار نتائج البحوث في ابتكار أساليب للاستفادة من الطاقة المتولدة عن التفاعلات النووية في الحالات السليمة، والبحث في النظائر المشعة وتطوير استخداماتها في مجالات الطب والزراعة. إجراء التجارب العلمية الخاصة بطبيعة الذرات والنوى وخصائصها الفيزيائية لإثبات وتطوير النظريات العلمية، ودراسة طبيعة الإشعاعات الكونية وآثارها، وتطوير أساليب الوقاية من الإشعاعات الذرية، ودراسة طرائق وأساليب التخلص من النفايات النووية بصورة سليمة ومأمونة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2111071 فيزيائي/ كهرومغناطيسية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث الفيزيائية الخاصة بالطاقة المغناطيسية وخواصها الفيزيائية، والبحث في طبيعة الكهرباء وخواصها، وإجراء التجارب والدراسات العلمية التطبيقية لتحويل الطاقة الشمسية إلى طاقة كهربائية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الطاقة المغناطيسية وخواصها الفيزيائية، ودراسة طبيعة المجال المغناطيسي للأرض وأثره في نظم الاتصالات اللاسلكية وتطوير نظم التقنية، ودراسة الكهرباء الساكنة (الستاتيكية) وخواصها الفيزيائية. البحث في طبيعة الكهرباء وطرق وأساليب توليد التيار الكهربائي ونقله وتوزيعه، وأثره في الإنسان لتطوير تطبيقاته العلاجية. إجراء التجارب المخبرية على العناصر والمركبات لتحديد موصليتها وعازليتها للمغناطيسية لاكتشاف مواد بديلة، وتحويل الطاقة الشمسية إلى طاقة كهربائية باستخدام الخلايا الشمسية وغيرها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2111081 فيزيائي/ إلكترونيات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث الفيزيائية الخاصة في طبيعة ونشاط وخواص الإلكترونات، وإجراء التجارب العلمية التطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة الإلكترون من حيث كتلته وشحنته وخصائصه ونظام حركته وانطلاقه من مداره في الذرة وسبل تحفيزه، والبحث في المواد لتطوير عناصر ومركبات شبه موصلة، والبحث في نظرية الموصِلات (الترانزستور) واستخداماته، والبحث في الدوائر الإلكترونية المتكاملة وتطوير استخداماتها وتطبيقاتها في الصناعة والتحكم والاتصالات ومعالجة المعلومات والقياسات. إجراء التجارب العلمية الخاصة بطبيعة الإلكترونات وخصائصها لإثبات وتطوير النظريات العلمية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2111091 فيزيائي/ مواد صلبة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث الخاصة بطبيعة المواد الصلبة، وإجراء التجارب العلمية التطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة المواد وخصائصها الحرارية والميكانيكية، ودراسة موصلية المواد كهربائيا عن طريق توزيع البناء الذري للمواد. إجراء التجارب والدراسات الخاصة بتفسير طبيعة تجمع الذرات وإمكانية تحويل الطاقة الحرارية والميكانيكية إلى طاقة حركية عن طريق تحديد مسار الذرات والجزيئات وارتباطها مع البلورات. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2111101 فيزيائي حيوي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث والدراسات الخاصة بتطبيق مبادئ الفيزياء والكيمياء والتحليل الرياضي، وإجراء التجارب العلمية التطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الحياة على المستوى الجزيئي، ودراسة المركبات العضوية الرئيسة لأهميتها في العمليات الحيوية، ودراسة علم وظائف الأعضاء لفهم آلية عمل الأنظمة الحيوية في الخلايا والكائنات الحية، ومتابعة ومراقبة تطبيق مبادئ الفيزياء والكيمياء والتحليل الرياضي لحل المسائل الحيوية والكشف عن أثر الإشعاعات على الكائنات الحية. إجراء التجارب العلمية لدراسة تأثير الطفرات، ودراسة تحسين وتطوير الأنظمة الحيوية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء

المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2112 الراصدون الجويون

يقوم الراصدون بمراقبة ورصد المعلومات المناخية، مثل: درجات الحرارة والرطوبة والضغط الجوي وحركة الرياح للتنبؤ بالأحوال المناخية للمساعدة في توجيه الملاحة الجوية ومراقبة الأعاصير لتحذير المواطنين لأخذ الحيطة والحذر ومراقبة النشاطات الزلزالية وقياس شدة الهزات الأرضية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2112011 راصد جوي عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له، ويقوم بمراقبة وتفسير المعلومات المناخية، ودراسة الظواهر المناخية، وربط الأبحاث بالعلوم الأساسية والتطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

مراقبة الظواهر المناخية باستخدام أجهزة المراقبة الأرضية والجوية والفضائية، ورسم الخرائط الجوية والتنبؤ بالظروف المناخية، وتفسير المعلومات المناخية، وتحديد مسار الملاحة الجوية والبحرية. دراسة وتفسير الظواهر المناخية باستخدام المعلومات المناخية، وتطبيق المعلومات المناخية لحل المشكلات المتعلقة بتكون الأعاصير والعواصف، وإعداد وتقديم تقارير مناخية لتحذير المواطنين لأخذ الحيطة والحذر. إجراء بحوث أساسية وتطبيقية في علم الأرصاد الجوية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2112021 راصد أحوال مناخية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحليل وتفسير المعلومات المناخية، والتنبؤ بالظروف المناخية القادمة، وتقديمها للجهات المعنية، وربط الأبحاث بالعلوم الأساسية والتطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتفسير تقارير وخرائط وصور الطقس المستدل عنها بواسطة المراقبة الأرضية والجوية والفضائية. عرض توقعاته بشأن الظروف المناخية للفترات القادمة. إعداد وتقديم التقارير المناخية لأجهزة الإعلام، وإعداد وتقديم تقارير الملاحة الجوية والبحرية للمساعدة في تحديد مسارات الطائرات والسفن وتقديم تقارير مناخية زراعية. إجراء بحوث أساسية وتطبيقية في علم الأرصاد الجوية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2112031 راصد هزات أرضية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمراقبة ورصد النشاط الزلزالي في المنطقة، وإجراء البحوث بشأن طبيعة الزلازل والنشاط البركاني، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

مراقبة النشاط الزلزالي باستخدام أجهزة القياس والتسجيل، والبحث في التاريخ الجيولوجي للمنطقة، وتحديد مراكز النشاط الزلزالي فيها، وتوثيق المعلومات المستنبطة من المراقبة والرصد، مثل: تكرار وشدة الزلزال والهزات الأرضية، وتقديم الرأي الفني إلى الجهات المعنية بإنشاء وتخطيط مناطق الإسكان بعيدا عن مكامن الأخطار. إجراء البحوث في النشاط البركاني ومخلفاته، لدراسة وتحليل طبيعة النشاطات البركانية لتحسين المعرفة العلمية، للتنبوء بأوقات ثورة البراكين للتخفيف من أثارها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2113 الكيميائيون

يجري الكيميائيون البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية المتصلة بعلم الكيمياء، ويطورون ويحسنون المواد والعمليات والمنتجات الصناعية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2113011 كيميائي/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الخصائص الجزيئية والكيميائية للعناصر والمواد الكيميائية، ودراسة وتطوير طرائق الرقابة والتحليل، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام

التقنيات الحديثة، وإعداد شروط العطاءات لمواد العمل، ودراستها وإحالتها، ومتابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

أخذ عينات من العناصر والمواد الكيميائية، وإعدادها للدراسة، وإجراء التجارب المخبرية والأبحاث على العناصر والمواد الكيميائية، ودراسة تأثير الحرارة والضوء والطاقة، والعوامل الكيميائية المساعدة على بنيتها باستخدام أجهزة ومعدات التحليل المختلفة من مجاهر وأجهزة قياس درجة الحرارة واللزوجة والكثافة. إجراء التحاليل الكيميائية للمواد الأولية والوسيطة والمنتجة، والبحث عن أساليب تحليل جديدة وأقل كلفة لتطوير أساليب الرقابة على الإنتاج. إعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية من أفران وحمامات مائية وأجهزة تحليل يدوية وآلية، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، ومتابعة تنفيذها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بخصائص المواد الكيميائية وتأثيرات العوامل الكيميائية عليها. تطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، ومتابعة التطورات العلمية والتقنية. تحديد كميات مواد العمل، ومواصفاتها، ومعايير فحصها القياسية، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات من الناحيتين المالية والفنية، والتنسيب بالإحالة، وتنظيم إجراءات استلامها وتخزينها. متابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات المخبرية، والتنسيق مع أقسام الصيانة الميكانيكية والكهربائية والآلات الدقيقة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2113021 كيميائي/ صناعات كيميائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خصائص المواد الكيميائية الأولية والوسيطة للصناعات الكيميائية، ودراسة خصائص المنتجات الكيميائية، ودراسة وتطوير طرائق تصنيع المنتجات الكيميائية، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وإعداد شروط العطاءات لمواد العمل ودراستها وإحالتها، ومتابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

أخذ عينات من المواد الكيميائية الأولية والوسيطة الداخلة في عمليات تصنيع المنتجات الكيميائية، وإعدادها للدراسة، وإجراء التحاليل الكيميائية لدراسة خصائصها، وتحديد مخاطرها. دراسة خصائص المنتجات الكيميائية، مثل: اللدائن والأسمدة والمنظفات، وتحديد كثافتها ولزوجتها وتراكيز المواد الفعالة فيها. متابعة ظروف التصنيع المعتمدة، ودراستها، والعمل على تطويرها، والبحث عن أساليب تصنيع جديدة ومناسبة بهدف تطوير الإنتاج وتقليل الكلفة، والحد من آثارها الجانبية على البيئة. إعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية من أفران وحمامات مائية وأجهزة تحليل يدوية وآلية، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، ومتابعة تنفيذها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بمتابعة سير العمليات الإنتاجية، ودراسة المشاكل الفنية، وتحديد أسباب المشاكل الفنية، واقتراح الحلول للمشاكل الفنية، ومتابعة تنفيذها. تطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، ومتابعة التطورات العلمية والتقنية. تحديد كميات مواد العمل، ومواصفاتها، ومعايير فحصها القياسية، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات من الناحيتين المالية والفنية، والتنسيب بالإحالة، وتنظيم إجراءات استلامها وتخزينها. متابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات المخبرية، والتنسيق مع أقسام الصيانة الميكانيكية والكهربائية والآلات الدقيقة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2113031 كيميائي/ صناعات دوائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خصائص المواد الكيميائية الأولية والوسيطة للصناعات الدوائية، ودراسة خصائص المنتجات الدوائية، ودراسة وتطوير طرائق تصنيع المنتجات الدوائية، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وإعداد شروط العطاءات لمواد العمل ودراستها وإحالتها، ومتابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

أخذ عينات من المواد الكيميائية الأولية والوسيطة الداخلة في عمليات تصنيع المنتجات الدوائية، وإعدادها للدراسة، وإجراء التحاليل الكيميائية لدراسة خصائصها، وتحديد مخاطرها. دراسة خصائص المنتجات الدوائية، مثل: الأقراص والكبسولات والحقن والمراهم والمساحيق والسوائل الدوائية، وتحديد نسبة المواد الدوائية الفاعلة فيها، وتحديد نسب باقي مكونات التركيبة الدوائية. إعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية من أفران وحمامات مائية وأجهزة تحليل وقياس يدوية وآلية، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، ومتابعة تنفيذها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بمتابعة سير العمليات الإنتاجية، ودراسة المشاكل الفنية، وتحديد أسباب المشاكل الفنية، واقتراح الحلول التصحيحية، ومتابعة تنفيذها. تطوير أساليب العمل، وتقليل الكلفة عن طريق متابعة سير عمليات إنتاج المنتجات الدوائية، ومتابعة ظروف التشغيل المعتمدة، والبحث عن أساليب تصنيعية وتحليلية جديدة، ومتابعة التطورات العلمية والتقنية الحديثة. تحديد كميات مواد العمل، ومواصفاتها، ومعايير فحصها القياسية، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات من الناحيتين المالية والفنية، والتنسيب بالإحالة، وتنظيم إجراءات استلامها وتخزينها. متابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات المخبرية، والتنسيق مع أقسام الصيانة الميكانيكية والكهربائية والآلات الدقيقة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2113041 كيميائي/ دباغة جلود

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد بنود التجهيزات الفنية لصناعة دباغة الجلود، وإعداد خطط تركيب آلات ومعدات الدباغة وتشغيلها، وتحديد المواد الخام ومواصفاتها، وإعداد وتنظيم خطط إنتاج ودباغة الجلود ومتابعة تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية ومتابعة تنفيذها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود كميات ومواصفات آلات ومعدات الدباغة، وتحضير وثائق العطاءات لشرائها، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها، وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع الآلات على خطوط الإنتاج، وإعداد خطط تركيبها، والإشراف على تركيبها وتشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها. تحديد كميات ومواصفات المواد الخام اللازمة بحسب خطط الإنتاج، وتحديد ظروف تخزين المواد الخام وطرق تغذيتها لخطوط الإنتاج بحسب المواصفات المحددة للمنتج. إعداد خطط وبرامج الإنتاج لعمليات تنظيف الجلود ودباغتها ومتابعة اعتمادها، وتحديد خطة فحص وضبط جودة عملية الدباغة، والإشراف على تنفيذها، وتحديد خطط تعديل الضوابط الفنية اللازمة على الآلات لتحقيق المواصفات المطلوبة للمنتج. إعداد قوائم القطع التبديلية الاحتياطية للآلات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للآلات ومعدات الدباغة، ومتابعة تنفيذها، وضع الحلول الفنية للحد من الفاقد في عملية الإنتاج، واتخاذ الإجراءات الكفيلة للحد من أسباب حدوث أية عيوب في المنتج. تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2113051 كيميائي/ منسوجات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد كميات ومواصفات مواد الأصبغة والمواد المساعدة، وإعداد وتنظيم خطط الإنتاج ومتابعة تنفيذها، واعتماد برامج التشغيل والصيانة لآلات ومعدات الصباغة والتجهيز، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود وكميات ومواصفات مواد الصبغة والمواد المساعدة بأنواعها المختلفة، وتحضير وثائق العطاءات لشرائها، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها، وإحالتها. إعداد خطط وبرامج الإنتاج لصباغة الخيوط والأقمشة، ومتابعة عمليات تجهيزها بحسب الخطة الإنتاجية، وتحديد ظروف تخزين المواد الكيماوية وطرق تغذيتها لخطوط الصباغة والتجهيز، وتحديد خطة فحص وضبط جودة عمليات الصباغة والتجهيز والإشراف على تنفيذها. إعداد برامج تشغيل آلات ومعدات الصباغة والتجهيز، مثل: فتاحات الأقمشة وغسل الخيوط والأقمشة وصباغتها وتجفيفها، وتحديد خطط تعديل الضوابط الفنية اللازمة على الآلات لتحقيق المواصفات المطلوبة للمنتج. اعتماد برامج الصيانة الوقائية للآلات ومعدات الصباغة وتجهيز الأقمشة، ومتابعة تنفيذها من قبل قسم الصيانة. وضع الحلول الفنية للفاقد في عملية الصباغة والتجهيز، واتخاذ الإجراءات الكفيلة للحد من أسباب حدوث أية عيوب في المنتج. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2113061 كيميائي/ نفط (بترول)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة مواصفات وخصائص النفط الخام والمشتقات النفطية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية، وإعداد شروط العطاءات لمواد العمل ودراستها وإحالتها، ومتابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تجهيز عينات من النفط الخام والمشتقات النفطية، وإعدادها للدراسة، وإجراء التحاليل الفيزيائية والكيميائية عليها، مثل: درجة الغليان ودرجة التجمد ودرجة الوميض ونسبة الكبريت والقيمة الحرارية، ودراسة مواصفات وخصائص النفط الخام والمشتقات النفطية، مثل: الغازولين والكيروسين وغاز البيوتان، وإجراء الأبحاث والدراسات لتحسين مواصفات المشتقات النفطية. إعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية من أجهزة تحليل وقياس يدوية وآلية، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، ومتابعة تنفيذها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بمتابعة سير عمليات تكرير النفط، وظروف التشغيل المعتمدة، ودراسة المشاكل الفنية، وتحديد أسبابها، واقتراح الحلول التصحيحية لها، ومتابعة تنفيذها. تطوير أساليب العمل عن طريق إجراء الدراسات، ومتابعة سير عمليات تكرير النفط، ومتابعة ظروف التشغيل المعتمدة، ومتابعة التطورات العلمية والتقنية الحديثة. تحديد كميات مواد العمل، ومواصفاتها، ومعايير فحصها القياسية، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات من الناحيتين المالية والفنية، والتنسيب بالإحالة، وتنظيم إجراءات استلامها وتخزينها. متابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات المخبرية، والتنسيق مع أقسام الصيانة الميكانيكية والكهربائية والآلات الدقيقة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2114 الجيولوجيون

يجري الجيولوجيون البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق الإجرائية، أو يطبقون حصيلة المعرفة العلمية المتصلة بالجيولوجيا في مجالات اكتشاف مكامن النفط والغاز والمياه الجوفية والمعادن واستخراجها، وكذلك في حفظ الثروة المائية، وفي مجال الهندسة المدنية والاتصالات والملاحة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2114011 جيولوجي/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد أنواع الصخور والمعادن المختلفة، ومتابعة أعمال المسوحات الجيولوجية، ومتابعة الدراسات الاستكشافية والتنقيبية، وتحديد المستحثات وأنواعها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

جمع العينات من الصخور والمعادن، ودراسة تراكيب الصخور، وتحديد خصائص طبقات سطح الأرض. رسم الخرائط الجيولوجية بمقاييس مختلفة، ومتابعة الإجراءات الميدانية، وتقدير حجم الاحتياطي للخام، وتحديد الأحواض الرسوبية، وتحديد الأحواض المائية. تحديد المستحثات وأنواعها، وأخذ المقاطع الجيولوجية، واستخدام الطرق الجيولوجية المناسبة في الاستكشاف المعدني. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2114021 جيولوجي/ نفط

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد المكمن البترولي والأحواض الرسوبية الحاملة للنفط والغاز، وتحديد التراكيب الجيولوجية المناسبة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد مكامن (خزانات) النفط والغاز، ومتابعة حفر آبار البترول، ومتابعة أخذ العينات اللبابية، وتحليل الخرائط التركيبية والدراسات الجيوفيزيائية المختلفة. تحديد الخصائص الفيزيائية للصخور كالمسامية والنفاذية، وتفسير الظواهر الجيولوجية والتركيبية، وتحديد المحتوى المستحاثي للصخور الحاملة للنفط. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2114031 جيولوجي/ مياه

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الخرائط الهيدرولوجية والهيدروجيولوجية، وتعيين مواقع آبار المياه الجوفية، ومتابعة تنفيذ الخطط والسياسات المائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد الخرائط الهيدرولوجية والهيدروجيولوجية، وتحديد الأحواض السطحية والجوفية، وتحديد مواصفات الأحواض الفيزيائية، وتحديد خطوط تساوي الأمطار، وتحديد حركة المياه الجوفية، وحساب الموازنة المائية الجوفية والسطحية. تعيين مواقع آبار المياه الجوفية، وإعداد برامج الحفر، ووصف العينات الليثولوجية، وإجراء تجارب الضخ. تحديد طرق زيادة تصريف المياه، وتعيين مواقع السدود والمجسمات المائية، ودراسة أسباب التلوث والمساهمة في وضع الحلول لتحسين نوعية المياه. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2114041 جيوفيزيائي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد الطبقات الأرضية (الصخرية) باستخدام الطرق الجيوفيزيائية في الاستكشاف المعدني أو المياه أو النفط والغاز ومتابعة عمل محطات الرصد الزلزالي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل الخرائط الجيولوجية والتركيبية للموقع المراد دراسته، وإعداد الخرائط الجيوفيزيائية للموقع، وتفسير الظواهر الجيوفيزيائية للموقع، وتجهيز الأجهزة والمعدات وضبطها ومعايرتها، وجمع النتائج وتحليلها. متابعة عمل محطات الرصد الزلزالي. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2114051 جيوكيميائي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد تواجد الخامات المعدنية والعناصر الكيميائية باستخدام الطرق الجيوكيميائية، وإعداد الخرائط الجيوكيميائية والتركيبية الحاملة للمعادن والعناصر الكيميائية، ومتابعة جمع العينات وتحليلها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الخواص الكيميائية للمعادن والصخور المكونة للأرض، وتحليل التأثيرات الكيميائية للمياه والغلاف الجوي والقوانين الكيميائية التي تتحكم في المواد وتأثيراتها الجيولوجية والجيوكيميائية، وتحديد تواجد الخامات المعدنية والعناصر الكيميائية. إعداد الخرائط الجيوكيميائية، وتحديد التكاوين الجيولوجية الحاملة للعناصر الكيميائية، وجمع العينات، ومتابعة تحليلها، وحفظها للرجوع إليها عند الحاجة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2115 الفلكيون

يقوم الاختصاصيون في هذا المجال بدراسة وتحري الظواهر الفلكية لزيادة وتنمية المعلومات الأساسية وتطبيقاتها في مجالات الملاحة والإرشاد الملاحي، وتوثيق المعلومات الفلكية وتقييمها عبر المشاهدة البصرية أو باستخدام أجهزة الرصد والقياس الفلكي.

ويضم هذا الفصل العملين الآتيين:

2115011 فلكي عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمراقبة وتفسير الظواهر الفلكية، ودراسة الظواهر الفلكية باستخدام الأجهزة البصرية والإشعاعية، وربط الأبحاث بالعلوم الأساسية والتطبيقية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

مراقبة الظواهر الفلكية باستخدام المراصد (التلسكوبات) وأجهزة التصوير وأجهزة قياس الطيف ومقاييس الإشعاع والميكروميترات الأرضية أو المحمولة بوساطة البالونات والأقمار الاصطناعية. دراسة وتفسير الظواهر الفلكية في ضوء القوانين الفيزيائية، وتحديد حجم ودرجة لمعان الأقمار والكواكب السيارة والنجوم والمجرات والثقوب السود، وتحديد المسارات الفلكية للأجرام السماوية باستخدام الأجهزة البصرية والإشعاعية، وتحديد المواقيت ودراسة العلاقات بين المكان والزمان، وتطوير لوحات رياضية خاصة بمواقع الشمس والكواكب والنجوم في أوقات محددة. البحث في النظريات الكونية لحركة الأجسام الفلكية، وتحليل طول الأمواج الإشعاعية للأجسام الفلكية عن طريق امتصاصها في مختلف طبقات الطيف الشمسي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2115021 فلكي/ رصد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم برصد القبة السماوية، وتحديد مواقع النجوم ومسار الكواكب السيارة، ومراقبة نشاط الأجرام السماوية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. **الوصف التفصيلي**

مراقبة القبة السماوية باستخدام المراصد الفلكية (التلسكوبات)، ودراسة صور الأقمار الصناعية ومركبات الفضاء، وتحديد المواقع النسبية للأجرام السماوية. تحديد مواقع النجوم ومدار الكواكب السيارة، ورسم الخرائط الفلكية للمساعدة في أبحاث الفضاء وتحديد مسمياتها، ودراسة وتحديد أبعاد وقياسات النجوم والكواكب وسرعة سيرها ودورانها، وتحديد العلاقة بين الزمان والمكان في حركة الأجرام السماوية، ودراسة ظواهر الخسوف والكسوف وآثارها، وبحث النشاط الشمسي وأثره في تشويش الاتصالات. مراقبة ودراسة المذنبات وتفسير ظواهرها، ويقوم بخدمة أجهزة الرصد الفلكي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

212 الاختصاصيون في الرياضيات والإكتواريون والإحصائيون

يجري الاختصاصيون في الرياضيات والإحصاء البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم الرياضية الإكتوارية والإحصائية ونظرياتها وطرائقها الإجرائية، أو يطبقون حصيلة المعرفة العلمية في مجالات الهندسة والأعمال التجارية والطب، وفي مجالات العلوم الحياتية والطبيعية والاجتماعية.

صنفت مهن هذا الباب في الفصلين الآتيين:

2121 الاختصاصيون في الرياضيات

2122 الإحصائيون والإكتواريون .

2121 الاختصاصيون في الرياضيات

يجري الاختصاصيون في الرياضيات البحوث والدراسات، ويطورون الصيغ والمعادلات الرياضية وتطبيقاتها في مجالات العلوم الأساسية والهندسية والإدارية والإحصائية و التأمينية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2121011 رياضي عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في مبادئ الرياضيات، وتطوير أساليبها التطبيقية في العلوم الأساسية والتطبيقية وغيرها، وتطبيق الرياضيات في البحوث والتطوير والإنتاج، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

البحث في فروع علم الرياضيات، مثل: الجبر والهندسة ونظرية الأرقام والمنطق الرياضي، ودراسة وتفحص الفرضيات والنظريات الرياضية وبدائلها. تطوير أفكار رياضية لتطبيق العلوم الرياضية في مجالات العلوم الأساسية والتطبيقية والعسكرية وفي مجال الحاسوب. استخدام الرياضيات أو الأساليب الرياضية في حل مشاكل البحوث والتطوير والإنتاج ومجالات وظيفية أخرى. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2121021 رياضي تحليلي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في الرياضيات التحليلية، وتطوير أساليب تطبيقها في العلوم الأساسية والتطبيقية وغيرها، وتحليل المسائل الرياضية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

البحث في فرع الرياضيات التحليلية، ودراسة وتفحص الفرضيات والنظريات الرياضية وبدائلها. تطوير أفكار رياضية لتطبيق الرياضيات التحليلية في مجالات العلوم الأساسية والتطبيقية والعسكرية وفي مجال الحاسوب. استخدام الرياضيات في حل مشاكل البحوث والتطوير والإنتاج. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2121031 رياضي تطبيقي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق المبادئ والمعادلات والأساليب الرياضية في حل المسائل التكنولوجية في العلوم الهندسية والفيزيائية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد إطار المشكلة بالتنسيق مع العلماء والمهندسين، وتحليل المعطيات والمعلومات الأولية الموثقة، واختيار أكثر الأساليب دقة وواقعية، وتحديد تسلسل الإجراءات الحسابية اعتماداً على أساسيات الجبر وحساب المثلثات والهندسة وتحليل المتجهات والتفاضل والتكامل لتحوير المعطيات الأولية إلى صيغ عملية قابلة للمعالجة الرياضية، واختيار أفضل الأساليب كفاءة ومصداقية للمعالجة الحسابية، وتطوير المعادلات المقننة لتوافق طريقة المعالجة المختارة، وترجمة المعطيات الأساسية إلى قيم رقمية ومعادلات، وتحليل نتائج المعالجة الحسابية لاكتشاف الأخطاء. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2121041 رياضي اكتواري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في النظريات والبراهين الرياضية التي تشكل المرتكزات الأساسية للعلوم الأخرى للتنبؤ بها في المستقبل، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

اختبار النظريات الرياضية، وابتكار قواعد رياضية لطرق جديدة أو محسنة لتجميع وتقديم المعطيات والمعلومات الرقمية، وتطوير واختبار تصاميم تجريبية، وإعداد جداول في ضوء تحليل المعلومات والبيانات المتاحة، وتطوير استخدامها، وتقييم الأساليب والقواعد من حيث قابليتها للاستخدام والدقة والكفاءة، والتنبؤ بقضايا مستقبلية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2121051 اختصاصي رياضيات بحتة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في الرياضيات المتقدمة، وتحليل وتطوير مسائل رياضية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

البحث في فروع الرياضيات، مثل: الجبر والهندسة ونظرية الإعداد والمنطق الرياضي بطريقة بحتة متقدمة، ودراسة وتفحص النظريات وبدائلها. تطوير أفكار لحل مشكلات واختبارها في علوم تطبيقية أخرى. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2122 الإكتواريون والإحصائيون

يجري الإحصائيون البحوث، ويحسنون أو يطورون الجوانب الرياضية في المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب والإجراءات، ويقدمون المشورة بشأن تطبيقاتها في مجالات، مثل: الأعمال التجارية والطب والعلوم الطبيعية والاجتماعية والحياتية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2122011 إحصائي عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد وتطوير طرائق وأساليب ومنهجية جمع البيانات وتصنيفها، وإعداد خطة العمل التنفيذية للدراسة الإحصائية، واستخراج وتقييم النتائج وفقا للمعيار الإحصائي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة النظريات والبراهين الإحصائية، وتقصّي الحقائق والمشاهدات الإحصائية ودراستها، وتحديد عناصر الاستمارة الإحصائية، وتصميم الاستمارة الإحصائية، واختبار طرق وأساليب ومنهجية جمع البيانات، وتحديد أكثرها مصداقية، وتحديد مجتمع الدراسة، وتقييم وتطوير وتحديد شكل ومضمون الاستمارة الإحصائية في ضوء التجربة الميدانية. تحديد أهداف الدراسة الإحصائية، وتحديد آلية العمل والخطة الزمنية وفقا لأهداف الدراسة، وتحديد الموارد الإحصائية، مثل: فريق العمل ومجتمع الدراسة وأدوات الدراسة والتطبيقات المحوسبة اللازمة لاستخراج النتائج والميزانية التقديرية للدراسة، ومتابعة عمليات المسح الإحصائي الميداني. تحديد أساليب تدقيق وترميز وفرز وتفريغ ومعالجة البيانات الإحصائية باستخدام احدث التطبيقات المحوسبة، والإشراف عليها، وتحديد أسلوب عرض المعلومات والجداول والقوائم الإحصائية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. إعداد وتقديم التقرير الإحصائي والفني وفقا للقواعد الإحصائية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2122021 إحصائي تطبيقي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحقائق والمشاهدات الإحصائية وتطوير منهجية جمع البيانات وتصنيفها، وإعداد خطة العمل التنفيذية للدراسة الإحصائية، واستخراج وتقييم وتحليل نتائج الدراسات وعمليات المسح الميداني وفقاً للمعيار الإحصائي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة النظريات والبراهين الإحصائية، ودراسة الحقائق والمشاهدات الإحصائية، ودراسة وتحديد مضمون الاستمارة الإحصائية، وتحديد عناصرها، ودراسة وتحديد منهجية جمع البيانات الإحصائية. اختبار طرق جمع البيانات، وتحديد أكثرها مصداقية، وصياغة الاستفسارات بصورة واضحة ومحددة، وتقييم مدى ملاءمة الاستمارة الإحصائية عن طريق إجراء دراسة على عينة عشوائية محددة، وتحديد مجتمع الدراسة. تحديد أهداف الدراسة الإحصائية، وتحديد آلية العمل والخطة الزمنية وفقاً لأهداف الدراسة، وتحديد مجال وحجم الدراسة وتمثيلها الجغرافي والقطاعي، ومتابعة المسح الميداني، وتدقيق عينات من البطاقات الإحصائية المملوءة، وتقييم درجة مصداقية البيانات، واتخاذ الإجراءات التصويبية. تحديد التطبيقات المحوسبة اللازمة لترميز وإدخال ومعالجة البيانات الإحصائية، ومراقبة تدقيق وترميز وفرز وتفريغ ومعالجة البيانات الإحصائية، ومتابعة معالجة تحليل البيانات الإحصائية، واستخراج النتائج والمعلومات باستخدام التطبيقات الإحصائية المحوسبة، وتفسير المعلومات والنتائج، وتحديد أسلوب عرض المعلومات والجداول والقوائم الإحصائية. إعداد وتقديم التقرير الإحصائي والفني وفقاً للقواعد الإحصائية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2122031 إحصائي رياضي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الأبحاث والنظريات والبراهين الرياضية التي تشكل المرتكزات الأساسية لعلوم الإحصاء، وتطوير الطرائق والأساليب الإحصائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة واختبار النظريات والبراهين الرياضية، مثل: نظريات الاحتمال والاستدلال، وابتكار قواعد رياضية لطرق جديدة أو محسنة لتجميع وتقديم المعطيات والمعلومات الرقمية. تطوير واختبار التصاميم الإحصائية وأساليب تحديد العينة الإحصائية وطرق التحليل، وتطوير استخدامها في عمليات المسح الإحصائي، وتقييم الأساليب الإحصائية من حيث قابليتها للاستخدام والدقة والكفاءة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2122041 إحصائي سكاني/ دراسات سكانية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتطوير طرائق وأساليب جمع البيانات السكانية والاجتماعية بمختلف أنواعها، وإعداد خطة العمل التنفيذية في مجال الإحصاءات السكانية والاجتماعية، واستخراج وتحليل نتائج المسوحات السكانية والاجتماعية وتعداد المساكن والسكان، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة النظريات والبراهين الإحصائية السكانية والاجتماعية، وتحديد تفاصيل وشكل الاستمارة الإحصائية السكانية والاجتماعية وتصميمها، وتقييم مدى ملاءمتها عن طريق إجراء دراسة على عينة محددة، وتطوير الاستمارة الإحصائية في ضوء المسح التجريبي. تحديد أهداف الدراسة الإحصائية، وتحديد الخطة الزمنية، وتحديد مجال وحجم الدراسة وتمثيلها الجغرافي والقطاعي، وتحديد آلية جمع البيانات السكانية والاجتماعية الخاصة بالمساكن والسكان والمواليد والوفيات وحالات الزواج والطلاق من مختلف الجهات، مثل: المحاكم الشرعية والكنائس والأحوال المدنية والأمن العام، والإشراف على المسح الميداني، وتدقيق عينات من البطاقات الإحصائية، وتقييم درجة مصداقية البيانات، واتخاذ الإجراءات التصويبية. متابعة تدقيق وترميز وفرز وتفريغ ومعالجة البيانات الإحصائية، وتحديد أسلوب عرض المعلومات والجداول والقوائم الإحصائية، وتحليل بيانات التعدادات والمسوح السكانية والاجتماعية وعناصرها الديموغرافية والاجتماعية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة باستخدام احدث التطبيقات الإحصائية المحوسبة، وإعداد التقارير والأبحاث والمؤشرات والإسقاطات الديموغرافية والسكانية، وتحديثها بشكل مستمر طبقاً لنتائج التعدادات والمسوح السكانية والاجتماعية، وتزويد مستخدمي البيانات السكانية والاجتماعية بالبيانات المطلوبة، والمساهمة في عمليات تبويب وتصميم مخرجات التعدادات والمسوح السكانية والاجتماعية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة. إعداد التقارير الفنية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2122051 إحصائي تربوي (تعليم)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث والدراسات النظرية والعملية في مجال الإحصاء التربوي، وتطوير طرائق وأساليب جمع البيانات التربوية بمختلف أنواعها، وإعداد خطة العمل التنفيذية في مجال الإحصاءات التربوية، واستخراج وتحليل وتقييم نتائج الدراسات الإحصائية التربوية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة النظريات والبراهين الإحصائية التي تشكل المرتكزات الأساسية لعلم الإحصاء التربوي وتطوير الخطط التربوية والتعليمية، وتقصّي الحقائق والمشاهدات الإحصائية التربوية، ودراستها، وتحديد مضمون وشكل الاستمارة الإحصائية التربوية، وتصميمها، واختبار طرق تجميع البيانات، وتحديد أكثرها مصداقية، وصياغة الاستمارات بصورة واضحة ومحددة، وتقييم مدى ملاءمتها عبر إجراء دراسة على عينة محددة، وتطوير الاستمارة الإحصائية التربوية في ضوء المسح التجريبي. تحديد وتحليل أهداف الدراسة الإحصائية التربوية، وتحديد الخطة الزمنية، وتحديد مجال وحجم الدراسة وتمثيلها الجغرافي والقطاعي، مثل: بيانات المدارس والجامعات والمدرسين والطلاب والمناهج، وتحديد آلية جمع البيانات التربوية من مختلف الجهات، مثل: المدارس ومراكز التدريب والكليات والجامعات، والإشراف على المسح الميداني، وتدقيق عينات من البطاقات الإحصائية، وتقييم درجة مصداقية البيانات، واتخاذ الإجراءات التصويبية اللازمة. تحديد أساليب التدقيق والترميز والتفريغ، ومتابعة تنفيذها، وتحديد واستخدام التطبيقات الإحصائية المحوسبة اللازمة لإجراء التحليلات والنتائج الإحصائية، وتحديد أسلوب عرض الجداول والقوائم الإحصائية، وتحليل وتفسير المعلومات والنتائج، واختبار مدى صدق النتائج، وإعداد وتقديم تقارير ونتائج الدراسة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2122061 إحصائي اقتصاد (ماليات)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحقائق والمشاهدات في مجال الإحصاءات الاقتصادية والمالية، وتطوير طرائق وأساليب جمع البيانات الاقتصادية بمختلف أنواعها، وإعداد خطة العمل التنفيذية في مجال الإحصاءات الاقتصادية، واستخراج وتحليل وتقييم نتائج الدراسات الإحصائية الاقتصادية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتقصّي الحقائق والمشاهدات الإحصائية في مجال الصناعة والتعدين والإنشاءات والتجارة والنقل والاتصالات والخدمات والمالية، وتحديد مضمون وشكل الاستمارة الإحصائية الاقتصادية، وتصميمها، واختبار طرق جمع البيانات الاقتصادية لقياس القيمة المضافة في كل قطاع، وتحديد أكثرها مصداقية، وتبويب وتصميم الاستمارات والعينات، وسحب العينات لمختلف المسوح الاقتصادية، وتقييم مدى ملاءمتها عن طريق إجراء دراسة على عينة محددة، وتطوير الاستمارة الإحصائية في ضوء المسح التجريبي. تحديد وتحليل أهداف الدراسة الإحصائية الاقتصادية والمالية، وتحديد الخطة الزمنية، وتحديد مجال وحجم الدراسة وتمثيلها الجغرافي والقطاعي، ومتابعة المسح الميداني، وتدقيق عينات من البطاقات الإحصائية، وتقييم درجة مصداقية البيانات، واتخاذ الإجراءات التصويبية اللازمة. تحديد أساليب التدقيق والترميز والتفريغ، ومراقبة تنفيذها، وتحديد التطبيقات المحوسبة اللازمة لإجراء التحليلات والنتائج الإحصائية، وتحديد أسلوب عرض الجداول والقوائم الإحصائية، وتحليل وتفسير وفرز المعلومات والنتائج، مثل: الحسابات القومية للدولة وأسعار سلع المستهلك وتكاليف المعيشة ودخل ونفقات دخل الأسرة، وتزويد مستخدمي البيانات الاقتصادية

بالمعلومات المطلوبة، وإعداد التقارير والأبحاث والمؤشرات الاقتصادية، وتحديثها بشكل مستمر طبقاً لنتائج الدراسات والمسوح الاقتصادية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2122071 إحصائي زراعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحقائق والمشاهدات في مجال الإحصاءات الزراعية والبيئية، وتطوير طرائق وأساليب جمع البيانات الزراعية والبيئية والإنتاج الحيواني والنباتي بمختلف أنواعها، وإعداد خطة العمل التنفيذية في مجال الإحصاء الزراعي والإنتاج الحيواني والنباتي، واستخراج وتحليل وتقييم نتائج الدراسات الإحصائية الزراعية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتقصّي الحقائق والمشاهدات الإحصائية في مجال الزراعة والبيئة والإنتاج النباتي والثروة الحيوانية والعوامل المؤثرة فيها، وتحديد تفاصيل الاستمارة الإحصائية، وتصميمها. اختبار طرق جمع البيانات، وتحديد أكثرها مصداقية، وتبويب وتصميم الاستمارات والعينات، وسحب العينات لمختلف التعدادات والمسوح والمساحات الزراعية والأسعار والتكوين الرأسمالي لقطاع الزراعة، وتقييم مدى ملاءمتها عن طريق إجراء دراسة على عينة محددة، وتطوير الاستمارة الإحصائية في ضوء المسح التجريبي. تحديد وتحليل أهداف الدراسة الإحصائية، وتحديد الخطة الزمنية، وتحديد مجال وحجم الدراسة وتمثيلها الجغرافي، والإشراف على مسوح الثروة الحيوانية والإنتاج النباتي، وتدقيق عينات من البطاقات الإحصائية، وتقييم درجة مصداقية البيانات، واتخاذ الإجراءات التصويبية اللازمة. تحديد أساليب التدقيق والترميز والتفريغ، ومراقبة تنفيذها، وتحديد التطبيقات الإحصائية المحوسبة اللازمة لإجراء التحليلات والنتائج الإحصائية عن طريق إجراء تجارب لتقدير الإنتاجية الزراعية لبعض المحاصيل، وتحديد أسلوب عرض الجداول والقوائم الإحصائية، وتحليل وتفسير وفرز المعلومات ونتائج البيانات والمسوح الزراعية، وتزويد مستخدمي البيانات الزراعية بحجم الاستثمار والتكوين الرأسمالي لقطاع الزراعة، وإعداد التقارير والأبحاث والمؤشرات الاقتصادية بشأن أداء القطاع الزراعي لكميات الإنتاج والأسعار الزراعية وبشأن قطاع الثروة الحيوانية والإنتاج النباتي. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2122081 إحصائي صحي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحقائق والمشاهدات في مجال الإحصاءات الصحية، وتطوير طرائق وأساليب جمع البيانات الصحية والاجتماعية بمختلف أنواعها، وإعداد خطة العمل التنفيذية في مجال الإحصاء الصحي، واستخراج وتحليل وتقييم نتائج الدراسات والأبحاث والمؤشرات الصحية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتقصّي الحقائق والمشاهدات الإحصائية المتعلقة بطبيعة النظام الصحي وأنماط تطوره وكفاءته وشموله لكافة المناطق الجغرافية والفئات الاجتماعية، ورصد تطور الموارد البشرية الصحية، وتحديد مضمون وشكل الاستمارة الإحصائية، وتصميمها. متابعة جمع وتبويب البيانات الإحصائية الخاصة بالمستشفيات والمراكز الصحية والعيادات الطبية والأطباء والأمراض والمرضى والأسرة، واختبار طرق جمع البيانات، وتحديد أكثرها مصداقية، وتبويب وتصميم الاستمارات والعينات، وسحب العينات لمختلف التعدادات والمسوح الصحية والمؤشرات الصحية والموارد البشرية الصحية، وتقييم مدى ملاءمتها عن طريق إجراء دراسة على عينة محددة، وتطوير الاستمارة الإحصائية في ضوء المسح التجريبي. تحديد وتحليل أهداف الدراسة الإحصائية الصحية، وتحديد الخطة الزمنية، وتحديد مجال وحجم الدراسة وتمثيلها الجغرافي والاجتماعي، والإشراف على المسوح الصحية، وتدقيق عينات من البطاقات الإحصائية المملوءة، وتقييم درجة مصداقية البيانات، واتخاذ الإجراءات التصويبية اللازمة. تحديد أساليب التدقيق والترميز والتفريغ، ومتابعة تنفيذها، وتحديد التطبيقات الإحصائية المحوسبة اللازمة لإجراء التحليلات والنتائج الإحصائية الصحية، وتبويب وتصميم بيانات التعدادات والمسوح الصحية، وتحديد أسلوب عرض الجداول والقوائم الإحصائية، وتحليل وتفسير وفرز المعلومات ونتائج البيانات والمسوح الصحية، وتقييمها، وتزويد مستخدمي البيانات الصحية بالبيانات المطلوبة، وإعداد التقارير والأبحاث الصحية بشأن أداء القطاع الصحي وتغطيته لحالات الإنجاب والوفيات والتمنيعات والتحصينات ضد الأمراض السارية والمعدية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2122091 إحصائي إكتواري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث والدراسات النظرية والعملية الإكتوارية في مجال التأمين والتقاعد، وتطوير طرائق وأساليب جمع البيانات إدارة الأعمال والأموال في مجال التأمين والتقاعد بمختلف أنواعها، وإعداد خطة العمل التنفيذية، واستخراج وتحليل وتقييم نتائج الدراسات والأبحاث والمؤشرات الإكتوارية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة النظريات والبراهين الرياضية والإحصائية ومبادئ الاحتمالات وأسس إدارة الأعمال والأموال في مجال التأمين والتقاعد، وتحديد واختبار طرق جمع البيانات الإكتوارية، وتحديد أكثرها مصداقية، وتقييم مدى ملاءمتها عن طريق إجراء دراسات على معدلات الوفيات والحوادث والمرض والإعاقة والتقاعد، واحتساب الدفع والأقساط الشهرية، واحتساب نسبة السيولة الاحتياطية. تحديد وتحليل أهداف الدراسة الإحصائية الإكتوارية، وتحديد الخطة الزمنية، وتحديد مجال وحجم الدراسة وتمثيلها الجغرافي والاجتماعي، وتصميم وتطوير خطط التأمين والتقاعد بناء على الدراسات الإكتوارية المتاحة. تحديد أساليب التدقيق والترميز والتفريغ، ومتابعة تنفيذها، وتحديد التطبيقات اللازمة لإجراء الدراسات والتحليلات الإكتوارية، وتحديد أسلوب عرض النتائج والقوائم الإحصائية، وإعداد جداول الاحتمالات في ضوء تحليل البيانات والدراسات الإكتوارية، وتحليل وتفسير وفرز المعلومات ونتائج البيانات، واختبار مصداقيتها، وتقديم البيانات الإحصائية وفقاً للمعلومات الرياضية والإحصائية ومبادئ الاحتمالات، وإعداد التقارير والأبحاث الإكتوارية بشأن أسس إدارة الأموال ومعدلات الوفيات والحوادث والمرض والإعاقة والتقاعد والدفع والأقساط الشهرية ونسبة السيولة الاحتياطية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العمليات الإنتاجية والإجراءات الإدارية والتجارية في المنشأة، وتحديد أولويات الدراسات، وإعداد أهداف الدراسات المتعلقة بالوقت والحركة، وتحديد طرائق ومنهجيات الدراسات، وتحديد المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لتنفيذ الدراسات، وتحديد مؤشرات تقييم خطة الدراسات. متابعة تأمين المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لتنفيذ الدراسات، ومتابعة تنفيذ الدراسات للتأكد من إتباع الطرائق والمنهجيات المحددة، والإشراف على جمع البيانات، ومتابعة معالجتها، وتحليل نتائجها. إعداد المعايير والمواصفات من النتائج المستخرجة للأغراض المختلفة، مثل: الوقت والحركة وأداء العاملين وتصنيف العاملين وأنظمة الرواتب، واقتراح التغييرات في الأنظمة والتعليمات والإجراءات بحسب المعايير والمواصفات الجديدة، ومتابعة تطبيق المعايير والمواصفات الجديد. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

213 الاختصاصيون في العلوم الحياتية

يجري الاختصاصيون في العلوم الحياتية والصحة البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية المتصلة بمجالات البيولوجيا وعلم الحيوان والنبات والتشريح والكيمياء الحيوية وبيولوجيا الأحياء الدقيقة وعلم العقاقير والزراعة .

صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية:

2131 الاختصاصيون في الأحياء والنبات والحيوان

2132 الاختصاصيون في الزراعة والحراجة والثروة السمكية

2133 الاختصاصيون في العقاقير والأمراض.

2131 الاختصاصيون في الأحياء والنبات والحيوان

يجري الاختصاصيون في الأحياء والنبات والحيوان وما يرتبط بهم البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية المتصلة بعلم الأحياء والأحياء الدقيقة والخلايا والأنسجة وعلم الحيوان والنبات بخاصة في مجالات الطب والزراعة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2131011 اختصاصي أحياء دقيقة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أنواع وأصناف الأحياء الدقيقة وتركيبها، وإجراء الدراسات العلمية والعملية المتعلقة بالأحياء الدقيقة، ودراسة وتطوير استخداماتها في المجالات المختلفة، وإعداد شروط العطاءات لمواد وتجهيزات العمل ودراستها وإحالتها، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية للأحياء الدقيقة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

أخذ العينات النباتية والحيوانية والبشرية، وإعدادها للدراسة، ودراسة الأحياء الدقيقة باستخدام الأدوات والأجهزة المختلفة من مجاهر وشرائح وأصباغ، ودراسة تركيب هذه الكائنات الحية وأجزاء خلاياها وطرق انقسامها وتكاثرها. البحث في نشأة وتطور الأحياء الدقيقة، والبحث في أنواعها الضارة أو المفيدة، ودراسة سبل إكثارها مخبريا، ودراسة الأنواع الممرضة منها، والأمراض التي تسببها، وتطوير سبل مكافحتها أو الوقاية منها. دراسة وتطوير إمكانية الاستفادة من الأحياء الدقيقة ومنتجاتها في المجالات المختلفة كالطب والزراعة، مثل: استخدامها في تصنيع المضادات الحيوية أو استخداماتها كأعداء حيوية لمكافحة الآفات الزراعية أو استخدامها في مجال التصنيع الغذائي كالخمائر. إعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المخبرية الخاصة بمختبرات الأحياء الدقيقة من أفران وحواضن ومجاهر عادية وإلكترونية. إعداد التقارير الفنية الخاصة بتشخيص أنواع وأعراض وأعداد الأحياء الدقيقة في العينات

والكيماويات المناسبة لمكافحتها، وتطوير إجراءات وأساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات من النواحي المالية والفنية، والتنسيب بالإحالة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2131021 اختصاصي خلايا حية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة طبيعة الخلايا الحية وبناء ووظائف الخلايا ومدى التأثيرات الفيزيائية والكيميائية عليها، وإجراء التجارب المخبرية عليها، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة المخبرية، وإعداد التقارير الفنية، وإعداد شروط العطاءات لمواد وتجهيزات العمل الخاصة بمختبرات فحص الخلايا الحية ودراستها وإحالتها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

اختيار وتقسيم الأجزاء الدقيقة من خلايا الأنسجة النباتية والحيوانية والبشرية للدراسات المجهرية باستخدام أدوات وأجهزة التشريح الدقيقة، ودراسة الكائنات أحادية الخلية، ودراسة طبيعة وتركيب الخلايا الحية في الأنسجة المختلفة. دراسة أجزاء الخلايا الحية، ومكوناتها وطرق انقسامها وسبل التكاثر وتجميع الكروموسومات، البحث في الجاميتات الذكرية والأنثوية والغدد الجنسية واصل الدم، ودراسة وظائف الخلايا وأجزائها في العمليات الحيوية. دراسة مدى التأثيرات الحيوية والكيميائية والفيزيائية في نمو الخلايا وتكاثرها وصفاتها الوراثية. إجراء التجارب المخبرية على الخلايا الحية لتحديد الأمراض التي تصيبها وأعراضها وتأثيراتها في حيوية الخلايا وسبل علاجها. إعداد برامج تشغيل الأجهزة المخبرية من مجاهر وحواضن وأجهزة تشريح. إعداد التقارير الفنية الخاصة بنوعية الخلايا في العينات، وتشخيص أعراض الإصابات فيها والمواد المناسبة لعلاجها. تطوير إجراءات وأساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل اللازمة لمختبرات فحص الخلايا الحية من أصباغ وكيماويات وشرائح ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات مالياً وفنيا، وإحالتها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2131031 اختصاصي أنسجة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشريح ودراسة الأنسجة الحية ووظائفها والعوامل التي تؤثر فيها وسبل إكثارها واستخدامها في التطبيقات العملية، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والأدوات المخبرية لدراسة الأنسجة، وإعداد التقارير الفنية، وإعداد شروط العطاءات لتجهيزات و مواد وتجهيزات العمل ودراستها وإحالتها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

اختيار الأجزاء النباتية والحيوانية والبشرية، وتشريح الأجزاء المختلفة للحصول على الأنسجة المطلوبة، واختيار الأنسجة المختلفة للدراسات المخبرية باستخدام أدوات وأجهزة التشريح الدقيقة، وتشريح الأنسجة، ودراسة طبيعتها وأنواعها، ودراسة تركيبها، ودراسة وظائف الأنسجة المختلفة. دراسة تأثير العوامل الفيزيائية والكيميائية والحيوية في وظائف ونمو الأنسجة وتكاثرها. إجراء التجارب المخبرية بشأن نمو وتكاثر الأنسجة، وإعداد الأوساط الغذائية المناسبة لتربية الأنسجة عليها وتغذيتها، والبحث في سبل إكثار الأنسجة مخبريا، ودراسة طرق تعويض الأجزاء التالفة من الأنسجة، وطرق زراعتها، والظروف التي تساعد في نموها، واستخدامها في العلوم التطبيقية المختلفة كإكثار الأشتال والفسائل بتقنية زراعة الأنسجة. إعداد برامج تشغيل الأجهزة والأدوات المخبرية. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالأنسجة وأنواعها وطرق زراعتها، وتطوير إجراءات وأساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل من عبوات وأنسجة وأوساط إكثار ومواد كيميائية، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها فنيا وماليا، وإحالتها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة، وتطوير إجراءات ومستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2131041 اختصاصي جينات (وراثة)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المادة الوراثية في الكائنات الحية، والبحث في الصفات الظاهرية التي تتأثر بالجينات، وتطوير استخدامات المادة الوراثية في المجالات التطبيقية المختلفة، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والأدوات المخبرية، وإعداد التقارير الفنية، وإعداد شروط العطاءات لمواد وتجهيزات العمل ودراستها وإحالتها، إدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الجينات ومكوناتها وتوزيعها على الكروموسومات وسبل انتقالها بين الآباء والأبناء. البحث في الصفات الظاهرية التي تتأثر بالجينات، وتحديد الجينات المسؤولة وسبل تعديل الصفات بنقل أو تعديل الجينات الخاصة بها، واستخدام الطرق والأدوات المختلفة في دراستها، وإجراء عمليات التهجين المختلفة. تطوير استخدامات الجينات في المجالات التطبيقية المختلفة كالبحث الجنائي والطب والزراعة. إعداد برامج تشغيل الأجهزة والأدوات المخبرية، مثل: أجهزة ميكروستالايت وديب فريزنغ. إعداد التقارير الفنية الخاصة بنتائج الفحوصات الوراثية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تحديد جداول كميات مواد

وتجهيزات العمل، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها فنيا وماليا، وإحالتها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2131051 اختصاصي علم نبات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أصل الحياة النباتية وتطورها، والبحث في تركيب الأجزاء النباتية ووظائفها، وتوزيع النباتات على المناطق البيئية المختلفة، وتطوير التطبيقات العملية للنباتات في المجالات المختلفة كالزراعة والطب، وإعداد التقارير الفنية، وإعداد شروط العطاءات لمواد وتجهيزات العمل ودراستها وإحالتها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أصل النباتات وتطورها، ودراسة توزيعها الجغرافي. البحث في الأعضاء والخلايا النباتية وسبل تكاثرها، ودراسة وتشريح الأنسجة النباتية المختلفة، واختبار آلية نمو ووظائف الأعضاء المختلفة للنباتات. البحث في تأثير العوامل البيئية، مثل: المطر والحرارة والتربة في نمو وتوزيع الأنواع النباتية المختلفة، وتحديد وتصنيف النباتات، وإجراء الدراسات البيئية عليها. دراسة كيميائية النبات الحيوية، وتطوير استخداماتها في المجالات التطبيقية المختلفة كالزراعة والطب. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالنباتات وأنواعها وأماكن إكثارها وانتشارها، وتطوير إجراءات وأساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها فنيا وماليا، وإحالتها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2131061 اختصاصي علم حيوان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة العلوم الأساسية للحيوان، ودراسة طبيعة وتركيب الجسم الحيواني، والتأثيرات المختلفة عليه وطرق علاجها، وتطوير تطبيقات نتائج الدراسات على الحيوان في مجالات العلوم التطبيقية المختلفة مثل الطب والزراعة، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والأدوات المخبرية، وإعداد التقارير الفنية، وإعداد شروط العطاءات لمواد وتجهيزات العمل ودراستها وإحالتها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة العلوم الأساسية للحيوان، وتصنيف المملكة الحيوانية. دراسة الأعضاء الرئيسة للجسم الحيواني، ودراسة أجهزته العضوية المختلفة بالملاحظة والتشريح، واختبار التركيب الدقيق للأعضاء والأنسجة والخلايا باستخدام الأدوات المختلفة كالمجهر، ومقارنة التركيب العضوي لمختلف الأنواع الحيوانية. دراسة مدى التأثيرات الحيوية والكيميائية والفيزيائية في النمو، ودراسة تأثير الإصابات المرضية في الخلايا ووظائفها الأساسية، وتطوير سبل علاجها. البحث في قدرة الأنسجة الحيوانية على التجدد، ومدى الاستفادة منها في علاج الحيوانات والإنسان، وتطوير أنظمة التوالد والتكاثر في الحيوانات المزرعية، وابتكار وتطوير تطبيقات نتائج الأبحاث على الحيوان في المجالات المختلفة كالطب والزراعة، وإجراء التجارب بشأنها. إعداد برامج تشغيل الأجهزة والأدوات المخبرية. إعداد التقارير الفنية الخاصة بعلم الحيوان وتصنيفه وتركيبه الجسمي، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها فنيا وماليا، وإحالتها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2131071 اختصاصي أحياء عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات العلمية والعملية المتعلقة بالكائنات الحية في مجال النبات والحيوان والفطريات وغيرها من حيث تكوينها وطبيعتها، وتطوير تطبيقات الأبحاث في مجالات الأحياء المختلفة، وتحديد الأجهزة والأدوات المخبرية المتعلقة بالأحياء وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد شروط العطاءات لمواد وتجهيزات العمل ودراستها وإحالتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الأجزاء الرئيسة للكائنات الحية وأجهزتها العضوية المختلفة عن طريق الملاحظة والتشريح، واختبار التركيب الدقيق للأعضاء والأنسجة والخلايا وطبيعتها باستخدام الأدوات المختلفة كالمجهر، ومقارنة التركيب العضوي لمختلف الأنواع الحية من نبات وحيوان وفطريات، ودراسة التأثيرات الحيوية والكيميائية في الكائنات الحية، ودراسة وتطوير طرق ووسائل معالجتها ومكافحتها وتقييمها. تطوير تطبيقات نتائج الأبحاث على الكائنات الحية في مجال الطب البشري والزراعة كتطوير واستخلاص الأدوية والعلاجات، وتطوير سبل إنتاج وإكثار هذه الكائنات واستخدامها عمليا، وإجراء التجارب بشأنها. تحديد الأجهزة والأدوات المتعلقة بمختبرات الأحياء، وإعداد برامج تشغيلها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها مالياً وفنيا، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالكائنات الحية والكائنات الدقيقة. تطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2131081 اختصاصي أحياء مائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له، ويقوم بدراسة أنواع الأسماك والمحار والكائنات المائية الأخرى، ودراسة طرق تكاثرها وتغذيتها، ودراسة الظروف البيئية التي تعيش فيها، وتطوير أساليب تربيتها والعناية بها وتقييمها، وإعداد التقارير الفنية، وإعداد شروط العطاءات لمواد وتجهيزات العمل ودراستها وإحالتها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أنواع الأحياء المائية المختلفة، مثل: الأسماك والمحار والقشريات، وتصنيفها في المملكة الحيوانية، ودراسة خصائصها وظروف معيشتها، ودراسة أساليب تربيتها وإكثارها ومعدل إنتاجها، ودراسة الأصناف الملائمة للبيئة المحلية. إعداد وتطوير مواصفات أحواض وبرك تربية الأحياء المائية، والإشراف على إجراءات تجهيزها، وإعداد برامج تغذية الأحياء المائية ومواعيد تقديمها، وطرق وظروف تكاثرها، وتطوير أساليب تكاثرها وإنتاجها ومتابعة تنفيذها وتقييمها، ودراسة الأمراض التي تصيبها، ودراسة طرق الوقاية منها أو علاجها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها فنيا وماليا، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالأحياء المائية، وتطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2132 الاختصاصيون في الزراعة والحراجة والثروة السمكية

يجري الاختصاصيون في الزراعة وما يرتبط بهم البحوث، ويحسنون أو يطورون المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية المتصلة بالمحاصيل والبستنة وتربية الحيوانات والدواجن والأحياء المائية والحشرات النافعة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2132011 اختصاصي زراعة/ محاصيل حقلية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة جدوى زراعة أنواع المحاصيل الحقلية. إعداد برامج لتحضير الأرض والزراعة، والعناية بالمحاصيل الحقلية، وإعداد برامج الحصاد والقطاف ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وإعداد جداول كميات ومواصفات وشروط العطاءات الخاصة بمواد وتجهيزات المحاصيل الحقلية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة توقعات احتياجات الأسواق والأسعار للمحاصيل الحقلية المختلفة، وحساب كميات الإنتاج اللازمة من المحاصيل المختلفة وتكاليفها، وحساب الأرباح المتوقعة. تحديد الدورات الزراعية للمحاصيل الحقلية الملائمة للبيئة المحلية، ودراسة وتحديد أنواع المحاصيل الحقلية الملائمة، وتحديد طرق ومواعيد تجهيز الأرض. إعداد برامج زراعة المحاصيل الحقلية، ومتابعة تنفيذها وتقييمها. إعداد برامج التسميد والري، وإعداد برامج الوقاية ومكافحة آفات المحاصيل الحقلية بما يتوافق والمعايير البيئية، ومتابعة تقييمها وتنفيذها. إعداد برامج حصاد وقطف منتجات المحاصيل الحقلية، وإعداد برامج تجهيز منتجات المحاصيل الحقلية في عمليات ما بعد الحصاد، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات الخاصة بمواد وتجهيزات المحاصيل الحقلية، ودراستها من الناحية الفنية والمالية، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية بشأن المحاصيل الحقلية وطرق إنتاجها، وتطوير طرق وأساليب إنتاج المحاصيل الحقلية بإدخال واستخدام التقانات الحديثة، ووضع المواصفات الفنية لمنتجات المحاصيل الحقلية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132021 اختصاصي زراعة/ خضراوات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة جدوى زراعة أنواع مختلفة من محاصيل الخضراوات، وإعداد برامج لتحضير الأرض وتجهيزها لمحاصيل الخضراوات المكشوفة والمحمية، وإعداد برامج الزراعة والعناية والقطاف ومتابعة التنفيذ والتقييم، وإعداد مواصفات وشروط العطاءات لمدخلات إنتاج الخضراوات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة توقعات احتياجات الأسواق والأسعار لأنواع محاصيل الخضراوات، وحساب كميات الإنتاج اللازمة من محاصيل الخضراوات وتكاليفها، وحساب الأرباح المتوقعة. تحديد الدورات اختيار المواقع والأراضي الزراعية المناسبة للزراعة المكشوفة والمحمية، وتحديد احتياجاتها من المنشآت وتجهيزاتها، ومتابعة توفيرها، وتحديد مستلزمات الإنتاج من أصناف خضراوات وأسمدة ومبيدات، وتحديد الأنواع والأصناف ومواعيد زراعة أنواع الخضراوات. إعداد برامج تحضير الأرض من حراثة وتعقيم وتجهيز المصاطب وإضافة الأوساط الزراعية البديلة للتربة ومتابعة التنفيذ والتقييم، وإعداد برامج إنتاج الأشتال ومتابعة تنفيذها، وإعداد برامج زراعة المنشآت المحمية والمكشوفة. إعداد برامج الري والتسميد، وإعداد برامج خدمة محاصيل الخضراوات في البيوت المحمية كمحاصيل البندورة والخيار وعمليات تربيتها وتقليمها وتسليقها، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، وإعداد برامج مكافحة الآفات الزراعية، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها. تحديد مراحل وطرق القطاف، وإعداد برامج وطرق خدمة المحصول بعد الحصاد كالفرز والتدريج والتعبئة والتغليف، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات الخاصة لمدخلات إنتاج الخضراوات، ودراستها فنيا وماليا، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالخضراوات وإنتاجها، وإجراء الدراسات والمشاهدات الحقلية بشأن سبل تطوير الإنتاج، وتطبيق نظام الممارسات الزراعية الأفضل (gap، الزراعة العضوية)، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية

مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132031 اختصاصي بذور

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أنواع وأصناف البذور، وإعداد برامج اختيار الأرض وتحضيرها، وإعداد برامج الزراعة، ومتابعة تنفيذها وتقييمها، وإعداد برامج إنتاج البذور والتقاوي، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، وتطوير إنتاج تقاوي وبذور ذات الإنتاجية أو المواصفات العالية، وإعداد شروط العطاءات لمواد وتجهيزات ودراستها وإحالتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة أنواع وأصناف البذور والتقاوي وخصائصها وطرق معاملتها وإكثارها. إعداد خطط اختيار المواقع والحقول المناسبة، والتأكد من توفر وسائل العزل اللازمة لمنع الخلط في الأصناف المختلفة، وتحديد مستلزمات الإنتاج من أصناف البذور والتقاوي المنوي إكثارها، وتحديد طرق إكثار البذور والتقاوي في الحقول والبيئات المحمية أو في مختبرات زراعة الأنسجة، وإعداد برامج تحضير الأرض والأوساط الزراعية لعمليات الإكثار ومتابعة تنفيذها وتقييمها بما يتوافق والمعايير البيئية. إعداد برامج زراعة التقاوي، وإعداد برامج خدمتها بالري والتسميد ومكافحة الآفات وعمليات التنقية، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها، ومتابعة نمو حقول الإكثار، وتحديد مواعيد وطرق جمع وحصاد تقاوي المحاصيل، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، وفحص نقاوة التقاوي وخضوعها لشروط ومعايير النقاوة المحلية والعالمية، واعتماد التقاوي من المصادر المعتمدة، والتأكد من مطابقتها للأصناف المطلوبة من حيث الخصائص والمواصفات، وتحديد طرق معالجة التقاوي بالمبيدات الحشرية والفطرية تمهيدا لتخزينها، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها. إعداد برامج انتخاب وتهجين وإنتاج التقاوي الواعدة، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها فنيا وماليا، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بإنتاج البذور، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132041 اختصاصي إرشاد زراعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد المسوح الزراعية الميدانية والإشراف على تنفيذها وتقييمها، وتخطيط البرامج الإرشادية، والإشراف على تنفيذها باستخدام المعينات (الوسائل) الإرشادية، وتقويم البرامج، وإعداد مواصفات وشروط العطاءات لمستلزمات البرامج الإرشادية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

إجراء الزيارات الميدانية للمزارعين، وإعداد الاستبانات والاستطلاعات الخاصة بالفئات المستهدفة من المزارعين، والإشراف على تعبئتها وتفريغها، وتحليلها واستخلاص النتائج، وحصر مشكلات المزارعين وتحديد الأولويات، ونقلها للباحثين والمختصين في المراكز البحثية والجامعات لإيجاد الحلول المناسبة لها. إعداد الخطط والبرامج الإرشادية لنقل التقانات الزراعية الحديثة ونتائج البحوث الزراعية التقنية والاقتصادية ومتطلبات الاسواق وشروط النوعية والمحافظة على البيئة للمزارعين، وتوفير مستلزمات البرامج والحملات الإرشادية، وتطوير نشاطات الإعلام الزراعي لنقل الرسائل الإرشادية، وإعداد النشرات الإرشادية من كتيبات ومطويات والملصقات، وإعداد المواد التعليمية كالأفلام الإرشادية والبرامج الزراعية الإذاعية والتلفزيونية وبالتعاون مع الأخصائيين، والإشراف على تنفيذ الاجتماعات الإرشادية والأيام الحقلية وورش العمل والدورات التدريبية والمعارض الزراعية، والإشراف على إعداد المشاهدات الزراعية في حقول المزارعين لنقل المعلومات الفنية، ورفع الكفاءة الإنتاجية وإنتاج سلع عالية الجودة بأسعار ملائمة وصالحة للأسواق المحلية والخارجية، وتحسين الدخول وجودة الحياة، والمحافظة على البيئة، والإشراف على تنفيذ البرامج والنشاطات الإرشادية المختلفة. تقويم برامج الخطة الإرشادية وفاعليتها، وقياس مدى تبني المستهدفين لهذه التقنيات. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وتحديد مواصفاتها. إعداد شروط العطاءات الخاصة بمستلزمات الإرشاد الزراعي، ودراستها من النواحي الفنية والمالية، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالإرشاد الزراعي، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132051 اختصاصي وقاية نبات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الآفات المختلفة وتأثيراتها في الإنتاج الزراعي، ودراسة تأثير المبيدات على الآفات والحشرات المفيدة والمحاصيل المختلفة والبيئة، وإعداد برامج المكافحة الزراعية الوقائية والعلاجية ومتابعة تنفيذها وتقويمها، وتحديد جداول كميات ومواصفات وشروط العطاءات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الآفات الزراعية المختلفة، مثل: الأعشاب والحشرات والكائنات الدقيقة، وتحديد المستويات الخطرة منها على الإنتاج، ودراسة مدى تحمل ومقاومة المحاصيل المختلفة للآفات، وتشخيص أعراض الإصابة بها، وتحديد طرق تحضير وإجراءات فحص عينات البذار والنباتات والأمراض والحشرات مخبريا. دراسة خصائص وأنواع المبيدات وتأثيراتها ودرجة سميتها على الآفات والمحاصيل والحشرات والكائنات المفيدة والبيئة. إعداد برامج المكافحة الوقائية والعلاجية للآفات الزراعية كالمكافحة الكيميائية والميكانيكية والحيوية والطبيعية، وتحديد الآلات والأدوات اللازمة لتنفيذ كل منها، ومتابعة التنفيذ، وتقويم نتائج المكافحة. تحديد كميات مواد

وتجهيزات العمل، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات للمشاريع والبرامج الموجهة لمكافحة الآفات الزراعية، ودراستها من النواحي الفنية والمالية، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالآفات الزراعية وسبل مكافحتها، وتطوير أساليب مكافحة الآفات وفق تقانات المكافحة الحديثة كالمكافحة المتكاملة والزراعة العضوية بدلاً من استخدام الكيماويات. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132061 اختصاصي بستنة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الاحتياجات البيئية لزراعة بساتين أشجار الفاكهة، وجدوى زراعتها، وإعداد الخطط الإنتاجية للبساتين ومتابعة تنفيذها وتقييمها، ودراسة وتطوير الأساليب الزراعية لرفع الكفاءة الإنتاجية، وإعداد شروط العطاءات ودراستها وإحالتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الظروف والاحتياجات البيئية الملائمة لزراعة بساتين أشجار الفاكهة، مثل: الحرارة والرطوبة وساعات البرودة، ودراسة وتحديد الأنواع ودراسة الأصناف الأعلى إنتاجية والمطلوبة في الأسواق، مثل: الحمضيات والزيتون واللوزيات والتفاحيات والنخيل والعنب. إعداد برامج تجهيز الأرض وتهيئتها لزراعة البساتين، وتحديد طرق تخطيط البساتين بناءً على أنواع وأصناف الأشجار وطبيعة الأرض الزراعية، وإعداد برامج زراعة غراس وأشتال وفسائل الأشجار المثمرة، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، وإعداد برامج زراعة وتوزيع الملقحات بين الأشجار أو الصفوف، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، وإعداد برامج التربية والتقليم لأشجار بساتين الفاكهة ومتابعة تنفيذها، وإعداد برامج مكافحة الآفات الزراعية في البساتين بما يتوافق والمعايير البيئية، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، وإعداد برامج القطاف والجني والفرز والتدريج والمعاملة والتغليف بما يتطابق والمواصفات المحلية والدولية في حال التصدير لثمار أشجار الفاكهة، ومتابعة تنفيذها، وإعداد برامج حفظ وتخزين المنتجات البستانية في المخازن المبردة. دراسة تأثير طرق تحضير وإعداد التربة في الإنتاج، ودراسة وتأثير عمليات الخدمة والعناية بالأشجار المثمرة كالري والتسميد على نوعية وكمية المحصول، ودراسة سبل رفع وتحسين الكفاءة الإنتاجية باتباع أفضل الأساليب الزراعية، وإجراء المشاهدات الحقلية. تحديد جداول كميات المواد والأدوات والمستلزمات والتجهيزات الخاصة ببساتين الأشجار المثمرة، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها من النواحي الفنية والمالية، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بمحاصيل البستنة، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132071 اختصاصي حدائق

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتصميم الحدائق، ودراسة وتحديد النباتات المناسبة للزراعة، وإعداد برامج تجهيز أرض الحدائق وزراعتها والعناية بها ومتابعة تنفيذها وتقييمها، وإعداد شروط العطاءات ودراستها و إحالتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة أنواع الحدائق ومكوناتها، ودراسة طبيعة تربة الحدائق كوجود الصخور وتصريف المياه ومواقع البناء، وتصميم مخططات الحدائق العامة والخاصة. دراسة وتحديد أصناف وأنواع النباتات والأشجار المناسبة لزراعة الحدائق المنزلية والحدائق العامة والخاصة، ودراسة طبيعة نمو الأشجار وتنسيقها في الحدائق وبما يتناسب مع طبيعة الأرض والمنشآت والبنايات. إعداد برامج تجهيز أرض الحدائق وتهيئتها من حراثة وتخطيط وربص وتعقيم وتركيب شبكات الري والتسميد، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، وإعداد برامج تحضير ارض المسطحات الخضراء. إعداد برامج زراعة النباتات والأشجار والشجيرات والمسطحات الخضراء، ومتابعة تنفيذها وتقييمها. إعداد برامج تنسيق وتشكيل وتقليم نباتات الحدائق والإشراف على تنفيذها، وإعداد برامج خدمة وإدامة الحدائق والمسطحات الخضراء، وتحديد برامج الري والتسميد ومكافحة الآفات الزراعية بما يتوافق والمعايير البيئية ومتابعة تنفيذها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها من النواحي الفنية والمالية، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بتصميم وزراعة وخدمة الحدائق، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132081 اختصاصي ثروة حيوانية/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتصنيف مكونات الثروة الحيوانية وتحديد سلالاتها الملائمة للبيئة المحلية وجدوى تربيتها، وإعداد برامج التربية والتكاثر ومتابعة تنفيذها وتقييمها، وتطوير أساليب الإنتاج والتغذية والعناية الصحية، وإعداد برامج تشغيل أجهزة ومعدات تربية الثروة الحيوانية ومتابعة تنفيذها وتقييمها، وإعداد جداول كميات ومواصفات مواد وتجهيزات العمل وشروط العطاءات ودراستها وإحالتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

تصنيف مكونات الثروة الحيوانية بحسب درجات التشابه، وتحديد أنواع وسلالات الثروة الحيوانية الملائمة للبيئات المحلية ولأغراض الإنتاج المختلفة كاللحم والحليب والبيض والريش والصوف، ودراسة واختيار الأصناف الأعلى إنتاجية والمطلوبة في الأسواق. تحديد مواصفات ومقاييس الحظائر وعوامل الإنتاج المختلفة، وإعداد برامج تربية حيوانات المزرعة، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها، وإعداد برامج التكاثر المناسبة، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها. وضع وتطوير برامج التغذية والتسمين للحيوانات وصغارها،

وتحديد برامج الوقاية من الأمراض وعلاجها بالتعاون مع الطبيب البيطري، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها. إعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات المستخدمة في إنتاج وإكثار الثروة الحيوانية كالفقاسات والمحالب وخلاطات الأعلاف، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل اللازمة لتربية الثروة الحيوانية، وتحديد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها من النواحي الفنية والمالية، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بإنتاج الثروة الحيوانية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132091 اختصاصي تربية حشرات نافعة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدارسة أنواع وسلالات الحشرات النافعة، وإعداد برامج تربيتها والعناية بها وتطويرها، وإعداد برامج قطف منتجاتها والإشراف على تنفيذها وتقييمها، وإعداد جداول كميات ومواصفات وشروط العطاءات لمواد وتجهيزات العمل، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحشرات النافعة، مثل: النحل ودودة القز والأعداء الحيوية، وتصنيف أنواعها وسلالاتها المفيدة للإنسان والحيوان والبيئة، ودراسة سلوكها للاستفادة منها في المجالات المختلفة اقتصاديا وبيئيا. إعداد مواصفات أماكن تربية الحشرات النافعة، وتحديد الظروف الملائمة لتربيتها، مثل: اختيار الموقع ونوعية المرعى وتوزيع الخلايا لإنشاء المناحل، والإشراف على تجهيز غرف الإنتاج لدودة القز وخلايا النحل، واختيار العوائل المناسبة لتربية الأعداء الحيوية. إعداد برامج الإنتاج لإدارة الخلايا (الطوائف) كطرق الكشف وخطواته وأغراضه، وتحديد طرق تطهير حجرات وخلايا وأدوات التربية، وتوفير الحرارة والرطوبة المناسبة للحشرات النافعة، وتغيير الفرشات، وإنتاج البيض، وتربية الديدان وإنتاج الشرانق. إعداد برامج إنتاج وتربية الأعداء الحيوية من متطفلات ومفترسات، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها. إعداد برامج التغذية وطرقها ومواعيدها، وتطوير طرق إكثار الحشرات النافعة مثل التطريد الطبيعي والصناعي، وإكثار الأعداء الحيوية لتغطية المساحات المطلوبة. إعداد برامج مراقبة ومكافحة الآفات التي تصيب الحشرات النافعة، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها. إدخال وتطوير التقانات الحديثة للإنتاج والإكثار والتربية. إعداد برامج الحصاد والقطف لمنتجات تربية الحشرات النافعة مثل العسل والمنتجات الأخرى من الغذاء الملكي، وتحديد طرق حل الحرير وتجهيزه لإدخاله في الصناعة بالإضافة للمنتجات الأخرى كالأعداء الحيوية وحبوب اللقاح من النحل الطنان، والإشراف على عملية حفظ وتخزين المنتجات مثل الشرانق والعسل، والإشراف على تنفيذها، وتقييم إنتاج الحشرات النافعة من العسل المنتج أو كفاءة الأعداء الحيوية في التطفل والافتراس للحشرات الضارة. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات الخاصة بالحشرات النافعة، ودراستها من النواحي الفنية والمالية، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية بخصوص الحشرات النافعة، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132101 اختصاصي تربية أحياء مائية/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحديد أنواع وأصناف الأحياء المائية الملائمة للبيئة المحلية وجدوى تربيتها، وإعداد برامج التربية والرعاية الصحية والتغذية، وإعدادها للتسويق، ومتابعة تنفيذ البرامج وتقييم نتائجها، وتجهيز عطاءات مواد وتجهيزات العمل، وإعداد خطط تركيب المعدات والأجهزة وتشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات، وإعداد التقارير الفنية، وإعداد شروط العطاءات ودراستها وإحالتها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحديد أنواع الأسماك والمحار والقشريات وأصنافها من حيث خصائصها وظروف معيشتها وأساليب تربيتها ومعدل إنتاجها، واختيار الأصناف الملائمة للبيئة المحلية كدرجة الحرارة الجوية ودرجة ملوحة المياه المستخدمة في التربية، ودراسة واختيار الأصناف الأعلى إنتاجية والمطلوبة في الأسواق. تحديد مواصفات أحواض التربية، والإشراف على إجراءات تجهيزها، واختيار الأمهات، وإعداد برامج وأساليب التكثير المناسبة للأصناف والأنواع المرباة، والإشراف على مراقبة معدلات النمو. الإشراف على العناية ببيوض وصغار الأحياء المائية، والإشراف على نقل الصغار إلى أحواض التربية بحسب الفئات العمرية، وإجراء الفحوص الدورية لمياه التربية كنسبة اليوريا فيها واستبدالها، والإشراف على الرعاية الصحية للأحياء المائية والتنسيق مع الطبيب البيطري في حال ظهور بعض الأعراض المرضية. تحديد مكونات الخلطة العلفية، والإشراف على إعدادها، ووضع برنامج التعليف وتحديد كميات العلف ومواعيد تقديمه، والإشراف على تنفيذه، وتقييم النتائج. تحديد مواعيد تجميع وصيد المنتج، وتنظيفه وتجهيزه للتسويق. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها من النواحي الفنية والمالية، وإحالتها. إعداد خطط تركيب المعدات والأجهزة في البرك وأحواض التربية، وبرامج تشغيلها. إعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات. إعداد التقارير الفنية المتعلقة بتربية وإكثار الأحياء المائية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة لإنتاج الأحياء المائية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132111 اختصاصي أراضي زراعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خصائص ومكونات الأراضي الزراعية، وإعداد برامج استصلاحها وإعدادها للزراعة ومتابعة تنفيذها وتقييم النتائج، وتطوير استعمال الأوساط الزراعية البديلة، واستخدام التقانات الحديثة لتطوير الأراضي الزراعية، وإعداد جداول كميات مواصفات وشروط العطاءات لإعداد واستصلاح الأراضي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الخصائص والمكونات الفيزيائية والكيمائية والطبوغرافية للأراضي الزراعية، ودراسة مدى تأثير الظروف المناخية السائدة مثل الأمطار وسرعة الرياح واتجاهها على إنجرافات التربة وعمليات استصلاحها، ودراسة استعمالات الأراضي الزراعية، وتحديد مدى ملاءمتها للمحاصيل الزراعية المختلفة، ودراسة وإعداد مخططات استخدامات الأراضي الزراعية وتصنيف التربة. إعداد برامج وخطط استصلاح الأراضي الزراعية مثل التسوية وإنشاء السلاسل للأراضي المنحدرة، ومتابعة تنفيذها، وتقييم النتائج، وإعداد برامج الصرف المائي للأراضي المتملحة، وإعداد برامج الحصاد المائي للمناطق الجافة، وإعداد برامج تحضير الأراضي للزراعة باستخدام المحاريث المناسبة، ومتابعة تنفيذها، وتقييم النتائج، وإعداد برامج زراعتها بالمحاصيل المختلفة، ومتابعة تنفيذها وتقييم النتائج . تطوير استعمال الأوساط الزراعية البديلة للتربة كالزراعة المائية أو بالتف أو غيره، واستخدام الأسمدة العضوية وبعض المواد الصناعية الأخرى لتحسين خواص التربة. تطوير التقانات الحديثة في مجال تطوير الأراضي مثل استخدام أساليب الحصاد المائي أو (بدون حراثة)، والإشراف على تنفيذها، وتقويم برامج خطط استصلاح الأراضي. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وإعداد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات الخاصة بمستلزمات استصلاح الأراضي، ودراستها من الناحية المالية والفنية، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة باستصلاح الأراضي الزراعية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132121 اختصاصي زراعة/ غابات ومراعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة طبيعة الأرض وتحديد مناطق الغابات والمراعي، وإعداد خطط الزراعة والعناية بالغابات والمراعي والإشراف على تنفيذها وتقييمها، وتطوير استخدامات أراضي الغابات والمراعي لزيادة إنتاجيتها، وإعداد شروط العطاءات ودراستها وإحالتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة الأراضي المناسبة لزراعة واستغلال الغابات والمراعي، وتصنيف الأراضي، وتحديد مناطق الغابات والمراعي، وتحديد المواقع المناسبة لزراعة كل منها، وتحديد خطوط الزراعة والمصاطب والجدران الاستنادية. إعداد برامج تحضير الأرض للزراعة، وإعداد برامج الاستصلاح والزراعة للغابات والمراعي للأغراض المختلفة مثل منع انجراف التربة أو للصناعات الخشبية أو الرعي، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها، وإعداد برامج الحفاظ على بيئة الغابات والمراعي والحياة البرية فيها، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها. إعداد برامج العناية بالغابات والمراعي والحفاظ عليها، وريها وتسميدها عند الضرورة، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها، وإعداد البرامج لحماية الغابات وضمان عدم الاعتداء عيها بالرعي أو القطع أو الحرائق، وإعداد البرامج المناسبة للاستفادة من الغابات سواء في عمليات الرعي أو في الصناعات الخشبية المختلفة والتحطيب دون الإضرار بها، والإشراف على تنفيذها، وتحديد إمكانية تطوير المراعي وإعادة زراعة النباتات الرعوية المناسبة للحفاظ على الغطاء النباتي وتحسين نوعيته، وإعداد برامج الرعي في المراعي والغابات من حيث تحديد الوقت والحمولة الرعوية، والإشراف على تنفيذها. إعداد برامج جمع بذور ونباتات الغابات والمراعي المختلفة وإكثارها لغايات الاستصلاح أو برامج التنوع الحيوي. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها فنيا وماليا، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالغابات والمراعي، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132131 اختصاصي مشاتل

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات اللازمة لتحديد مواقع المشاتل و احتياجاتهم والمواد اللازمة لها، وإعداد خطة المشتل الإنتاجية والإشراف على تنفيذها وتقييمها، والإشراف على إنتاج الأشتال، وإعداد مواصفات وشروط العطاءات لمستلزمات المشاتل، وتطوير أساليب الإنتاج، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الظروف الجوية الملائمة مثل الحرارة والرطوبة والرياح لإنشاء المشاتل واختيار المواقع، وتحديد احتياجات المشاتل من بيوت زجاجية وبيوت بلاستيكية وأنظمة ري وأنظمة تهوية وتبريد وتدفئة، والإشراف على بنائها، وتجهيزها. تحديد الاحتياجات التسويقية للأشتال، وإعداد الخطط الإنتاجية للمشتل، وإعداد برامج تجهيز وتهيئة أرض المشتل وخلطات الأوساط الزراعية وبدائل التربة، وتحديد أصناف الأشتال المنوي إكثارها، واختيار المواعيد المناسبة لزراعتها، وتحديد طرق إكثارها. إعداد برامج الري والتسميد ومكافحة الآفات الزراعية، ومتابعة تنفيذها، وإعداد برامج التربية والتقليم والتقسية، وتحديد الأعمار المناسبة لتسويق الأشتال، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وإعداد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات الخاصة بمستلزمات المشاتل، ودراستها فنياً ومالياً، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالمشاتل وإنتاج الأشتال، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132141 اختصاصي نباتات زينة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أنواع وأصناف نباتات الزينة الداخلية والخارجية وأزهار القطف وجدوى زراعتها، وإعداد برامج زراعتها، وإعداد برامج إكثارها وتربيتها والعناية والخدمة للنباتات، وإعداد برامج القطف والإعداد للتسويق، والإشراف على تنفيذ هذه البرامج وتقييمها، وإعداد جداول كميات ومواصفات وشروط العطاءات الخاصة بمستلزمات نباتات الزينة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة أنواع نباتات الزينة وأزهار القطف من بذور وأشتال وأبصال وطبيعة نموها وإنتاجها، ودراسة الظروف البيئية لأنواع وأصناف نباتات الزينة من حرارة ورطوبة وإضاءة وتهوية، ودراسة واختيار الأصناف الأعلى إنتاجية والمطلوبة في الأسواق. تحديد طرق تجهيز الأرض للزراعة من حراثة وتعقيم وتخطيط، واختيار الأوساط الزراعية المناسبة في حالة الزراعة بدون تربة وطرق تحضيرها، ومتابعة تنفيذها. تحديد المواعيد والطرق المناسبة لزراعة نباتات الزينة وأزهار القطف، والإشراف على تنفيذها. دراسة طرق ومواعيد إكثار نباتات الزينة وأزهار القطف، وتحديد احتياجات وآلية كسر السكون لأبصال ونباتات الزينة، واختيار الأصول والمطاعيم المناسبة، وإعداد برامج التربية والتقليم، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها. إعداد برامج خدمة المحصول من ري وتسميد ومكافحة الآفات الزراعية بما يتوافق والمعايير البيئية ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، وإعداد برامج مكافحة الآفات الزراعية ومتابعة تنفيذها، وتقييمها. إعداد برامج قطف نباتات الزينة وأزهار القطف، ومتابعة عمليات ما بعد الحصاد للنباتات كبرامج الحفظ والتبريد والتخزين، وإعداد برامج توضيب وتعبئة وتدريج وتغليف أزهار القطف ونباتات الزينة لغايات الشحن الداخلي والخارجي، والإشراف على تنفيذها، وتقييمها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وإعداد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات الخاصة بمستلزمات نباتات الزينة وأزهار القطف، ودراستها مالياً وفنياً وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بنباتات الزينة وإزهار القطف، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132151 اختصاصي ري وتسميد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خصائص ومكونات الأراضي والترب الزراعية، وإعداد برامج التسميد المناسبة، وإعداد تصاميم ومخططات شبكات الري والصرف الزراعي، والإشراف على تركيبها وتقويمها، وإعداد برامج الري، وإدخال التقنات الحديثة لاستخدام المياه والأسمدة، وإعداد مواصفات وشروط العطاءات لأنظمة الري والتسميد، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة خصائص التربة الزراعية الفيزيائية والكيميائية، ومكوناتها، والإشراف على عمليات فحص عينات النبات والتربة ومياه الري، وتحليل نتائجها. دراسة واختيار أنواع الأسمدة المناسبة، والإشراف على إعدادها وإضافتها، وتقويم مدى استجابة المزروعات لها، وتحديد أعراض نقص العناصر الغذائية الظاهرة على النباتات، وتحديد احتياجات المزروعات من الأسمدة المختلفة وطرق الإضافة. دراسة خصائص أنظمة الري، واختيار المناسب منها كالري السطحي أو الرشاشات أو المحوري أو الموضعي، وتصميم مخططات شبكات الري والصرف الزراعي المختلفة، والإشراف على أعمال تركيب شبكات الري والصرف، وتقويم كفاءة أنظمة الري والصرف. دراسة الظروف المناخية، مثل: معدل الأمطار ومعدل التبخر ونوع المزروعات ونوع التربة، وتحديد الاحتياجات المائية للمزروعات، ووضع برامج الري المناسبة لها بتحديد الكميات والمواعيد. إدخال التقانات الحديثة لاستخدام مياه الري والأسمدة الكيميائية، مثل: استخدام الري بالتسميد بالحاقنات السمادية أو الزراعة المائية أو غيرها. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل، وإعداد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات لأنظمة الري والتسميد. إعداد التقارير الفنية الخاصة بأمور الري والتسميد، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2132161 اختصاصي آلات زراعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد الآلات الزراعية المناسبة لأداء الأعمال الزراعية، وتطوير استخدامات الآلات الزراعية، وإعداد برامج صيانة وخدمة الآلات ومتابعة تنفيذها وتقييمها، وإعداد جداول كميات ومواصفات وشروط عطاءات الآلات الزراعية وقطع الغيار، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

تحديد الآلات الزراعية المناسبة لأداء الأعمال الزراعية كآلات الحراثة والزراعة والرش والحصاد والمحالب الآلية وآلات جرش وخلط الحبوب، وإعداد طرق تشغيلها. دراسة استخدامات الآلات الزراعية، وتطوير ورفع كفاءة استخداماتها لتناسب الظروف والأعمال المحلية وإعداد أدلة استخداماتها. التحقق من جاهزية الآلات الزراعية كآلات زراعة التقاوي والرش وغيرها لأداء الأعمال المطلوبة، وإعداد برامج الصيانة الوقائية، وإعداد طرق تجهيز وشبك وفك الآليات الزراعية، ومتابعة طرق استخدام الآلات الزراعية، ومتابعة تنفيذ برامج الصيانة الوقائية والعلاجية، وتقييم طرق استخدام وبرامج صيانة الآلات الزراعية. تحديد جداول كميات مواد وتجهيزات العمل من آلات زراعية وقطع غيار، وإعداد مواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات الخاصة بالآلات الزراعية وقطع الغيار، ودراستها مالياً وفنياً، وإحالتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالآلات الزراعية وقطع الغيار والصيانة، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2133 الاختصاصيون في العقاقير والأمراض وما يرتبط بهم

يجري الاختصاصيون في العقاقير والأمراض وما يرتبط بهم البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية ذات العلاقة بالتشريح والكيمياء الحيوية والفيزياء الحيوية وعلم وظائف الأعضاء والأمراض والعقاقير وفي مجالات الطب والزراعة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2133011 اختصاصي كيمياء حيوية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة العمليات الكيميائية للكائنات الحية، وتحديد تأثير المواد الكيميائية في الوظائف الأساسية للأعضاء، وعزل وتحليل وتحديد الهرمونات والفيتامينات والأملاح المعدنية والأنزيمات وتحديد تأثيرها في وظائف الأعضاء، وحفظ وتوثيق البيانات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الكيمياء الحيوية، وإعداد تقارير العمل، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة العمليات الكيميائية الحيوية الأساسية، ودراسة آلية تطور وبناء الخلايا الطبيعية وغير الطبيعية، ودراسة عمليات التنفس والهضم، ودراسة التغيرات الطارئة على الطاقة الحيوية والشيخوخة والوفاة، ودراسة تأثير الأطعمة والأدوية والأمصال والهرمونات في الأنسجة والخلايا والعمليات الحيوية الأساسية. عزل وتحليل وتحديد الهرمونات، وعزل وتحليل الفيتامينات، وعزل وتحليل الأملاح المعدنية، وعزل وتحليل الأنزيمات، وتحديد تأثيرها في وظائف الأعضاء، وفحص الشروط الكيميائية لتكون الأجسام المضادة، ودراسة كيميائية الخلايا والكريات الدموية. حفظ وتوثيق البيانات المتعلقة ببحوث الكيمياء الحيوية، وإعداد الأبحاث الخاصة بها، وابتكار وتطوير تطبيقات نتائج الأبحاث في مجال الكيمياء الحيوية. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة لإجراء الفحوصات والاختبارات، وتشغيلها، وخدمتها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الكيمياء الحيوية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2133021 اختصاصي فيزياء حيوية (طبية)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الوظائف الأساسية للدماغ، وتطبيق المبادئ الفيزيائية الأساسية على الخلايا والكائنات الحية، وفحص وتحليل تركيب الجزيئات المجهرية، وتطوير التطبيقات العملية للعلاج بالأشعة في مجال الطب البشري، وحفظ وتوثيق البيانات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الفيزياء الحيوية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الوظائف الأساسية للدماغ، مثل: التعلم والتفكير والذاكرة، وتطبيق المبادئ الفيزيائية الأساسية على الخلايا والكائنات الحية، وفحص وتحليل تركيب الجزيئات المجهرية، وفحص آلية السمع، وفحص آلية البصر، وفحص آلية انتقال النبضات الكهربائية عبر الأعصاب والعضلات، وفحص وتحليل الجزيئات المجهرية، وتحليل مكوناتها مثل البروتين باستخدام المجاهر العادية والإلكترونية. إجراء الدراسات المتصلة بتأثير الأشعة السينية والنووية في الخلايا والأنسجة، وتطوير التطبيقات العملية لنتائج الأبحاث النظرية للمعالجة بالأشعة بالتنسيق مع طبيب المعالجة بالأشعة، ومتابعة إجراء جلسات العلاج بالأشعة للعضو المصاب، وإجراء المقاييس للوقاية الإشعاعية. حفظ وتوثيق البيانات المتعلقة ببحوث علم وظائف الأعضاء الفسيولوجي وتحليلها، وإعداد الأبحاث الخاصة بها، وابتكار وتطوير تطبيقات نتائج الأبحاث في مجال الفيزياء الحيوية. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة لإجراء الفحوصات والاختبارات، وتشغيلها، وخدمتها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الفيزياء الحيوية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2133031 اختصاصي علم الأمراض

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة العلوم الأساسية للأحياء وتطبيقاتها في مجال الطب البشري والبيطري، وفحص الأعضاء الرئيسة للجسم وأجهزته العضوية المختلفة، وإجراء الاختبارات للتركيب الدقيق للأعضاء والأنسجة والخلايا باستخدام المجهر، ودراسة قدرة الأجسام الحيوانية على إعادة بناء الأجزاء التالفة، وتطوير أنظمة التوالد والتكاثر، ومتابعة وتطوير تطبيقات نتائج الأبحاث على الحيوان في مجال الطب البشري وإجراء البحوث المتعلقة بها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال أمراض الإنسان، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة العلوم الأساسية للأحياء وتطبيقاتها في مجال الطب البشري والبيطري، ودراسة طبيعة وتركيب الجسم الحيواني، ودراسة طبيعة الأمراض وتطورها وأسبابها والتغيرات البنيوية والوظيفية الناتجة منها. تحديد الفحوصات اللازمة للأنسجة الجسمية والسوائل والعينات الأخرى باستخدام الطرق المختبرية والتشريحية، وتقديم المشورة للأطباء، وتطوير أساليب الوقاية والعلاج، والبحث في

العلوم الأساسية للأحياء وتطبيقاتها في مجال الطيب البشري، واختبار التركيب الدقيق للأعضاء والأنسجة والخلايا باستخدام المجهر، ومقارنة التركيب العضوي لمختلف الأصناف الحيوانية، وتحديد تطبيقاتها في مجال الطب البشري والبيطري. دراسة قدرة الأجسام الحيوانية على إعادة بناء الأجزاء التالفة، وتحديد شروط ومتطلبات زرع وتبادل الأعضاء والطبقات الجلدية بين الأصناف الحيوانية، وابتكار وتطوير تطبيقات نتائج الأبحاث على الحيوان في مجال الطب البشري، وإجراء البحوث المتعلقة بها. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة لإجراء الفحوصات والاختبارات، وتشغيلها، وخدمتها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الإنسان. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2133041 اختصاصي علم وظائف الأعضاء (فسيولوجي)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة التركيب الخلوي (الفسيولوجي) للأعضاء، ودراسة الوظائف المختلفة للجسم والأعضاء، ودراسة طبيعة الغدد وعلاقاتها بوظائف الأعضاء، وحفظ وتوثيق البيانات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أبحاث علم وظائف الأعضاء الفسيولوجي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم وتدريبهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة التركيب الخلوي (الفسيولوجي) للأعضاء ووظائفها، ودراسة الوظائف الحيوية للجسم والأعضاء في الظروف الطبيعية وغير الطبيعية. دراسة وظائف النمو، ودراسة وظائف التنفس، ودراسة وظائف الإفراز، ودراسة وظائف التحرك، ودراسة وظائف إعادة البناء. تحديد الفحوصات اللازمة، وشروط أخذ العينات وحفظها. دراسة تأثير العوامل البيئية الداخلية والخارجية في العمليات والوظائف الحيوية للأعضاء باستخدام المجهر والأشعة السينية. دراسة أنواع الغدد وتركيبها، وتحديد علاقة الغدد بوظائف الأعضاء، وحفظ وتوثيق البيانات المتعلقة ببحوث علم وظائف الأعضاء الفسيولوجي وتحليلها، وإعداد الأبحاث الخاصة بها، وابتكار وتطوير تطبيقات نتائج الأبحاث في مجال الطب البشري. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة لإجراء الفحوصات والاختبارات، وتشغيلها، وخدمتها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أبحاث علم وظائف الأعضاء الفسيولوجي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2133051 اختصاصي أمراض الإنسان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أمراض الإنسان وتطورها وأسبابها، وفحص الأنسجة الجسمية والسوائل والعينات الأخرى باستخدام الطرق المختبرية والتشريحية اللازمة، وتشخيص حالات وجود المرض ومراحله، وتشريح عينات الوفاة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال أمراض الإنسان، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة أمراض الإنسان وتطورها وأسبابها، ودراسة العلوم الأساسية للأحياء وتطبيقاتها في مجال الطب البشري، وتحديد التغيرات البنيوية والوظيفية الناتجة من الأمراض. تحديد الفحوصات اللازمة للأنسجة الجسمية والسوائل والعينات الأخرى باستخدام الطرق المختبرية، واختبار التركيب الدقيق للأعضاء والأنسجة والخلايا باستخدام المجهر، وتشريح الأجزاء المرضية، وفحص وتشريح العينات. تشخيص حالات وجود المرض ومراحله، وتقديم المشورة للأطباء. تشريح الأعضاء لتحديد طبيعة ومدى الإصابة، وتحديد سبب الوفاة، وتحديد علاقة الوفاة بالإجراءات العلاجية والجراحية. دراسة مسببات المرض، وتطوير أساليب الوقاية والعلاج. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الإنسان. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2133061 اختصاصي أمراض الحيوان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة العلوم الأساسية للأحياء وتطبيقاتها في مجال الطب البشري والبيطري، وفحص الأعضاء الرئيسة للجسم الحيواني وأجهزته العضوية والتركيب الدقيق للأعضاء والأنسجة والخلايا، ودراسة قدرة الأجسام الحيوانية على إعادة بناء الأجزاء التالفة، وتطوير وتطبيق أنظمة التوالد والتكاثر وإجراء البحوث المتعلقة بها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الحيوان، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة العلوم الأساسية للأحياء وتطبيقاتها في مجال الطب البيطري، ودراسة طبيعة وتركيب الجسم الحيواني. فحص ودراسة الأعضاء الرئيسة للجسم الحيواني وأجهزته العضوية المختلفة من خلال الملاحظة والتشريح، وتجهيز وضبط المجهر العادي والإلكتروني، وتجهيز العينة من الأعضاء والأنسجة والخلايا، واختبار التركيب الدقيق باستخدام المجهر، ومقارنة التركيب العضوي لمختلف الأصناف الحيوانية. دراسة قدرة الأجسام الحيوانية على إعادة بناء الأجزاء التالفة، ودراسة إمكانية زرع وتبادل الأعضاء والطبقات الجلدية بين الأصناف الحيوانية، وتطوير أنظمة التوالد والتكاثر، وابتكار وتطوير تطبيقات نتائج الأبحاث على الحيوان في مجال الطب البشري، وإجراء البحوث المتعلقة بها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الحيوان. إعداد التقارير

الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2133071 اختصاصي حشرات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أنواع الحشرات وتصنيفها، وتحديد الأخطار والأمراض التي تسببها الحشرات للإنسان والحيوان والنبات، واختبار أساليب الحد من آثارها السلبية، وأساليب القضاء على توطنها، وحفظ وتوثيق البيانات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال بحوث البكتيريا والجراثيم والكائنات المجهرية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة أنواع الحشرات وتصنيفاتها، ودراسة وتوزيع وانتشار الحشرات وتوزيعها وطبيعتها وخصائصها وعاداتها وطرق انتشارها، ودراسة سلوك الحشرات، وتحديد آثارها في الكائنات الحية وسبل إبادتها ومكافحتها. تحديد الأخطار والأمراض التي تسببها الحشرات للإنسان، وتحديد الأخطار والأمراض التي تسببها الحشرات للحيوان، وتحديد الأخطار والأمراض التي تسببها للإنسان والنبات. دراسة واختبار طرق وأساليب الحد من آثارها السلبية في الإنسان، واختيار المضادات الحيوية والأعداء الطبيعيين للحشرات، وتطوير طرق المكافحة البيولوجية لمكافحة تأثير الحشرات في الإنسان، وتجريبها وفقا للأنظمة المرعية، واختيار المضادات الحيوية، وتطوير طرق المكافحة البيولوجية لمكافحة تأثير الحشرات في الإنسان، وتجريبها وفقا للأنظمة المرعية، ودراسة واختبار طرق وأساليب الحد من آثارها السلبية في الحيوان، واختيار المضادات الحيوية، وتجريبها وفقا للأنظمة المرعية. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة لإجراء الفحوصات والاختبارات، وتشغيلها، وخدمتها. حفظ وتوثيق البيانات المتعلقة ببحوث البكتيريا والجراثيم والكائنات المجهرية، وتحليلها، وإعداد الأبحاث الخاصة بها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أبحاث البكتيريا والجراثيم والكائنات المجهرية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2133081 اختصاصي بكتيريا

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بعزل البكتيريا والجراثيم والكائنات المجهرية ودراسة نموها وتكاثرها وتطورها وخصائصها العامة وآثارها في الكائنات الحية، وإجراء الاختبارات والأبحاث والتجارب على الكائنات المجهرية الدقيقة، وحفظ وتوثيق النتائج والبيانات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال بحوث البكتيريا والجراثيم والكائنات المجهرية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

عزل الجراثيم والكائنات المجهرية، وتحديد طرق وأساليب تكاثرها، وتجهيز المحاليل الملائمة لتكاثر الجراثيم والكائنات المجهرية ونموها، وزراعة الجراثيم والكائنات المجهرية، وتحديد وتصنيف الكائنات المجهرية باستخدام المجاهر العادية والإلكترونية. فحص الخصائص العامة للبكتيريا والجراثيم والكائنات المجهرية، وفحص فسيولوجيتها، وفحص آثار الكائنات والجراثيم والكائنات المجهرية في الأنسجة الحية للنبات والحيوان وفي الكائنات المجهرية الأخرى وفي المواد العضوية الميتة. تحديد التحاليل الكيميائية اللازمة للبكتيريا والجراثيم والكائنات المجهرية، ومتابعة تنفيذها، ودراسة آثار إفرازات الجراثيم والكائنات المجهرية، ودراسة طبيعة وسلوك الجراثيم والكائنات المجهرية الضارة، وتجريب المضادات اللازمة لها، وابتكار مضادات حيوية أو أمصال للتخفيف من آثارها، وتطوير طرق بيولوجية للقضاء عليها عبر الاستفادة من أعدائها الطبيعيين. حفظ وتوثيق البيانات المتعلقة ببحوث البكتيريا والجراثيم والكائنات المجهرية، وتحليلها، وإعداد الأبحاث الخاصة بها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أبحاث البكتيريا والجراثيم والكائنات المجهرية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2133091 اختصاصي فيروسات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً ويقوم بدراسة الفيروسات وتصنيفها، وزراعتها ومكافحتها، وتعبئة نماذج العمل، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة التركيب الحيوي للفيروسات، **و**تصنيف الفيروسات من حيث نوعها وحجمها وشكلها ونوع المستضيف الذي تستهدفه، مثل: الإنسان والحيوان والخلية التي تستهدفها والخاصية المناعية (التفاعل من مناعة المستضيف)، وتحديد آلية التكاثر، وتحديد الكائنات الحية التي تستهدفها، وتحديد الأمراض التي تسببها، مثل: داء الكلب والحمى الصفراء والأنفلونزا وحمى النيل الأزرق والإيدز وأنفلونزا الطيور وجدري البقر وتبرقش أوراق التبغ ومرض الذبول في ديدان أوراق الحرير. التعرف على الوسط الحي الذي يمكن أن تتكاثر فيه، ودراسة وتعرف تأثير المركبات الكيماوية عليها. زراعة الفيروسات، وتحضير اللقاحات والأمصال من السلالات الضعيفة لهذه الفيروسات، واستخدامها في مقاومة الأمراض أو علاجها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير معايير وأنظمة الجودة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2133101 اختصاصي عقاقير

الوصف المختصر

يعمل منفرداً ويقوم بدراسة خواص العقاقير، وإعداد طرق تحضير المستحضرات الصيدلانية من العقاقير، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

جمع العقار من أصل نباتي أو حيواني، وفصل مكوناته، ودراسة الخواص الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية للأدوية أو للمنتجات الطبيعية ذات التأثير الدوائي الموجودة في العقاقير الطبية، ودراسة النواتج الدوائية ضمن العقاقير أي النباتات الطبية، والتعامل مع هذه المنتجات بشكلها الأساسي غير المستخلص في الأجزاء النباتية ضمن الأوراق أو الأغصان أو الجذور، والبحث عن مواد طبية جديدة ضمن المملكة النباتية. دراسة طرق زراعه النباتات الطبية، وتحضير العقار للاستخدام الدوائي، وإجراء البحث والدراسة والتجارب المخبرية لتطوير معادلات كيميائية جديدة لإنتاج عقاقير ذات فاعلية أكثر وآثار جانبية أقل، وإجراء دراسات مخبريه لتقويم فاعلية الأدوية المطورة على حيوانات التجارب وتقييم فاعليتها وآثارها، وإجراء الدراسة التطبيقية ميدانيا لتقويم فاعلية الأدوية المطورة في مقاومة أمراض الإنسان في ضوء الأنظمة المرعية لتجارب الأدوية والعقاقير وتحت إشراف الجهات الطبية المتخصصة، وتحليل الأغذية وتحديد المخدرات والسموم والمنشطات، ودراسة المنتجات العطرية المختلفة ومصادرها وطرق تحضيرها، وكذلك المستحضرات التي تدخل في تركيبها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير معايير وأنظمة الجودة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفيرأدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

214 المهندسون عدا تكنولوجيا الكهرباء

يجري المهندسون البحوث، ويطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون المعارف العلمية في مجالات العمارة والهندسة، وكذلك في المجالات التكنولوجية، ويحسنون الكفاءة الاقتصادية لعملية الإنتاج.

صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية:

2141 المهندسون الصناعيون
2142 المهندسون المدنيون
2143 مهندسو البيئة
2144 المهندسون الميكانيكيون
2145 المهندسون الكيميائيون
2146 مهندسو الجيولوجيا والمناجم والتعدين.

2141 المهندسون الصناعيون

يجري المهندسون الصناعيون ومهندسو البيئة والسلامة البحوث، ويقدمون المشورة حول الجوانب التكنولوجية المتعلقة بتخطيط المصانع، ويديرون تركيب معداتها، ويطورون الكفاءة الإنتاجية والتشغيلية للمصانع، ويقدمون المشورة بشأن الجوانب التكنولوجية المتعلقة بحماية البيئة من المخلفات الصناعية، ويعززون إجراءات السلامة والصحة المهنية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2141011 مهندس صناعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات المتعلقة بالعمليات الإنتاجية والإجراءات الإدارية، وإعداد المواصفات والمعايير والقياسات والطرائق والمنهجيات المتعلقة بالعمليات الإنتاجية، وإعداد الخطط والجداول والبرامج المتعلقة بالعمليات الإنتاجية ومتابعتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والبيئة.

الوصف التفصيلي

تحديد أهداف الدراسات، وجمع البيانات المتعلقة بالعمليات الإنتاجية، مثل: الوقت والحركة وطرائق الإنتاج والتصنيع والسرعة والجودة والمواصفات وكلفة الإنتاج، وجمع البيانات المتعلقة بالإجراءات الإدارية، مثل: الهيكل التنظيمي والمهام والمسؤوليات والصلاحيات ومعالجة البيانات وتحليل نتائجها المتعلقة بالعمليات الإنتاجية والإجراءات الإدارية، ومقارنة نتائج التحليل مع المعايير المعتمدة محلياً ودولياً، وإعداد تقارير الدراسات. إعداد المواصفات والمعايير والقياسات والطرائق والمنهجيات، مثل: مواصفات المنتج وطرائق التصنيع ومعايير استخدام العمالة وأنظمة تحليل الكلفة، ومتابعة تطبيق المواصفات والمعايير والقياسات والطرائق والمنهجيات، وتقييم نتائجها، وتطويرها. إعداد الخطط المتعلقة بالعمليات الإنتاجية، مثل: خطة الإنتاج وخطة توزيع الآلات، وإعداد البرامج المتعلقة بالعمليات الإنتاجية، مثل: برامج قياس الإنتاج وبرامج تبسيط الإجراءات، وتزمين النشاطات والإجراءات المتعلقة بالعمليات الإنتاجية، ومتابعة تنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة

والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2141021 مهندس تخطيط مصانع

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد الاحتياجات المساحية والمتطلبات الإنشائية اللازمة لتوزيع الآلات والمعدات، وتوزيع الآلات والتجهيزات، ومتابعة رسم مخططات توزيع الآلات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والبيئة.

الوصف التفصيلي

دراسة مواصفات ومقاسات وخصائص التجهيزات، مثل: الآلات والأجهزة والمعدات والأثاث، وتحديد الاحتياجات المساحية اللازمة للتجهيزات في ضوء المعايير والمواصفات الدولية والمحلية، وتحديد المتطلبات المختلفة، مثل: الكهربائية وخدمات المياه وخدمات التصريف والإنارة والتهوية اللازمة للتجهيزات. دراسة وتحليل مسارات خطوط الإنتاج بالتنسيق مع المعنيين، وتحديد نقاط التداخل والعلاقات بين مسارات خطوط الإنتاج، وإعداد المخطط التوزيعي باستخدام الطرائق المختلفة، مثل: طريقة النماذج طريقة المجسمات وطريقة الكروكي في ضوء المعايير والمواصفات الدولية والمحلية ومسارات خطوط الإنتاج. متابعة رسم مخططات أرضيات المشاغل يدوياً وبالطريقة المتفق عليها، ومتابعة رسم مخططات أرضيات المشاغل باستخدام الحاسوب وبالطريقة المتفق عليها، والتأكد من التقيد بمواصفات ومعايير توزيع الآلات والتجهيزات. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2141031 مهندس تركيب معدات صناعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة تركيب التجهيزات، والإشراف على تجميع وتركيب التجهيزات وإجراء التشغيل التجريبي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والبيئة.

الوصف التفصيلي

دراسة مواصفات ومقاسات وخصائص التجهيزات، ودراسة مخططات توزيع التجهيزات واحتياجاتها المساحية، وتحديد المتطلبات المادية، مثل: الروافع وأجهزة ومعدات المناولة والمواد الأولية والعدد والأدوات، وتحديد الموارد البشرية اللازمة لتركيب التجهيزات، وإعداد خطة وبرنامج تركيب التجهيزات. تحديد أولويات تجميع وتركيب التجهيزات، توزيع وتنسيق أعمال تجميع وتركيب التجهيزات، مراقبة أعمال التجميع والتركيب، وتقييم مدى تقدمها في ضوء خطة وبرنامج العمل ومواصفات التجهيزات والرسومات الفنية المعتمدة، وإجراء التشغيل التجريبي للتجهيزات بحسب أدلة التشغيل، وإعداد وثائق التسليم النهائي للمصانع. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2141041 مهندس تصنيع

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الخطط الإنتاجية، والإشراف على تنفيذ الخطط الإنتاجية، وتقييم الانجاز في ضوء الخطط الإنتاجية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العمليات الإنتاجية والإجراءات الإدارية، وتحديد الأهداف الإنتاجية لكل وحدة في المصنع، وتحديد المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لتحقيق الأهداف، ومتابعة توفيرها، وإعداد طرائق وعمليات وأساليب الإنتاج والتصنيع، وتحديد كلفتها. توجيه وقيادة الأفراد لتنفيذ الخطط الإنتاجية، والإشراف على التشغيل التجريبي للتجهيزات في ضوء توصيات وتعليمات الشركات الصانعة، وحل المشاكل المتعلقة بالإنتاج والتصنيع. إعداد معايير تقييم انجاز الخطط الإنتاجية، وقياس ومراقبة جودة المنتجات، وضبط كلفة الإنتاج والفاقد في المواد والوقت والجهد. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية والبيئية لأماكن العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

2141051 مهندس كفاءة صناعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالإشراف على إجراء الدراسات المتعلقة بتقييم الكفاءة الإنتاجية والإدارية في المصانع والشركات، وتقديم الاستشارات المتعلقة بتحسين الكفاءة الإنتاجية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

الوصف التفصيلي

إعداد أهداف دراسات العمليات الإنتاجية الصناعية والإجراءات الإدارية والتجارية في المنشأة، وإعداد خطط تنفيذ الدراسات المتعلقة بالعمليات الإنتاجية، مثل: تصميم المنتج وتخطيط مكان العمل واستخدام التجهيزات والوقت والحركة، وإعداد خطط تنفيذ الدراسات المتعلقة بالعمليات الإدارية، مثل: الهيكل التنظيمي وحساب التكلفة ومراقبة الجودة، وإعداد خطط تنفيذ الدراسات المتعلقة بالعمليات التجارية، مثل: المبيعات والتسويق، والإشراف على تنفيذ الدراسات، ومتابعة معالجة البيانات، وتحليل نتائجها. تحديد المشاكل المتعلقة بالعمليات الإنتاجية والإجراءات الإدارية والتجارية، وتقديم الحلول والاقتراحات، ومتابعة تنفيذ الحلول والاقتراحات، وتقييم نتائجها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

2141061 مهندس دراسة الوقت والحركة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطط الدراسات المتعلقة بالوقت والحركة، والإشراف على تنفيذ الدراسات المتعلقة بالوقت والحركة وتحليل النتائج، ومتابعة تطبيق نتائج الدراسات المتعلقة بالوقت والحركة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العمليات الإنتاجية والإجراءات الإدارية والتجارية في المنشأة، وتحديد أولويات الدراسات، وإعداد أهداف الدراسات المتعلقة بالوقت والحركة، وتحديد طرائق ومنهجيات الدراسات، وتحديد المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لتنفيذ الدراسات، وتحديد مؤشرات تقييم خطة الدراسات. متابعة تأمين المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لتنفيذ الدراسات، ومتابعة تنفيذ الدراسات للتأكد من إتباع الطرائق والمنهجيات المحددة، والإشراف على جمع البيانات، ومتابعة معالجتها، وتحليل نتائجها. إعداد المعايير والمواصفات من النتائج المستخرجة للأغراض المختلفة، مثل: الوقت والحركة وأداء العاملين وتصنيف العاملين وأنظمة الرواتب، واقتراح التغييرات في الأنظمة والتعليمات والإجراءات بحسب المعايير والمواصفات الجديدة، ومتابعة تطبيق المعايير والمواصفات الجديد. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

2149071 مهندس سلامة وصحة مهنية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتحديد الأخطار المهنية وتفاديها، وإجراء الدراسات المتعلقة بالسلامة والصحة المهنية والبيئة، والتحقيق في الحوادث والإصابات، وتدريب العاملين، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

الوصف التفصيلي

إعداد مواصفات مستلزمات السلامة والصحة المهنية، مثل: أجهزة قياس بيئة العمل ومعدات الوقاية الشخصية وأجهزة الإطفاء وأجهزة وأنظمة الإنذار، واستلام المستلزمات في ضوء المواصفات، وتجميع وتركيب المستلزمات، وضبط المستلزمات، وخدمتها، ومتابعة جاهزيتها. دراسة العمليات الإنتاجية والخدمية في المنشأة، ودراسة المعايير المعتمدة في مجال السلامة والصحة المهنية محلياً ودولياً وفي المنشأة، وتحضير وتجهيز مستلزمات تحديد الأخطار، وتحديد الأخطار المهنية ًالميكانيكية والبيئية والحيوية والكهربائية والكيميائية باتباع الأساليب والطرائق المختلفة، مثل: القياس والزيارات الميدانية، ودراسة إصابات العمل السابقة وشكاوى العاملين، ومقارنة نتائج تحديد الأخطار بالمعايير المعتمدة، واقتراح الوسائل والأساليب والمعدات لتفادي الأخطار. إعداد خطة تنفيذية للدراسات، وتحضير مستلزمات ومتطلبات الدراسات (المادية والبشرية)، وتنفيذ الدراسات، وتحليل نتائجها. تحضير وتجهيز مستلزمات التحقيق في الحوادث والإصابات (النماذج وآلات التصوير)، وإجراء عملية التحقيق بالطرائق والأساليب المختلفة، وتوثيق نتائج التحقيق. إعداد تعليمات وإجراءات السلامة والصحة المهنية والبيئة، مثل: سياسة السلامة وتعليمات العمل الأمن وتعليمات الإخلاء وتعليمات لجان السلامة وسجلات السلامة والفحص الطبي، ومتابعة اعتماد التعليمات والإجراءات، وتوعية العاملين بالتعليمات والإجراءات، ومتابعة تطبيق التعليمات والإجراءات، وتطويرها. تحديد الاحتياجات التدريبية للعاملين في مجال السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتصميم البرامج التدريبية، وتنفيذها، وتقييمها، وتوثيقها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

2141081 مهندس مناولة مواد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المواد المراد نقلها، وتصميم نظام النقل، والإشراف على تنفيذ نظام النقل وتشغيله وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والبيئة.

الوصف التفصيلي

دراسة المواد المراد نقلها من حيث خصائصها الفيزيائية والكيمائية، ودراسة المواد المراد نقلها من حيث حجمها وكميتها، ودراسة المواد المراد نقلها من حيث توقيت توريدها. البحث في أنظمة النقل المختلفة للمواد، مثل: الأنابيب والسيور والحلزونات والهواء المضغوط، وتصميم نظام النقل المناسب، وتحديد كلفته، وقياس مردوده. الإشراف على تنفيذ نظام النقل، وتركيبه، وتشغيله واختبار كفاءته، وتطوير فاعليته. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات

الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والبيئة.

2141091 مهندس مواصفات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد المواصفات، ومتابعة تطبيقها، وتطويرها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العملية الإنتاجية من حيث مدخلاتها وعملياتها ومخرجاتها، ودراسة آراء واقتراحات ومتطلبات الزبائن، وإيجاد المقيدات (limitations) الفنية والهندسية للمواد والعمليات والطرائق والتصاميم، وإعداد قوائم المواصفات (specification sheets) والتوصيف الفني، وتصميم الرسومات الفنية للمواصفات (standard technical drawings). إعداد دليل إرشادي لتطبيق المواصفات، ومراقبة تطبيق المواصفات في مراحل الإنتاج المختلفة، وحل المشاكل المتعلقة بتطبيق المواصفات. دراسة المواصفات الدولية والمحلية، وجمع الآراء والاقتراحات المتعلقة بالمواصفات المطبقة، وتحليل الآراء والاقتراحات، وتطوير المواصفات المطبقة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

2141101 مهندس مراقبة جودة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد أنظمة الجودة، والإشراف على تطبيق أنظمة الجودة، وتطوير أنظمة الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العملية الإنتاجية من حيث مدخلاتها وعملياتها ومخرجاتها، وتحديد معايير ضبط ومراقبة الجودة عن طريق مقارنتها بالمعايير المحلية والدولية، وإعداد أدلة وأساليب وإجراءات ونماذج ضبط ومراقبة وتوثيق الجودة في ضوء المعايير المعتمدة. توفير مستلزمات ضبط ومراقبة الجودة كأدوات التفتيش والفحص والقياس والأجهزة المخبرية والنماذج والأدلة، ومتابعة جاهزيتها، وتحديد نقاط الفحص ومراقبة الجودة، وإعداد خطة تطبيق أنظمة الجودة، ومراقبة عمليات ضبط ومراقبة الجودة كأخذ العينات والقياس وتحليل وتفسير البيانات. جمع الآراء والاقتراحات المتعلقة بأنظمة الجودة المطبقة، ودراسة وتحليل الآراء والاقتراحات، ومتابعة تطوير أنظمة الجودة المطبقة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية والبيئة، وتوفير الظروف الصحية والبيئية لأماكن العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والبيئة.

2142 المهندسون المدنيون

يجري المهندسون المدنيون البحوث، ويصممون المباني والطرق والجسور، ويديرون عمليات إنشاء وصيانة هياكل الهندسة المدنية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2142011 مهندس أبنية/ تصميم إنشائي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات ذات الصلة بمشاريع إنشاء الأبنية، وإعداد وثائق العطاءات ودراسة العروض والتنسيب بالإحالة، ودراسة طوبوغرافية وجيولوجية الموقع الإنشائي، وإعداد التصاميم وتدقيق المخططات الإنشائية للأبنية، وتطبيق كودات البناء ذات العلاقة، وإعداد جداول الكميات والمواصفات للمواد الإنشائية، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال تصميم وإنشاء المباني، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة التقارير المتعلقة بخصائص التربة المختلفة، ودراسة المتطلبات والمخططات المعمارية للمشروع بالتنسيق مع المهندس المعماري، ووضع المواصفات الفنية للمشروع، وتحديد أعماق التأسيس اللازمة للمشروع، وإجراء تحليل إنشائي متكامل لعناصر المشروع المختلفة. إعداد تصاميم المشروع، وإعداد المخططات الإنشائية والمواصفات العامة والخاصة للمشروع. تدقيق جداول الكميات للعناصر الإنشائية واعتمادها، وتوثيق المخططات والمذكرات الإنشائية الخاصة بالمشروع ووثائق العطاء والتقارير. تقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة، تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142021 مهندس أبنية/ تنفيذ وإشراف وصيانة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وثائق ومخططات مشاريع إنشاء الأبنية وتدقيقها، وإعداد برامج العمل وخطط التنفيذ، وإعداد خطط الإشراف، ومتابعة تنفيذها، وتنفيذ المشاريع المتعلقة بإنشاء الأبنية وصيانتها، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المخططات والتصاميم الهندسية للمشروع، ومراجعتها من حيث سلامة التصميم، ودراسة مواصفات المشروع، والتحقق من مطابقتها للكودات الهندسية ذات العلاقة، وإعداد المخططات التنفيذية للمشروع. إعداد برامج العمل وخطط التنفيذ والصيانة بحسب شروط العقد، وتحديد مستلزمات المشروع من المواد والمعدات والكوادر الفنية، وتأمينها، وتحديد مصادر المواد، وعقد الاتفاقيات اللازمة للتوريد، وإدارة المشروع، وتوزيع المهام على فرق العمل المختلفة بحسب مراحل التنفيذ، وتسليم الموقع وإعطاء أمر المباشرة. دراسة برامج العمل والخطط الزمنية المتعلقة بتنفيذ الأعمال، واعتمادها، ومتابعة تنفيذ أعمال الإنشاء والصيانة المطلوبة للأبنية بحسب شروط العقد والمواصفات، وإصدار الأوامر اللازمة للتنفيذ، ومتابعة إجراء الفحوص، والاطلاع على النتائج والتنسيب بشأنها. تطبيق القوانين السارية التي تنظم عمل تنفيذ المشاريع، وتحليل التكاليف، واستخدام أفضل النتائج ضمن الأسعار والتكاليف المناسبة، وتدقيق حساب الكميات، وإعداد المطالبات المالية، والتنسيق مع كافة الأطراف المعنية بالمشروع، وتنفيذ الأوامر التغييرية، ومتابعتها. الإشراف على أخذ العينات، وإرسالها إلى المختبر، ودراسة نتائج المختبر، ومقارنتها بالمواصفات، وحفظ النتائج، وحصر الكميات المنفذة من الأعمال وتدقيقها، واستلام الأعمال المنجزة كلياً أو جزئياً، وحفظ المخططات ووثائق العطاء والتقارير، وإعداد المخططات النهائية للمشروع كما نفذ (As Built Drawings). تحديد أسباب العيوب في الأبنية، ووضع الخطط المناسبة لصيانتها، ومتابعة إجراءات الصيانة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة، . تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142031 مهندس طرق/ تصميم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات ذات الصلة بمشاريع إنشاء الطرق، وتحديد المسار الأفضل للطريق، وإعداد التصاميم والمخططات الهندسية لمشاريع الطرق، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الصور الجوية والمخططات الطبوغرافية ذات العلاقة بالمشروع، ودراسة التقارير المائية والدراسات الجيولوجية والبيئية ذات الصلة، ودراسة المسارات المختلفة والبدائل المناسبة للطريق، واختيار المسار الأفضل للطريق. إعداد التصاميم الأولية اللازمة لإنشاء الطرق، وتحديد مواقع الجسور على الطرق، وأماكن العبارات واتجاهاتها وسعاتها، وتحديد أماكن الجدران الاستنادية اللازمة على جوانب الطريق، ودراسة المواد المتوافرة، وتحديد خصائصها، واختيار المناسب منها لطبقات الرصف، وتصميم طبقات الرصف، وتحديد أنواعها وسموكها ومكوناتها، وإعداد التصاميم للتقاطعات الواقعة على المنسوب نفسه أو على مناسيب مختلفة، وإعداد المخططات النهائية للمشروع. إعداد وثائق العطاء، وتحديد المواصفات وجداول الكميات المتعلقة بالمشروع، وتثبيت المشروع كما نفذ بشكله النهائي على المخططات (As Built Drawings). متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142041 مهندس طرق/ تنفيذ وإشراف وصيانة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وثائق ومخططات مشاريع إنشاء الطرق وتدقيقها، وإعداد برامج العمل وخطط التنفيذ والصيانة، وإعداد خطط الإشراف ومتابعة تنفيذها، وتنفيذ المشاريع المتعلقة بإنشاء الطرق وصيانتها، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المخططات والتصاميم الهندسية لمشاريع الطرق ومراجعتها، ودراسة وثائق العطاء والمواصفات وجداول الكميات، ومراجعتها، وإعداد المخططات التنفيذية للمشروع. إعداد برامج العمل وخطط التنفيذ أو الصيانة بحسب شروط العقد، وتحديد مستلزمات المشروع من المواد والمعدات والكوادر الفنية، وتأمينها، وتحديد مصادر المواد وعقد الاتفاقيات اللازمة للتوريد، وإدارة المشروع وتوزيع المهمات على فرق العمل المختلفة بحسب المراحل. متابعة تنفيذ أعمال الإنشاء والصيانة المطلوبة للطرق بحسب شروط العقد والمواصفات، وإصدار الأوامر اللازمة للتنفيذ، وتنسيق إجراء الفحوص، والاطلاع على النتائج، والتنسيب بشأنها، وتطبيق القوانين السارية التي تنظم عمل تنفيذ المشاريع، وتحليل التكاليف، واستخدام أفضل النتائج ضمن الأسعار والتكاليف المناسبة، وتسليم الموقع، وإعطاء أمر المباشرة، ودراسة برامج العمل والخطط الزمنية المتعلقة بتنفيذ الأعمال، واعتمادها، وإعطاء الأوامر التغييرية وتثبيتها، والإشراف على أخذ العينات وإرسالها إلى المختبر، ودراسة نتائج المختبر، ومقارنتها بالمواصفات، وحفظ النتائج. الإشراف على حصر الكميات المنفذة من الأعمال، وتدقيقها، واستلام الأعمال المنجزة كلياً أو جزئياً، وتدقيق حساب الكميات، وإعداد المطالبات المالية، والتنسيق مع كافة الأطراف المعنية بالمشروع، وإعداد المخططات النهائية للمشروع كما نفذ As Built (Drawings). تحديد أسباب العيوب في إنشاءات الطرق والمطارات، ووضع الخطط المناسبة لصيانتها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل

السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142051 مهندس موانئ

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وثائق ومخططات مشاريع إنشاء أرصفة الموانئ وتصميمها والإشراف على تنفيذها، وجمع المعلومات الخاصة بأحجام وحمولة وأطوال البواخر والسفن وعمق غاطسها، وتحديد الموقع النهائي للرصيف وعمقه وطوله في ضوء الدراسات السابقة، وتصميم الرصيف بالتنسيق مع المهندسين الكيميائيين ومهندسي مناولة المواد، وإعداد تقارير العمل الفنية وتقديم الاستشارات الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المخططات والتصاميم الهندسية لمشاريع الموانئ، ومراجعتها، ودراسة وثائق العطاء والمواصفات وجداول الكميات، ومراجعتها. إعداد المخططات التنفيذية للمشروع، وإعداد برامج العمل وخطط التنفيذ أو الصيانة بحسب شروط العقد، ومتابعة تنفيذها. دراسة طبيعة الموقع من حيث عمق وكيميائية الماء والتحمل التربة، وتحديد مواقع التحميل والتفريغ والروافع وعنابر التخزين، وإعداد التصاميم الإنشائية التنفيذية، وتدقيق الرسومات الهندسية، وإعداد جداول الكميات والمواصفات وشروط ووثائق التنفيذ، والإشراف على التنفيذ ومطابقة المواصفات، وتحديد مستلزمات المشروع من المواد والمعدات والكوادر الفنية وتأمينها، وتحديد مصادر المواد وعقد الاتفاقيات اللازمة للتوريد، وإدارة المشروع وتوزيع المهام على فرق العمل المختلفة بحسب المراحل. تحديد موقع الميناء والأرصفة الخاصة به، وأماكن العبارات واتجاهاتها وسعاتها، وتحديد أماكن الجدران الاستنادية اللازمة على جوانب الأرصفة للميناء، ودراسة المواد المتوافرة، وتحديد خصائصها، واختيار المناسب منها لبناء جسم الميناء والرصيف. إجراء الدراسات الاستطلاعية الأولية للمشاريع الإنشائية البحرية، وإعداد المعلومات المساحية اللازمة لتصميم المشاريع البحرية، وتنفيذها. تقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142061 مهندس سكك حديدية/ تصميم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن صلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات اللازمة لتحديد مسار الخط الحديدي، وإعداد التصاميم والمخططات الهندسية لمشاريع السكك الحديدية، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الصور الجوية والمخططات الطبوغرافية ذات العلاقة بالمشروع، ودراسة التقارير المائية والدراسات الجيولوجية والبيئية ذات الصلة، ودراسة المسارات المختلفة والبدائل المناسبة للسكة الحديدية، واختيار المسار الأفضل لخط السكة الحديدية. إعداد التصاميم الأولية والمقاطع الرأسية والعرضية اللازمة لإنشاء السكة الحديدية (Geometric Design)، وتحديد مواقع الجسور على السكة، وأماكن العبارات واتجاهاتها وسعاتها، وتحديد أماكن الجدران الاستنادية اللازمة على جوانب السكة الحديدية، ودراسة المواد المتوافرة، وتحديد خصائصها، واختيار المناسب منها لبناء جسم السكة. تصميم خطوط السكة والقضبان والعوارض والفرشات التي تحتها (تصميم إنشائي Structural Design). حصر وتدقيق جداول حساب الكميات، واعتمادها، وإعداد المخططات النهائية ومواصفات وشروط العطاء ووثائقه، وتثبيت المشروع كما نفذ بشكله النهائي على المخططات (As Built Drawings)، وحفظ المخططات ووثائق العطاء والتقارير. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142071 مهندس سكك حديدية/ تنفيذ وإشراف وصيانة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وثائق ومخططات مشاريع إنشاء السكك الحديدية وتدقيقها، وإعداد برامج العمل وخطط التنفيذ والصيانة المتعلقة بإنشاء خطوط السكك الحديدية، وإعداد خطط الإشراف ومتابعة التنفيذ، وتنفيذ المشاريع المتعلقة بإنشاء خطوط السكك الحديدية وصيانتها، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المخططات والتصاميم الهندسية المتعلقة بإنشاء خطوط السكك الحديدية وتدقيقها، ودراسة وثائق العطاء ومواصفاته الفنية وجداول كمياته، ومراجعتها. وضع برامج العمل والخطط الزمنية اللازمة للتنفيذ، وتحديد مستلزمات المشروع من المواد والمعدات والكوادر الفنية، وتأمينها، ودراسة برامج العمل والخطط الزمنية المتعلقة بتنفيذ الأعمال، واعتمادها، وتسليم الموقع، وإعطاء أمر المباشرة، وإعطاء الأوامر التغييرية، وتثبيتها، والتنسيق مع كافة الأطراف المعنية بالمشروع. الإشراف على أخذ العينات، وإرسالها إلى المختبر، ودراسة نتائج المختبر، ومقارنتها بالمواصفات، وحفظ النتائج، وحصر الكميات المنفذة من الأعمال، وتدقيقها، واستلام الأعمال المنجزة كلياً أو جزئياً، وإدارة المشروع وتوزيع المهام على فرق العمل المختلفة بحسب المراحل، ومتابعة تنفيذ خطوط السكك الحديدية بحسب المواصفات والمخططات الهندسية المعتمدة، ودراسة أدلة الصيانة لمكونات خطوط السكك الحديدية، وتدقيق حساب الكميات، وإعداد المطالبات المالية، والتنسيق مع كافة الأطراف المعنية بالمشروع، وتنسيق إجراء الفحوص، والاطلاع على

النتائج، والتنسيب بشأنها، وإعداد المخططات النهائية للمشروع كما نفذ (As Built Drawings). تحديد أعمال الصيانة المطلوبة لخطوط السكك الحديدية، ودراسة وتشخيص العيوب في خطوط السكك الحديدية، وتحديد سبل معالجتها، وإعداد وتنفيذ خطط الصيانة الوقائية (الدورية) والتصحيحية لمكونات السكك الحديدية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142081 مهندس مطارات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المخططات والتقارير ذات الصلة بمشاريع المطارات، ودراسة وتحديد اتجاه المدارج للمطارات، وتخطيط وتصميم المطارات وتوزيع ميادينها ومدارج الهبوط والإقلاع فيها والإشراف على التنفيذ والصيانة، ووضع التصميمات الأولية لتوزيع الميادين والمدارج ودراسته مع المهندسين والمعنيين، وإدخال التعديلات المتفق عليها، وتجهيز المخططات التنفيذية النهائية للميادين والمدارج، وتجهيز المواد وجداول المواصفات وشروط ووثائق التنفيذ، وتقديم الاستشارات الفنية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الصور الجوية والمخططات الطبوغرافية ذات العلاقة بالمشروع، ودراسة التقارير المائية والدراسات البيولوجية والبيئة ذات الصلة. دراسة المسارات (الاتجاهات) المنخفضة، والبدائل المناسبة للمدرج، وتحديد المسار (الاتجاهات) للمدرج، ودراسة المنطقة المخصصة لموقع المطار من حيث طوبوغرافيتها والبيئة المناخية وتحمل تربتها، ودراسة حجم الرحلات اليومية ومواعيدها وكثافتها واحتمالات زيادتها المستقبلية، ودراسة أوزان وأحجام الطائرات المستخدمة للمطار لتحديد الأحمال والضغوطات وطول المدرج وعرضه، وتحضير وثائق العطاءات لمشاريع المطارات، ودراسة عروض مشاريع المطارات، وتقييمها، وتسليم الموقع، وإعطاء أمر المباشرة. إعداد المخططات اللازمة لإنشاء المدرج والساحات المختلفة للمطارات، ودراسة المواد المتوفرة، وتحديد خصائصها، واختيار المناسب منها لطبقات الرصف، وتقييم طبقات الأرصفة، وتحديد أنواعها وسمكها ومكوناتها. إعداد التصاميم للمداخل والمخارج على مدرجات المطارات، وإعداد مواصفات وشروط العطاءات لإنشاء المطارات، ومتابعة تنفيذ المسوحات لوضع، وتحديد النقاط والمستويات الإرشادية عند الإنشاء، وتدقيق جداول حساب الكميات، واعتمادها، واعتماد برامج العمل والخطط الزمنية المتعلقة بتنفيذ الأعمال، والإشراف على تنفيذ الأعمال الإنشائية بحسب المواصفات، وإصدار الأوامر التنفيذية، وتثبيتها، والإشراف على أخذ العينات، وإيصالها إلى المختبر، ودراسة نتائج المختبر، ومقارنتها بالمواصفات، وحفظ النتائج. استلام الأعمال المنجزة كلياً أو جزئياً، وتدقيق المطالبات المالية، واعتمادها. الإشراف على تثبيت المشروع كما نفذ بشكله النهائي على المخططات (As Built Drawings). تقديم الاستشارات الفنية في مجال الاختصاص، ومتابعة تطوير أنظمة الجودة الشاملة في مجال تصميم إنشاء المطارات، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142091 مهندس سدود/ تصميم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات اللازمة ذات الصلة بمشاريع السدود وقنوات الري، وإعداد التصاميم والمخططات الهندسية لمشاريع السدود وقنوات الري المختلفة، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الصور الجوية والمخططات الطبوغرافية ذات العلاقة بالمشروع، دراسة التقارير المائية والدراسات الجيولوجية والهيدروجيولوجية والبيئية ذات الصلة، ودراسة التقارير المتعلقة بالتربة وخصائصها الفيزيائية والميكانيكية، وتحديد موقع السد بالتنسيق مع الأطراف المختلفة المعنية بمحطات التوليد وأنفاق التحويل، وإعداد وثائق ومواصفات وشروط العطاء ووثائقه. إجراء تحليل إنشائي متكامل لعناصر المشروع المختلفة، وإعداد التصاميم الأولية والمقاطع الرأسية والعرضية اللازمة لجسم السد أو قناة الري، ودراسة المواد المتوافرة، وتحديد خصائصها، واختيار المناسب منها لعناصر السد المختلفة، مثل: طبقات الردم وجسم السد وسطحه العلوي والسفلي والمنطقة الصماء داخل السد والطريق فوقه، وحصر وتدقيق جداول حساب الكميات، واعتمادها، وتثبيت المشروع كما نفذ بشكله النهائي على المخططات (As Built Drawings)، وحفظ المخططات. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142101 مهندس سدود/ تنفيذ وإشراف وصيانة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وثائق ومخططات مشاريع إنشاء السدود وقنوات الري وتدقيقها، وإعداد برامج العمل، وخطط التنفيذ والصيانة المتعلقة بإنشاء السدود وقنوات الري، وإعداد خطط الإشراف ومتابعة تنفيذها بحسب المواصفات، وتنفيذ المشاريع المتعلقة بإنشاء السدود وقنوات الري وصيانتها، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المخططات والتصاميم الهندسية المتعلقة بإنشاء السدود وقنوات الري، وتدقيقها، ودراسة وثائق العطاء ومواصفاته الفنية وجداول كمياته، وإعداد العروض، ومراجعتها. وضع برامج العمل والخطط الزمنية اللازمة للتنفيذ. تحديد مستلزمات المشروع من المواد والمعدات والكوادر الفنية، وتأمينها، ودراسة برامج العمل والخطط الزمنية المتعلقة بتنفيذ الأعمال، واعتمادها، وتسليم الموقع، وإعطاء أمر المباشرة، وإعطاء الأوامر التغييرية، وتثبيتها، التنسيق مع كافة الأطراف المعنية بالمشروع. الإشراف على أخذ العينات، وإرسالها إلى المختبر، ودراسة نتائج المختبر، ومقارنتها بالمواصفات، وحفظ النتائج، وحصر الكميات المنفذة من الأعمال، وتدقيقها، واستلام الأعمال المنجزة كلياً أو جزئياً، وإدارة المشروع، وتوزيع المهام على فرق العمل المختلفة بحسب المراحل. متابعة تنفيذ مراحل المشروع بحسب المواصفات والمخططات الهندسية المعتمدة، وتدقيق حساب الكميات، وإعداد المطالبات المالية، والتنسيق مع كافة الأطراف المعنية بالمشروع، وتنسيق إجراء الفحوص، والاطلاع على النتائج والتنسيب بشأنها، وإعداد المخططات النهائية للمشروع كما نفذ (As Built Drawings). تحديد أعمال الصيانة المطلوبة للسدود وقنوات الري، ودراسة وتشخيص العيوب في السدود وقنوات الري، وتحديد سبل معالجتها، وإعداد وتنفيذ خطط الصيانة الوقائية (الدورية) والعلاجية لعناصر السد المختلفة. إعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142111 مهندس ميكانيكا تربة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة مخططات المشروع ومواصفاته، وإعداد برامج الاختبارات الميدانية اللازمة للتربة في المشاريع الإنشائية المختلفة ومتابعة تنفيذها، وإعداد التقارير والدراسات المتعلقة بالتربة، ومتابعة الأعمال وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة مخططات الموقع، وتحديد متطلبات المشروع، واستطلاع الموقع واستكشافه، وتحديد مدى ملاءمته للمشروع، والإشراف على جمع المعلومات المتعلقة بالتربة، وتحديد مستلزمات العمل من الأدوات والتجهيزات والكوادر الفنية، وإعداد برامج وخطط العمل، وتوزيع المهام والواجبات على العاملين. تحديد أماكن الآبار السبرية (Boreholes) والحفر الاستكشافية وعددها وأعماقها. إعداد مخططات ووثائق عطاءات الحفريات الخاصة بالآبار السبرية والحفر الاستكشافية، والإشراف على أخذ العينات اللازمة من التربة، وتجهيزها، وحفظها، وتوزيعها على الوحدات المختلفة في المختبر، وتحديد طرق الفحص، والإشراف على إجراء الفحوصات المختلفة على عينات التربة، وتحديد أماكن التصدعات الجيولوجية والتشققات، ووصف وتصنيف التربة وطبقاتها بالتنسيق مع ذوي الاختصاص من الجيولوجيين، وتحديد مدى صلاحية التربة للاستخدام في المشاريع المختلفة، ودراسة وتحليل الانزلاقات وأسبابها، وتقديم الحلول المناسبة بشأنها. دراسة وتحليل النتائج، وإعداد التقارير المتعلقة بفحوصات بالتربة، وتحديد نسب خلط مواد التربة وتدرجها ودرجة دكها ومحتواها من الماء والمواد الرابطة، وتقديم التوصيات المتعلقة بقوة تحمل التربة ونوع الأساسات وأعماقها، والكشف على الأساسات في أثناء العمل، وتقديم التوصيات بشأنها. إجراء الدراسات المتعلقة بفشل العناصر الإنشائية المختلفة، وتحديد أسبابها بالتعاون مع غيره من الاختصاصيين، وتقديم الحلول المناسبة بشأنها، واستلام الأعمال المنجزة، وإعداد مخططات المشروع كما نفذ (As Built Drawings) فيما يتعلق بأعماق الحفر وأماكنها النهائية. ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142121 مهندس أنفاق وجسور

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المتطلبات المرورية للأنفاق والجسور، وتحديد المسار الأفضل للنفق والجسر، وإعداد والمخططات الإنشائية للأنفاق والجسور والمواصفات، ووثائق العطاء المتعلقة بالأنفاق والجسور، ودراسة عروض مشاريع الأنفاق والجسور، والإشراف على تنفيذها، واستلام الأعمال المنجزة، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال تصميم الأنفاق والجسور، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الصور الجوية والمخططات الطبوغرافية ذات العلاقة بالمشروع، ودراسة التقارير المائية والدراسات الجيولوجية والبيئة ذات الصلة، وتحليل البيانات المرورية، وإجراء التنبؤات المستقبلية، ودراسة المسارات المختلفة والبدائل المناسبة، وتحديد المسار الأفضل. إعداد التصاميم الإنشائية اللازمة لعناصر الأنفاق والجسور، وإعداد المخططات الإنشائية والمواصفات العامة والخاصة للمشروع. إعداد مواصفات وشروط عطاءات إنشاء الأنفاق والجسور، وتدقيق جداول حساب الكميات، واعتمادها، ودراسة عروض مشاريع الأنفاق والجسور وتقييمها. اعتماد برامج العمل، والخطط الزمنية المتعلقة بتنفيذ الأعمال، وتسليم الموقع، وإعطاء أمر المباشرة. الإشراف على تنفيذ الأعمال الإنشائية بحسب المواصفات، وإصدار الأوامر التنفيذية، وتثبيتها، والإشراف على أخذ العينات، وإرسالها للمختبر، ودراسة نتائج المختبر، ومقارنتها بالمواصفات، وحفظ النتائج. استلام الأعمال المنجزة كلياً أو جزئيا، وتدقيق المطالبات المالية، واعتمادها. الإشراف على تثبيت المشروع كما نفذ بشكله النهائي على المخططاتAS Built (Drawing). متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142131 مهندس مدني/ فحص واختبار ومواد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة مواصفات المشروع ومخططاته، وتجهيز وتنظيم وإدارة مختبر المواد، وإعداد برامج العمل ومتابعة تنفيذها، واختبار العينات وإعداد التقارير الفنية بشأنها، ومتابعة الأعمال وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة مخططات المشروع ومواصفاته فيما يتعلق بمواد البناء والإنشاء المختلفة، وتحديد مواصفات مختبر المواد المطلوب في الموقع، وتجهيز مختبرات مواد البناء بالتجهيزات والكوادر الفنية اللازمة. إعداد برامج وخطط العمل، وتوزيع المهام والواجبات على العاملين، وتحديد أماكن وظروف التخزين المناسبة للمواد الإنشائية المختلفة، واختيار أماكن أخذ العينات، وتحديد النماذج المطلوبة للفحوصات المختلفة. الإشراف على أخذ العينات يدوياً وآلياً من المواد ومن الأعمال المنجزة، والإشراف على حفظ العينات، وترقيمها، وتوزيعها، وتحديد طرق الفحص الواجب اتباعها، والإشراف على إجراء الفحوصات المختلفة على مواد البناء والتربة بأنواعها، وتصميم الخلطات الخرسانية والإسفلتية المختلفة بحسب المواصفات المطلوبة، ومتابعة تفريغ النتائج على النماذج الخاصة، ومقارنة النتائج بالمواصفات المطلوبة، وإعداد التقارير المتعلقة بنتائج فحص المواد، والتوصية بشأنها. متابعة صلاحية وجاهزية الأجهزة المستخدمة، ومتابعة عمليات ضبطها واستخدامها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142141 مهندس/ مياه وصرف صحي- تصميم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات اللازمة لتحديد خطوط شبكات المياه والصرف الصحي العامة، وإعداد التصاميم والمخططات الهندسية ووثائق العطاء، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المسوحات والمخططات الطبوغرافية والتقارير المائية، وتحديد مسارات خطوط الشبكات العامة للمياه والصرف الصحي من حيث الاتجاهات والتفرعات والمناسيب والانحدارات، وتطبيق الشروط والمواصفات القياسية الواردة في الكودات الهندسية المعتمدة ودليل تصميم شبكات المياه والصرف الصحي العام، ودراسة خواص المواد المتوافرة للشبكات والقطع، واختيار المناسب منها. إعداد التصاميم والمخططات والمسطحات والمقاطع الرأسية والعرضية، وتصميم الأجزاء المختلفة لشبكات المياه والصرف الصحي العامة، وتحديد أماكن المضخات ومحطات التنقية وخزانات الرفع وفتحات التصريف وغيرها، ودراسة مناطق الحفر والردم، والرصفات، وتحديد خواصها، واختيار المناسب منها، وإعداد مواصفات وشروط العطاء ووثائقه، وتثبيت المشروع كما نفذ بشكله النهائي على (المخططات As Built Drawings). حفظ المخططات، ووثائق العطاء والتقارير. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142151 مهندس/ مياه وصرف صحي- تنفيذ وإشراف وصيانة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وثائق ومخططات مشاريع إنشاء تمديدات المياه والصرف الصحي العامة وتدقيقها، وإعداد برامج العمل وخطط التنفيذ والصيانة اللازمة، وإعداد خطط الإشراف ومتابعة تنفيذها، والإشراف على تنفيذ الأعمال بحسب المواصفات، وتنفيذ المشاريع المتعلقة بتمديد شبكات المياه والصرف الصحي العامة وصيانتها، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المخططات والتصاميم الهندسية المتعلقة بإنشاء شبكات المياه والصرف الصحي العامة، وتدقيقها، ودراسة وثائق العطاء ومواصفاته الفنية وجداول كمياته، وتقديم العروض، ومراجعتها. وضع برامج العمل والخطط الزمنية اللازمة للتنفيذ، وتحديد مستلزمات المشروع من المواد والمعدات والكوادر الفنية، وتأمينها، واستلام الموقع وأمر المباشرة بالعمل. إدارة المشروع، وتوزيع المهام على فرق العمل المختلفة بحسب المراحل. متابعة تنفيذ شبكات المياه والصرف الصحي العامة بحسب المواصفات والمخططات الهندسية المعتمدة، وتدقيق حساب الكميات، وإعداد المطالبات المالية، ودراسة برامج العمل والخطط الزمنية المتعلقة بتنفيذ الأعمال، واعتمادها، وتسليم الموقع، وإعطاء أمر المباشرة، وإعطاء الأوامر التغييرية، وتثبيتها، والتنسيق مع كافة الأطراف المعنية بالمشروع. الإشراف على أخذ العينات، وإرسالها إلى المختبر، ودراسة نتائج المختبر، ومقارنتها بالمواصفات، وحفظ النتائج، وحصر الكميات المنفذة من الأعمال وتدقيقها، استلام الأعمال المنجزة كلياً أو جزئياً، والتنسيق مع كافة الأطراف المعنية بالمشروع، ومتابعة إجراء الفحوص، والاطلاع على النتائج، والتنسيب بشأنها، وإعداد المخططات النهائية للمشروع كما نفذ (As Built Drawings). تحديد أعمال الصيانة المطلوبة لشبكات المياه والصرف الصحي العامة، ودراسة وتشخيص العيوب في خطوط شبكات المياه والصرف الصحي العامة، وتحديد سبل معالجتها ومتابعة إجراءات الصيانة، وإعداد وتنفيذ خطط الصيانة الوقائية (الدورية لشبكات المياه والصرف الصحي العامة). متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142161 مهندس إدارة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المخططات، وتحليل عناصر وفعاليات المشروع، ووضع الخطط والبرامج الزمنية المطلوبة ومتابعة تنفيذها، ووضع برنامج التدفق النقدي، وتحليل المخاطر المتوقعة وأساليب إداراتها، ومراجعة ومتابعة وتعديل مراحل التنفيذ ومقارنتها بالخطط المبرمجة، ووضع البرامج المعدلة والمقترحة لضمان التنفيذ وفقا لمتطلبات العقد والمشروع، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة مخططات العطاء، ودراسة كميات ومتطلبات التنفيذ ومدة المشروع. دراسة وتحليل الفعاليات وارتباطها وترتيبها، ودراسة قيمة المشروع وحجمه. وضع برنامج زمني للتنفيذ يتضمن مدد تنفيذ الفعاليات المختلفة وترتيب تنفيذها، ووضع جدول تدفق نقدي متناسب مع تنفيذ الفعاليات، وتحديد متطلبات التنفيذ من عمالة وآليات، ومراجعة التنفيذ والتقدم الفعلي، ومقارنتها بالبرامج المخططة. إعداد البرامج المعدلة والمنقحة، وتحديد الإجراءات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2142171 مهندس عقود

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة طبيعة ومتطلبات المشروع وحجمه واختيار نوعية العقد المناسب والشروط العامة له، وصياغة الشروط الخاصة وإعداد اتفاقية العقد، وتقديم الاستشارات التعاقدية، وإعداد المطالبات والبيانات الخاصة بها، وتقديم التوصيات بخصوص حل الخلافات، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة المشروع وحجمه ومتطلباته وظروف تنفيذه، واختيار نوعية العقد التي تلائم ظروف المشروع. إعداد الشروط الخاصة للعطاء بما يتلاءم وظروفه ومتطلبات أطراف العقد، وإعداد وتعبئة نموذج عرض المناقصة. إعداد صيغة اتفاقية العقد التنسيق مع الجهات القانونية، ودراسة ومراجعة وثائق المشروع، وتحييد المتناقضات وضمان تناغمها. دراسة وإعداد المطالبات التعاقدية والبينات المدعمة، ودراسة الخلافات التعاقدية وفقاً للإجراءات الموضوعة، وإعداد التوصيات بحل الخلافات وفقاً لشروط العقد. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2143 مهندسو البيئة

يجري مهندسو البيئة البحوث، ويقدمون المشورة بشأن الجوانب التكنولوجية المتعلقة بحماية البيئة، ويعززون اجراءات السلامة والصحة المهنية.

2143011 مهندس بيئة/ رقابة بيئية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد المعايير الخاصة بالرقابة البيئية، وتطوير الاستراتجيات والسياسات والتعليمات والإجراءات المتعلقة بالرقابة البيئية، وتأمين المستلزمات المتعلقة بدراسة ورصد الرقابة البيئية، وإجراء الدراسات المتعلقة بالرقابة البيئية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل المعايير والمواصفات الدولية والإقليمية المتعلقة بالرقابة البيئية، مثل: ملوثات الهواء وملوثات الماء وملوثات التربة ومستويات الأشعة وطبقة الأوزون والتغير المناخي، وإعداد المعايير والمواصفات الوطنية والخاصة بالمنشآت الصناعية والزراعية والخدمية والمنزلية للرقابة البيئية، ومتابعة إجراءات اعتماد المعايير والمواصفات الخاصة بالرقابة البيئية، ومتابعة تطبيق المعايير والمواصفات الخاصة بالرقابة البيئية باستخدام الأساليب والطرائق المختلفة، مثل: أجهزة الرصد والقياس والتفتيش والزيارات. إعداد الاستراتجيات والسياسات والتعليمات والإجراءات المتعلقة بالرقابة البيئية، مثل: استراتيجية معالجة المياه العادمة المنزلية وسياسة التخلص من النفايات الصناعية، ومتابعة اعتمادها، وتوعية المعنيين بها بالطرائق والأساليب المختلفة، مثل: التدريب ووسائل الإعلام، ومتابعة تطبيقها بالطرائق والأساليب المختلفة، وتطويرها. إعداد مواصفات المستلزمات المتعلقة بالرقابة البيئية، مثل: أجهزة قياس تلوث الهواء وأجهزة قياس تلوث الماء وأجهزة قياس الإشعاعات، واستلام المستلزمات في ضوء المواصفات، وتجميع وتركيب المستلزمات، ومعايرة المستلزمات، وخدمتها، ومتابعة جاهزيتها. إعداد خطط الدراسات المتعلقة بالرقابة البيئية، مثل: دراسة نقل وحفظ النفايات الزراعية والتخلص منها، ودراسة إعادة تدوير النفايات، وتحضير مستلزمات ومتطلبات الدراسات (المادية والبشرية)، وتنفيذ الدراسات، وتحليل نتائجها، واقتراح الحلول الملائمة لمشاكل الرقابة البيئية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2143021 مهندس بيئة/ موارد طبيعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باقتراح الاستراتجيات والسياسات والتعليمات والإجراءات المتعلقة بحماية الموارد البيئية الطبيعية، وإعداد المعايير الخاصة بحماية الموارد البيئية الطبيعية، وتأمين المستلزمات المتعلقة بدراسة ورصد الموارد البيئية الطبيعية، وإجراء الدراسات المتعلقة بحماية الموارد الطبيعية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

اقتراح مشاريع الاستراتجيات والسياسات والتعليمات والإجراءات المتعلقة بالموارد البيئية الطبيعية كاستراتيجية المحافظة على الحيوانات المنقرضة وسياسة إنشاء المحميات الطبيعية، ومتابعة اعتمادها، وتوعية المعنيين بالطرائق والأساليب المختلفة كالتدريب ووسائل الإعلام، ومتابعة تطبيقها بالطرائق والأساليب المختلفة، وتطويرها. دراسة وتحليل المواصفات الدولية والإقليمية المتعلقة بالموارد البيئية الطبيعية ومنها الأراضي والتصحر والمحميات بأنواعها المختلفة والمتنزهات والحيوانات بأنواعها المختلفة، وإعداد المواصفات الوطنية والخاصة بالموارد البيئية الطبيعية، ومتابعة إجراءات اعتماد المواصفات الخاصة بالموارد البيئية الطبيعية، ومتابعة تطبيق المواصفات الخاصة بالموارد البيئية الطبيعية باستخدام الأساليب والطرائق المختلفة كأجهزة الرصد والقياس والتفتيش والزيارات. إعداد مواصفات المستلزمات المتعلقة برصد الموارد البيئية الطبيعية كأجهزة قياس تلوث رطوبة التربة وأجهزة قياس تلوث مياه البحار، واستلام المستلزمات في ضوء المواصفات، وتجميع وتركيب المستلزمات، وضبط المستلزمات، وخدمتها، ومتابعة جاهزيتها. إعداد خطط الدراسات المتعلقة بالموارد البيئية الطبيعية كدراسة هجرة الأحياء المائية ودراسة انقراض الحيوانات، ودراسة أسباب التصحر، وتحضير مستلزمات ومتطلبات الدراسات المادية والبشرية، وتنفيذ الدراسات، وتحليل نتائجها، واقتراح الحلول الملائمة لمشاكل الموارد البيئية الطبيعية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144 المهندسون الميكانيكيون

يجري المهندسون الميكانيكيون البحوث، ويقدمون المشورة بشأن التصاميم، ويديرون عمليات إنتاج الآلات ومعدات الأنظمة الميكانيكية والمصانع، ويقدمون المشورة بشأن أدائها، ويديرون عمليات صيانتها، ويدرسون ويقدمون المشورة بشأن الجوانب التكنولوجية المتصلة بالمواد والمنتجات والعمليات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2144011 مهندس ميكانيكي عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد جداول كميات مواد العمل ومواصفاتها الفنية، وإعداد التصاميم والمخططات لمشاريع وأعمال الهندسة الميكانيكية المبنية على الحسابات لاختيار القرارات المختلفة للمولدات والتوربينات ووحدات التكييف والمراجل، وإعداد تصاميم شبكات التوزيع لأنظمة التدفئة والتبريد والصحي للمشاريع والمباني، وإعداد برامج تجميع وتركيب التجهيزات الميكانيكية في المشاريع الصناعية، وتحديد أنظمة الحماية والتحكم في المشاريع، وتحديد برامج تشغيل وصيانة المعدات الميكانيكية في المشاريع الصناعية، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال المهنية الميكانيكية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتامين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود وكميات مواد العمل ومواصفاتها الفنية من مولدات وتوربينات ووحدات تبريد ومراحل في المشاريع الصناعية بحسب المخططات، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها، وتقييمها، والتنسيب بإحالتها وإجراء الحسابات التي تحدد القدرات للمولدات والتوربينات ووحدات التكييف والمراجل، وإعداد التصاميم والمخططات للأنظمة الميكانيكية. إعداد تصاميم شبكات التوزيع لأنظمة التدفئة والصحي للمشاريع والأبنية، وإعداد تصاميم شبكات التوزيع لأنظمة التبريد للمشاريع والأبنية. إعداد برامج تجميع وتركيب التجهيزات الميكانيكية في المشاريع الصناعية وتنسيق ذلك مع الجهات الهندسية الأخرى، وتحديد أنظمة التحكم في المشاريع الهندسية. إعداد برامج تشغيل المعدات في المشاريع الصناعية، وإجراء الفحوصات اللازمة للتشغيل الأولي، وإعداد برامج الصيانة للمعدات في المشاريع الصناعية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الهندسة الميكانيكية، وإعداد التقارير الفنية وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144021 مهندس ميكانيكي/ إنتاج

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد جداول كميات ومواصفات عطاءات التجهيزات ودراستها والتنسيب بإحالتها، وتخطيط مشغل إنتاج وتشكيل المعادن وتنظيمه وتطويره، وإعداد برامج الإنتاج، ومتابعة وتطوير تقنيات الإنتاج والمنتج، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات المستخدمة في الإنتاج، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية اللازمة لمشغل إنتاج وتشكيل المعادن ومواصفاتها وكمياتها، وإعداد شروط عطاء التجهيزات، ودراسة العروض وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد مخطط توزيع آلات التشغيل، مثل: المخارط والفرايز والمكاشط وآلات الجلخ المختلفة وآلات تشكيل

الصفيح، مثل: الثنايات الآلية واليدوية والمكابس اللامركزية والهيدروليكية وآلات اللحام بالقوس الكهربائي اليدوي وآلات اللحام بالغاز المحجوب ومعدات اللحام بالأوكسي استيلين، وتحديد الاحتياجات المساحية لكل آلة، ومتابعة تركيبها، وإعداد برامج تشغيلها. إعداد خطط الإنتاج وتسلسل عمليات التشغيل الخاصة بتشكيل المعادن على الآلات المختلفة، وتحديد كمية ونوعية الإنتاج، مثل: إنتاج العدد وقطع الغيار المختلفة وأشغال الصفيح المختلفة، ومتابعة خطوط الإنتاج، ومطابقة المنتج للمواصفات. تطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة، مثل: آلات الخراطة المحوسبة وآلات التفريز المحوسبة وآلات الحفر بالشرارة وآلات الإنتاج الرقمية المختلفة. إعداد برامج الصيانة الوقائية للات التشغيل وتشكيل الصفيح واللحام بحسب دليل الشركة الصانعة أو التعليمات، ومتابعة تنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144031 مهندس ميكانيكي/ لحام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد جداول كميات ومواصفات عطاءات آلات ومعدات اللحام ودراستها والتنسيب بإحالته، وتخطيط مشغل لحام المعادن وتنظيمه وتطويره ومتابعة تطوير تقنيات اللحام، ودراسة طلبات لحام المعادن وتقييمها والإشراف على تنفيذها، وفحص جودة اللحام، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية اللازمة لمشغل اللحام ومواصفاتها وكمياته، وإعداد شروط عطاء التجهيزات، ودراسة العروض وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد مخطط توزيع آلات ومعدات اللحام، وإعداد برامج تشغيلها، وتحديد الاحتياجات المساحية لكل آلة، ومتابعة تركيبها. دراسة طلبات لحام المعادن، مثل: لحام وصلات الأنابيب وخزانات المياه والوقود وقطع الغيار المختلفة، وتقييمها، وإعداد خطط تنفيذها، والإشراف على التنفيذ. تطوير أساليب الإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة في لحام المعادن المختلفة، مثل: آلات اللحام بالغاز المحجوب وآلات القص بالبلازما وآلات اللحام المحوسبة. إجراء فحوصات اللحام المختلفة لخطوط ووصلات اللحام باستخدام الأشعة السينية وأشعة جاما والفحص باستخدام الأمواج فوق الصوتية والمجال المغناطيسي، وإجراء فحوصات الثني لوصلات اللحام، وفحص جهد الشد التحميلي، وفحص الصدمة، وفحص التآكل. إعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية لآلات اللحام بحسب دليل الشركة الصانعة أو التعليمات، ومتابعة تنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير ***أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.***

2144041 مهندس ميكانيكي/ سباكة

الوصف المختصر

يعمـل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقـوم بإعداد جداول كميات ومواصفات عطاءات التجهيزات والمعدات اللازمة لسكب المعادن ودراستها والتنسيب بإحالتها، وتخطيط مشغل السكب وتنظيمه وتطويره، وإعداد برامج إنتاج المسبوكات والإشراف على تنفيذها، ومتابعة تطويـر تقنيـات السكب، وإعداد برامـج الصيانة الوقائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية اللازمة لمشغل السباكة ومواصفاتها وكمياتها، وإعداد شروط عطاء التجهيزات، ودراسة العروض، وتقييمها، والتنسيب بإحالتها. إعداد مخطط توزيع الآلات والمعدات، وإعداد برامج تركيبها، وتحديد الاحتياجات المساحية لكل آلة، ومتابعة تركيبها. إعداد خطط وآليات إنتاج المسبوكات بطرق السباكة المختلفة، مثل: السباكة الرملية أو السباكة في القوالب الدائمة المصنوعة من السبائك المعدنية أو السباكة في القوالب الدائمة تحت الضغط أو السباكة بالطرد المركزي، ودراسة التصاميم لقطع الإنتاج، وتحديد خصائص ونسب عناصر خلطة الصهر ومواصفات المنتج، مثل: قطع الغيار المختلفة وأجسام البويلرات والمبادلات الحرارية والهياكل المعدنية لآلات التشغيل والمضخات المختلفة وغيرها، والإشراف على تنفيذها، ومطابقة المنتج للمواصفات، وضبط نوعية الإنتاج. إعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات بحسب دليل الشركة الصانعة أو التعليمات، ومتابعة تنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144051 مهندس ميكانيكي/ صيانة عامة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقـوم بإعداد جداول كميات ومواصفات عطاءات التجهيزات والمعدات اللازمة لمشغل الصيانة الميكانيكية العامة ودراستها والتنسيب بإحالته، وتخطيط مشغل الصيانة وتنظيمه وتطويره، ودراسة طلبات الصيانة وتقييمها والإشراف على تنفيذها، وإعداد برامـج الصيانة الوقائية للتجهيزات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية اللازمة لمشغل الصيانة الميكانيكية العامة ومواصفاتها وكمياتها، وإعداد شروط عطاء التجهيزات، ودراسة العروض، وتقييمها، والتنسيب بإحالتها. إعداد مخطط توزيع الآلات والمعدات للمشغل، وإعداد برامج تركيبها، وتحديد الاحتياجات المساحية لكل آلة، ومتابعة تركيبها وتشغيلها. دراسة طلبات الصيانة وتقييمها، وتشخيص الأعطال الميكانيكية للمضخات والضاغطات وآلات التشغيل والمعدات الإنتاجية وخطوط الإنتاج المختلفة، والإشراف على إصلاحها، وتقرير قطع الغيار واستبدالها، والإشراف على تبديل القطع التالفة. إعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات بحسب دليل الشركة الصانعة أو التعليمات، ومتابعة تنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير

الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144061 مهندس ميكانيكي/ تمديدات صحية وتدفئة مركزية - تصميم وإشراف

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الدراسات لتطوير استخدام أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والطاقة الشمسية، وإعداد المخططات التصميمية وجداول الكميات للمواد والمعدات اللازمة لأنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات تنفيذ وتشغيل أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية، ودراسة المخططات التنفيذية وبرامج التنفيذ والإشراف على مراحل تطبيقها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحية المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد الدراسات لتطوير استخدام أنظمة التمديدات الصحية، وتطوير استخدام أنظمة التدفئة المركزية في مجالات المياه الساخنة والبخار والهواء، وتطوير استخدام أنظمة الطاقة الشمسية في مجال تسخين المياه والتدفئة. حساب الأحمال الحرارية للمباني السكنية والتجارية والصناعية، وحساب قدرة مراجل التسخين والحارقات، ومضخات تدوير المياه، وأقطار أنابيب المياه وأنابيب الصرف الصحي وأنابيب شبكات الغاز والسخانات الشمسية، وإعداد المخططات التصميمية والتنفيذية لأنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية، وإعداد جداول ببنود القطع والمواد والمعدات اللازمة لأنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية وتقدير كمياتها، وتحديد مواصفاتها. إعداد شروط عطاءات تنفيذ وتشغيل أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية، ودراسة وتقييم العروض المقدمة، والتنسيب بالإحالة. دراسة المخططات التنفيذية، واعتماد برامج تنفيذ وتشغيل أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية المعدة من قبل المهندس التنفيذي، والإشراف على تنفيذها، والتحقق من مطابقتها لمواصفات التصميم، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة . تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحية المهنية.

2144071 مهندس ميكانيكي/ تمديدات صحية وتدفئة مركزية - تنفيذ وتشغيل

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتجهيز عروض عطاءات تنفيذ وتشغيل أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية، وإعداد مخططات وبرامج وخطط تركيب معدات أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية، ومتابعة فحص التركيبات والشبكات المنجزة وتوثيق مطابقتها للمواصفات المعتمدة، وإعداد برامج تشغيل وصيانة أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية ومتابعة تنفيذها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة عطاءات تنفيذ وتشغيل أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية، وحصر كميات المواد والمعدات اللازمة، وحساب فترة التنفيذ والعمالة المطلوبة، وتقديم عروض الأسعار وشروط التركيب والتشغيل. إعداد المخططات التنفيذية لأنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية، وإعداد برامج وخطط تركيب معداتها وأجهزتها، وتمديد شبكاتها، وتقديمها للمهندس المشرف لاعتمادها، وإبرام العقود الخاصة بأعمال تنفيذ وتشغيل أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية، وإدارة فرق العمل لتنفيذ تركيبات المعدات والأجهزة وتمديد الشبكات لأنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية بالتنسيق مع التخصصات الأخرى. متابعة فحص التركيبات والشبكات المنجزة، وتوثيق مطابقتها بحسب المواصفات المعتمدة، وتسليمها للمهندس المشرف، وإعداد المخططات النهائية المنجزة على الواقع. إعداد برامج تشغيل معدات أنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية وإدارتها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لأنظمة التمديدات الصحية والتدفئة المركزية والسخانات الشمسية، ومتابعة تنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحية المهنية.

2144081 مهندس ميكانيكي/ تكييف وتبريد - تصميم وإشراف

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الدراسات لتطوير استخدام أنظمة التكييف والتبريد والتهوية، وإعداد المخططات التصميمية وجداول الكميات للمواد والمعدات اللازمة لأنظمة التكييف والتبريد والتهوية ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات تنفيذ وتشغيل أنظمة التكييف والتبريد والتهوية، ودراسة المخططات التنفيذية وبرامج التنفيذ والإشراف على مراحل تطبيقها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحية المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد الدراسات لتطوير استخدام أنظمة التكييف والتبريد والتهوية الخاصة بالمنشآت التجارية والصناعية والسكنية. حساب الأحمال الحرارية للمباني السكنية والتجارية والصناعية، وحساب قدرة ضواغط أنظمة التبريد والتكييف، وحساب قدرة المبخرات والمكثفات وأجهزة التمدد ومضخات تدوير المياه وأبراج التبريد وفواصل الزيت وكواتم الصوت ومجمعات خط السحب، وحساب أقطار أنابيب

خطوط الامتصاص وخطوط الغاز الساخن وخطوط التكثيف وخطوط السائل وخطوط الروافع الرأسية المفردة والمزدوجة ذات الأقطار الصغيرة (Risers)، وأقطار أنابيب خطوط توازن الزيت في الضَواغط الترددية، وحساب أقطار مواسير مياه أنظمة المياه المثلجة (الشيلارات)، وإعداد المخططات التصميمية والتنفيذية لأنظمة التكييف والتبريد والتهوية، وإعداد جداول ببنود القطع والمواد والمعدات اللازمة لأنظمة التكييف والتبريد والتهوية، وتقدير كمياتها، وتحديد مواصفاتها. إعداد شروط عطاءات تنفيذ وتشغيل أنظمة التكييف والتبريد والتهوية، ودراسة وتقييم العروض المقدمة لتنفيذ أنظمة التكييف والتبريد والتهوية، والتنسيب بالإحالة. دراسة المخططات التنفيذية، واعتماد برامج تنفيذ وتشغيل أنظمة التكييف والتبريد والتهوية المعدة من قبل المهندس التنفيذي، والإشراف على تنفيذها، والتحقق من مطابقتها لمواصفات التصميم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحية المهنية.

2144091 مهندس ميكانيكي/ تكييف وتبريد- تنفيذ وتشغيل

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتجهيز عروض عطاءات تنفيذ وتشغيل أنظمة التكييف والتبريد والتهوية، وإعداد مخططات وبرامج وخطط تركيب معدات أنظمة التكييف والتبريد والتهوية، ومتابعة فحص التركيبات والشبكات المنجزة وتوثيق مطابقتها للمواصفات المعتمدة، وإعداد برامج تشغيل وصيانة أنظمة التكييف والتبريد والتهوية ومتابعة تنفيذها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة عطاءات تنفيذ وتشغيل أنظمة التكييف والتبريد والتهوية، وحصر كميات المواد والمعدات اللازمة، وحساب فترة التنفيذ والعمالة المطلوبة، وتقديم عروض الأسعار وشروط التركيب والتشغيل. إعداد المخططات التنفيذية لأنظمة التكييف والتبريد والتهوية، وإعداد برامج وخطط تركيب معداتها وأجهزتها، وتمديد شبكات أنابيبها وشبكات أقنية هوائها، وتقديمها للمهندس المشرف لاعتمادها، وإبرام العقود الخاصة بأعمال تنفيذ وتشغيل أنظمة التكييف والتبريد والتهوية، وإدارة فرق العمل لتنفيذ تركيبات المعدات والأجهزة وتمديد الشبكات لأنظمة التكييف والتبريد والتهوية بالتنسيق مع التخصصات الأخرى. متابعة فحص التركيبات وأنابيب الشبكات وأقنية الهواء المنجزة، وتوثيق مطابقتها بحسب المواصفات المعتمدة، وتسليمها للمهندس المشرف، وإعداد المخططات النهائية المنجزة على الواقع. إعداد برامج تشغيل معدات أنظمة التكييف والتبريد والتهوية وإدارتها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لأنظمة التكييف والتبريد والتهوية ومتابعة تنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة ، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحية المهنية .

2144101 مهندس ميكانيكي/ هيدروليك

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط مشغل الصيانة الهيدرولية وتنظيمه وتطويره، وتنظيم إجراءات صيانة الآليات والمعدات ذات النظام الهيدرولي، ودراسة الشكاوى والحد من أسبابها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. .

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية لمشغل الصيانة الهيدرولية وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات التوريد ودراستها وإحالتها، وإعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة. إعداد مخطط وخطط تركيب الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات، وتطوير التجهيزات الفنية لمواكبة التطور التقني في أساليب العمل. تنظيم إجراءات استلام الآليات والمعدات ذات النظام الهيدرولي لغايات الخدمة والإصلاح، وتنظيم كشوفات الفحوصات الأولية، وتحديد أجور الخدمة والصيانة، دراسة شكوى الزبائن والعملاء ووضع الحلول المناسبة لها، واتخاذ الإجراءات المناسبة والكفيلة في الحد من أسبابها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144111 مهندس ميكانيكي/ قوى- صيانة مركبات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحيات المخولة له ويقوم بتخطيط مشغل صيانة المركبات الخفيفة والشاحنات والحافلات، وتنظيمه وتطويره وتنظيم إجراءات صيانة المركبات الخفيفة والشاحنات والحافلات، ودراسة شكاوى الزبائن والحد من أسبابها، إعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية لمشغل صيانة المركبات الخفيفة والحافلات والشاحنات وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات التوريد ودراستها وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة، وإعداد مخطط وخطط تركيب الأجهزة والمعدات وتشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات، وتطوير التجهيزات الفنية لمواكبة التطور التقني في أساليب العمل

والصيانة . تنظيم إجراءات استلام المركبات لغايات الخدمة والإصلاح، وتنظيم كشوفات فحوص أولية للمركبة، وتطويرها، وتوزيع المسؤوليات الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، وحل مشكلات العمل، واتخاذ قرارات تبديل العناصر والقطع الرئيسة للمركبة، وتحديد أجور الخدمة والصيانة، دراسة شكاوى الزبائن والعملاء، ووضع الحلول لها، واتخاذ الإجراءات الكفيلة في الحد من أسبابها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144121 مهندس ميكانيكي/ قوى - صيانة آليات ثقيلة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط مشغل صيانة الآليات الثقيلة وتنظيمه وتطويره، وتنظيم إجراءات صيانة الآليات الثقيلة، ودراسة شكاوى الزبائن والحد من أسبابها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية لمشغل صيانة الآليات الثقيلة وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات التوريد ودراستها وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة، وإعداد مخطط وخطط تركيب الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات، وتطوير التجهيزات الفنية لمواكبة التطور التقني في أساليب العمل والصيانة. تنظيم إجراءات استلام الآليات لغايات الصيانة والإصلاح، وتنظيم كشوفات الفحوصات الأولية للآلية وتطويرها، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، وحل مشاكل العمل، واتخاذ قرارات تبديل القطع الرئيسة للآليات، وتحديد أجور الخدمة والصيانة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع للعمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144131 مهندس ميكانيكي/ قوى - صيانة قطارات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط مشغل صيانة القطارات وتنظيمه وتطويره، وتنظيم إجراءات صيانة القطارات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية لمشغل صيانة القطارات وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات التوريد ودراستها وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة، وإعداد مخطط وخطط تركيب الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات، وتطوير التجهيزات الفنية لمواكبة التطور التقني في أساليب العمل والصيانة. تنظيم إجراءات استلام القاطرات والعربات لغايات الصيانة والإصلاح، وتنظيم كشوفات الفحوصات الأولية للقاطرة والعربة وتطويرها، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات وحل مشاكل العمل، واتخاذ قرارات تبديل القطع الرئيسة للقاطرة والعربة، وتحديد كلفة الخدمة والصيانة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144141 مهندس ميكانيكي/ قوى - صيانة طائرات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط مشغل صيانة الطائرات وتنظيمه وتطويره، وتنظيم إجراءات صيانة الطائرات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية لمشغل صيانة الطائرات وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات التوريد ودراستها وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة، وإعداد مخطط وخطط تركيب الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات، وتطوير التجهيزات الفنية لمواكبة التطور التقني في أساليب العمل والصيانة. تنظيم إجراءات استلام الطائرات لغايات الصيانة والإصلاح، وتنظيم كشوفات الفحوصات الأولية للطائرة، وتطويرها، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، وحل مشاكل العمل، واتخاذ قرارات تبديل القطع الرئيسة للطائرة، وتحديد كلفة الخدمة والصيانة، وإعداد التقرير النهائي بشأن صلاحية الطائرة للإقلاع. متابعة تطوير ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم، وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. .

2144151 مهندس ميكانيكي/ قوى - صيانة سفن

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط مشغل (مساحة) صيانة السفن وتنظيمه وتطويره، وتنظيم إجراءات صيانة السفن، وإعداد التصاميم لأجهزة السفن، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية لمشغل (مساحة) صيانة السفن وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات التوريد، ودراستها، وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة، وإعداد مخطط وخطط تركيب الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، وتطوير التجهيزات الفنية لمواكبة التطور التقني في أساليب العمل والصيانة. تنظيم إجراءات صيانة السفينة بالتنسيق مع مهندسي الإنشاء والصيانة وإصلاح الهياكل. إعداد تصاميم لوحات توليد الطاقة في السفينة وأجهزة التدفئة والتهوية والتوجيه والقيادة والمضخات والمعدات الميكانيكية للسفينة، وتطويرها، والإشراف على تركيبها، وتشغيلها. توزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، وحل مشاكل العمل، واتخاذ قرارات تبديل العناصر الرئيسة للسفينة، وتحديد أجور الصيانة والتصميم. ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144161 مهندس ميكانيكي/ صيانة آليات زراعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط مشغل صيانة الآليات الزراعية وتنظيمه وتطويره، وتنظيم إجراءات صيانة الآليات الزراعية، ودراسة شكاوى الزبائن والحد من أسبابها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية لمشغل صيانة الآليات الزراعية وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات التوريد، ودراستها، وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة، وإعداد مخطط وخطط تركيب الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات، وتطوير التجهيزات الفنية لمواكبة التطور التقني في أساليب العمل والصيانة. تنظيم إجراءات استلام الآليات الزراعية لغايات الخدمة والإصلاح، وتنظيم كشوفات الفحوص الأولية للآلية، وتطويرها، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، وحل مشاكل العمل، واتخاذ قرارات تبديل العناصر والقطع الرئيسة للآلية، وتحديد أجور الخدمة والصيانة. دراسة شكاوى الزبائن والعملاء، ووضع الحلول لها، واتخاذ الإجراءات الكفيلة للحد من أسبابها. متابعة تطوير أنظمة معايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144171 مهندس ميكانيكي بحري أول/ محركات ديزل وتوربينات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد برامج تشغيل محركات وأجهزة السفينة، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لمحركات وأجهزة السفينة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد برامج تشغيل المحرك الرئيس والمولدات والمضخات والإنارة المناسبة والكافية على السفينة وأنظمة التهوية والتكييف والأوناش ونظام تحلية المياه، والتحقق من درجة حرارة المحرك وضغط الزيوت. إعداد برامج الصيانة الوقائية لجميع محركات وأنظمة السفينة، مثل: الماكنة الرئيسة والمولدات والغلايات والمضخات والأوناش والوصلات الكهربائية وأنظمة التكييف وأنظمة التهوية ونظام تحلية المياه ونظام التمديدات الصحية، والتنسيق مع الربان بشأن أعمال الصيانة لتحديد وقت الإصلاح. توزيع الأعمال على طاقم غرفة المحركات، والتنسيق مع ربان السفينة في تحديد الصعوبات والإشراف على معالجتها، وحساب كميات الوقود المستهلكة والمياه والزيوت. تحديد كميات مواد العمل ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها، وإحالتها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2144181 مهندس ميكانيكي/ غزل

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد بنود التجهيزات الفنية لمصنع الغزل، وإعداد خطط تركيب آلات ومعدات الغزل وتشغيلها في أقسام المصنع الإنتاجية، وإعداد وتنظيم خطط إنتاج الغزول في مصنع الغزل، واعتماد برامج التشغيل، وإعداد برامج الصيانة الوقائية ومتابعة تنفيذها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود وكميات ومواصفات آلات ومعدات غزل الخيوط، وتحضير وثائق العطاءات لشرائها، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها، وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع الآلات على خطوط الإنتاج، وإعداد خطط تركيبها، والإشراف على تركيبها وتشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها. إعداد خطط وبرامج الإنتاج للغزول (الخيوط) المسرحة والممشطة، وتحديد كميات ومواصفات المواد الخام اللازمة بحسب خطط الإنتاج، وتحديد ظروف تخزين المواد الخام (الألياف) وطرق تغذيتها لخطوط الإنتاج بحسب المواصفات المحددة للمنتج. اعتماد برامج تشغيل آلات ومعدات الغزل لتحقيق الخطة الإنتاجية، وتحديد خطط تعديل الضوابط الفنية اللازمة على الآلات لتحقيق المواصفات المطلوبة للمنتج. إعداد قوائم القطع التبديلية الاحتياطية للآلات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للآلات ومعدات الغزل، ومتابعة تنفيذها. تطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة، ووضع الحلول الفنية للحد من الفاقد في عملية الإنتاج، واتخاذ الإجراءات الكفيلة للحد من أسباب حدوث أية عيوب في المنتج.

متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144191 مهندس ميكانيكي/ نسيج

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد بنود التجهيزات الفنية لمصنع النسيج، وإعداد خطط تركيب آلات ومعدات النسيج وتشغيلها في أقسام المصنع الإنتاجية، وإعداد وتنظيم خطط إنتاج الأقمشة المنسوجة، واعتماد برامج التشغيل، وإعداد برامج الصيانة الوقائية ومتابعة تنفيذها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود وكميات ومواصفات آلات ومعدات النسيج، وتحضير وثائق المعطاءات لشرائها، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها، وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيعها على خطوط الإنتاج، وإعداد خطط تركيب آلات ومعدات النسيج، والإشراف على تركيبها وتشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها. إعداد خطط وبرامج الإنتاج للقماش المنسوج والمحيوك، وتحديد كميات ومواصفات المواد الأولية اللازمة بحسب خطط الإنتاج، وتحديد ظروف تخزين المواد الأولية، وتغذيتها لخطوط الإنتاج بحسب المواصفات المحددة للمنتج. اعتماد برامج تشغيل آلات ومعدات النسيج يحسب الخطة الإنتاجية، وتحديد خطط تعديل الضوابط الفنية اللازمة على الآلات لتحقيق المواصفات المطلوبة. إعداد قوائم القطع التبديلية الاحتياطية للآلات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للآلات ومعدات النسيج، ومتابعة تنفيذها. تطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة، ووضع الحلول الفنية للفاقد في عملية الإنتاج، واتخاذ الإجراءات الكفيلة للحد من أسباب حدوث أية عيوب في المنتج. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144201 مهندس ميكانيكي/ توربينات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد جداول كميات مواد العمل ومواصفاتها الفنية، وإعداد التصاميم والمخططات لمشاريع الهندسة الميكانيكية التي تستعمل التوربينات المبنية على الحسابات لاختيار قدرة ونوع التوربينة الملائمة، وإعداد برامج تجميع وتركيب الأنواع المختلفة من التوربينات وكذلك الأنظمة المكملة، وإعداد برنامج اختيار وتشغيل التوربينات، وإعداد برنامج الصيانة للتوربينات والأنظمة المكملة، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التوربينات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود وكميات مواد العمل، ومواصفاتها الفنية من توربينات ومضخات وصمامات ومنظمات السرعة، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها، وتقييمها، والتنسيب باحالتها. إجراء الدراسات والاحصاءات التي تحدد القدرات المناسبة ونوع التوربين الذي يوصي باختياره من منطلق اقتصادي (توربين بخاري او غازي او هيدرولي)، وإعداد التصاميم والمخططات بناءً على الدراسات. إعداد برنامج تجميع التوربين (بخاري او غازي او هيدرولي) وكذلك المعدات المساندة والمكملة من مضخات وصمامات ومنظمات سرعة وبما يتوافق مع الأعمال الهندسية الاخرى (الكهربائية كالمولدات) وسبل تنسيق ذلك، وإعداد برنامج تركيب التوربينات والأنظمة المساندة بالتنسيق مع التخصصات الهندسية الاخرى كالكهربائية والمدنية، وإعداد فحوصات ما قبل التسليم. إعداد برنامج التشغيل للتوربينات وخطوات التشغيل بحسب تعليمات الشركات الصانعة، وإعداد برنامج للتشغيل في حال توافر انواع وقدرات مختلفة من التوربينات في ضوء الأحمال وساعات الذروة. إعداد خطة الصيانة للتوربينات المختلفة من حيث القدرات والأنواع بحسب تعليمات الشركات الصانعة، وإعداد برنامج الصيانة المبني على خطة التشغيل بالتنسيق مع مسؤولي التشغيل ومراكز المراقبة والتحكم في ضوء اشتراطات الامان واستمرارية التغذية. متابعة أنظمة معايير الجودة في العمل، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات السلامة والصحة المهنية وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144211 مهندس ميكانيكي/ مواد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خصائص المواد المختلفة، وتحديد خصائص ومواصفات المواد المتنوعة، ودراسة مشاريع وخطط المنتجات الصناعية الجديدة وتحليل خصائصها ووظائفها وتحديد نظام النقل المناسب، وتقييم نظام النقل والإشراف على تنفيذه، ودراسة خواص المواد وتحديد ظروف التخزين الملائمة وتصميم نظام تخزين والإشراف على تنفيذه، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال هذه المواد، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة خصائص المواد، وإجراء الاختبارات اللازمة، وتحديد خصائص ومواصفات المواد المختلفة. دراسة مشاريع المنتجات الجديدة أو المطورة في الصناعة، وتحديد خصائصها من حيث وظائفها والعوامل المؤثرة، مثل: المتانة والوزن والكلفة، واقتراح المواد الممكن استخدامها لتحقيق وظيفة المنتج من حيث تقليل الكلفة ورفع مستوى الأداء، وإجراء التجارب المخبرية والميدانية على المواد لتطوير مواد وأساليب تصنيع وتطوير المنتجات، ودراسة عيوب المواد المنقولة وخصائصها الفيزيائية والكيمائية، ودراسة حجم وكمية المواد المراد نقلها ومناولتها ووقت نقلها. تحديد نظام النقل والمناولة المناسب، مثل: الانابيب او السيور الناقلة او الحللزونات او الأسطوانات في ضوء الدراسة المبنية على الامان والكلفة، وتقييم نظام النقل والمناولة والإشراف على تطبيق النظام، واختبار كفاءته،

وتطويره. دراسة خواص المواد وتحديد ظروف وشروط التخزين الملائمة للمواد، وتقييم نظام تخزين يحقق السلامة والامان للمواد المخزنة في ضوء طبيعتها وخصائصها والكلفة، وتصميم نظام التخزين المناسب، والإشراف على تطبيقه واختبار كفاءته وتطويره. متابعة أنظمة معايير الجودة في العمل، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات السلامة والصحة المهنية وتوفير ظروف العمل الصحية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2144221 مهندس آلات طباعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الدراسات والخطط المتعلقة بتطوير طرق الإنتاج، وتأمين قطع الغيار اللازمة، وإعداد برامج الصيانة ومتابعة تنفيذها، ودراسة شكاوى الزبائن والحد من أسبابها وتعبئة نماذج العمل، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد الدراسات والبحوث والخطط المتعلقة بتطوير الإنتاج، وتحديد مواصفات الآلات الطباعية، وتقدير كلفتها، ووضع المواصفات العامة والخاصة لمستلزمات الإنتاج، وتقدير كلفتها. إعداد مواصفات قطع الغيار اللازمة لآلات الطباعة، وتحديد كمياتها، والإشراف على توفيرها. إعداد برامج صيانة الآلات والتجهيزات، وتحديد إجراءات الصيانة الدورية، وإعداد جدول مواعيد التزييت والتشحيم لكل آلة، ومتابعة تنفيذها، ومتابعة استبدال القطع التالفة، وتشخيص أعطال الآلات، ومتابعة إجراءات الصيانة العلاجية للآلات، والتأكد من جاهزية الآلات للعمل. الاحتفاظ بسجلات تاريخية للآلات. دراسة شكاوى الزبائن والعملاء، ووضع الحلول لها واتخاذ الإجراءات الكفيلة بالحد من أسبابها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وتطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. إعداد التقارير الفنية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتامين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2145 المهندسون الكيميائيون

يجري المهندسون الكيميائيون البحوث، ويطورون ويديرون عمليات الإنتاج بمدى تجاري للمواد والعناصر المختلفة، مثل: استخراج النفط الخام وتكريره وتصنيع منتجات الطعام والشراب والأدوية والمواد التركيبية، ويديرون عمليات المصانع الكيميائية، ويصونون معداتها، ويدرسون ويقدمون المشورة بشأن الجوانب المتعلقة بالمواد والمنتجات والعمليات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2145011 مهندس كيميائي/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتصميم وتطوير أجهزة ومعدات التصنيع الكيميائي، ودراسة وتطوير عمليات تصنيع وإنتاج المنتجات الكيميائية، وإعداد برامج تشغيل أجهزة ومعدات وحدات تصنيع وإنتاج المنتجات الكيميائية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وإعداد شروط العطاءات لمواد العمل ودراستها وإحالتها، ومتابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تصميم وتطوير أجهزة ومعدات تصنيع المنتجات الكيميائية، مثل: المفاعلات والأفران والمبخرات والمبلورات. دراسة عمليات التصنيع الكيميائي، مثل: البلمرة والهدرجة والأكسدة والبلورة والتبخير والتقطير، ومتابعة الظروف التشغيلية مثل الضغط ودرجة الحرارة، والتدفق في وحدات الإنتاج، وبحث السبل الكفيلة بتطوير عمليات الإنتاج، وتحسين نوعية المنتجات. إعداد البرامج التشغيلية للأجهزة والمعدات ووحدات الإنتاج الكيميائية، وإعداد الخطط التنفيذية للعمل، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، ومتابعة تنفيذها، والإشراف على تشغيل الأجهزة والمعدات والوحدات الصناعية، ودراسة نتائج التحاليل المخبرية، ومتابعة تنفيذ الإجراءات العلاجية اللازمة. إعداد التقارير الفنية عن المشاكل الفنية، وأسبابها، وتنفيذ الإجراءات العلاجية اللازمة. تطوير أساليب العمل عن طريق إجراء الدراسات، وزيادة كفاءة الأجهزة والمعدات، وتقليل كلفة الإنتاج، ومتابعة التطورات العلمية والتقنية الحديثة. تحديد كميات مواد العمل، ومواصفاتها، ومعايير فحصها القياسية، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات من الناحية المالية والفنية، والتنسيب بالإحالة، وتنظيم إجراءات استلامها وتخزينها. متابعة أعمال صيانة أجهزة ومعدات تصنيع المنتجات الكيميائية، والتنسيق مع أقسام الصيانة الميكانيكية والكهربائية والآلات الدقيقة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2145021 مهندس كيميائي/ تكرير نفط

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خصائص ومواصفات النفط الخام، وتحديد كميات النفط الخام والمواد اللازمة لتكريره وكميات المشتقات النفطية المنتجة ومواصفاتها، ودراسة وتطوير عمليات تكرير النفط، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات ووحدات تكرير النفط، وإعداد شروط العطاءات لمواد العمل ودراستها وإحالتها، ومتابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة خصائص ومواصفات النفط الخام، مثل: الكثافة واللزوجة ونسبة الكبريت ونسب المواد الخفيفة والمواد الثقيلة. تحديد كميات النفط الخام اللازمة للتكرير حسب خطة الإنتاج، وتحديد كميات ومواصفات المشتقات النفطية المنتجة. إجراء الدراسات لتطوير عمليات تكرير النفط، وتحسين نوعية المشتقات النفطية، وتقليل الكلفة. إعداد التقارير الفنية عن سير عمليات تكرير النفط، والمشاكل

الفنية، وأسبابها، واقتراح الحلول التصحيحية، ومتابعة تنفيذها. تطوير أساليب العمل عبر متابعة سير عمليات تكرير النفط والظروف التشغيلية، ومتابعة التطورات العلمية والتقنية الحديثة. إعداد برامج تشغيل غرف المراقبة والتحكم وأبراج التقطير والتحطيم والأوعية والمفاعلات والأفران والمضخات والضاغطات، وإعداد الخطط التنفيذية للعمل، وتحديد الظروف التشغيلية، مثل: الضغط ودرجة الحرارة ومعدلات التدفق ومستويات السوائل والتوازنات المادية والحرارية في وحدات تكرير النفط، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات ومتابعة تنفيذها، ودراسة نتائج التحاليل المخبرية، ومتابعة سجلات المعلومات والبيانات التشغيلية. تحديد كميات مواد العمل، ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات من الناحية المالية والفنية، والتنسيب بالإحالة، وتنظيم إجراءات استلامها وتخزينها. متابعة أعمال صيانة أجهزة ومعدات وحدات تكرير النفط، والتنسيق مع أقسام الصيانة الميكانيكية والكهربائية والآلات الدقيقة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2145031 مهندس كيميائي/ بتروكيماويات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خصائص المواد الكيميائية الأولية والمضافة اللازمة لإنتاج المنتجات البتروكيماوية، وتطوير معادلات كيميائية للمنتجات البتروكيماوية، وإعداد برامج تشغيل وحدات الإنتاج البتروكيماوية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وإعداد شروط العطاءات لمواد العمل ودراستها وإحالتها، ومتابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة خصائص مواد البوليمرات الكيميائية، مثل: البولي إيثلين (PE) والبولي بروبيلين (PP) والبولي ستيرين (PS)، ودراسة خصائص المواد الكيميائية المضافة (المحسنة)، مثل: المواد المانعة للتأكسد والمواد المقاومة للأوزون. تطوير معادلات وتراكيب كيميائية لإنتاج منتجات بتروكيماوية جديدة أو تحسين منتجات بتروكيماوية فعلية. إعداد خطط الإنتاج، وإعداد الخطط التنفيذية للعمل، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات، مثل: المفاعلات والأفران والمضخات والضاغطات وآلات ومعدات الصب والتشكيل في وحدات إنتاج البتروكيماويات، مثل: صناعات البوليمرات والراتنجات والبلاستيك والصناعات التحويلية، مثل: صناعات الإسفنج والمطاط والميلامين، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، ومتابعة تنفيذها، والإشراف على تشغيل الوحدات الإنتاجية. إعداد التقارير الفنية عن سير العمليات الإنتاجية، والظروف التشغيلية، مثل: الضغط ودرجة الحرارة ومعدلات التدفق، ودراسة نتائج التحاليل المخبرية، ودراسة المشاكل الفنية، وتحديد أسبابها، واقتراح الحلول التصحيحية، ومتابعة تنفيذها. إجراء الدراسات لتطوير أساليب العمل والإنتاج في وحدات الإنتاج البتروكيماوية، ورفع نوعية المنتجات البتروكيماوية، وتقليل كلفة إنتاجها، ومتابعة التطورات العلمية والتقنية الحديثة. تحديد كميات مواد العمل، ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات من الناحية المالية والفنية، والتنسيب بالإحالة، وتنظيم إجراءات استلامها وتخزينها. متابعة أعمال صيانة أجهزة ومعدات تصنيع المنتجات البتروكيماوية، والتنسيق مع أقسام الصيانة الميكانيكية والكهربائية والآلات الدقيقة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2145041 مهندس كيميائي/ صحة وبيئة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد ودراسة مصادر التلوث في بيئة العمل، وإعداد الخطط للتخلص من النفايات والملوثات، ومتابعة التقيد بتعليمات المحافظة على البيئة، وإعداد برامج تشغيل أجهزة ومعدات تحليل ومراقبة الملوثات في بيئة العمل، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وإعداد شروط العطاءات لمواد العمل ودراستها وإحالتها، ومتابعة أعمال صيانة الأجهزة والمعدات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد مصادر التلوث في بيئة العمل، وتحديد أنواع الملوثات الغازية والسائلة والصلبة، في بيئة العمل، ودراسة مخاطر الملوثات المختلفة وتأثيراتها على الإنسان والبيئة، وتحديد التراكيز الآمنة للملوثات المختلفة في بيئة العمل. إعداد الخطط التنفيذية للتخلص من النفايات المختلفة، واقتراح الحلول للمشاكل البيئية، ومتابعة تنفيذها وفقاً للقوانين والمعايير المعمول بها. إعداد برامج تشغيل أجهزة ومعدات تحليل ومراقبة الملوثات في بيئة العمل، مثل: أجهزة قياس تراكيز الغازات ومرشحات فلاتر) الأغبرة، والإشراف على تشغيلها، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، ومتابعة تنفيذها. توفير الظروف الصحية في بيئة العمل، ومراقبتها وفق المعايير المعمول بها، ومتابعة التقيد بتعليمات المحافظة على البيئة، وتوعية وتدريب العاملين على تطبيق التعليمات والتقيد بها. إعداد التقارير الفنية عن الملوثات في بيئة العمل. إجراء الأبحاث وإعداد الدراسات لتطوير أساليب العمل، ومتابعة التطورات العلمية والتقنية الحديثة. تحديد كميات مواد العمل، ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراسة العطاءات من الناحية المالية والفنية، والتنسيب بالإحالة، وتنظيم إجراءات استلامها وتخزينها. متابعة أعمال صيانة أجهزة ومعدات مراقبة وتحليل الملوثات، والتنسيق مع أقسام الصيانة الميكانيكية والكهربائية والآلات الدقيقة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2146 مهندسو الجيولوجيا والمناجم والتعدين.

يجري مهندسو المناجم والتعدين البحوث، ويطورون طرائق ذات مدى تجاري لاستخلاص المعادن من خاماته، كذلك الخامات الطبيعية والمعدنية، مثل: النفط والماء والفوسفات والغاز، ويطورون سبائك جديدة ومواد خزفية وغيرها، ويدرسون ويقدمون المشورة حول الجوانب التكنولوجية المتعلقة بالمواد والمنتجات والعمليات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2146011 مهندس جيولوجي/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد الخواص الميكانيكية والفيزيائية للصخور والتربة، وإعداد الخطة التنقيبية ومتابعة تنفيذها، وتوفير المعطيات اللازمة لتصميم المنشآت الهندسية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الاختبارات اللازمة للصخور والتربة، وتحليل نتائجها لتحديد خواصها الميكانيكية والفيزيائية، وتحديد التراكيب الجيولوجية للصخور والتربة، وتحديد ظواهر الانزلاقات الأرضية. تحليل الدراسات الجيوفيزيائية والجيوكيميائية، وتحديد نسبة تواجد الخام، وتحديد طرائق التنقيب، وتحديد الجدوى الاقتصادية من تنقيب الخام. تحديد العينات من الموقع المراد الإنشاء عليه وكميتها، وتحديد الفحوص المخبرية، وتحليل نتائج الفحوص، وتحديد خواص المنطقة (قوة التحمل والنفاذية والمسامية). متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2146021 مهندس جيولوجي/ نفط وغاز

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد المكامن البترولية من نفط وغاز، وإعداد الخطة التنفيذية لاستخراج البترول والغاز ومتابعة تنفيذها، وتحديد احتياطي البترول والغاز، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل وتفسير الدراسات والمعطيات الجيولوجية والجيوكيميائية والجيوفيزيائية والتركيبية لتحديد المكامن البترولية من نفط وغاز، وتحديد الفحوصات المرحلية للمكامن البترولية، وتحديد الخصائص الفيزيائية للصخور مثل المسامية والنفاذية. إعداد الخطة التنفيذية، ومتابعة تنفيذها، ومتابعتها لاستخراج النفط والغاز، وتحديد حجم الاحتياطي. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2146031 مهندس جيولوجي/ مياه

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة ويقوم بمتابعة إعداد الدراسات ووضع السياسات والاستراتيجيات المائية، وتحديد أنظمة حماية الموارد المائية، وإعداد التصاميم اللازمة لإنشاء المجسمات المائية ومتابعة إنشائها، والمساهمة في وضع مواصفات المياه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد الخرائط الهيدروجيولوجية، ومتابعة إعداد الدراسات والأبحاث الهيدرولوجية لتطوير الأحواض المائية، واستخدام البرامج والنماذج الرياضية لتطوير موارد المياه. تحديد أنظمة الحماية لموارد المياه للحفاظ على نوعية المياه وتحسينها، وإعداد التصاميم اللازمة لإنشاء المجسمات المائية (Water Bodies) مثل السدود والحفائر ومحطات تنقية المياه المختلفة ومحطات تحلية المياه، ومتابعة إنشائها، وتشغيلها، وصيانتها. المساهمة في وضع مواصفات المياه للاستعمالات المختلفة، ودراسة الخصائص الكيميائية والفيزيائية للمياه السطحية والحيوية، وإعداد خطط مشاريع الحصاد المائي، والمساهمة في إنشاء بنك المعلومات المائية وتطويره، وتحديد كميات الضخ ومعدلات التغذية للأحواض المائية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2146041 مهندس جيوفيزيائي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له، ويقوم بتحديد الطرق الجيوفيزيائية اللازمة لدراسة المشروع المنوي إنشاؤه، وإعداد الخرائط اللازمة لتنفيذ المشروع ومتابعة تنفيذ الفحوصات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الدراسات الزلزالية، واختيار الطرق الجيوفيزيائية في استكشاف المعادن والمياه والنفط والغاز. إعداد الخرائط الجيوفيزيائية للموقع أو المشروع، وتحليل الخرائط الجيولوجية والتركيبية وتفسيرها، ومتابعة فحص الأجهزة ومعايرتها، ومتابعة إجراء التجارب،

والتأكد من صحتها. متابعة عمل محطات الرصد الزلزالي، وإصدار التقارير اليومية عن الوضع الزلزالي للمنطقة، ووضع الكودات للأبنية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2146051 مهندس جيوتقني (جيوتكنيك) (مهندس استطلاع مواقع)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الخواص الميكانيكية والفيزيائية للمواد اللازمة لتصميم المنشآت الهندسية، ووضع الخطة اللازمة لتنفيذ المشروع ومتابعة تنفيذها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الفحوصات اللازمة لتحديد قوة التحمل والتدرج والكثافة والنفاذ والتراكيب الجيولوجية وجميع العوامل المؤثرة في ثبات الموقع واستقراره لتحمل الإنشاءات المطلوبة، مثل: السدود والجسور والأنفاق والأبنية المختلفة والانزلاقات الأرضية والانحدارات. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2146061 مهندس تركيز الخامات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد طرق تركيز الخامات المراد تركيزها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة التركيب الكيميائي للخام وخصائصه الفيزيائية والميكانيكية وتركيبه البلوري، وتحديد طرق المعالجة (جافة أو رطبة). متابعة عمليات تكسير وطحن وتنخيل الخام، وفحصه ميكروسكوبياً، وتحديد الحجم التحرري للمعدن المراد تركيزه. اختيار طرق فصل الشوائب، مثل: الفصل المغناطيسي أو الكيميائي أو الكيمياء الفيزيائي أو بالهايدروسيكلون، وتركيز الخام بواسطة التعويم floatation إن لزم، ومتابعة أخذ العينات، وإجراء التجارب عليها، وإبلاغ مهندس التعدين عن أية تغيرات في النتائج. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2146071 مهندس استخلاص فلزات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الخام وتحديد نسبة الفلز فيه، ووضع خطة استخلاص الفلز من الخام، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الفحوصات المخبرية اللازمة لدراسة مكونات الخام، ومتابعة إجراء الفحوصات، وتحليل نتائجها، وتحديد نسبة وجود الفلز في الخام. تحديد درجة إذابة الفلز، وتحديد الفرن اللازم لذلك، وتحديد طرق فصل الفلز المستخلص، وتحديد طرق التخلص من الشوائب، ومتابعة إجراءات تنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2146081 مهندس تعدين/ مناجم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد طرق تعدين الخام، ووضع خطط التعدين اللازمة ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد أماكن توضع الخام من خلال دراسة الخرائط الجيولوجية والطبوغرافية والجغرافية، وإعداد مخطط منجمي باطني أو سطحي، وحساب الكميات الممكن استخراجها. تحديد نوع الآليات الواجب استخدامها، وتحديد كمية المتفجرات اللازم استخدامها، وتحديد طرق المحافظة على جودة المواد الخام، ومتابعة إجراءات التعدين. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2146091 مهندس حفر آبار

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطط وبرنامج الحفر، ومتابعة إجراءات الحفر، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد خطط الحفر للآبار الجيولوجية، وإعداد الخرائط بالتنسيق مع المهندس الجيولوجي أو الجيولوجي، وتحديد مواصفات الحفارة المطلوبة ونوعية وكميات سوائل الحفر وإعداد برنامج الحفر. متابعة عملية الحفر، ووضع الحلول المناسبة للمشاكل التي تطرأ في أثناء عملية الحفر، وتحديد نوع وآلية تطيين الآبار والتنسيق مع جميع الأطراف ذات العلاقة بعملية الحفر، وإجراء الفحوصات اللازمة للاستفادة من عملية الحفر. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

215 المهندسون الكهربائيون والإلكترونيون

يجري المهندسون الكهربائيون والإلكترونيون البحوث، ويقدمون المشورة بشأن التصاميم، ويديرون إنشاء الأنظمة الكهربائية والإلكترونية وأنظمة الاتصالات، ويقدمون المشورة بشأن أدائها وصيانتها، ويدرسون ويقدمون المشورة بشأن الجوانب التكنولوجية المتصلة بالمواد والمنتجات والعمليات .

صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية :

2151 المهندسون الكهربائيون

2152 المهندسون الإلكترونيون

2153 مهندسو الاتصالات الإلكترونية

2151 المهندسون الكهربائيون

يجري المهندسون الكهربائيون البحوث، ويقدمون المشورة بشأن التصاميم، ويديرون إنشاء الأنظمة الكهربائية والمحركات والمعدات الكهربائية، ويقدمون المشورة بشأن أدائها وصيانتها، ويدرسون ويقدمون المشورة بشأن الجوانب التكنولوجية المتصلة بالمواد والمنتجات والعمليات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2151011 مهندس كهربائي/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد جداول كميات مواد العمل ومواصفاتها الفنية، وإعداد التصاميم والمخططات الأحادية الكهربائية لمشاريع وأعمال الهندسة الكهربائية، وتحديد الحسابات الخاصة بدارات القصر الكهربائي لاختيار القدرات المختلفة للمولدات والمحولات وقضبان التوزيع وقواطع الدارات المختلفة، وإعداد تصاميم شبكات التوزيع والإنارة الداخلية للمباني وغرف المراقبة ومحطات التوليد، وتحديد أجهزة الحماية الكهربائية الملائمة لمحطات التوليد، وتحديد أنظمة تهييج المولدات الكهربائية، وإعداد برامج تشغيل المعدات الكهربائية في المشاريع الصناعية، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الهندسة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود وكميات مواد العمل ومواصفاتها الفنية الكهربائية من مولدات محولات ومحركات وقواطع وكبلات في محطات التوليد والمشاريع الصناعية بحسب المخططات، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها، وتقييمها، والتنسيب بإحالتها. إعداد تصاميم المخططات الأحادية للأنظمة الكهربائية وشبكات مصادر تغذية الأجهزة المساعدة والأحمال الكهربائية لمحطات التوليد والمشاريع الهندسية، وحساب القصر لاختيار القدرات المختلفة للمولدات والمحولات والمحركات وقضبان التوزيع وقواطع الدارات الكهربائية. إعداد تصاميم الإنارة الداخلية والخارجية لمباني وغرف المراقبة، وتنسيق تصميم نظام التكييف مع الجهات الهندسية الأخرى، وتحديد أنظمة الحماية والوقاية الكهربائية الملائمة للمحولات والمولدات والمحركات الكهربائية بحسب قدراتها وأنواعها، وتحديد أنظمة تهييج المولدات الكهربائية، وقدرات المحولات الكهربائية وطرائق توصيلها داخلياً وكفاءتها. إعداد برامج تشغيل وصيانة المعدات الكهربائية للمنشآت الصناعية، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الهندسة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2151021 مهندس كهربائي/ توليد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطط توسيع محطات توليد الطاقة الكهربائية، ودراسة الجدوى الاقتصادية اللازمة لهذه الخطط، وتحديد كميات مواد العمل ومواصفاتها، وحساب كلفة إنتاج الطاقة الكهربائية ودراسة تعرفة مبيعات الطاقة الكهربائية من محطات التوليد، ودراسة الأداء التشغيلي للنظام الكهربائي العامل، وتقديم الاستشارات المتعلقة بتشغيل محطات التوليد الكهربائية، وتحليل أداء المعدات والأجهزة الكهربائية في محطات التوليد، وحساب كفاءة هذه المعدات، وتحديد أسباب انخفاض الكفاءة، وحساب الاستهلاك الكهربائي الداخلي في محطات التوليد، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال توليد الطاقة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد الدراسات الاقتصادية المتعلقة بإنتاج وبيع الطاقة الكهربائية في محطات التوليد، وإعداد خطط توسيع محطات توليد الطاقة الكهربائية، ودراسة الجدوى الاقتصادية اللازمة لهذه الخطط، وإعداد برامج التوقفات الرئيسة لوحدات التوليد وخروجها عن الشبكة

الكهربائية لأغراض الصيانة. إعداد جداول كميات مواد العمل ومواصفاتها، وإعداد الشروط الفنية للعطاءات، ودراسة العروض، وتحليلها، وتقييمها، والتنسيب بإحالتها، وتقديم الاستشارات الفنية المتعلقة باختيار معدات محطات التوليد والشركات الصانعة والشركات الموردة. دراسة كلفة إنتاج الطاقة الكهربائية في محطات التوليد، وتقديم الاقتراحات لخفضها، ودراسة تعرفة مبيعات الطاقة الكهربائية المصدرة من محطات التوليد. إعداد خطط البرامج الدورية لفحوص كفاءة وحدات التوليد، والتنسيق مع الأطراف الهندسية في أثناء تنفيذ فحوص الأداء، وحساب الاستهلاك الكهربائي الداخلي في محطات التوليد، ودراسة السبل المثلى لتحسين الأداء في ضوء تحديد مكامن انخفاض الكفاءة، وتقديم الاقتراحات والتوصيات اللازمة لإجراء عمليات التطوير والتعديل لرفع الكفاءة العامة لوحدات التوليد. دراسة تقارير أداء وحدات التوليد المقدمة من الشركات الصانعة والموردة في أثناء الاستلام وبعد التركيب، ومقارنتها مع القيم التعاقدية المضمونة والتوصية بإجازتها، وإعداد التقارير الفنية، وإعداد الإحصائيات عن مؤشرات أداء الأنظمة الكهربائية، ومقارنة مؤشرات أداء وحدات التوليد مع المؤشرات العالمية، وتقديم الاستشارات الهندسية المتعلقة بأداء وحدات التوليد في أثناء إعداد المواصفات الفنية للمشاريع الجديدة. القيام بالإجراءات المتعلقة باختيار العاملين، ونقلهم. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال توليد الطاقة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2151031 مهندس كهربائي/ نقل

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد مخططات ومواصفات خطوط النقل، وإعداد خطط التنفيذ لتركيب خطوط النقل، وتحديد مساراتها والإشراف على تركيبها، وإعداد إجراءات فحوص الاستلام والتسليم وتقديم الاستشارات الفنية، وتحديد كميات مواد العمل ومواصفاتها، وتطوير تقنيات تركيب خطوط النقل، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال نقل الطاقة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد المخططات التفصيلية لخطوط النقل، وتحديد مواصفاتها، وإعداد خطط ووثائق التنفيذ لأعمال تركيب خطوط النقل، وتحديد مسارات الخطوط ومواضع الأعمدة ومواصفاتها، واحتساب مساحة مقطع الأسلاك، وتحديد نوع العوازل المستعملة. تحديد كميات مواد العمل ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها، وتقييمها، والتنسيب بإحالتها، وتحديد العدد والأدوات وأجهزة الفحص والقياس اللازمة لأعمال التركيب، ومتابعة تأمين المواد والعدد والأجهزة والمعدات والآليات اللازمة لتنفيذ أعمال التركيب، والإشراف على تركيب الأبراج والأعمدة وتمديد خطوط النقل. الإشراف على فحوص الاستلام والتسليم لأعمال التركيبات، وإجازتها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال نقل الطاقة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. .

2151041 مهندس كهربائي/ محطات تحويل

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد المخططات والتصاميم لتجهيزات محطات التحويل، وتقديم الاستشارات بشأن إنشاء وتركيب محطات التحويل، وإعداد خطط تركيب المعدات والأجهزة، وإعداد نماذج وبرامج التنفيذ وتصاريح العمل وإجازة الفحوص لأغراض التسليم، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال محطات التحويل الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد المخططات والتصاميم لتجهيزات محطات التحويل، وتقديم الاستشارات بشأن إنشاء وتركيب محطات التحويل، ومطابقة المخططات الفنية مع المواصفات القياسية لمعدات محطات التحويل لأغراض التركيب. إعداد النماذج للإجراءات الخاصة ببرامج التنفيذ، وإعداد خطط تركيب المعدات والأجهزة بالتنسيق مع الأعمال الهندسية الأخرى، وإعداد حسابات الكلفة لمختلف أعمال التركيب، ومتابعة تنفيذ العمل بصورة آمنة وسليمة، وتقديم الاستشارات الفنية المتعلقة بتركيبات محطات التحويل، وتوسيعها، وإعداد تقارير سير العمل لتركيب محطات التحويل، وتقييمها، وحل مشكلات العمل الفنية والإدارية، وتحقيق نظام اتصال فعال في العمل. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال محطات التحويل الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. .

2151051 مهندس كهربائي/ توزيع

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد تصاميم شبكات التوزيع الكهربائية، وإعداد خطط تركيب وصيانة خطوط التوزيع، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال العمل، وتطوير تقنيات تركيب وصيانة خطوط التوزيع، وتحديد كميات مواد العمل ومواصفاتها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال توزيع الطاقة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

يقوم بإعداد تصاميم شبكات التوزيع الكهربائية، وتحديد الأحمال الكهربائية، ودراسة أحمال التوسع المستقبلي لشبكات التوزيع، وتحديد أنظمة التوزيع الكهربائية الهوائية والأرضية، واعتماد مسار الخطوط الهوائية، والكبلات الأرضية، وتحديد مواقع محطات التحويل. تحديد كميات مواد العمل ومواصفاتها الفنية من المحولات وصناديق التوزيع والقواطع والمفاتيح والمصهرات والعوازل والأسلاك الهوائية والكبلات الأرضية، وتحديد المعدات والآليات والعدد والمواد اللازمة لتنفيذ العمل، ومتابعة تأمينها، والتأكد من جاهزيتها

وسلامتها. إعداد تصاميم شبكة التوزيع، وإعداد جداول هدول خطوط التوزيع الهوائية، وإعداد المخططات التنفيذية النهائية وشروط ووثائق عطاءات التنفيذ، وإعداد البرامج الزمنية للتنفيذ أعمال التركيب، والإشراف على تنفيذ عمليات التركيب. إعداد خطط وبرامج الصيانة الوقائية، وتحليل الأعطال وإعداد خطط، وبرامج الصيانة العلاجية، وتنسيق الترتيبات اللازمة لتنفيذ برامج الصيانة الوقائية والعلاجية، وإعداد حسابات الكلفة التقديرية، وإعداد خطوات وإجراءات تنفيذ خطة الصيانة الوقائية لخطوط التوزيع، وتشخيص أعطالها، وتحديد إجراءات الصيانة، وتحديد الأيدي العاملة والكلفة التقديرية اللازمة للتنفيذ، وتوزيع المهام على فرق العمل، والإشراف على تنفيذ أعمال الصيانة الوقائية والعلاجية. إعداد تقارير العمل الدورية بشأن سير العمل. تقديم الاستشارات الفنية بتركيب وصيانة خطوط التوزيع الهوائية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال توزيع الطاقة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. .

2151061 مهندس كهربائي/ تمديدات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد تصاميم ومخططات التمديدات الكهربائية المنزلية والصناعية والتجارية وأنظمة إنارة الشوارع والإشارات الضوئية، وتحديد كميات مواد العمل ومواصفاتها، وإعداد خطط تركيب المعدات والأجهزة، والإشراف على أعمال التركيب والصيانة للتمديدات، والإشراف على الفحوص الكهربائية لأغراض الاستلام والتسليم، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للتمديدات الكهربائية، و تقديم الاستشارات الفنية المتعلقة بالتمديدات الكهربائية وصيانتها، وتطوير تقنيات التمديدات الكهربائية، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التمديدات الكهربائية، وإعداد تقارير العمل، وإدارة المرؤوسين، وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المخططات المعمارية، وتحديد نقاط الإنارة المطلوبة، وتحديد مواقع مخارج القدرة، وإعداد تصاميم و مخططات التمديدات الكهربائية المنزلية والصناعية والتجارية وأنظمة الإشارات الضوئية وأنظمة إنارة الشوارع. إعداد المواصفات للمواد والتجهيزات المطلوبة لتنفيذ أعمال التمديدات الكهربائية، وإعداد وثائق العطاءات، ودراسة العروض، وتحليلها، وتقييمها، والتنسيب بإحالتها. إعداد النماذج والإجراءات الخاصة ببرامج التنفيذ لأعمال التمديدات الكهربائية، والإشراف على مراحل تنفيذ الأعمال الكهربائية للتمديدات المنزلية والصناعية والتجارية وأنظمة الإشارات الضوئية وإنارة الشوارع. الإشراف على الفحوص اللازمة لأغراض استلام أعمال التمديدات الكهربائية المنفذة، وتقييمها. إعداد النماذج والإجراءات الخاصة ببرامج الصيانة للتمديدات الكهربائية، والإشراف على تنفيذ برامج الصيانة الكهربائية. تقديم الاستشارات الفنية المتعلقة بالتمديدات الكهربائية، وتوسيعها، وزيادة الأحمال، وتطوير تقنيات التمديدات الكهربائية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التمديدات الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2151071 مهندس كهربائي/ صيانة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات الكهربائية والإشراف على تنفيذها، وتشخيص أعطال المعدات والأجهزة الكهربائية وتحديد طرق معالجتها، وتقديم الاستشارات الفنية المتعلقة بأعمال الصيانة الدورية والعلاجية، وتحديد كميات قطع الغيار اللازمة لأعمال الصيانة ومواصفاتها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصيانة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة في مشغل الصيانة الكهربائية وبحسب أولويات الصيانة. إعداد برامج الصيانة الكهربائية الوقائية والعلاجية للمعدات والأجهزة الكهربائية، وإعداد التعليمات الخاصة بأعمال الصيانة. التنسيق مع الجهات الهندسية الأخرى ذات العلاقة (التشغيل) لإجراء أعمال الصيانة الكهربائية للمعدات في المنشآت الصناعية، والإشراف على عزل المعدات الكهربائية وتأريضها قبل البدء بأعمال الصيانة، وإعداداتها للعمل بعد الانتهاء من هذه الأعمال، والإشراف على تنفيذ الفحوص الكهربائية على المولدات والمحركات الكهربائية وأنظمة التهييج والمرحلات والقواطع الكهربائية ولوحاتها، وتحليل النتائج، وتشخيص أعطال المعدات الكهربائية، وتحديد إجراءات إصلاحها، ومتابعة إجراءات الإصلاح. تحليل كلفة دورة حياة تجديد المعدات الكهربائية المتقادمة، ومقارنتها بكلفة الصيانة المتكررة (Life cycle cost). تحديد الترميم والتجديد للأجهزة الكهربائية والتعديل على الأنظمة القائمة، وتقديم الاستشارات الفنية المتعلقة بأعمال الصيانة الكهربائية الوقائية الدورية والعلاجية للمعدات الكهربائية، وتطوير أساليب الصيانة المتبعة بما يواكب التطور التقني في أساليب العمل والصيانة. تحديد كميات قطع الغيار اللازمة لأعمال الصيانة ومواصفاتها، وإعداد شروط العطاءات، ودراستها، وتقييمها، والتنسيب بإحالتها، وتحديد العدد والأدوات وأجهزة الفحص والقياس اللازمة لأعمال الصيانة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصيانة الكهربائية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2151081 مهندس كهربائي/ كهروميكانيكي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد جداول كميات مواد العمل ومواصفاتها، وإعداد خطط التركيب للتجهيزات الكهروميكانيكية في المشاريع الكهربائية، والإشراف على تنفيذها للتحقق من مطابقتها للمواصفات الفنية، وتحليل كلفة تركيب المشاريع، ووضع الميزانيات التقديرية الخاصة بها، والإشراف على فحوص الاستلام والتسليم في أعمال التركيب، وتحديد إجراء التعديلات الفنية اللازمة، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية للتجهيزات الكهروميكانيكية، وإعداد برامج تشغيل المعدات والأجهزة الكهروميكانيكية، وتقديم الاستشارات الهندسية المتعلقة بالتجهيزات الكهروميكانيكية للمشاريع الصناعية، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الهندسة الكهروميكانيكية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. .

الوصف التفصيلي

تحديد بنود وكميات المواد والأجهزة اللازمة للعمل ومواصفاتها الفنية، وإعداد شروط العطاءات للمعدات والأجهزة ودراستها وتقييمها والتنسيب بإحالتها. إعداد الخطط وبرامج العمل التنفيذية لأعمال تركيب التجهيزات الكهروميكانيكية، وتنسيق أعمال التركيب في المشاريع الكهربائية مع الأعمال المدنية والميكانيكية. إعداد خطط وإجراءات أعمال التشغيل الأولية، وتقييمها بالتعاون مع الجهات الهندسية الأخرى. تحليل كلفة التركيب، ووضع الميزانية التقديرية لها. إعداد قوائم بالنواقص الفنية بعد الانتهاء من عمليات التركيب، ومتابعة إجراءات تنفيذها، والإشراف على فحوص الاستلام والتسليم في أعمال التركيب، وإعداد تقارير العمل الدورية بشأن تقدم سير أعمال التركيب للمشاريع الكهربائية. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات الكهروميكانيكية، وتطوير التجهيزات الفنية لمواكبة التطور التقني في أساليب العمل والصيانة. إعداد برامج تشغيل المعدات والأجهزة الكهروميكانيكية للمنشآت الصناعية. تقديم الاستشارات الهندسية المتعلقة بأداء الأنظمة الكهروميكانيكية للمشاريع الصناعية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الهندسة الكهروميكانيكية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2151091 مهندس كهربائي قوى/ مراقبة وتحكم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة حالة النظام الكهربائي وإعداد الخطط لتشغيله وتنسيق عمليات تحميل محطات التوليد في ضوء توقعات الأحمال اليومية في النظام الكهربائي، وتحديد إجراءات تشغيل المعدات الجديدة في النظام، وإعداد خطط تشغيل خطوط الربط مع الدول المجاورة، وحل مشكلات النظام الكهربائي، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة حالة النظام الكهربائي، وإعداد الخطط لتشغيله، ومراقبة المتغيرات التشغيلية للنظام الكهربائي كالتردد والفولطية، وإعداد خطط تشغيل أجزاء النظام الكهربائي، وتنسيق تحميل الوحدات التوليدية في النظام الكهربائي، وإعداد خطط تخفيض كلفة شراء الطاقة من مصادرها. إعداد خطط تشغيل خطوط الربط الكهربائي مع الدول المجاورة، ومعالجة الأعطال التشغيلية الطارئة في النظام الكهربائي، وتحديد إجراءات الحد من الفواقد. التنسيق مع المواقع لإجراء العمليات التشغيلية في النظام الكهربائي، وإعداد برامج الصيانة الدورية والطارئة لمكونات النظام الكهربائي، وإجراء الترتيبات لإدخال معدات جديدة في النظام الكهربائي. تقديم الاستشارات الفنية بشأن تشغيل النظام الكهربائي. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2151101 مهندس كهربائي/ حماية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطط التركيب والصيانة والتشغيل لأنظمة الحماية وأجهزة العد والقياس في محطات التحويل، والإشراف على فحوص الاستلام والتسليم لأنظمة الحماية وأجهزة العد والقياس، وإعداد جداول كميات مواد العمل ومواصفاتها، وتقديم الاستشارات الفنية المتعلقة بهذه الأنظمة، وإعداد الدراسات لتطوير وضبط وتنسيق الحماية الكهربائية، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد خطط التركيب والصيانة والتشغيل لأنظمة الحماية وأجهزة العد والقياس، وإعداد المخططات التنفيذية لأنظمة الحماية وأجهزة العد والقياس. إعداد خطط تركيب أنظمة الحماية وأجهزة العد والقياس، والتأكد من جاهزية معدات الفحص التي تستخدم في أعمال فحوص أنظمة الحماية وأجهزة العد والقياس. تحديد إجراءات فحص أنظمة الحماية بما فيها محولات التيار محولات الجهد وأجهزة العد والقياس، وتحديد القيم الخاصة بضبط ومعايرة أجهزة الحماية الرئيسة والثانوية، وإعداد التقارير بنتائج فحوص ومعايرات أنظمة الحماية وأجهزة العد والقياس. تشخيص وتحليل الأعطال الكهربائية ومبررات عمل أنظمة الحماية، وتحديد إجراءات الإصلاح اللازمة، ومتابعة إجراءات تنفيذها. إعداد نماذج تسجيل قراءات أنظمة الحماية وأجهزة العد والقياس، وإعداد الدراسات بشأن تطوير وتحديث أنظمة الحماية وأجهزة العد والقياس. تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2151111 مهندس كهربائي/ أوتوترونيكس
الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحيات المخولة له ويقوم بتخطيط مشغل إلكترونيات المركبات وتنظيمه وتطويره، وتنظيم إجراءات الصيانة الكهربائية والإلكترونية للمركبات، وبناء وتنمية العلاقات مع الوكلاء والزبائن، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد بنود التجهيزات الفنية لمشغل إلكترونيات المركبات وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد شروط عطاءات التوريد ودراستها وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتوزيع مناطق الصيانة، وإعداد مخطط وخطط تركيب الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج تشغيل الأجهزة والمعدات، وإعداد برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات، وتطوير التجهيزات الفنية لمواكبة التطور التقني في أساليب الصيانة. تنظيم إجراءات استلام المركبات لغايات الصيانة والإصلاح، وتنظيم كشوفات الفحوصات الأولية للمركبة وتطويرها، وتوزيع الأعمال على المرؤوسين، وتحديد المسؤوليات، وحل مشاكل العمل، واتخاذ قرارات تبديل القطع الرئيسة للمركبات، وتحديد أجور الخدمة والصيانة، ودراسة شكاوى الزبائن والعملاء، ووضع الحلول المناسبة لها، واتخاذ الإجراءات المناسبة والكفيلة في الحد من أسبابها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2152 المهندسون الإلكترونيون
يجري المهندسون الإلكترونيون ومهندسو الاتصالات البحوث، ويقدمون المشورة بشأن التصاميم، ويديرون أعمال إنشاء وتركيب الأنظمة الإلكترونية ومعداتها، ويقدمون المشورة بشأن أدائها، ويجرون صيانتها أو إصلاحها، ويدرسون ويقدمون المشورة بشأن الجوانب التكنولوجية المتصلة بالمواد والمنتجات والعمليات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2152011 مهندس إلكتروني/ عام
الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد جداول الكميات والمواصفات الفنية وتجهيز عطاءات الأجهزة الإلكترونية ودراستها، وإعداد خطط تركيبها وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية للأجهزة الإلكترونية ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأجهزة الإلكترونية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الاحتياجات من الأجهزة الإلكترونية المختلفة، مثل: وحدات التغذية والآلات المكتبية وأجهزة الفحص، وإعداد المواصفات الفنية، وتحضير وثائق العطاءات لشراء وتركيب الأجهزة الإلكترونية، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بإحالتها. إعداد خطط تركيب الأجهزة الإلكترونية، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية المختلفة، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها، والإشراف على إصلاحها، وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأجهزة الإلكترونية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2152021 مهندس إلكتروني/ أجهزة طبية
الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد جداول الكميات والمواصفات الفنية لتجهيز عطاءات الأجهزة الطبية ودراستها، وإعداد خطط تركيبها وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الاحتياجات من الأجهزة الطبية، مثل: أجهزة فحص ومراقبة أجهزة غسل الكلى وأجهزة فحص ومراقبة الأجهزة التنفسية وأجهزة فحص ومراقبة أداء القلب ومعدات الصدمة الكهربائية والأجهزة المساندة لعمل القلب والأجهزة المساندة للجهاز التنفسي والرئة وأجهزة طبخ الأسنان الاصطناعية وأجهزة صنفرة وتلميع الأسنان وأجهزة تعقيم الأسنان وأجهزة التحليل الكيماوي وأجهزة أمراض الدم وأجهزة فحص الأنسجة وأجهزة الزراعة وغيرها، وإعداد مواصفاتها الفنية، وتحضير وثائق العطاءات، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب الأجهزة الطبية، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية للأجهزة الطبية، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأجهزة الطبية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2152031 مهندس إلكتروني/ صيانة عامة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد وتطوير برامج الصيانة الوقائية للأجهزة الإلكترونية، وتشخيص وإصلاح أعطالها الفنية، ودراسة شكاوى الزبائن والحد من أسبابها، وتطوير تقنيات الأجهزة الإلكترونية، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أدلة الشركات الصانعة للأجهزة الإلكترونية المستخدمة في المختبرات والبيوت، مثل: أجهزة المايكروويف وحمامات البخار واللوحات الإلكترونية للأجهزة المنزلية، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، وتطوير هذه البرامج لمواكبة التطور التقني في أساليب العمل. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية للأجهزة الإلكترونية، وتحديد طرق فحصها، وتشخيص أعطالها الفنية، وإعداد خطط إصلاحها، وضبطها باستخدام الأجهزة المناسبة. حل مشكلات العمل، وتحديد أجور الصيانة، ودراسة شكاوى الزبائن، ووضع الحلول لها، واتخاذ الإجراءات الكفيلة للحد من أسبابها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال صيانة الأجهزة الإلكترونية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2152041 مهندس إلكتروني/ نظم إنذار

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد مخططات شبكات أنظمة الإنذار والمراقبة ومواصفاتها الفنية ودراسة عروض توريدها، وإعداد خطط تركيب أنظمة الإنذار والمراقبة وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أنظمة الإنذار والمراقبة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد مخططات شبكات أنظمة الإنذار، مثل: إنذار الحريق والسرقة والحماية والمراقبة ونظام البوابات الممغنطة (CARD ACCESS) التصميمية، وتحديد مواقع تركيبها، وإعداد المواصفات الفنية لهذه الأجهزة، وتحضير وثائق العطاءات لشراء وتركيب شبكات أنظمة الإنذار والمراقبة، ودراسة عروض توريدها وتقييمها. إعداد خطط تركيب شبكات أنظمة الإنذار والحماية والمراقبة، والإشراف على إجراءات تركيبها، والإشراف على تحميل البرامج التشغيلية والتطبيقية على وحدات الذاكرة المخصصة لذلك، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيل أنظمة الإنذار والحماية والمراقبة، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية لأجهزة الإنذار والحماية والمراقبة، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أنظمة الإنذار والمراقبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2152051 مهندس إلكتروني/ تحكم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد مخططات شبكات التحكم، وإعداد جداول كميات مواصفات أجهزتها الفنية ودراسة عطاءات توريدها، وإعداد خطط تركيب شبكات وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الاحتياجات من شبكات التحكم، وإعداد مخططات شبكات التحكم التصميمية، وإعداد جداول كميات المواصفات الفنية لأجهزة التحكم وأجهزة القياس، مثل: قياس الحرارة والضغط والمستوى والتدفق والرطوبة والإهتزازات وغازات العادم، وأجهزة الإرسال ومحولات الإشارة وصمامات التحكم وأجهزة الحماية، وتحضير وثائق العطاءات لشبكات التحكم، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة لشبكات التحكم وتقييمها. إعداد خطط تركيب شبكات التحكم، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، والإشراف على تحميل البرامج التشغيلية والتطبيقية على وحدات الذاكرة المخصصة لذلك، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية لشبكات التحكم وأجهزة التحكم وأجهزة القياس ومرسلات ومحولات الإشارة وأجهزة الحماية، وإعداد برامج الصيانة الوقاية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إجراءات إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال شبكات التحكم، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2152061 مهندس ميكاترونكس

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد جداول الكميات والمواصفات الفنية لتجهيز عطاءات الآلات المبرمجة والمؤتمتة ودراستها، وإعداد خطط تركيب الآلات المبرمجة وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الاحتياجات من آلات وتجهيزات الأتمتة الصناعية والمبرمجة، مثل: آلات التغليف وآلات التعبئة وآلات البلاستيك والآلات المستخدمة في صناعة الأدوية والصناعات الغذائية والمخارط المبرمجة وغيرها من التجهيزات الفنية الإلكترونية، وإعداد المواصفات الفنية لها ووحداتها، مثل: الأنظمة النيوماتيكية والهيدروليكية وأجهزة الحاكمات المنطقية المبرمجة والمجسات الإلكترونية، والمعالج الدقيق ونواقل الحركة والإنسان الآلي، وتحضير وثائق عطاءاتها، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب الآلات المؤتمتة والآلات المبرمجة، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تحميل البرامج التشغيلية والتطبيقية على وحدات الذاكرة المخصصة لذلك، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية للآلات المؤتمتة والآلات المبرمجة، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأتمتة الصناعية والآلات المبرمجة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2152071 مهندس إلكتروني/ مركبات (أوتوترونكس)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد مخططات مشغل إلكترونيات المركبات (أوتوترونكس)، وتحديد مواقع تركيب أجهزة ومعدات الفحص الإلكتروني للمركبات، وتحديد مواصفاتها ودراسة عطاءات توريدها، وإعداد خطط تركيب معدات مشغل إلكترونيات المركبات وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد خطط برامج الصيانة الوقائية والعلاجية للمركبات ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتطوير ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد مخططات مشغل إلكترونيات المركبات (أوتوترونكس) التصميمية، وتحديد مواقع تركيب أجهزة الفحص، وتوزيع محطات العمل. إعداد مواصفات أجهزة الفحص والعدد اللازمة، وتحضير وثائق العطاءات لشراء أجهزة الفحص والعدد اللازمة لإلكترونيات المركبات، ودراسة العروض المقدمة من الشركات الموردة وتقييمها. إعداد خطط تركيب أجهزة الفحص، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيل أجهزة الفحص، ومتابعة إجراءات تشغيلها. إعداد برامج الصيانة الوقائية لأجهزة الفحصوالمعدات اللازمة، ومتابعة إجراءات تنفيذها. دراسة مخططات الدارات الكهربائية والإلكترونية لأنظمة الاشتعال الإلكتروني والحقن الإلكتروني والقفل الإلكتروني ورافعات الزجاج والمبينات ودارات التحذير والتشغيل عن بعد والتحكم بالفرامل ونظام التحكم في أنظمة التكييف ونظام التحكم في نظام التعليق الإلكتروني، وإعداد برامج صيانتها الوقائية، ومتابعة إجراءات تنفيذ برامج الصيانة الوقائية لها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إصلاحها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال صيانة المركبات، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2152081 مهندس إلكتروني/ أجهزة التصوير الطبي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد جداول الكميات والمواصفات الفنية لأجهزة التصوير الطبي، وتجهيز وثائق عطاءات الأجهزة الطبية ودراستها، وإعداد خطط تركيبها وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية ومتابعة تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الاحتياجات من أجهزة الأشعة الطبية، مثل: أجهزة التصوير الطبقي وأجهزة الأشعة الأساسية وأجهزة التصوير الملون والرقمي وأجهزة الموجات فوق الصوتية وأجهزة الرنين المغناطيسي وأجهزة الأشعة النووية وأجهزة قسطرة القلب وتلوين الشرايين، وإعداد جداول كمياتها ومواصفاتها الفنية، وتحضير وثائق عطاءات توريدها، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة وتقييمها. إعداد خطط تركيب أجهزة الأشعة الطبية، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية لأجهزة الأشعة الطبية، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها، والإشراف على إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أجهزة الأشعة الطبية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2153 مهندسو الاتصالات الإلكترونية

يجري مهندسو الاتصالات البحوث، ويقدمون المشورة بشأن التصاميم، ويديرون أعمال إنشاء وتركيب أنظمة الاتصالات الالكترونية ومعداتها، ويقدمون المشورة بشأن أدائها، ويجرون صيانتها أو إصلاحها، ويدرسون ويقدمون المشورة بشأن الجوانب التكنولوجية المتصلة بالمواد والمنتجات والعمليات

2153011 مهندس إلكتروني/ إذاعة وتلفزيون

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الوثائق الفنية اللازمة لعطاءات تجهيز محطات الإذاعة والتلفزيون من التجهيزات الإلكترونية ودراستها، وإعداد خطط تركيب تجهيزات الإذاعة والتلفزيون وتشغيلها ومتابعة تنفيذ الخطط، وإعداد برامج

الصيانة الوقائية والعلاجية لتجهيزات الإذاعة والتلفزيون ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة احتياجات محطات الإذاعة والتلفزيون من التجهيزات الفنية الإلكترونية، وتخطيط الاستوديوهات، وتجهيزها بالمواد العازلة للصوت، وإعداد جداول كميات التجهيزات الفنية لمحطات الإذاعة والتلفزيون، مثل: أجهزة التسجيل والمزج والدوبلاج والميكروفونات والسماعات والمؤثرات الصوتية والرقمية وغيرها ومواصفاتها، وتحضير وثائق العطاءات لتجهيزات محطات الإذاعة والتلفزيون، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات محطات الإذاعة والتلفزيون، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية لأجهزة الإذاعة والتلفزيون، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها، والإشراف على إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال محطات الإذاعة والتلفزيون. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2153021 مهندس إلكتروني/ بث وإرسال

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد مواقع محطات البث والإرسال الإذاعي والتلفازي والتوابع الأرضية، وإعداد جداول الكميات والمواصفات الفنية لأجهزتها الإلكترونية ودراسة عطاءات توريدها، وإعداد خطط تركيب محطات البث والإرسال وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها. إعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية لتجهيزات محطات البث والإرسال ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء المسوحات اللازمة، ودراسة الاحتياجات المستقبلية لمحطات البث والإرسال الإذاعي والتلفازي ومحطات التوابع الأرضية، وتحديد مواقع محطات البث والإرسال الإذاعي والتلفازي، وتحديد مواقع محطات التوابع الأرضية. إعداد جداول الكميات والمواصفات الفنية لأجهزة البث والإرسال الإذاعي والتلفازي ومحطات التوابع الأرضية، مثل: المرسلات والمستقبلات والمعيدات والمازجات والمضخمات، وتحضير وثائق العطاءات لأجهزة البث والإرسال الإذاعي والتلفازي وأجهزة التوابع الأرضية، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب أجهزة البث والإرسال الإذاعي والتلفازي وأجهزة التوابع الأرضية، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية لأجهزة البث والإرسال الإذاعي والتلفازي وأجهزة التوابع الأرضية، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة الشاملة في مجال محطات البث والإرسال الإذاعي والتلفازي والتوابع الأرضية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2153031 مهندس إلكتروني/ حاسوب

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد جداول الكميات والمواصفات الفنية لتجهيز عطاءات أجهزة الحاسوب والأجهزة الطرفية والآلات الرقمية ودراستها، وإعداد خطط تركيبها وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد خطط برامج الصيانة الوقائية والعلاجية ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الاحتياجات من أجهزة الحاسوب والأجهزة الطرفية الحاسوبية، مثل: العارضات والطابعات والماسح الضوئي والراسم، وتحديد الاحتياجات من الآلات الرقمية، مثل: آلات الألعاب والآرمات الرقمية وغيرها، وإعداد مواصفاتها الفنية، وتحضير وثائق العطاءات، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب أجهزة الحاسوب والأجهزة الطرفية والآلات الرقمية، ومتابعة إجراءات تركيبها، وتحميل البرامج الخاصة بتشغيلها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية لأجهزة الحاسوب والأجهزة الطرفية والآلات الرقمية، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أجهزة الحاسوب والأجهزة الطرفية والآلات الرقمية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2153041 مهندس اتصالات/ شبكات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد مخططات شبكات الاتصالات السلكية واللاسلكية وجداول كمياتها مواصفاتها ودراسة عطاءات توريدها، والإشراف على إجراءات تنفيذ الشبكات وتشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية لشبكات الاتصالات ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتطوير ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحديد الاحتياجات الهاتفية للمناطق، وإعداد مخططات شبكات الاتصالات السلكية التي تستخدم الكبلات الهوائية والأرضية والألياف الضوئية، وإعداد مخططات شبكات الاتصالات اللاسلكية، مثل: شبكات الأقمار الصناعيةِ Satellite Communication وشبكات الخلوي اللاسلكي Cellular Wireless network وشبكات الحلقات المحلية اللاسلكية - Wireless Local Loop WLL والشبكات المحلية اللاسلكية Wireless Local Area network WLAN، وإعداد جداول كمياتها ومواصفاتها الفنية، وتحضير وثائق عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات، وتقييمها والتنسيب بالإحالة. الإشراف على إجراءات تنفيذ مشاريع شبكات الاتصالات، والإشراف على إجراءات تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. إعداد برامج الصيانة الوقائية لشبكات الاتصالات، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطال شبكات الاتصالات السلكية واللاسلكية، والإشراف على إجراءات إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أنظمة الاتصالات، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2153051 مهندس اتصالات/ راديوية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء دراسة إنشاء وتجهيز محطات الاتصالات الراديوية والمساعدات الملاحية وأجهزة الرادار، وإعداد خطط تركيب محطات الاتصالات الراديوية وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية لمحطات الاتصالات الراديوية، ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الاحتياجات من المحطات الاتصالات الراديوية والمساعدات الملاحية وأجهزة الرادار، ودراسة احتياجات محطات الاتصالات الراديوية والمساعدات الملاحية وأجهزة الرادار من التجهيزات الفنية الإلكترونية، مثل: أجهزة الهبوط الآلي وأجهزة قياس المسافات وأجهزة المنارات اللاسلكية وأجهزة نظم التقويم الأرضية وأجهزة رادار واستطلاع الباحث الآلي وأجهزة رادار واستطلاع الباحث الثانوي وأجهزة رادار الاقتراب الدقيق وأجهزة معالجة معلومات الرادار وأجهزة الرصد الجوي، وتحديد مواقع محطات الاتصالات الراديوية والمساعدات الملاحية وأجهزة الرادار، وإعداد مواصفات أجهزة الاتصالات الراديوية والمساعدات الملاحية وأجهزة الرادار، وتحضير وثائق العطاءات الفنية، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب محطات الاتصالات الراديوية والمساعدات الملاحية وأجهزة الرادار، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على التشغيل التجريبي لها، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية لأجهزة الاتصالات الراديوية والمساعدات الملاحية وأجهزة الرادار، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إجراءات إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير ومعايير الجودة في مجال الاتصالات الراديوية والمساعدات الملاحية وأجهزة الرادار، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2153061 مهندس اتصالات/ مقاسم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد جداول الكميات والمواصفات الفنية لتجهيزات المقاسم المركزية والفرعية وإعداد وثائق العطاءات ودراسة العروض، وإعداد خطط جداول تركيب المقاسم وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد جداول الكميات من المقاسم المركزية والفرعية والأجهزة المساندة لها، وإعداد مواصفات التجهيزات الفنية للمقاسم المركزية والمقاسم الفرعية والأجهزة المساندة لها، وتحضير وثائق العطاءات، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب أجهزة المقاسم المركزية والفرعية والأجهزة المساندة لها، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيل المقاسم، ومتابعة إجراءات تشغيلها. دراسة مخططات الدارات الإلكترونية لأجهزة المقاسم المركزية والفرعية والأجهزة المساندة لها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إجراءات إصلاحها وضبطها. متابعة تطوير ومعايير الجودة في مجال المقاسم المركزية والفرعية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2153071 مهندس اتصالات/ نظم إشارة (تراسل)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد جداول الكميات والمواصفات الفنية لأجهزة التراسل ومعيدات البث وأجهزة الاتصالات الخلوية ومواصفاتها، وإعداد وثائق العطاءات ودراسة عروض توريدها، وإعداد خطط تركيب نظم الإثارة (التراسل) وتشغيلها ومتابعة إجراءات تنفيذها، وإعداد خطط برامج صيانتها الوقائية والعلاجية ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد مواقع تركيب أجهزة التراسل، مثل: المرسلات والمستقبلات والمجمعات والموزعات وغيرها، وتحديد مواقع أجهزة الاتصالات الخلوية، وتحديد مواقع معيدات البث، وإعداد مواصفاتها الفنية، وتحضير وثائق العطاءات، ودراسة العروض الواردة من الشركات الموردة، وتقييمها والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب أجهزة التراسل وأجهزة الاتصالات الخلوية وأجهزة معيدات البث، ومتابعة إجراءات تركيبها، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. إعداد برامج الصيانة الوقائية لأجهزة التراسل وأجهزة الاتصالات الخلوية ومعيدات البث، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إجراءات إصلاحها، وضبطها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أجهزة التراسل، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2153081 مهندس إلكتروني/ شبكات حاسوبية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد مخططات الشبكات الحاسوبية، وإعداد جداول الكميات والمواصفات ووثائق العطاءات، ودراسة عروض التوريد، والإشراف على الشبكات الحاسوبية وتشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية والعلاجية ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحديد الاحتياجات من الشبكات الحاسوبية، وإعداد مخططات الشبكات الحاسوبية التصميمية، وتصميم الشبكات الحاسوبية. إعداد جداول كميات الشبكات الحاسوبية ومواصفاتها، وتحضير وثائق العطاءات لشراء وتركيب الشبكات الحاسوبية، ودراسة عروض الشبكات الحاسوبية المقدمة من الشركات الموردة وتقييمها. الإشراف على تركيب الشبكات الحاسوبية، والإشراف على تشغيلها التجريبي، وإعداد برامج تشغيلها، ومتابعة إجراءات تشغيلها. إعداد برامج الصيانة الوقائية للشبكات الحاسوبية، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص أعطالها الفنية، والإشراف على إصلاحها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الشبكات الحاسوبية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

216 المهندسون المعماريون ومهندسو تخطيط المدن والمرور والمساحون

يجري المهندسون المعماريون ومخططو المدن والمرور البحوث، ويقدمون المشورة بشأن تصميم المباني السكنية والتجارية والصناعية، ويخططون المدن والساحات وأنظمة المرور، ويصممونها، ويخططون ويراقبون إنشائها وصيانتها وإعادة تأهيلها.

صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية:

2161 المهندسون المعماريون
2162 مهندسو المناظر
2163 مصممو المنتجات والملابس
2164 مهندسو تخطيط المدن والمرور
2165 المساحون
2166 مصممو الجرافيك والوسائط المتعددة

2161 المهندسون المعماريون

2161011 مهندس معماري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد المتطلبات الوظيفية والمساحية لمشاريع الأبنية المختلفة ووضع الحلول المعمارية بحسب الوظيفة وطوبوغرافيا الموقع، وإعداد التصاميم والتفاصيل المعمارية للمشروع وتدقيق المخططات والرسوم المعمارية التنفيذية، ومتابعة الأعمال التنفيذية ومطابقة المواصفات، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال الهندسة المعمارية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة متطلبات وظائف المشروع بالتنسيق مع صاحب العمل، ودراسة طبيعة المشروع الطبوغرافية والحدود والمناخ، وتحديد الاحتياجات المساحية للوحدات الفرعية للمشروع، ووضع الحلول المعمارية المناسبة لوظائف المشروع بتفاصيلها كافة. إعداد مخطط الموقع العام للمشروع مبيناً عليه المناسيب والخدمات المختلفة، وإعداد التصاميم المعمارية الأولية بالمواصفات والتفاصيل المطلوبة، والتنسيق مع الاختصاصيين ذوي العلاقة، واختيار مواد البناء ومواصفاتها اللازمة للواجهات والتشطيبات الداخلية والخارجية، والإشراف على إعداد الرسوم التنفيذية المعمارية وتدقيقها. الإشراف على تنفيذ الأعمال في حدود اختصاصه، ودراسة التغييرات والتنسيب بها، وإعداد مخططات المشروع المعمارية كما نفذ (As Built Drawings)، تقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2161021 مهندس تصميم داخلي (ديكور)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وظائف الفراغات الداخلية للبناء، وإعداد التصاميم والمخططات الهندسية للفراغات الداخلية، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة شكل وأبعاد الفراغات الداخلية للبناء، ودراسة وظائفها، ووضع الحلول الفنية، وتحديد متطلباتها. اختيار الألوان الداخلية والديكورات المناسبة، واختيار الفرش من حيث أبعاده وألوانه، واختيار مواد التشطيبات الداخلية من حيث نوعيتها وأبعادها وألوانها وأماكنها، وإعداد التصاميم المناسبة، ووضع جداول كميات ومواصفات المشروع، وتدقيق جداول الكميات والمواصفات، واعتمادها. الإشراف على مراحل التنفيذ، تقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2162 مهندسو المناظر

يجري مهندسو المناظر البحوث ويقدمون المشورة بشأن تخطيط المدن والساحات، ويصممونها ويخططون ويراقبون إنشائها وصيانتها وإعادة تأهيلها.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2162011 مهندس مناظر

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة مخططات الأبنية القائمة، ومخطط الموقع العام، وتحديد عناصر التصميم والعوامل المؤثرة فيه، وتجهيز المخطط التصميمي، وتحديد المواد اللازمة للعمل، والإشراف على تنفيذ الأعمال بحسب المخططات التصميمية، وتسليمها إلى المالك، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال هندسة المناظر، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المخططات المعمارية ومخططات الموقع العام، وتحديد عناصر التصميم، مثل : طبيعة الموقع وطبيعة التربة وطبيعة المناخ والطبوغرافية، وإعداد التصاميم والتفاصيل المعمارية للمشروع، وتدقيق المخططات والرسومات المعمارية التنفيذية. متابعة الأعمال التنفيذية، ومطابقة المواصفات، ووضع الحلول المعمارية بحسب الوظيفة وطوبوغرافيا الموقع. إعداد قائمة بالمواد اللازمة للعمل، وإعداد فريق العمل، وإعداد قائمة بالكلف المترتبة على العمل المنوي انجازه، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2163 مصممو المنتجات والملابس

يجري مصممو المنتجات والملابس البحوث، ويقدمون المشورة بشأن تصميم المنتجات والملابس، ويصممونها ويراقبون تنفيذها.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2163011 مصمم ازياء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً ويقوم بابتكار تصاميم الازياء، وتحديد مواد العمل وتجهيزها، وتنفيذ التصاميم المبتكرة وترويجها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات و تأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل فكرة الزي المراد تصميمه، وإعداد تصور الاطار العام للزي، ودراسة وتطور العناصر المرئية لفكرة الزي مثل: نوع القماش أو الجلد والألوان والقصات ونماذج التصميم (الموديلات) وخطوط الموضة. تحديد المواد والمعدات المستعملة وتجهيزها مثل: القماش او الجلد والمقصات و أدوات التصميم و أدوات الخياطة الأخرى، واختيار أسلوب العمل. تصميم أو نقل التصميمات والنماذج على الأقمشة أو المواد المماثلة، وقص طبقات متعددة من القماش والمواد المماثلة الأخرى طبقا للتصميمات والرسومات، ووضع التأشيرات والخطوط على الأقمشة أو الجلود طبقا للمقاييس والرسومات، والتأكد من تساوي جميع حافات ونهايات القماش أو الجلود وخلوها من التجعدات، وتتبع اثر تخطيط النماذج على المادة بالطباشير أو قلم الشمع الملون، وقص طبقات القماش أو الجلود بواسطة مقص كهربائي متتبعا إشارات النموذج على الطبقة العليا، وتجهيزها للخياط ليقوم بإعدادها، وعرض الأزياء المصممة في حفلات عرض الأزياء ودور عرض الأزياء. إعداد التقارير الفنية، وتطوير معايير وأنظمة الجودة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفيرأدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات و تأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2164 مهندسو تخطيط المدن والمرور

يجري مهندسو تخطيط المدن والمرور البحوث بشأن تخطيط المدن وأنظمة المرور، ويصممونها، ويخططون ويراقبون إنشاءها وصيانتها وإعادة تأهيلها.

2164011 مهندس تخطيط مدن

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحضير المعلومات والبيانات المتعلقة بالمشروع، ووضع الدراسات والتصاميم والمخططات الهيكلية وتحديد تقسيمات المناطق، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحضير المعلومات اللازمة لتخطيط المشروع من حيث البيئة والمناخ والخدمات الاجتماعية والاقتصادية والسكانية ومخططات الأراضي والمساحة والصور الجوية، والتنسيق مع الجهات الرسمية والمؤسسات ذات الصلة. وضع الدراسات والتصاميم الأولية والنهائية للمخططات التنظيمية الشاملة، ووضع المخططات الهيكلية للمناطق الواقعة ضمن المشروعات الإنمائية الكبرى والمتوسطة، وتخطيط الخدمات المختلفة بالتنسيق مع الجهات المعنية، ووضع أحكام التنظيم العامة والخاصة المتعلقة بتقسيم الأراضي واستعمالاتها والشروط البيئية. دراسة وإعادة تقييم وتعديل مشروعات تنظيم الأراضي وفقا للمستجدات من قوانين وأنظمة وظروف تنموية بالتنسيق مع الاختصاصين والجهات ذات الصلة، وإعداد المخططات الهيكلية لاستصدار مخططات المواقع التنظيمية. تقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2164021 مهندس مرور

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المتطلبات المرورية للطرق، وإعداد التصاميم والمخططات والمواصفات ووثائق العطاءات المتعلقة بالمرور، وإعداد برامج العمل وخطط التنفيذ والصيانة، والإشراف على أعمال التنفيذ والصيانة المتعلقة بالتنظيم المروري، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المتطلبات المرورية ووضع الاستبانات اللازمة، وتحديد مواقع فرق التعداد وأنواعه وفترات جمع البيانات، وتبويب البيانات المرورية، وتصنيفها، وتحليل البيانات المرورية، وإجراء التنبؤات المستقبلية لحجم المرور، وتحديد مستوى الخدمة في أثناء الفترة المغطاة بالدراسة، وتحديد أماكن وأنواع وأشكال الخطوط والعلامات والإشارات والحواجز الواقية والشواخص. إعداد التصاميم والمخططات المتعلقة بالتنظيم المروري، وإعداد وثائق العطاء والمواصفات وجداول الكميات المتعلقة بالمرور. وضع برامج وخطط العمل الزمنية للتنفيذ والإشراف والصيانة، وتسليم الموقع، وإعطاء أمر المباشرة. تحديد مستلزمات المشروع من المواد والمعدات والكوادر الفنية وتأمينها، والإشراف على تنفيذ الأعمال بحسب المخططات والمواصفات المعتمدة، والإشراف على أخذ العينات وإرسالها إلى المختبر، ودراسة نتائج المختبر، ومقارنتها بالمواصفات، وحفظ النتائج. حصر الكميات المنفذة من الأعمال، وتدقيقها، واستلام الأعمال المنجزة كلياً أو جزئياً، وتثبيت المشروع كما نفذ بشكله النهائي على المخططات (As Built Drawings). متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2165 المسّاحون

يجري المساحون البحوث، ويقدمون المشورة بشأن الجوانب المتعلقة بأعمال المساحة والخرائط.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2165011 مهندس مساحة/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة مواصفات المشروع ومتطلباته المساحية، وإعداد برامج العمل ومتابعة تنفيذها، والإشراف على المسوحات الميدانية اللازمة للمشاريع الإنشائية المختلفة، وإعداد الخرائط والمخططات المساحية، ومتابعة الأعمال وتقديم الاستشارات الفنية في مجال اختصاصه، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء الدراسات الاستطلاعية الأولية للمشاريع الإنشائية المختلفة، وحصر المعلومات المساحية اللازمة لتصميم المشاريع الإنشائية. إعداد برامج وخطط العمل وتوزيع المهام والواجبات على العاملين، وتأمين مستلزمات المشروع من الأدوات والتجهيزات المساحية والكوادر الفنية، وإعداد شبكات المساحة المثلثية (Triangulation)، والإشراف على تثبيت نقاط الاستناد المرجعية (Bench Marks) الرئيسة والفرعية. الإشراف على تنفيذ المسوحات الميدانية المتعلقة بمشاريع الأبنية وتسوية الأراضي، وتقسيمها، والإشراف على الأعمال المساحية اللازمة للمشاريع الإنشائية، مثل: الطرق والسكك حديدية والمطارات وشبكات المياه والصرف صحي العامة والسدود والأحواض المائية. متابعة إعداد ورسم الخرائط الكنتورية والمساحية للمشاريع الإنشائية المختلفة، وتدقيق توقيع الأبنية والمشاريع الإنشائية المختلفة على الأرض الطبيعية بحسب المخططات والمناسيب المطلوبة، والإشراف على رفع الأبنية والمشاريع الإنشائية القائمة المختلفة. إعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب

وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2165021 مهندس مساحة/ جوية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد وتحليل أغراض المسح الجوي وتخطيط وقيادة فريق المسح الجوي، وإعداد المعلومات الطوبوغرافية في الصور الجوية، وتخطيط إجراءات المسح الأرضي بهدف تحديد خطوط الأساس والمناسيب، وإعداد وتنظيم جداول ومخطط الرحلة الجوية للمسح، وتحديد مسار الرحلة وارتفاع التحليق والسرعة الجوية للطائرة حاملة آلة التصوير، وإجراء المسح الجوي في ضوء معلوماته عن إمكانات التصوير الجوي واستخدامات المسح الإلكتروني باستخدام أفضل السبل الاقتصادية والعملية، وتقدير تكاليف المسح الجوي، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال المساحة الجوية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء الدراسات الاستطلاعية الأولية، وحصر المعلومات المساحية اللازمة ومتابعة إجراءات الحصول عليها، وإعداد برامج وخطط العمل وتوزيع المهام والواجبات على العاملين، وتأمين مستلزمات المشروع من الأدوات والتجهيزات المساحية والكوادر الفني. الإشراف على تثبيت نقاط الاستناد المرجعية (Bench Marks)، والإشراف على أعمال المسوحات الجوية المتعلقة بمشاريع الأبنية و الأراضي، وتقسيمها، والإشراف على الأعمال المساحية اللازمة لتنفيذ مشاريع الطرق والسكك الحديدية والمطارات والسدود والأحواض المائية وغيرها، ومتابعة إعداد ورسم الخرائط الجوية، وحساب المواقع والأشكال والمناسيب الطوبوغرافية والخصائص الأخرى من الخرائط والصور الجوية، والبحث في طرق المساحة ورسم الخرائط وإجراءاتها. إعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال عمله، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2165031 مهندس مساحة/ بحرية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد وتحليل أغراض المسح البحري، وتخطيط وقيادة فريق المسح البحري، وإعداد المعلومات الطوبوغرافية عن قعر البحار والمحيطات، وإجراء البحوث في مجال طرق رسم الخرائط البحرية وإجراءاتها، وتقديم الاستشارات الفنية في مجال المساحة البحرية، وإعداد تقارير العمل الفنية والخرائط للمسؤولين، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء الدراسات الاستطلاعية الأولية للمشاريع الإنشائية البحرية، وحصر المعلومات المساحية اللازمة لتصميم المشاريع البحرية، وإجراء المسح البحري وتحليل أغراضه وأهدافه باستخدام أفضل السبل العملية والاقتصادية لإجراء المسح البحري في ضوء معلوماته بواسطة أجهزة قياس الأعماق والتصوير والمسح البحري، وتقدير تكاليف عملية إجراء المسح، وإعداد وتنظيم جدول ومخطط الرحلة البحرية لسفن وغواصات المسح وعمق الإبحار والسرعة، ومتابعة مخططات مسار الأعماق، وحساب وتحديد المواقع والأشكال والمناسب الجغرافية لقعر البحر أو المحيط والخصائص الأخرى مثل توافر ومواقع الثروات السمكية والطبيعية. إعداد برامج وخطط العمل، وتوزيع المهام والواجبات على العاملين، وتأمين مستلزمات المشروع من الأدوات والتجهيزات المساحية والكوادر الفني، وإعداد شبكات المساحة، والإشراف على تثبيت نقاط الاستناد المرجعية (Bench Marks). الإشراف على أعمال المسوحات الميدانية المتعلقة بالمشاريع الأبنية البحرية، وتقسيمها، والإشراف على الأعمال المساحية اللازمة للمشاريع البحرية. متابعة إعداد ورسم الخرائط المساحية البحرية للمشاريع المختلفة. إعداد التقارير الفنية، وتقديم الخدمات الاستشارية والفنية في مجال المساحة البحرية، وتطوير أساليب وإجراءات العمل باستخدام التقنيات الحديثة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2165041 مهندس مساحة/ مناجم وتعدين

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة ويقوم بتحديد الأعمال المساحية المطلوبة في الموقع، وإعداد الخرائط التي تحدد مواقع التعدين في المناجم السطحية والتحت أرضية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الدراسات ووضع البرامج والخطط الخاصة بتنفيذ الأعمال المساحية، وتحديد الفريق اللازم من الكوادر، وتحديد نوع وعدد الأجهزة المطلوبة للقيام بالعمل بحسب طبيعته وحجمه. إعداد الخرائط للمناطق المراد مسحها، وحساب الكميات (شبكة إحداثيات النقاط). متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2166 مصممو الجرافيك والوسائط المتعددة

يجري مصممو الجرافيك والوسائط المتعددة البحوث، ويقدمون المشورة بشأن الجوانب المتعلقة بأعمال الجرافيك والوسائط المتعددة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2166011 اختصاصي وسائط متعددة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المتطلبات اللازمة لإنشاء الوسائط المتعددة، وتنصيب وتشغيل التطبيقات والبرمجيات والتجهيزات اللازمة لإنشاء الوسائط المتعددة، وتصميم وإنشاء ومعالجة الصور والرسومات المتحركة والصوت والفيديو الرقمي بأسلوب الفن التصويري والمواد المرئية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحديد المتطلبات اللازمة لإنشاء الوسائط المتعددة، مثل: التطبيقات والأجهزة والبرمجيات وما يرتبط بها، ووضع المواصفات الفنية للتجهيزات، ودراسة العروض المقدمة وإحالتها، واستلام ومتابعة تركيب وتشغيل وفحص الأجهزة المادية المتعلقة بإنتاج الوسائط المتعددة، مثل: الحاسوب والكاميرا والماسح الضوئي وأجهزة الصوت والمونتاج وأجهزة التشفير، وتنصيب وتشغيل التطبيقات والبرامج الخاصة بالوسائط المتعددة. استلام ودراسة وتوثيق متطلبات المستخدم والمخططات والتصاميم، وتصميم وإنشاء ومعالجة الصور والرسومات المتحركة والصوت والفيديو الرقمي بأسلوب الفن التصويري والمواد المرئية باستخدام البرامج الخاصة لتوصيل المعلومات للمؤلفات التصويرية، وتطوير تقنيات إنتاج الوسائط المتعددة، وإعداد خرائط تدفق المعلومات للعمل المطلوب، وكتابة وإعداد السيناريو للعمل المطلوب، وإعداد البرامج اللازمة باستخدام لغات البرمجة المتخصصة لإصدار الوسائط المتعددة، وإصدار الشكل المطلوب للوسائط المتعددة، وربط المنتجات بنظم المعلومات. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2166021 مصمم طباعي (جرافيك)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوضع عناصر التصميم الطباعي، ومراجعة المواد التخطيطية، وتشكيل الخطوط العريضة للتصميم، وتحديد مواصفات العمل، وتنفيذ أعمال التصميم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة عناصر التصميم الطباعي، والإشراف على المرؤوسين المتعلقة أعمالهم بتنفيذ التصاميم المختلفة كالمجلات والكتب والصحف وأشكال التغليف والمواقع الإلكترونية. مراجعة المواد التخطيطية، وتقدير طريقة التنفيذ، وتحديد المواد المستخدمة والأساليب اللازمة للعرض. تشكيل الخطوط العريضة للتصميم، وتأمين مستلزمات الإنتاج المناسب للتصميم، وتحديد مهام العاملين من ممنتجين ومصورين، ومراجعة البروفات، وإجراء التعديلات اللازمة في ضوء النتائج، عليها قبل عرضها على العملاء. تحديد مواصفات الصور المستخدمة وقياساتها وحجم الحرف وشكله ونوعه، وتنسيق المواد والصور والرسومات بحسب المساحات المتاحة، ووضع التعليمات اللازمة لمنفذي الإخراج ومعدي الصفحات لتجهيزها للطباعة وبحسب متطلبات العمل، وإعداد المخططات الأولية للتصميم. تنفيذ المخططات سواء يدوياً أم إلكترونياً باستخدام الحاسوب وبرامج التصميم المخصصة. إعداد التقارير الفنية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وتطوير أساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم، وتوفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل ، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2166031 اختصاصي رسم إعلاني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار اللوحة الإعلانية، وتجهيز المواد والمعدات وأدوات الرسم، ورسم اللوحات الإعلانية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل عناصر اللوحة الإعلانية، وتحديد النصوص والمساحات والخطوط في اللوحة وتوزيعها، وتحديد مساحة اللوحة، وتحديد إطار اللوحة وأرضيتها، ووضع مخطط اللوحة. تجهيز المواد كأرضية اللوحة والألوان، وتجهيز معدات الرسم كالكمبيوتر وجهاز قص مكونات اللوحة والناسخ، وتجهيز أدوات الرسم كالأقلام والفرش والسكاكين، وتجهيز مكان الرسم، وتفقد وخدمة معدات وأدوات الرسم. تحضير الألوان ومزجها، ورسم عناصر اللوحة يدويا، وضبط مقياس الرسم باستخدام برمجيات الرسم، وضبط الناسخ وتغذيته بالألوان، وضبط جهاز قص مكونات اللوحة الإعلانية، ورسم اللوحة الإعلانية باستخدام الكمبيوتر، وقص مكونات اللوحة، وتثبيت المكونات على أرضية اللوحة، وتثبيت اللوحة في مكانها. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

22 الاختصاصيون في الصحة (عدا التمريض)

يجري الاختصاصيون في الصحة (عدا التمريض) البحوث، ويحسّنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية المتصلة بالطب وطب الأسنان والطب البيطري والصيدلية وتنمية الوعي والتثقيف الصحي.

صنفت مهن هذا الجزء في الأبواب الآتية:

221 الأطباء البشريون

222 الاختصاصيون في التمريض والقبالة

223 الاختصاصيون في الطب التقليدي

224 الاختصاصيون في العلوم الطبية المساندة

225 الأطباء البيطريون

226 الاختصاصيون في الصحة الآخرون

221 الأطباء البشريون

يجري الأطباء البشريون البحوث، ويحسّنون أو يطورون المفاهيم النظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون الإجراءات الوقائية والعلاجية.

صنفت مهن هذا الباب في الفصلين الآتيين :

2211 الأطباء العامون

2212 الأطباء الاختصاصيون

2211 الأطباء العامون

يجري الأطباء العامون البحوث، ويحسّنون أو يطورون المفاهيم النظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون الإجراءات الوقائية والعلاجية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية :

2211011 طبيب عام (ممارس)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الحالات المرضية العامة للأشخاص من كافة الفئات العمرية ومعالجة هذه الحالات، وتقديم المعالجة الطبية الطارئة للحالات التي تستدعي ذلك، وتحويل الحالات المرضية التي تستدعي تداخلات واستشارات طبية أخرى إلى المختصين، ومتابعة الحالات المرضية المعالجة، وتوثيق البيانات الطبية والعلاجية، وتحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة ومواصفاتها وتوفيرها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب العام، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية العامة والسيرة المرضية للمريض، وإجراء الفحوصات السريرية والمخبرية والشعاعية الأولية وتشخيص الحالات. وضع خطة المعالجة لها ومتابعتها، ومناقشة خطة المعالجة مع المريض أو الأهل، وتحديد العوامل المساعدة في نجاح خطة المعالجة من أدوية وأغذية وبيئة، وتحويل الحالات التي بحاجة إلى الاستشارات والتداخلات الأخرى إلى المختصين، وتنفيذ الإجراءات الوقائية للمجتمع المحلي مثل التطعيم، وتوثيق البيانات الطبية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب العام. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2211021 طبيب أسرة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص ومعالجة الحالات المرضية العامة لأفراد العائلة كوحدة واحدة، وإعداد خطط الرعاية الصحية الدورية، وتقديم الرعاية الصحية لهم، وتحويل الحالات المرضية التي تستدعي تداخلات واستشارات طبية أخرى إلى المختصين، ومتابعتها، وتوثيق البيانات الطبية والعلاجية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال طب الأسرة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية العامة غير التخصصية والسيرة المرضية لأفراد الأسرة، وإجراء الفحوصات المخبرية والشعاعية التي تساعد في تشخيص هذه الحالات، وتشخيصها، ووضع خطة الرعاية والمعالجة الدورية للإصابات والأمراض والحالات الأخرى في الأسرة، ومعالجة هذه الحالات، ومناقشة خطة العلاج مع المريض والأسرة، وتحديد الأدوية والأغذية والظروف البيئية المناسبة لأفراد الأسرة، وتحويل الحالات التي بحاجة إلى الاستشارات والتداخلات الأخرى إلى المختصين، ومتابعتها، ومتابعة الخطة العلاجية، والقيام ببعض الإجراءات الوقائية التي تخص الأسرة والمجتمع، وتوثيق البيانات الطبية للمريض والأسرة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال طب الأسرة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء

المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2211031 طبيب صحة عامة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط ومتابعة تنفيذ حملات الصحة والتوعية والتطعيم وحملات مكافحة الأمراض السارية والمعدية، وتحديد مصادر تلوث المياه والمواد الغذائية، وتحديد العوامل البيئية الضارة بالصحة العامة، وإعداد برامج مكافحتها، ومتابعة أنظمة معايير الجودة في مجال الصحة العامة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الأمراض السارية والمعدية، ووضع البرامج والخطط الخاصة بمكافحتها، وتنفيذها، ومتابعتها، وتقييمها. إعداد خطط مراقبة ومتابعة تنفيذ برامج الصحة الإنجابية (أمومة وطفولة)، وإعداد خطط مراقبة ومتابعة تنفيذ برامج الصحة المدرسية، وإعداد خطط مراقبة ومتابعة تنفيذ برامج التطعيم. إعداد إجراءات فحص تلوث مياه الشرب، وتحديد درجة تعقيم المياه، والكشف على منتجات الصناعات الغذائية، وتحديد صلاحيتها للاستهلاك البشري. مراقبة مستوى النظافة العامة في التجمعات السكانية والمطاعم والمقاهي والمرافق العامة، وتحديد واختيار المواد الكيميائية اللازمة لمقاومة الحشرات والقوارض، وإعداد خطة تنفيذ حملات مكافحة ومقاومة الحشرات والقوارض وإزالة المكارة الصحية، ومراقبة إجراءات تنفيذها، وإعداد نشرات التوعية الصحية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصحة العامة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212 الأطباء الاختصاصيون

يجري الأطباء الاختصاصيون البحوث، ويحسّنون أو يطورون المفاهيم النظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون الإجراءات الوقائية والعلاجية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية :

2212011 طبيب اختصاصي/ طب أطفال

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص الحالات المرضية للطفل، ووضع الخطط العلاجية اللازمة ومتابعة تنفيذها، وتحديد برامج الصحة الوقائية والمطاعيم اللازمة، ومتابعة نمو الطفل، وحفظ وتوثيق البيانات الطبية والعلاجية، وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال طب الأطفال، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية للطفل، وأخذ السيرة المرضية من الأهل بشأن صحة الطفل، ودراسة الحالة المرضية للطفل، وإجراء الفحص السريري، وطلب الفحوصات المخبرية والصور الشعاعية وفوق الصوتية اللازمة لإتمام التشخيص، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات، وتشخيص الحالة المرضية. وضع خطط الرعاية والعلاج اللازمة، ومتابعة تنفيذها بالتنسيق مع الكادر التمريضي، وإرشاد الأهل إلى أسس وكيفية استعمال العلاجات وسبل الرعاية. تحديد برامج الصحة الوقائية للطفل مثل برامج التطعيم الوقائي والبرنامج الغذائي، ومتابعة نمو الطفل عقلياً وحركياً وجسمياً. تحويل الحالات المرضية التي تحتاج إلى الأطباء الاختصاصيين بحسب نوع الحالة أو الإصابة. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال طب الأطفال. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212021 طبيب اختصاصي/ أمراض باطنية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الحالات المرضية للأجهزة العضوية الداخلية في جسم الإنسان، ووضع خطة العلاج لهذه الحالات ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وتحويل الحالات التي تستدعي تداخلات طبية من التخصصات الأخرى، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض الباطنية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة العلل والأمراض العضوية الداخلية في جسم الإنسان، وتحديد طبيعة الأمراض الباطنية، وأسبابها ومدى الإصابة والخلل، وأخذ السيرة المرضية من المريض أو الأهل بشأن صحة المريض، ودراسة الحالة المرضية، وإجراء الفحص السريري، وطلب التنظير المناسب، وطلب الفحوصات المخبرية، وتحديد الصور الشعاعية وفوق الصوتية اللازمة للتشخيص، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات، وتشخيص الحالات المرضية. إعداد خطة الرعاية والعلاج اللازمة، ومتابعة تنفيذها، وتقييم نتائجها، وتحديد برامج الغذاء والحمية المناسبة للمريض، وتحديد أسس استعمال العلاجات وسبل الرعاية المتاحة، وتحديد الحالات التي تتطلب مراجعة الأطباء ذوي الاختصاصات الأخرى، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض الباطنية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد

احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212031 طبيب اختصاصي/ قولون ومستقيم (جهاز هضمي)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الحالات المرضية لأمراض الأعضاء الداخلية للجهاز الهضمي (الأمعاء والقولون والكبد)، ووضع الخطة العلاجية لمعالجة هذه الحالات، ومتابعة تنفيذ الخطة العلاجية وتقييم نتائجها، وتحويل الحالات التي تستدعي الاستشارات والتداخلات الطبية الأخرى إلى الاختصاصات الأخرى. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال القولون والمستقيم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية المتعلقة بالجهاز الهضمي (الأمعاء والقولون والكبد)، وأخذ السيرة المرضية، وإجراء الكشف السريري، وأخذ العلامات الحيوية للمرضى. تحديد وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية وفوق الصوتية، وإجراء التنظير، وأخذ الخزعات (العينات المخبرية). تشخيص أمراض الكبد، وأمراض الأمعاء وأمراض القولون، وإعداد خطة المعالجة بالتشاور مع المريض. معالجة هذه الحالات ومتابعتها، وتقييم نتائجها. تحديد نوعية الأغذية المناسبة للحالة، وإعداد برامج الحميات، وتحديد الظروف البدنية والبيئية المناسبة. تحويل الحالات التي تستدعي تداخلات طبية واستشارات أخرى إلى المختصين كالتي تتطلب المعالجة الجراحية للأمعاء والقولون والكبد. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة، ومواصفاتها، ومتابعة تأمينها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة القولون والمستقيم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2223041 طبيب اختصاصي/ أمراض صدرية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الأعراض المرضية للجهاز التنفسي العلوي والسفلي والأمراض الصدرية الأخرى وتشخيص الحالة، ووضع خطط المعالجة والرعاية لها بالتنسيق مع الكوادر المختصة الأخرى ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، ومتابعة وتوثيق المعلومات المتعلقة بالحالة المرضية، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض الصدرية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية المتعلقة بالجهاز التنفسي العلوي والسفلي والأمراض والأعراض الصدرية الأخرى، وأخذ السيرة المرضية لهذه الحالات، وإجراء الكشف السريري والفحوصات التخصصية للأمراض الصدرية مثل فحوصات كفاءة الرئتين، وتحديد وطلب الفحوصات الشعاعية والمخبرية اللازمة، وقياس العلامات الحيوية الضرورية مثل النبض وضغط الدم والتنفس، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات الشعاعية والمخبرية، وتشخيص هذه الحالات. إعداد خطة العلاج والرعاية اللازمة، ومتابعة تنفيذها، وتوعية المريض أو الأهل بالحالة المرضية وخطة الرعاية، وتحديد نوعية وكمية وكيفية استعمال الجرع الدوائية والعلاجات ومواعيدها وسبل الرعاية المتاحة، وتقييم نتائج الخطة العلاجية، وتحويل الحالات التي تتطلب رعاية متقدمة أو تدخلات جراحية أو تشخيص لا تقع ضمن اختصاصه. متابعة وتوثيق المعلومات المتعلقة بالحالة المرضية وتطوراتها، وتقييم فاعلية العلاج، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والصحية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض الصدرية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212051 طبيب اختصاصي/ غدد وسكري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص الحالات المرضية للغدد الصمّ، ووضع الخطط العلاجية ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وتحويل الحالات الطبية التي تستدعي تداخلات طبية من الاختصاصات الطبية الأخرى، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الغدد الصمّ، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتشخيص الحالات المرضية للغدد الصمّ، وأخذ السيرة الذاتية والمرضية من المريض أو أهله بشأن الأعراض والشكوى المرضية، ودراسة التقارير الطبية السابقة المتعلقة بالمريض، وأخذ العلامات الحيوية اللازمة من قياس الحرارة وضغط الدم والنبض وغيرها، وفحص المريض فحصاً سريرياً كاملاً وشاملاً، وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية وفوق الصوتية والنووية، وأخذ الخزعات اللازمة، وطلب الفحوصات الهرمونية المناسبة، وتحديد التشخيص المناسب المتعلق بأمراض الغدد الصمّ وعلاقة هذه الأمراض مع باقي أعضاء جسم الإنسان. إعداد خطة الرعاية والعلاج اللازمة بالتعاون مع الفريق الطبي والتمريض والمريض وأهل المريض ومتابعة تنفيذ هذه الخطة، وتقييم نتائجها. تحويل الحالات التي تتطلب رعاية متقدمة أو تدخلات جراحية أو تشخيصية لا تقع ضمن اختصاصه، ومتابعة وتقييم مدى فاعلية العلاج. حفظ وتوثيق ومتابعة المعلومات المتعلقة بالحالة المرضية والإجراءات العلاجية بهدف المراجعة والمتابعة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الغدد الصمّ. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل

السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212061 طبيب اختصاصي/ قلب وشرايين

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص الحالات المرضية الخاصة بالقلب والشرايين (الجهاز الدوراني)، ووضع خطة العلاج والوقاية من أمراض القلب والشرايين ومتابعة تنفيذها، وإجراء عمليات القسطرة، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض القلب والشرايين (الجهاز الدوراني)، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية لمرضى القلب والشرايين من المريض أو الأهل، ودراسة أعراض الشكوى المرضية والتاريخ المرضي له، ودراسة السيرة المرضية للمريض والأسرة والأقارب، ودراسة التقارير والإجراءات الطبية السابقة للمريض. إجراء الفحص السريري الشامل وبخاصة القلب والشرايين، وقياس العلامات الحيوية اللازمة، وتحديد الفحوصات المخبرية والشعاعية وتخطيط القلب، وفحص الجهد والصور المقطعية والتشخيصية اللازمة، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات، وتشخيص الحالة المرضية. وضع خطة العلاج، وتحديد الإجراءات العلاجية اللازمة، وتحديد برنامج الرعاية اللازمة، ومتابعة الإجراءات العلاجية، وتقييم نتائجها. إجراء عملية القسطرة، وإجراء عمليات توسيع الشرايين بالبالون، وتحديد نوع الشبكة اللازم تركيبها للمريض، ووضع الشبكات اللازمة بحسب حالة المريض، وتحديد العلاجات اللازمة وكيفية استعمالها، وإعداد تعليمات التثقيف الصحي للمريض وأسرته، ومتابعة تنفيذها، وتحويل بعض الحالات المرضية التي تحتاج إلى تداخلات طبية من الاختصاصات الأخرى. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض القلب والشرايين. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212071 طبيب اختصاصي/ أوعية دموية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية التي تتعلق بالأوعية الدموية (الشرايين والأوردة)، وتشخيص الحالة المرضية وإعداد خطة الرعاية الطبية والعلاجية، ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وتحويل الحالات التي تتطلب تدخلات من اختصاصات أخرى، وتحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة ومواصفاتها وتأمينها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال نقل الدم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية المتعلقة بالأوعية الدموية سواء كانت وراثية أم مكتسبة، وإجراء الكشف السريري الدقيق والتفصيلي لهؤلاء المرضى، وطلب الفحوصات المخبرية والصور الشعاعية والتنظيرية والفحوصات المتخصصة بالأوعية الدموية مثل تخطيط الأوعية الدموية، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات والتقارير، والتنسيق مع الطبيب الاختصاصي في أمراض الدم واختصاصي جراحة الأوعية الدموية لتشخيص الحالة المرضية. إعداد خطة العلاج والرعاية اللازمة، ومتابعة تنفيذها، وإشراك الأهل باتخاذ القرار المتعلق بخطة الرعاية، وتوضيح كيفية استعمال العلاجات وسبل الرعاية المتاحة بما فيها مصلحة وصحة المريض، وتحديد العلاجات وكمياتها ومواعيد تناولها، والإشراف مع اختصاصي جراحة الأوعية الدموية عند إجراء عمليات توسيع الأوعية الدموية بالبالونات أو تغييرها، ومتابعة خطة العلاج، وتقييم النتائج. تحويل الحالات التي تتطلب رعاية متقدمة أو تدخلات جراحية أو تشخيصية لا تقع ضمن اختصاصه، وتقديم الاستشارات المتعلقة بالأوعية الدموية إلى الأطباء المعالجين الآخرين، ومتابعة وتقييم مدى فاعلية العلاج، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأوعية الدموية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212081 طبيب اختصاصي/ أمراض الدم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص الحالات المرضية المتعلقة بأمراض الدم والغدد اللمفاوية، ووضع خطة العلاج ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الدم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية المتعلقة بأمراض الدم والغدد اللمفاوية، وأخذ السيرة الذاتية والمرضية والأعراض والشكوى المرضية للحالة من المريض أو أهله، ودراسة التقارير الطبية السابقة المتعلقة بالمريض، وأخذ العلامات الحيوية اللازمة من قياس حرارة ونبض وقياس الضغط وغيرها. فحص المريض فحصاً سريرياً شاملاً وكاملاً، وتحديد الفحوصات المخبرية والكيمائية للدم، وتحديد الفحوصات المخبرية الأخرى من دم وكيمياء حيوية، وتحديد الفحوصات المجهرية للدم، وتحديد الفحوصات البيولوجية والجرثومية للدم، وأخذ خزعة النخاع الشوكي من القفص الصدري، وتحديد الفحوصات الشعاعية وفوق الصوتية والنووية اللازمة، وتشخيص الحالة المرضية من أمراض الدم أو سرطان الدم والجهاز اللمفاوي. إعداد خطة العلاج مع الفريق الطبي والتمريضي والاختصاصات الطبية الأخرى، وتحديد نوع العلاج الجراحي أو الكيماوي أو النووي، وتحويل الحالات التي تحتاج إلى تداخلات طبية من الاختصاصات الأخرى. متابعة ومراقبة تطورات الحالة الصحية للمريض، وتقييم فاعلية العلاج، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الدم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212091 طبيب اختصاصي/ نقل دم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الفحص السريري للمتبرع، وإجراء الفحوصات المخبرية لدم المتبرع، وفحص وحدات الدم، والإشراف على سحب الدم، وفصل الدم ومعالجته كيميائيا وفيزيائيا، وحفظ وحدات الدم بالطرق السليمة، وتزويد المستشفيات بوحدات الدم بحسب الأصول، وإعطاء الدم للمريض، وتوثيق إجراءات سحب وإعطاء الدم وإتلافه، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال نقل الدم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة الذاتية والمرضية للمتبرع، والتأكد من خلو المتبرع من الأمراض السارية والمعدية، وفحص الدم مخبريا للتأكد من خلوه من الأمراض، مثل التهاب الكبد والايدز وغيرها، وتحديد قوة وزمرة الدم، وإجراء فحوصات الأمراض المزمنة مثل السكري والضغط، وتوثيق العمليات الجراحية للمتبرع، وإجراء الفحص السريري للمتبرع، وقياس العلامات الحيوية من ضغط دم ونبض ودرجة حرارة وأخذ الوزن والطول، وضبط لياقة المتبرع للتبرع بالدم وتثقيف المتبرع والمجتمع بأهمية التبرع بالدم. تجهيز معدات سحب الدم، وتجهيز معدات ووحدات تعبئة الدم، والإشراف على سحب الدم، ومراقبة الحالة الصحية للمتبرع في أثناء السحب، وتحديد ردود الفعل عند المتبرع، ومعالجتها. مراقبة وحدات الدم، وفحص تجلطات الدم في الوحدة، وأخذ العينات اللازمة لفحص الوحدة مخبرياً، وتقرير خلوها من الأمراض. فصل مكونات الدم مثل البلازما والصفائح الدموية، وإجراء المعالجة الكيماوية والفيزيائية للدم. تحديد أسس وأساليب حفظ وتخزين الدم، ومراقبة ثلاجة حفظ وحدات الدم وضبط درجة حرارتها وإتلاف الدم الفاسد، وإتلاف وحدات الدم التي انتهت صلاحيتها. دراسة طلبات المستشفيات من وحدات الدم، وصرف الدم بحسب الأصول. إعطاء الدم للمريض، وتقييم استجابة المريض للدم الجديد بالتنسيق مع الأطباء الاختصاصين والجراحين، وأخذ عينات من المريض ووحدة الدم، ومراقبة حدوث مضاعفات في أثناء نقل الدم إلى المريض. توثيق إجراءات سحب الدم، وتوثيق إجراءات إعطاء الدم، وتوثيق إجراءات إتلاف الدم. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال نقل الدم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212101 طبيب اختصاصي/ دماغ وأعصاب

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة السيرة المرضية والتقارير الطبية السابقة لمرضي الدماغ والأعصاب المحولة له من الاختصاصات الطبية الأخرى، وفحص المريض فحصاً سريرياً شاملاً وكاملاً، وطلب الفحوصات المخبرية الشعاعية والضرورية الأخرى، ووضع خطة العلاج والرعاية الطبية ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الدماغ والأعصاب، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة الذاتية والمرضية والوراثية لمريض الدماغ والأعصاب، ودراسة التقارير الطبية السابقة، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من حرارة وضغط الدم والنبض وعدد مرات التنفس، وفحص المريض فحصاً سريرياً شاملاً كاملاً، وفحص الجهاز العصبي للمريض، وفحص الأوتار العصبية، وتدوينها، وتحديد وطلب الفحوصات المخبرية والكيماوية والمجهرية والبيولوجية والشعاعية والصور الطبقية والرنين المغناطيسي، وتحليل سائل النخاع الشوكي، وتخطيط الدماغ والأعصاب EEG) وتخطيط العضلات والأعصاب، وتشخيص الحالة. وضع خطة العلاج والرعاية الطبية المناسبة بالتنسيق مع بعض الاختصاصات الأخرى، وتحديد كميه وكيفية استعمال الجرع الدوائية ومواعيدها وعلاقاتها بأوقات تناول الطعام، ومتابعة وتقييم مدى فاعلية خطة العلاج،

وتحويل الحالات التي تحتاج إلى تداخلات طبية من الاختصاصات الطبية الأخرى أو العلاج الطبيعي. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الدماغ والأعصاب. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212111 طبيب اختصاصي/ حساسية ومناعة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة حالات تحسس جسم الإنسان للمواد الخارجية أو نتيجة التفاعلات والإفرازات داخل جسم الإنسان، وتحديد الأمراض الناتجة من نقص مناعة الجسم في مكافحة الأمراض سواء كانت وراثية أم مكتسبة، وتشخيص الأمراض، ووضع الخطط العلاجية المناسبة لها ومتابعة تنفيذ خطة المعالجة وتقييم نتائجها، وتحويل الحالات التي تستدعي تداخلات وإجراءات طبية أخرى إلى المختصين، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الحساسية والمناعة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية الناتجة من تحسس جسم الإنسان للعوامل الخارجية، ودراسة وإجراء فحوصات تأثير الأغبرة على جسم المريض، ودراسة وإجراء فحوصات تأثير المواد الكيماوية على جسم المريض، ودراسة وإجراء فحوصات تأثير الأطعمة على جسم المريض، ودراسة وإجراء فحوصات تأثير الأغبرة على جسم المريض، ودراسة تأثير المواد الناتجة عن التفاعلات والإفرازات داخل جسم المريض، ودراسة التاريخ المرضي، ودراسة المواد التي يتعاملون معها والأغذية التي يتناولونها، واستقصاء الوضع البيئي لهم. فحص المريض سريرياً، وقياس العلامات الحيوية الضرورية، وتحديد الفحوصات المخبرية والشعاعية اللازمة، وإجراء فحوصات الحساسية المتخصصة، وقراءة الحالة المرضية، وتشخيص هذه الحالات. وضع الخطط العلاجية المناسبة لها بالتنسيق مع الفريق الطبي المساعد، ومشاركة المريض في وضع الخطة العلاجية وبخاصة النصائح والإرشادات اللازمة لتجنب المواد المسببة للحساسية وتزيد مناعة الجسم، وتنفيذ خطة المعالجة وتقييم نتائجها، ومتابعتها. تحويل الحالات التي تستدعي تداخلات وإجراءات أخرى إلى المختصين، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الحساسية والمناعة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212121 طبيب اختصاصي/ أمراض جلدية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص الحالات المرضية الجلدية، ووضع الخطط العلاجية لهذه الحالات ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وتحويل الحالات التي تستدعي الاستشارات والتداخلات الطبية من اختصاصات أخرى، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض الجلدية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية المتعلقة بالأمراض الجلدية، ودراسة حالات الأمراض الجلدية، وأخذ السيرة المرضية من المريض أومن الأهل بشأن الشكوى المرضية ونوعها وتاريخها ومدتها واستمراريتها، ودراسة وتحليل نوع غذاء المريض، وتحديد الأدوية التي تعاطاها المريض، ودراسة الوضع البيئي الذي يعيش فيه المريض. فحص المريض فحصا سريريا، وفحص بشرة جسم المريض، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من حرارة جسم المريض وضغط دمه وغيرها، وتحديد وطلب الفحوصات والتحاليل المخبرية الكيميائية والمجهرية والبيولوجية لعينات دم المريض والنسيج الجلدي لمناطق المرض، وطلب الفحوصات الأخرى اللازمة، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات. تشخيص الحالة المرضية، وتحديد نوع المرض الجلدي وأسبابه. وضع خطة العلاج والرعاية اللازمة، وتوعية المريض أو الأهل بخطة الرعاية بناء على نتائج الفحوصات المتعلقة بالحالة المرضية وخطة الرعاية، ومعالجة المرض بالنيتروجين السائل التبريد والتثليج)، ومعالجة المرض بالأشعة فوق البنفسجية. تحويل الحالات التي تتطلب رعاية متقدمة لا تقع ضمن اختصاصه، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض بهدف المتابعة والعلاج والمراجعة. تحديد نوع وكيفية وكمية استعمال الجرع الدوائية والعلاجات ومواعيدها وأوقات تناولها سواء كانت علاجات موضعية كمراهم وغيرها، وتحديد العلاجات الوقائية والمضادات الحيوية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض الجلدية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، للمرؤوسين، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212131 طبيب اختصاصي/ أمراض تناسلية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بأخذ السيرة المرضية من المريض أو من الأهل حول أعراض الشكوى المرضية، وإجراء الفحص السريري للجهاز التناسلي للمريض، وطلب الفحوصات الشعاعية والتحاليل المخبرية الكيميائية والمجهرية والبيولوجية، وتشخيص الحالة المرضية، وتحديد أنواع الأمراض الجنسية المعدية وأساليب الوقاية منها، وإعداد خطة الرعاية الطبية والعلاجية ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض التناسلية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة السيرة المرضية للمريض، ودراسة الشكوى المرضية ونوعها وتاريخها ومدتها واستمراريتها. فحص المريض فحصا سريريا كاملا ودقيقا وتفصيليا للجهاز التناسلي لجسم المريض، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من حرارة جسم المريض وضغط دمه وغيرها، وتحديد وطلب الفحوصات والتحاليل المخبرية الكيميائية والمجهرية والبيولوجية عن طريق عينات من دم المريض ومن النسيج الجلدي للمناطق المتأثرة والفحوصات الأخرى اللازمة للوصول إلى التشخيص المناسب للحالة المرضية، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات. تشخيص المرض التناسلي كالعقم أو الأمراض الجنسية المعدية وغير المعدية. إعداد خطة العلاج والرعاية اللازمة، ومتابعة تنفيذها، ووصف الإجراءات الوقائية لتفادي انتشار المرض إذا كان معديا، ومتابعة تنفيذها، وتقييم نتائجها، وتوعية المريض أو الأهل بشأن خطة الرعاية بناء على نتائج الفحوصات المتعلقة بالحالة المرضية وخطة الرعاية، وتحديد كيفية وكمية استعمال الجرع الدوائية والعلاجات ومواعيدها وعلاقتها بأوقات تناولها مع مواعيد وجبات الطعام، وتحديد سبل الرعاية المتاحة. تحويل الحالات التي تتطلب رعاية متقدمة لا تقع ضمن اختصاصه، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض بهدف المتابعة والعلاج والمراجعة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض التناسلية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212141 طبيب اختصاصي/ نسائية وتوليد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية النسائية ما قبل الحمل، وفي أثناء الحمل وما بعد الولادة، وتشخيصها وإعداد الخطط العلاجية والإرشادية للمرأة وتنفيذها، وإجراء عمليات التوليد والعناية بالمولود، واختيار وسائل منع الحمل المناسبة وتقييمها، وتشخيص حالات عقم المرأة ومعالجتها، وإجراء عمليات تنظيف واستئصال الرحم، وتنظير البطن والالتصاقات والتشوهات الخلقية في الجهاز التناسلي للمرأة، وتحديد العلاجات والأغذية المناسبة للمرأة الحامل، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال النسائية والتوليد، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الشكوى المرضية للمريضة، وأخذ السيرة المرضية، ودراسة الحالة وتاريخها ومدتها واستمراريتها، ودراسة أعراض الحمل ومدة الحمل وعدد مرات الحمل، وفحص الجهاز التناسلي للمرأة سريريا، وفحص جسم المريضة سريريا، وتشخيص حالات الحمل، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من حرارة جسم المريضة وضغط دمها، وتحديد وطلب الفحوصات الشعاعية والتنظيرية لأجزاء الجهاز التناسلي للمرأة، وتحديد فحوصات الموجات فوق الصوتية للمريضة، وطلب التحاليل المخبرية للمريضة، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات، وتشخيص الحالة المرضية ما قبل الحمل، وتحديد نوع المرض، وتشخيص حالات الحمل. إعداد خطة العلاج والرعاية اللازمة للمرأة والجنين، ومتابعة تنفيذها، وتقييم نتائجها، وتوعية المريضة والأهل بخطة الرعاية بناء على ما توصل إليه من نتائج الفحوصات المتعلقة بالحالة المرضية وخطة المعالجة. مراقبة وضع الجنين وحالته الصحية، وتحديد التمارين الرياضية المناسبة للمرأة، وتحديد نظام التغذية، وتشخيص حالة الجنين، ومتابعة تقدم الحمل، وتحديد موعد الولادة. إجراء عملية الولادة الطبيعية، وإجراء عملية التوليد القيصرية بالتنسيق مع الأطباء والمساعدين، ومراقبة حالة الأم بعد الولادة، وإعداد خطة الرعاية بالمولود، وفحص المولود، ومتابعة رعاية المولود بالحاضنات. تشخيص حالات العقم، وعلاج حالات العقم، ومتابعة حالات العقم بعد المعالجة. تحديد وسائل تنظيم الأسرة، وتحديد موانع الحمل، مثل: اللوالب وحبوب منع الحمل والوسائل الأخرى، وتركيب اللوالب وغيرها، وفحص وتقييم استخدامات موانع الحمل. إجراء عمليات الكحت والتنظيف واستئصال الرحم وعمليات تنظير البطن، وإجراء العمليات الجراحية لمعالجة الالتصاقات في الرحم أو قناة فالوب. إجراء العمليات الجراحية لمعالجة التشوهات الخلقية في الجهاز التناسلي للمرأة، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، وتحديد الأدوية اللازمة، وتحديد كيفية استعمال وكمية الجرع الدوائية والعلاجات ومواعيدها، وتحديد الأغذية الملائمة ووجبات الطعام. تحويل الحالات التي تتطلب رعاية متقدمة لا تقع ضمن اختصاصه. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال النسائية والتوليد. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212151 طبيب اختصاصي/ مسالك بولية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الحالات المرضية للجهاز البولي والكلى، ووضع الخطة العلاجية، وإجراء العمليات الجراحية للكلى وأجزاء الجهاز البولي كالمسالك البولية والحالب والمثانة، وزراعة الكلى، وتنظير أجزاء الجهاز البولي، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة الكلى والمسالك البولية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة الذاتية والمرضية من المريض أو مرافقيه، وفحص المريض سريرياً، ودراسة حالات حادث أو التهاب أو أورام وعلاج التهابات البروستات، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من حرارة وضغط دمه، وتحديد وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية والطبقية وفوق الصوتية والنووية اللازمة وقراءة نتائج التحاليل والصور الطبية. تشخيص الحالة، وتحديد الأمراض المنقولة جنسياً وأمراض العقم، وتقييم حاجتها للجراحة. إعداد خطة العلاج والرعاية الصحية المناسبة للتشخيص، وتحديد أسلوب العلاج جراحياً، وتحديد العلاجات اللازمة تفقد وتشغيل جهاز تفتيت الحصى، وإزالة الحصى من الكلية والمسالك البولية والمثانة جراحياً أو بجهاز تفتيت الحصى، واستئصال الكلية، واستئصال الحالب بعد التعرض إلى حادث أو التهاب أو أورام، وعلاج التهابات البروستات اواستئصالها جراحياً أو بالمنظار. إجراء فحوصات مطابقة كلى المتبرع مع المريض، وزراعة الكلى، ومعالجة دوالي الخصية جراحياً. أخذ خزعات المثانة، وأخذ خزعات البروستات، وأخذ خزعات الخصيتين، وإجراء منظار للمثانة والحالبين والكليتين، ووضع القطرة البولية في الحالب أوفي حوض الكلية مباشرة. إصلاح التشوهات الخلقية في الأجهزة البولية والأجهزة التناسلية. تحويل الحالات المرضية التي تحتاج إلى تداخلات طبية من الاختصاصات الأخرى، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة الكلى والمسالك البولية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212161 طبيب اختصاصي/ عيون

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الحالات المرضية للعيون، ووضع الخطة العلاجية اللازمة ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، ومعالجة أمراض العيون، وتحديد مواصفات المساعدات البصرية كالنظارات والعدسات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العيون، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة السيرة المرضية من المريض أو من الأهل بشأن الشكوى المرضية ونوعها وتاريخها ومدتها واستمراريتها، وفحص عيون المريض فحصا دقيقا وتفصيليا كاملا باستخدام المناظير والأجهزة البصرية. تشخيص أمراض التهابات اللحمية والشبكية، وتشخيص وجود السائل الأزرق والأسود، وتشخيص أمراض انسداد مجاري الدمع، وتحديد مقدار الانحراف البصري، وتحديد درجات قصر النظر، وتحديد درجات طول النظر. إعداد خطة التداخلات العلاجية والجراحية اللازمة والإجراءات الوقائية، ومتابعة تنفيذها، وإجراء العمليات الجراحية اللازمة، وتوعية المريض والأهل بخطة الرعاية بناء على ما توصل إليه من نتائج الفحوصات المتعلقة بالحالة المرضية. تحديد نوع المساعدات البصرية للمريض كالنظارات والعدسات، وتحديد مواصفات العدسات اللازمة، وتحديد مواصفات النظارات الطبية اللازمة، وتركيب العدسات اللاصقة. تحديد أنواع وكيفية وكمية استعمال الجرع الدوائية والعلاجات ومواعيدها وعلاقتها بأوقات تناولها مع مواعيد وجبات الطعام، وتحديد سبل الرعاية المتاحة. تحويل الحالات التي لا تقع ضمن اختصاصه التي تتطلب رعاية سواء كانت متقدمة أو جراحية أو تشخيصية، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد ومواصفاتها وتأمينها والإشراف على تشغيلها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العيون. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212171 طبيب اختصاصي/ أمراض وجراحة الأنف والأذن والحنجرة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الحالات المرضية الخاصة بالأنف والأذن والحنجرة، ووضع الخطة العلاجية اللازمة، ومعالجة أمراض الأنف والأذن والحنجرة، وإجراء العمليات الجراحية للأنف والأذن والحنجرة، ووصف العلاجات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الأنف والأذن والحنجرة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية من المريض أو من الأهل بشأن الشكوى المرضية ونوعها وتاريخها ومدتها واستمراريتها، ودراسة الحالة المرضية، وتفقد وتشغيل أجهزة ومعدات فحص الأنف، وتفقد وتشغيل أجهزة ومعدات فحص الأذن، وتفقد وتشغيل أجهزة ومعدات فحص الحنجرة، وفحص الأنف والأذن والحنجرة باستخدام المناظير والأجهزة الطبية، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من درجة حرارة وضغط دم وغيرها، وطلب الفحوصات الشعاعية للجيوب الأنفية والتحاليل المخبرية الكيميائية، وأخذ العينة من النسيج اللحمي لأورام الحنجرة، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات. تشخيص أمراض الأنف والتهابات الجيوب الأنفية والعيوب الخلقية، وتشخيص أمراض الأذن والحنجرة، وتشخيص حالات سرطان الحنجرة. تخطيط السمع، وتحديد درجة ضعف حاسة السمع، وتحديد مواصفات

سماعة الأذن المناسبة. تشخيص أمراض الحنجرة والتهاب اللوزتين، وتحديد نوع المرض، وإعداد خطة العلاج والرعاية اللازمة، وتحديد الإجراءات الوقائية، وتنظيف الأذن. تنفيذ التداخلات الجراحية اللازمة للأنف والأذن والحنجرة، ومتابعتها مع الكادر التمريضي أو الأهل. تحويل الحالات التي تتطلب رعاية متقدمة أو جراحية متخصصة أو تشخيصية. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الأنف والأذن والحنجرة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212181 طبيب اختصاصي/ عظام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة السيرة المرضية من المريض أو من الأهل بشأن أعراض الشكوى المرضية المتعلقة بالالتواء والخلع والشقوق والكسور، وفحص المريض، وتحديد وطلب الفحوصات والصور الشعاعية اللازمة وغيرها، وتشخيص نوع ودرجة الإصابة، وإعداد خطة الرعاية الطبية والعلاجية ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وتحويل الحالات التي تتطلب تدخلات من اختصاصات أخرى أو الفحوصات التي لا تقع ضمن اختصاصه، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العظام، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة السيرة المرضية من المريض أومن الأهل بشأن أعراض الشكوى المرضية ونوعها وتاريخها ومدتها واستمراريتها، ودراسة الحالة المرضية بفحص الجزء المصاب فحصا دقيقا وتفصيليا وكاملاً، وقياس العلامات الحيوية الضرورية كدرجة الحرارة وضغط الدم وغيرها، وتحديد وطلب الفحوصات والصور الشعاعية للجزء المصاب والفحوصات المخبرية والتنظيرية اللازمة لتحديد التشخيص المناسب، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات. تشخيص نوع ودرجة الإصابة، مثل: الالتواء والخلع والكسر والشقوق. إعداد خطة العلاج والرعاية اللازمة والإجراءات الوقائية، ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وتوعية المريض والأهل بخطة الرعاية بناء على نتائج الفحوصات المتعلقة بالحالة المرضية وخطة الرعاية، وتحديد أسلوب العلاج المناسب، واختيار وتجهيز أدوات التقويم والشد أو الجبس أو العلاج الجراحي، وتنفيذ إجراءات التقويم والتجبير، وتحديد واختيار مواصفات العكازات والأجهزة الطبية المساعدة، وتحديد العلاج، وتحديد كيفية وكمية استعمال الجرع الدوائية والعلاجات ومواعيدها وعلاقتها بأوقات تناولها مع مواعيد وجبات الطعام، وتحديد سبل الرعاية المتاحة. تحويل الحالات التي لا تقع ضمن اختصاصه التي تتطلب رعاية سواء كانت متقدمة أم جراحية أم تشخيصية. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العظام. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212191 طبيب اختصاصي/ أشعة تشخيصية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحديد نوع وطبيعة الصور الشعاعية المطلوبة، وتفقد وتشغيل معدات التصوير، وتجهيز المريض للتصوير الشعاعي، والإشراف على عمليات التصوير الشعاعي، ودراسة وتحليل الصور الشعاعية وتشخيص الحالة وكتابة التقارير الشعاعية، وحفظ وتوثيق البيانات والتقارير، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأشعة التشخيصية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة طلب التصوير الوارد من الطبيب المعالج، وتحديد نوع التصوير الملون المطلوب، وتحديد نوع التصوير العادي المطلوب. تفقد وتشغيل معدات التصوير باستخدام الأشعة السينية، وتفقد وتشغيل معدات الرنين المغناطيسي، وتفقد وتشغيل معدات التصوير الطبقي وبالموجات فوق الصوتية، وتفقد وتشغيل معدات الأشعة التداخلية. تجهيز المريض للتصوير، وتجهيز المواد الملونة بالكميات والمواصفات اللازمة، ودراسة تحسس المريض من بعض المواد التصويرية، وإعطاء المريض المواد الملونة قبل التصوير، وتحديد إجراءات التصوير ومتابعة تنفيذها، وتحديد موضوع التصوير واتجاهاته، وتصوير أجزاء الجهاز الدوري والهضمي والتنفسي وغيرها، وضبط دقة التصوير وسلامة المريض، وإجراء الإنعاش القلبي الرئوي في أثناء التصوير الملون إن لزم. دراسة الصور وتشخيص الحالة، وكتابة وتجهيز تقرير الفحص الشعاعي. حفظ وتوثيق تقرير نتائج التصوير. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأشعة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212201 طبيب اختصاصي/ أشعة علاجية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتأكيد تشخيص أو إعادة تشخيص الحالات السرطانية المحولة إليه من التخصصات الطبية الأخرى، ووضع خطة العلاج المناسبة للحالة وطريقة تنفيذها، ومتابعتها مع الفريق الطبي، وتحويل بعض الحالات التي تحتاج إلى تداخلات طبية من التخصصات الطبية الأخرى، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأنشطة العلاجية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

مراجعة التقارير المختلفة المرفقة مع مرضى السرطان المحولين من الاختصاصات الطبية المختلفة وبخاصة تقرير الأنسجة، ودراسة تشخيص المرض، وأخذ السيرة المرضية والعائلية للمريض، وإعادة تقييم التقارير الطبية المحولة والتقارير المخبرية والشعاعية وتقرير الأنسجة وقياس العلامات الحيوية الضرورية من نبض وضغط الدم والحرارة وعدد مرات التنفس، وفحص المريض فحصاً سريرياً كاملاً وشامل وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية لتقييم الحالة، وتحديد مرحلة المرض. وضع خطة العلاج بناءً على نتائج التقرير النسيجي والفحوصات المخبرية والشعاعية ومرحلة المرض، وتحديد نوعية العلاج كيماوياً أو شعاعياً أو كلاهما أو علاج هرموني أو مناعي، وعدد الجلسات اللازمة للمريض والإشراف على تنفيذ خطة العلاج ومتابعة المريض، وتثقيفه صحياً بالتعاون مع الفريق الطبي والتمريضي بشأن حالته، وتثقيف أسرة المريض عن كيفية رعايته وكيفية التعامل معه بالتشاور مع الاختصاصات الطبية الأخرى إذا لزم الأمر. متابعة المريض في العيادات الخارجية بعد العلاج الكامل المحدد، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض بهدف المتابعة والمراجعة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأشعة العلاجية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212211 طبيب اختصاصي/ تنظير

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية المحولة لإجراء التنظير، وتحديد موقع وطبيعة ونوع الإصابة باستخدام المناظير الطبية الإلكترونية والتنسيق مع طبيب التخدير، وتشخيص الإصابات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التنظير، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية والحالات المحولة لإجراء التنظير، وأخذ السيرة المرضية، وإجراء الكشف السريري والمخبري، وتحديد موقع وطبيعة ونوع الإصابة في الأمعاء والجهاز الهضمي والقلب والأوعية الدموية وغيرها باستخدام المناظير، وتحديد الجزء المراد تنظيره. تجهيز المريض، ومتابعة تعقيم المناظير، وإجراء عملية التنظير له بالتنسيق مع الطبيب المعالج ومع طبيب التخدير والكادر المساعد. تشخيص إصابات الأمعاء والجهاز الهضمي والأجهزة الأخرى عن طريق مراقبة الصور على شاشة المراقبة أو الأجهزة الأخرى المستعملة، والمشاركة مع الأطباء المعالجين في وضع الخطط العلاجية، ومتابعتها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التنظير. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212221 طبيب اختصاصي/ طب نووي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية التي تستدعي تداخلات الطب النووي العلاجية والتشخيصية، ووضع الخطة العلاجية وتنفيذها، وإعداد تقرير نتائج الفحوصات النووية، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب النووي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية المحولة إليه من قبل الأطباء المعالجين التي تتطلب تداخلات طبية نووية، ودراسة وتحليل السيرة المرضية والأعراض المرضية، وتشخيص موقع وطبيعة ونوع الأورام والأمراض بالاستناد إلى تقارير الفحوصات الشعاعية التشخيصية. وضع الخطة العلاجية لها بالتعاون مع الفريق والأطباء المعالجين الآخرين، وتحديد نوع الأشعة والمواد المشعة المستعملة وطريقة إعطائها، ومتابعة تطبيق الخطة العلاجية. تحديد التعليمات لفنيي التصوير وتحديد موضع التصوير واتجاهاته، وتحديد الأجزاء المراد إجراء الفحوصات النووية لها، ومعالجة الأورام العادية والسرطانية، وحقنها بالمادة المشعة بحسب الأسس والمعايير والشروط العلمية والطبية المعتمدة دوليا، ومتابعة صحة الجزء المراد تصويره. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب النووي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية والملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212231 طبيب اختصاصي/ تخدير وإنعاش

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالة الصحية للمريض والسيرة المرضية له وأعراض الشكوى المرضية، وتخدير المريض بحسب الحاجة والإجراء الطبي بالتنسيق مع الطبيب المعالج، ومراقبة ومتابعة حالة المريض في أثناء الإجراء الطبي، وإنعاش المريض في غرفة الإنعاش، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التخدير والإنعاش، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالة الصحية للمريض، وتحليل سيرته المرضية، ودراسة الأعراض والشكوى المرضية، ودراسة طبيعة الإجراء الطبي، وتحديد قابلية المريض للتخدير والآثار الجانبية المتوقع حصولها مع الطبيب المعالج، وإجراء الفحوصات السريرية، وطلب الفحوصات المخبرية اللازمة ما قبل التخدير للمريض حسب التعليمات، وتحديد موقع وطبيعة الإجراء الطبي والزمن المتوقع لانجازه. تحديد واختيار المادة المخدرة اللازمة وكميتها، وتحضير المريض للتخدير، وتخدير المريض بحسب الإجراء الطبي بالتنسيق مع الطبيب المعالج، وتحديد إجراءات التدخل السريع عند ظهور رد فعل أو مضاعفات، ومراقبة حالة المريض في أثناء إجراء التخدير والإجراء الطبي. إنعاش المريض بعد الانتهاء من الإجراء الطبي، ومتابعة حالة المريض في أثناء وجوده في غرفة الإنعاش. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التخدير والإنعاش. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212241 طبيب اختصاصي/ طب شرعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة حالات الوفاة الطبيعية والقضائية وتحديد سبب الوفاة، ودراسة الحالات المرضية الناجمة من العنف بأشكاله، وتشخيص هذه الحالات، وإعداد التقارير الطبية للجهات المختصة، والمشاركة في علاج الإصابات الناجمة من العنف. دراسة خطط المعالجة للمرضى قبل الوفاة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب الشرعي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة حالات الوفاة الطبيعية والقضائية، وفحص جثث الموتى للتأكد من طبيعة وسبب الوفاة، فتح الجثث في الحالات المشتبه فيها، وتشريح الأجهزة العضوية الداخلية، وتحويل عينات إلى المختبرات الطبية المختصة لتحليلها، وتحديد سبب الوفاة ووقت حدوثها في ضوء نتائج الفحص والتشريح. الكشف على هذه الحالات في مواقع حدوثها وفي أقسام الطب الشرعي، وفحص حالات الوفاة المشكوك في سببها. دراسة حالات الوفاة القضائية، وتشريح الجثة، وفحص الإصابات والأمراض الناتجة من القضايا الجنائية، وأخذ العينات اللازمة من هذه الجثث، وتحويلها إلى المختبرات المختصة، وتحديد سبب ووقت الوفاة، والكشف عن حالات الوفاة القضائية في موقع حدوثها. دراسة الحالات المرضية الناجمة من حالات العنف بكافة أشكاله الجسدي والجنسي والنفسي ومشاركة الفريق الطبي المساعد والمختصين الآخرين في وضع خطة المعالجة، وإجراء الفحص السريري. إعداد التقارير، وتقديمها للجهات المعنية، وفحص الإصابات والأمراض الناتجة من القضايا الجنائية بتكليف من الجهة المعنية، وإعداد التقارير وتقديمها لهذه الجهة. حفظ وتوثيق الأدلة والتقارير بهدف الإدلاء بالشهادة القضائية. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد ومواصفاتها، وتأمينها، والإشراف على تشغيلها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب الشرعي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212251 طبيب اختصاصي/ طب رياضي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء فحوصات اللياقة الصحية واللياقة البدنية للرياضيين، وتشخيص حالات الإصابات الرياضية، مثل: الشد العضلي والتمزق والالتواءات الغضروفية وحالات الكسور والرضوض والجزء المصاب، ووضع خطة العلاج والتأهيل ومتابعة تنفيذها وتوثيقها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

إجراء فحوصات اللياقة الصحية واللياقة البدنية للرياضيين، وإجراء فحوصات القلب، وإجراء فحوصات الدورة الدموية، وإجراء فحوصات الجهاز التنفسي، وإجراء فحوصات الجهاز الحركي، وتحديد الفحوصات المخبرية، وتحديد الفحوصات الشعاعية اللازمة للجزء المصاب، وتحديد الفحوصات فوق الصوتية اللازمة للجزء المصاب، وتحديد التنظيرى المطلوب للمنطقة المصابة. دراسة السيرة المرضية للاعب والإصابات السابقة والتاريخ المرضي، وتشخيص حالات الشد العضلي للجزء المصاب والتمزق والالتواءات الغضروفية في الجزء المصاب، وتشخيص حالات الكسور والرضوض في الجزء المصاب. تحديد أسباب حصول الإصابة عن طريق التصوير الطبي والفحص السريري الكامل للمصاب، ووضع خطة المعالجة والتأهيل المناسبة بالتنسيق مع أطباء التأهيل والعلاج الطبيعي، ومتابعة تنفيذها، وتقييم نتائجها. تحويل الحالات التي تحتاج إلى تداخلات جراحية أو أخرى إلى الاختصاصات المعنية، حفظ وتوثيق البيانات والإجراءات العلاجية للمصابين، وتحديد إجراءات المتابعة والمراجعة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب الرياضي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212261 طبيب اختصاصي/ أمراض مهنية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص ومعالجة الأمراض المهنية للعاملين في المهن المختلفة وإعداد خطة المعالجة، ودراسة وفحص وتحليل الظروف الصحية والبيئية في أماكن العمل، وتحديد آثارها المباشرة وغير المباشرة في صحة العاملين، ودراسة وتحليل المخاطر المهنية وتحديد أثرها في العاملين، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض المهنية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية والمهنية ودراسة الحالة الصحية للعاملين الذين يعانون من الأمراض المهنية، وإجراء الكشف السريري للمريض، وتحديد الفحوصات المخبرية والصور الشعاعية والفحوصات المهنية المتخصصة. تشخيص الأمراض المهنية، وإعداد خطة معالجتها ومتابعتها، وتقييم نتائجها. تحويل المصابين إلى الجهات المختصة عند الحاجة. تحديد ملائمة الأفراد لمزاولة العمل نفسه، وتحويل العامل إلى وظائف أخرى تلائم وضعه الصحي. جمع عينات الغبار والغازات والأبخرة من بيئة العمل، ودراسة نتائج فحصها، وتحديد تأثيرها في صحة الأفراد، وتحديد آثارها السلبية، ومقارنة نتائج الفحوصات مع المواصفات المعيارية والحدود المقبولة. دراسة عوامل الصحة والسلامة المهنية والظروف الفيزيائية الطبيعية والمخاطر المهنية في مكان العمل كالإضاءة والتهوية والحرارة والضوضاء، وتحديد الإجراءات المناسبة للتخفيف من الآثار السلبية في صحة العاملين، ومتابعة تنفيذها. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للعاملين. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض المهنية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212271 طبيب اختصاصي/ طب مناطق حارة (الأمراض الاستوائية)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الأمراض الاستوائية وطرق انتقالها والوقاية منها، وتشخيص الحالات المرضية، وإعداد الخطة العلاجية والوقائية، ووصف العلاجات ومتابعة تنفيذها وتحويل الحالات المرضية التي تستدعي تداخلات طبية ووقائية من التخصصات الأخرى، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمرضى ومتابعة تنفيذها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال طب المناطق الحارة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

حصر ودراسة الأمراض الاستوائية في المناطق الموبوءة، وتحديد طرق انتقالها إلى المناطق الأخرى، وتحديد طرق الوقاية منها. دراسة السيرة المرضية للمريض والوضع البيئي والأسري وظروف معيشته، وفحص المريض سريريا، وطلب الفحوصات المخبرية الجرثومية والطفيلية، وطلب الصور الشعاعية اللازمة لتشخيص الأمراض الاستوائية وأمراض المناطق الحارة، وتشخيص المرض. إعداد الخطط العلاجية لكل مرض حسب بروتوكولات منظمة الصحة العالمية WHO وإعداد خطة المعالجة الكيماوية، وتحويل الحالات التي تستدعي تداخلات طبية أو وقائية إلى التخصصات الأخرى. صف العلاجات، وتحديد كمية وعدد الجرعات، وتحديد الأمصال والمطاعيم اللازمة، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. تحديد الإجراءات الوقائية من الأمراض الاستوائية، وتحديد مراحل المتابعة والمراجعة، ودراسة وتطوير استخدامات العقاقير والأدوية في معالجة الأمراض الخاصة بالمناطق الحارة، والمشاركة في تخطيط وتنفيذ برامج القضاء على مصادر الأمراض المعدية والوبائية والمشاركة في برامج التطعيم الوقائية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض المناطق الحارة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212281 طبيب اختصاصي/ أمراض نفسية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة حالات الأمراض النفسية، ودراسة حالات الإدمان، وتشخيص هذه الحالات ووضع الخطط العلاجية لها، ومعالجتها بالتنسيق مع الكوادر المختصة الأخرى، ومتابعة وتقييم الوضع الصحي، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض النفسية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية النفسية، وأخذ ودراسة وتحليل السيرة المرضية لمرضى الأمراض النفسية والإدمان، ودراستها، وتحليلها، وإجراء الكشف السريري، وتحديد الظروف النفسية والاجتماعية والبيئية للمرضى، وإجراء الفحوص المتخصصة بالصحة النفسية فعل ورد فعل)، وتحديد الفحوصات المخبرية والشعاعية اللازمة، وقراءة وتحليل نتائج هذه الاختبارات، وتشخيص الحالة، وإجراء الفحوص المتخصصة بالإدمان، وتشخيص الحالة. إعداد الخطط العلاجية للمرضى النفسيين والإدمان بالتنسيق مع الفريق الطبي المساعد، وتحديد الأدوية والعقاقير أو الجلسات مع المرشد النفسي أو الجلسات الكهربائية، والمعالجة بطريقة الانخراط في مجموعات العمل وغيرها ومتابعة تنفيذ خطة المعالجة، وتقييم مدى التقدم في المعالجة، وإعادة تأهيل المرضى وتسهيل انخراطهم في الحياة الأسرية والاجتماعية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمراض النفسية والإدمان. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212291 طبيب اختصاصي/ علاج طبيعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالة المرضية لمريض العلاج وإجراء الكشف السريري للمرضى، ودراسة التقارير الطبية للطبيب المعالج وتحديد وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية اللازمة، وقراءة وتحليل نتائج التحاليل والصور الشعاعية وحاجة المريض للعلاج الطبيعي، وتقرير نوع المعالجة المناسبة، ومراقبة ومتابعة الوضع الصحي للمريض ووضع خطة العلاج ونظام الرعاية، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة تنفيذها، وإعداد التقارير الفنية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العلاج الطبيعي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية التي تتطلب علاجا طبيعيا، والسيرة المرضية من المريض أو الأهل بشأن صحة المريض والوضع النفسي والاجتماعي والأسري، وتحديد الظروف المعيشية للمريض، وإجراء الفحص السريري. دراسة التقارير الطبية للطبيب المعالج، وتحديد وطلب الفحوصات المخبرية والصور الشعاعية اللازمة لإتمام التشخيص، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات، وتشخيص الحالة، وتحديد ووصف برامج المعالجة المختلفة، مثل: المعالجة الضوئية والكهربائية والحرارية والرياضية بالإضافة للعلاجات اللازمة له الأخرى كمضادات الالتهاب ومسكنات الألم. إصدار التعليمات لفنيي المعالجة الطبية بشأن طبيعة ومدة المعالجة، والإشراف على المعالجة، وتقييم مدى فاعليتها وتطور الحالة، وتحديد التمارين الحركية والرياضية المناسبة لتقوية عضلات المصاب وتحسين أداء وظيفته، والتنسيق مع الأطباء المعالجين، وتطوير برامج المعالجة في ضوء تطور وتقدم الحالة الصحية للمريض، تحديد نظام الرعاية والعلاج وكمياته، ومتابعه ومراقبة الحالة الصحية والنفسية والعاطفية للمريض، وتقييم الحالة الصحية لحين التماثل للشفاء، والعمل على إعادة تأهيل المصابين وتيسير انخراطهم في الحياة العامة. توثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض بهدف المتابعة والمراجعة. متابعة وتنفيذ خطط الصيانة الدورية لمختلف الآلات والأجهزة المستخدمة في العلاج الطبيعي، والإشراف على تشغيل الأجهزة والمعدات. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العلاج الطبيعي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212301 طبيب اختصاصي/ خداج وحديثي الولادة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية المتعلقة بأطفال الخداج والأطفال حديثي الولادة، أخذ السيرة الشخصية لطفل الخداج والأم والعائلة، والفحص السريري وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية اللازمة. تشخيص الحالات المرضية، وضع الخطط العلاجية اللازمة لهم ومعالجتهم، وتحويل الحالات التي تتطلب تداخلات واستشارات أخرى إلى المختصين، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأطفال الخدج وحديثي الولادة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية للأطفال الخدج وحديثي الولادة، وإجراء الفحوصات السريرية، وأخذ القياسات اللازمة للوزن والطول والعلامات الحيوية الأخرى، وتدوين العلامات الحيوية لحديث الولادة، وفحص الارتدادات العصبية، وتدوين نتائجها A pgar score). دراسة السيرة المرضية للام والطفل وبقية أفراد الأسرة وسيرة الحمل والولادة والمطاعيم والعلاجات التي تناولتها الأم في أثناء الحمل، ودراسة كيفية الولادة طبيعية أو قيصرية، وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية اللازمة، وتشخيص أمراض الأطفال، وتشخيص حالات التشوهات. وضع خطة الرعاية والعلاج اللازمة، ومتابعة تنفيذها مع الفريق الطبي، وتحويل الحالات التي تتطلب رعاية متقدمة أو تداخلات جراحية أو تشخيصية لا تقع ضمن اختصاصه، وتحديد دور الأهل في متابعة الخطة العلاجية والغذائية والوقائية كإعطاء المطاعيم. توثيق المعلومات والبيانات الطبية عن الطفل. تحديد العلاجات اللازمة، وتحديد عدد الجرعات، وكيفية استعمالها، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الخداج. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212311 طبيب اختصاصي/ إدارة مؤسسات صحية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطط وبرامج العمل للمؤسسة الصحية واليات تنفيذها وتقييمها، ومتابعة توفير البرمجيات والسجلات الطبية، ومتابعة توفير المواد الطبية والتجهيزات اللازمة، ومتابعة توفير الكوادر الطبية والخدمات المساندة لها وتطويرها، والإشراف على تقديم الخدمات الطبية في المؤسسة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال إدارة المؤسسات الصحية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تحديد وجمع البيانات الإدارية والفنية والمالية عن المؤسسة الصحية، ودراسة العوامل الداخلية والخارجية المؤثرة في عمل المؤسسة، وتحليل هذه البيانات، ووضع إستراتيجية العمل مع الفريق الطبي والإداري، وتحديد الإطار الزمني والأهداف المرحلية للتنفيذ. وضع آليات لتنفيذ وتحديد الفعاليات والنشاطات، وتوزيع المسؤوليات، وتحديد مؤشرات الأداء والإشراف على تنفيذ الخطط وبرامج العمل ضمن المراحل الزمنية وتحليل البيانات المتصلة بسير العمل، وتقييم سير العمل ضمن الأهداف والمؤشرات المحددة. تحديد احتياجات المؤسسة من السجلات والنماذج والبرمجيات والوثائق الطبية، والإشراف على تعبئة واستخدام هذه النماذج والبرامج، والإشراف على إعداد قوائم باحتياجات المؤسسة من العدد والأدوات والمواد الطبية والمواد الصيدلانية ومواد المختبرات الطبية ومواد العمليات

الجراحية والتجهيزات، ومتابعة تزويد المؤسسة بها بحسب الأصول، ومتابعة تركيبها، واستخدامها، وحفظها، وتخزينها بحسب الأصول، والإشراف على وحدات صيانة وإدامة جاهزية الغرف والمرافق والتجهيزات. تحديد احتياجات المؤسسة من الكوادر الطبية والخدمات الطبية المساندة المساعدين الصحفيين وفنيي المختبرات والصيادلة مساعدهم، ومتابعة تأمين احتياجات المؤسسة الصحية من الموارد البشرية، وتقييم أدائها، ومتابعة تطوير ورفع كفاءة الكوادر العاملة في المؤسسة. الإشراف على تقديم الخدمات الطبية والتمريضية والصحية للمرضى والمراجعين، وإجراء الزيارات الدورية والتفقدية للعيادات والمختبرات والمرافق والمختبرات وغرف العمليات، وتقييم مستوى الخدمات الطبية المقدمة، وتحليلها، وتطويرها. إعداد الأسس والإرشادات والتعليمات للمساعدة لتطوير جودة وكفاءة الأداء، والإشراف على تطبيقها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الخدمات الصحية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212321 طبيب اختصاصي/ إسعاف وطوارئ

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أوضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باستقبال حالات الإسعاف والطوارئ وتشخيصها وفرز الحالات التي بحاجة إلى تداخلات سريعة منها، ووضع الخطة العلاجية ومتابعة تنفيذها للمحافظة على حياة المريض، وتحويل الحالات التي تستدعي تداخلات طبية من التخصصات الطبية الأخرى أو دخولها إلى المستشفى، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية اللازمة ومواصفاتها وتأمينها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الإسعاف والطوارئ، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

استقبال الحالات المرضية الطارئة في قسم الإسعاف والطوارئ، وأخذ السيرة المرضية من المريض أو مرافقيه، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من حرارة وضغط الدم والنبض وعدد مرات التنفس، وفحص المريض سريرياً فحصاً كاملاً وشاملاً، وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية اللازمة، وفرز الحالات التي تحتاج إلى تداخلات سريعة منها. إجراء التداخلات الطبية الضرورية والسريعة للمحافظة على حياة المريض من الإنعاش القلبي والتنفسي ووقف النزيف، وإجراء التداخلات الجراحية الطارئة واستدعاء الاختصاصي المعني بحسب حالة المريض، وتقييم هذه الحالات، وإعطاء المريض العلاج المناسب بالتعاون مع الفريق الطبي، ومتابعة جميع المرضى في قسم الإسعاف والطوارئ التي تدخل إلى القسم لفترة لا تزيد على 24 ساعة، وتحويل الحالات التي تحتاج إلى تداخلات طبية من الاختصاصات الأخرى أو إدخاله إلى أقسام المستشفى المختلفة بحسب حالة المريض. إعداد التقارير الطبية أو القضائية اللازمة للمريض، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال طب الطوارئ. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212331 طبيب اختصاصي/ مفاصل وروماتيزم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أوضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الحالات المرضية من الروماتزم والمفاصل والمحولة له من اجل تأكيد التشخيص والعلاج، ووضع الخطة العلاجية ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، وتحويل الحالات التي تستدعي تداخلات طبية من التخصصات الأخرى، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الروماتيزم والمفاصل، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتعليمات السلامة المهنية وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة الذاتية والمرضية والعائلية والوراثية لمرضى المفاصل والروماتيزم، ودراسة التقارير والفحوصات المخبرية الشعاعية السابقة، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من حرارة وضغط الدم والنبض وعدد مرات التنفس، وفحص المريض سريريا فحصا كاملا وشاملا، والتركيز على فحص المفاصل وتقييم وضعها، وإجراء الفحص السريري للقلب والجلد والعيون والجهاز الهضمي والبولي، وتحديد وطلب الفحوصات الضرورية المخبرية الكيماوية والمجهرية والبيولوجية والمصال والمناعة والشعاعية والطبقية والرنين المغناطيسي والفحوصات الضرورية الأخرى، وربط هذه النتائج مع السيرة المرضية والفحص السريري للمريض تشخيص الحالة المرضية. وضع خطة العلاج والرعاية الطبية المناسبة من حيث تثقيف المريض حول وضعه الصحي والغذاء اليومي المناسب وكيفية الجلوس والنوم والحركات الأخرى المناسبة له، وتحويل المريض إلى العلاج الطبيعي، ومتابعته مع طبيب أخصائي التأهيل، ومتابعة الفحوصات المخبرية والشعاعية الدورية، ومتابعة تنفيذ خطة المعالجة بالتعاون مع الفريق الطبي والكادر التمريضي والمريض وأهله، ومتابعة وتقيم مدى فاعلية خطة العلاج. تحويل واستشارة الاختصاصيات الطبية الأخرى في الحالات التي تحتاج ذلك مثل أخصائي القلب والكلي والباطنية. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الروماتزم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212341 طبيب اختصاصي/ عناية حثيثة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية الطارئة التي تشكل تهديداً سريعاً لحياة المريض، وتشخيص هذه الحالات، ووضع الخطط العلاجية لها، والمباشرة الفورية بمعالجتها بالتنسيق مع المختصين، ومتابعتها حتى استقرارها وإزالة عوامل الخطورة، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، وإعداد التقارير الفنية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير

الجودة في مجال العناية الحثيثة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية الطارئة التي بحاجة إلى تداخلات طبية سريعة ومتابعة مستمرة، وأخذ السيرة المرضية لهذه الحالات من المصادر المتوفرة إن أمكن، وإجراء الكشف السريري، وتشخيص هذه الحالات، ووضع الخطط العلاجية الفورية لها بالتعاون مع الفريق الطبي، وإجراء الفحوصات المخبرية والشعاعية التي تساعد في عمليات التشخيص، وتشخيص الحالة المرضية، والمباشرة بتنفيذ خطط المعالجة وخاصة المتعلقة بإزالة المخاطر التي تهدد حياة المريض بشكل سريع، وتشغيل أجهزة التنفس الاصطناعي وإجراء عمليات الإنعاش للقلب والتنفس وإعطاء الصدمات الكهربائية للقلب، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات المخبرية والشعاعية والتنسيق مع الفريق الطبي للاستمرار بتطبيق خطط المعالجة وتحويل الحالات التي بحاجة إلى تداخلات ومتابعات طبية أخرى إلى المختصين بعد إزالة التهديد المباشر لحياة المريض، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العناية الحثيثة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد الاحتياجات التدريبية للمرؤوسين، وتدريب للمرؤوسين وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212351 طبيب اختصاصي/ أورام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص أو تأكيد تشخيص جميع الحالات السرطانية المحولة إليه من التخصصات الطبية الأخرى ما عدا سرطانات الدم والجهاز اللمفاوي، ووضع خطة العلاج المناسبة للحالة وطريقة تنفيذها ومتابعتها مع الفريق الطبي، وتحويل الحالات التي تحتاج إلى علاج شعاعي إلى أخصائي الأشعة العلاجية أو الحالات التي تحتاج إلى تداخلات طبية من الاختصاصات الطبية الأخرى، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

مراجعة التقارير المختلفة المرفقة مع مرض السرطان المحولة من الاختصاصات الطبية المختلفة ما عدا سرطانات الدم والجهاز اللمفاوي وبخاصة تقرير الأنسجة والتأكد من تشخيص الحالة المرضية، وأخذ السيرة المرضية والعائلية للمريض وتقييم التقارير الطبية والتقارير المخبرية والشعاعية وتقرير الأنسجة، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من نبض وضغط الدم والحرارة وعدد مرات التنفس، وفحص المريض فحصاً سريرياً كاملاً وشاملاً. طلب الفحوصات المخبرية والشعاعية الضرورية لتشخيص الحالة، وتقديمها، وتحديد مرحلة المرض. وضع خطة العلاج بناءً على نتائج التقرير النسيجي والفحوصات المخبرية والشعاعية ومرحلة المرض، وتحديد نوعية العلاج الكيماوي أو هرموني أو مناعي وكمية الجرعة الواحدة وعدد الجلسات التي بحاجة لها المريض، وتحويل الحالات التي تحتاج إلى علاج شعاعي إلى أخصائي الأشعة العلاجية والإشراف على تنفيذ خطة العلاج، ومتابعة التقدم الصحي للمريض وتثقيفه صحياً بالتعاون مع الفريق الطبي والتمريضي وتثقيف أسرة المريض عن كيفية رعايته والتعامل معه وبالتشاور مع الاختصاصات الطبية الأخرى إذا لزم الأمر، ومتابعة المريض في العيادات الخارجية بعد الانتهاء من العلاج كاملاً المحدد له. توثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض بهدف المتابعة والمراجعة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال معالجة الأورام. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات ومستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212361 طبيب اختصاصي/ معالجة إدمان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص حالات الإدمان، ووضع الخطة العلاجية لحالات الإدمان، ومعالجة هذه الحالات، وتحويل الحالات التي تتطلب الاستشارات إلى الاختصاصين ومتابعة هذه الحالات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال حالات الإدمان، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة حالات الإدمان، وأخذ السيرة الذاتية لهم، وإجراء الفحوصات السريرية والمخبرية والشعاعية، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات والسريرية والمخبرية والشعاعية، وتشخيص حالات الإدمان وضع خطة المعالجة لهذه الحالات مع الفريق الطبي والأهل والمريض، وتحديد الاحتياجات المساعدة في تنفيذ خطة المعالجة من كوادر فنية متخصصة كمرشد اجتماعي، ومرشد نفسي، وأغذية وظروف بيئية وبدنية، وتنفيذ خطة المعالجة ومتابعتها، تحديد الحالات التي تستدعي استشارات وتداخلات طبية أخرى وتحويلها إلى المختصين. توثيق البيانات الطبية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال حالات الإدمان. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212371 جراح اختصاصي/ جراحة عامة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص الحالات المرضية التي بحاجة إلى تداخلات وعمليات جراحية عامة وغير التخصصية، وإجراء هذه التداخلات والعمليات ووضع خطة المعالجة مع الفريق الطبي والمريض، ومتابعة حالة المريض بعد إجراء العمليات والتداخلات الطبية حتى الشفاء التام، وتوثيق البيانات الطبية، وتحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد

اللازمة ومواصفاتها ومتابعة تأمينها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الجراحة العامة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة حالة المريض والتاريخ المرضي للحالة، وفحص المريض سريرياً، وإجراء الفحوصات المخبرية والشعاعية وفوق الصوتية للمريض ودراسة التقارير الطبية، وتشخيص الحالة المرضية، وتحديد الحاجة إلى التداخلات والعمليات الجراحية العامة غير التخصصية، وتحديد نوع هذه التداخلات، وتحديد الإجراءات الطبية الجراحية أو العلاجية، ومناقشة خطة العمل لهذه التداخلات والعمليات مع الفريق الطبي المشارك فيها واختصاصي التخدير، وتحديد حاجة المريض وردود فعل جسمه للأدوية والعلاج، وتحديد احتمالات الخطورة المتفرقة بالتنسيق مع طبيب التخدير والاختصاصات الأخرى. تفقد جاهزية المعدات والأجهزة وجاهزية المريض، وإجراء العمليات والتداخلات الطبية الجراحية، وأخذ الخزعات الطبية، وتضميد الجروح والغرز وتنظيف الجروح، وإجراء العمليات الجراحية البطنية والعامة المناسبة بكلتي الطريقتين بالمنظار أو الجراحة العادية. تحويل بعض الحالات التي بحاجة إلى تخصصات أخرى. توثيق كافة الإجراءات في أثناء العملية وخطة العلاج على السجل الطبي للمريض، ومتابعة المريض في أثناء إقامته في المستشفى قبل وبعد إجراء التداخلات والعمليات الجراحية بعد خروجه من المستشفى وحتى الشفاء التام، وتحويل الحالات التي تتطلب إجراء تداخلات واستشارات متخصصة أخرى إلى المختصين. حفظ وتوثيق الإجراءات الطبية في أثناء العملية وخطة المعالجة والبيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الجراحة العامة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريب وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212381 جراح اختصاصي/ جراحة قولون ومستقيم (جهاز هضمي)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية الجراحية المتعلقة بالأعضاء الداخلية للجهاز الهضمي والكبد والمرارة وتشخيصها، ووضع الخطة اللازمة للتداخلات الطبية والجراحية اللازمة لها، وإجراء العمليات الجراحية والتداخلات الطبية اللازمة ومتابعتها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة القولون والمستقيم والكبد والمرارة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية الجراحية المتعلقة بالقولون والمستقيم والكبد والمرارة، وأخذ السيرة المرضية، وإجراء الكشف السريري، وأخذ العلامات الحيوية للمرضى، وتحديد الفحوصات المخبرية والشعاعية وفوق الصوتية والرنين المغناطيسي. تشخيص هذه الحالات بالتنسيق مع الفريق الطبي، وإعداد خطة المعالجة، وإجراء التداخلات والعمليات الجراحية اللازمة بالمنظار، وإجراء التداخلات والعمليات الجراحية الجراحة العادية كإزالة الحصى من المرارة بالمنظار أو الجراحة العادية، وأخذ الخزعات (العينات المخبرية) من القولون والمستقيم والكبد. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة القولون والمستقيم والكبد. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212391 جراح اختصاصي/ جراحة الكلى ومسالك بولية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الحالات المرضية للكلية، ووضع الخطة العلاجية ومتابعة تنفيذها وتقييم نتائجها، والإشراف على عمليات غسيل الكلى، وإجراء عمليات جراحة الكلى، وزراعة الكلى، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الكلى والفشل الكلوي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة الذاتية والمرضية من المريض أو الأهل، وفحص المريض سريرياً، وقياس العلامات الحيوية الضرورية من حرارة ونبض وضغط دم، وتحديد الفحوصات المخبرية، وتحديد الصور الشعاعية وفوق الصوتية والطبقية والنووية اللازمة لتحديد التشخيص، وأخذ خزعة من الكلية، ومتابعة فحص الخزعة في المختبر لتشخيص المرض الذي أدى إلى الفشل الكلوي، وتشخيص الحالة. وضع خطة العلاج والرعاية بحسب التشخيص، وتحديد أسلوب العلاج المناسب، وتحديد الأدوية لبعض الأمراض، مثل: ارتفاع الضغط والسكري والتهاب الكبد المناعي والتناذر الكلوي قبل إصابتهم بالفشل الكلوي. تحضير مريض الفشل الكلوي الحاد لعملية الغسيل الكلوي، وتركيب قطرة تحت عظمة الترقوة، وتركيب قطرة طريق شريان Femural، ووصل الشريان مع وريد الساعد جراحيا (جراحة الأوعية الدموية) لمريض الفشل الكلوي المزمن. تفقد وتشغيل وضبط معدات غسيل الكلى، والإشراف على إجراءات عملية الغسيل، ومراقبة المريض في أثناء الغسيل، وتقديم الإسعافات الأولية. إجراء فحوصات تطابق الأنسجة للمريض والمتبرع بالكلية، وتحضير مريض الفشل الكلوي لعملية زراعة الكلى، وزراعة الكلية. متابعة المرضى الذين يعملون غسيل كلوي والمرضى في العيادة والإشراف على المرضى الذين تم لهم إجراء عملية زراعة الكلى مباشرة، وأخذ خزعة من الكلية المزروعة عند حدوث أي مضاعفات لتحديد الأسباب، ومتابعة المرضى الموجودين في الأقسام. تحويل الحالات التي تستدعي تداخلات طبية من الاختصاصات الأخرى. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الكلى والفشل الكلوي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212401 جراح اختصاصي/ قلب

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية المحولة من طبيب اختصاصي القلب الباطني وإجراء الفحوصات الطبية للقلب، ووضع خطة تنفيذ التداخلات الطبية العلاجية أو الجراحية بالتنسيق مع الفريق الطبي، وإجراء العمليات الجراحية للقلب المفتوح والصمامات والشرايين وعمليات زراعة القلب البشري والصناعي، وتحويل بعض الحالات التي تحتاج إلى تداخلات طبية من التخصصات الأخرى، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، وإعداد التقارير الفنية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة القلب، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة الذاتية والمرضية والوراثية للمريض، ودراسة التقارير الطبية السابقة للمريض، وقياس العلامات الحيوية الضرورية، مثل: نبض وضغط الدم ودرجة الحرارة وعدد مرات التنفس، وفحص المريض سريرياً فحصاً كاملاً وشاملاً، وتحديد الفحوصات المخبرية والشعاعية والأمواج فوق الصوتية والطبقية والرنين المغناطيسي، وتخطيط القلب وفحص الجهد، وفحوصات قسطرة شرايين القلب والنظائر المشعة للقلب والضرورية الأخرى، ودراسة نتائج الفحوصات، تحديد التشخيص والإجراء الجراحي المناسب، وتحديد العملية الجراحية المطلوبة وتحديد نسبة نجاحها في ضوء الصحة العامة للمريض، وتحديد درجة خطورة العملية بالتنسيق مع طبيب اختصاصي القلب الباطني المعالج وطبيب التخدير. تجهيز المريض لعمليات القلب، وإجراء العملية الجراحية للقلب المفتوح، وإجراء عملية تبديل أو إصلاح صمامات القلب أو شريانات القلب، وإجراء عمليات زراعة قلب بشري، وإجراء عمليات تركيب قلب صناعي بديل، ومتابعة ومراقبة الوضع الصحي للمريض بعد الجراحة، وتحديد خطوات الرعاية الحثيثة بالتنسيق مع الفريق الطبي والتمريضي، وتحديد نظام الرعاية والعلاج وكميات وجرع العلاج المناسب بالتنسيق مع طبيب القلب المعالج. توثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة القلب. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212411 جراح اختصاصي/ أوعية دموية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة السيرة المرضية وإجراء الكشف السريري للمرضى، وتشخيص الحالة المرضية الجراحية، وتحديد العملية الجراحية للمريض لإصلاح التشوهات والإصابات والعلل في الأوعية الدموية ووضع خطة الجراحة والعلاج ونظام الرعاية بعد الجراحة. توثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة الأوعية الدموية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة السيرة المرضية من المريض أو الأهل بشأن صحة المريض، وفحص المريض سريرياً فحصاً شاملاً وكاملاً. طلب الفحوصات المخبرية والصور الشعاعية اللازمة لإتمام التشخيص، وقراءة وتحليل نتائج الفحوصات وتشخيص الحالة المرضية الجراحية، وتحديد العملية الجراحية المطلوبة. تقدير نسبة نجاحها (درجة خطورة العملية)في ضوء الصحة العامة للمريض، والتنسيق مع الطبيب الاختصاصي المعالج ومع طبيب التخدير لتحديد إجراءات وخطوات العملية الجراحية. تهيئة غرفة العمليات وأجهزتها وتعقيم أدوات الجراحة، وتهيئة المريض للعملية الجراحية، إجراء العملية الجراحية لتوصيل الأوعية الدموية في حالات الإصابات الناتجة عن الحوادث وإزالة الجلطات الدموية والتضيقات واستبدال أجزاء من الأوعية بأوعية من جسم المريض أو أوعية صناعية. متابعة ومراقبة الوضع الصحي للمريض بعد الجراحة، إعداد خطة الرعاية ومتابعة تنفيذها، تحديد نظام الرعاية والعلاج وكمياته الجرعات) بالتنسيق مع الطبيب الاختصاصي المعالج، وتقييم الحالة الصحية، وإزالة الغرز. توجيه وإرشاد الجهاز الطبي المساعد بشأن إجراءات رعاية المرضى بعد العمليات الجراحية. توثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة الأوعية الدموية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212421 جراح اختصاصي/ دماغ وأعصاب

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة السيرة المرضية وإجراء الكشف السريري للمرضى، وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية والمخططات الموجية للدماغ، وقراءة وتحليل نتائج التحاليل والصور الشعاعية والمخططات وتشخيص الحالة المرضية وأسبابها، وتقرير ضرورة إجراء العملية الجراحية والتنسيق مع ذوي الاختصاص لإجراء العملية، وإعداد المريض لإجراء العملية، وإجراء العملية الجراحية للمريض، ومراقبة ومتابعة الوضع الصحي للمريض، وإعداد خطة العلاج ونظام الرعاية بعد الجراحة ومتابعة تنفيذها، وتوجيه وإرشاد الجهاز الطبي المساعد بشأن حالة المريض، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، وتحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة ومواصفاتها وتأمينها ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة الدماغ والأعصاب، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة السيرة المرضية من المريض أو الأهل بشأن صحة المريض، وتشخيص الحالة المرضية عن طريق الفحص السريري، وطلب الفحوصات المخبرية والصور الشعاعية والمخططات الموجية للدماغ لإتمام التشخيص، وقراءة وتحليل نتائج هذه الفحوصات وتشخيص الحالة المرضية وأسبابها. تحديد نوع ومواصفات الجراحة المطلوبة، وتقرير ضرورة العملية الجراحية، وتقرير نسبة نجاحها في ضوء الصحة العامة للمريض، وتحديد درجة خطورة العملية والتنسيق مع الطبيب الاختصاصي في الدماغ والأعصاب وطبيب التخدير لتحديد إجراءات وخطوات العملية الجراحية، التحقق من مدى تهيئة غرفة العمليات وأجهزتها وتعقيم أدوات الجراحة وتحضير المريض للعملية الجراحية. إجراء العمليات الجراحية، مثل: إزالة الانزلاق الغضروفي الضاغط على النخاع الشوكي

وعمليات الدماغ والمشاركة مع الفريق الطبي لربط الأعضاء المبتورة في حالات الحوادث. متابعة ومراقبة الوضع الصحي للمريض بعد الجراحة، تحديد نظام العناية المركزة والحثيثة والعلاج وكمياته ونظام جرعه بالتنسيق مع الطبيب الاختصاصي المعالج، وتقييم الحالة الصحية والتماثل للشفاء وإزالة الغرز في الوقت المناسب. توجيه وإرشاد الجهاز الطبي المساعد بشأن إجراءات رعاية المرضى بعد العمليات الجراحية، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد ومواصفاتها وتأمينها والإشراف على تشغيلها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الدماغ والأعصاب، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة، . تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية في موقع العمل ، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والعامة.

2212431 جراح اختصاصي/ عظام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الحالات المرضية بالجهاز الحركي العظام والمفاصل والمرابط ووضع الخطة العلاجية ومتابعة تنفيذها، وإعداد مواصفات الأطراف الصناعية والأجهزة الطبية المساعدة وتركيبها، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العظام، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة السيرة المرضية من المريض أو الأهل بشأن صحة المريض وفحص المريض، سريرياً فحصاً دقيقاً وكاملاً، وقياس العلامات الحيوية، طلب الفحوصات والصور الشعاعية والتخطيط كهربائي للعضلات، وقراءة وتحليل نتائج هذه الفحوصات وتشخيص الحالة. تحديد نوع العملية الجراحية المطلوبة، وتقدير نسبة نجاحها ودرجة خطورتها والتنسيق مع الطبيب الاختصاصي وطبيب التخدير، وتحديد إجراءات وخطوات العملية الجراحية. متابعة تهيئة غرفة العمليات وأجهزتها، وتعقيم أدوات الجراحة، وإجراء العمليات الجراحية الخاصة بتجبير ولحم وتدعيم العظام المكسورة باستعمال الصفائح والبراغي، واستبدال عظام المفاصل بمفاصل من البلاتين، والإشراف على إجراءات وضع الجبس. متابعة ومراقبة الوضع الصحي للمريض بعد الجراحة عن طريق الفحص السريري وإصدار أمر التصوير الشعاعي للتأكد من سلامة التجبير، وتحديد كيفية وكمية الأدوية والعلاجات اللازمة، وإزالة الجبس بعد الشفاء. توجيه وإرشاد الجهاز الطبي المساعد بشأن إجراءات رعاية المرضى بعد العمليات الجراحية، ووضع الأربطة، تنظيف الجروح، وشق وتفريغ محتوى الجروح، وأخذ خزعة بواسطة إبرة، والإشراف على تنفيذ الإجراءات العلاجية، مثل: حقن المفاصل وعمل جبيرة ولف أربطة وتركيب جبس على الكسور، وتحديد الحالات التي تحتاج العلاج الطبيعي، وتحديد واختيار مواصفات العكازات والأجهزة الطبية المساعدة للمريض. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العظام. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212441 جراح اختصاصي/ عيون

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أمراض العيون وطرق معالجتها، وأخذ السيرة المرضية للمريض وفحص العيون بالأجهزة الطبية البصرية، وطلب الفحوصات المخبرية والصور الشعاعية، وتشخيص الحالة ومعالجة وتقييم النتائج، وإجراء العمليات الجراحية لتشوهات وإصابات وأمراض العيون بالتنسيق مع ذوي الاختصاص لإجراء العملية وإعداد نظام الرعاية بعد الجراحة، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال اختصاص جراحة العيون، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية من المريض أو الأهل بشأن صحة المريض، ودراسة الحالة المرضية، وطلب الفحوصات المخبرية والصور الشعاعية اللازمة لإتمام التشخيص، وقراءة وتحليل نتائج هذه الفحوصات، وتشخيص الحالة المناسب. دراسة الحاجة إلى ضرورة إجراء العملية الجراحية، وتقييم نسبة نجاحها، وتحديد درجة خطورة العملية التنسيق مع الطبيب اختصاصي التخدير لتحديد إجراءات وخطوات العملية الجراحية، والتحقق من مدى تهيئة غرفة العمليات وأجهزتها وتعقيم أدوات الجراحة، وإعداد المريض للعملية الجراحية. إجراء العمليات الجراحية الخاصة بأمراض العيون مثل إزالة السائل الأزرق والأسود وإصلاح الانحرافات البصرية وقصر النظر أو طوله وترقيع القرنية ولحم الشبكية باستخدام أشعة الليزر أو إزالة العين وتركيب العيون الاصطناعية، ومتابعة ومراقبة الوضع الصحي للعيون بعد الجراحة، وتقييم مدى تقدم الحالة الصحية، وتحديد الأدوية والعلاجات اللازمة بعد العملية ونظام تناولها وجرعها بالتنسيق مع الفريق الطبي، وتوجيه وإرشاد الجهاز الطبي المساعد بشأن إجراءات رعاية المرضى بعد العمليات الجراحية. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال اختصاص العيون. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212451 جراح اختصاصي/ أنف وأذن وحنجرة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمعالجة وإجراء العمليات الجراحية للتشوهات والإصابات والعلل قي الأنف والأذن والحنجرة، وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية اللازمة وتشخيص الحالة المرضية، ووضع الخطة العلاجية أو الجراحية بالتنسيق مع الفريق الطبي وتنفيذها، وإجراء العملية الجراحية للمريض، ومراقبة ومتابعة الوضع الصحي للمريض، ووضع خطة العلاج ونظام الرعاية بعد الجراحة، وتوجيه وإرشاد الجهاز الطبي المساعد بشأن حالة المريض، وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الأنف والأذن والحنجرة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية من المريض أو الأهل بشأن صحة المريض ودراستها، وطلب الفحوصات المخبرية اللازمة لإتمام التشخيص، وقراءة وتحليل نتائج هذه الفحوصات، وتحديد التشخيص المناسب. وضع خطة المعالجة والجراحة، وتحديد نوع العملية الجراحية ونسبة نجاحها، وتحديد درجة خطورة العملية بالتنسيق مع اختصاصي التخدير، وتفقد جاهزية غرفة العمليات وأجهزتها، وتعقيم أدوات الجراحة، والإشراف على تجهيز المريض للعملية الجراحية، وإجراء العمليات الجراحية لإصلاح الأذن الخارجية والوسطى والداخلية وترقيع الطبلة وعمليات الأنف مثل إزالة اللحميات الزائدة والجيوب الأنفية الجراحية، وإزالة اللوزتين، وإزالة أورام الحنجرة. متابعة ومراقبة الوضع الصحي للمريض بعد الجراحة، وتقييم مدى تقدم الحالة الصحية، وتحديد الأدوية والعلاجات اللازمة بعد العملية ونظام تناولها وجرعها بالتنسيق مع الأطباء الاختصاصين المعالجين. توجيه وإرشاد الجهاز الطبي المساعد بشأن إجراءات رعاية المرضى بعد العمليات الجراحية. حفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض بهدف المتابعة والمراجعة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أمراض الأنف والأذن والحنجرة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212461 جراح اختصاصي/ تجميل وترميم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة حالات التشوهات الخلقية وتشوهات الإصابات والأمراض وتشخيص هذه الحالات، وتحديد التدخلات التجميلية لتحسين المنظر والوظيفة والهيئة للأشخاص ووضع الخطط لمعالجتها، وإجراء العمليات التجميلية والتداخلات الطبية المناسبة لها بالتنسيق مع الفريق الطبي المساعد والاختصاصات الأخرى، ومتابعة الخطة العلاجية والرعاية ما بعد إجراء العملية أو التداخلات الطبية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التجميل والترميم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية الناجمة عن التشوهات الخلقية، ودراسة التشوهات الناجمة عن الأمراض، ودراسة الإصابات، ودراسة السيرة المرضية للمرضى، والسيرة المرضية للعائلة وطلب الفحوصات المخبرية والشعاعية والفحوصات السريرية اللازمة ودراسة التقارير ونتائج التحاليل الطبية الصور الطبية، وتشخيص هذه الحالات. تحديد مدى تأثير هذه التشوهات على صحة المرضى والقيام بالأنشطة الطبيعية، وتحديد الآثار السلبية الناجمة من العمليات والتداخلات الطبية، وتحديد المداخلات الطبية والتجميلية والترميمية الأزمة لمعالجة التشوهات. التشاور مع المريض حول الإجراء، وتحديد مخاطر الإجراء أو عدم الإجراء، وإعداد خطة المعالجة. تجهيز المريض للمعالجة الجراحية، وتهيئة غرف العمليات، وإجراء العمليات والتداخلات الطبية اللازمة، وإجراء عمليات تحسين منظر عمليات وهيئة الأشخاص، وإجراء عمليات إزالة التجاعيد وشد الوجه وأجزاء الجسم المختلفة، وإجراء عمليات إصلاح الأنف وغيرها، وإجراء عمليات إزالة آثار الحروق والجروح والحوادث والإصابات المختلفة بالتنسيق مع الفريق الطبي المساعد والاختصاصات الأخرى عند الضرورة، وتقييم خطة المعالجة والتأهيل ومتابعة تنفيذها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التجميل والترميم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212471 جراح اختصاصي/ جهاز هضمي وكبد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص الحالات المرضية الجراحية المتعلقة بالأعضاء الداخلية للجهاز الهضمي والكبد والمرارة، ووضع الخطة اللازمة للتداخلات المرضية والجراحية اللازمة لها، وإجراء العمليات الجراحية والتداخلات الطبية اللازمة، ومتابعة هذه الحالات وتحويل الحالات التي تستدعي استشارات او تداخلات طبية اخرى الى المختص، وحفظ وتوثيق البيانات الطبية والعلاجية للمريض، وتحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة ومواصفاتها وتأمينها ومتابعة صيانتها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة الجهاز الهضمي والكبد والمرارة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية، ودراسة الحالات المرضية الجراحية المتعلقة بالجهاز الهضمي والكبد والمرارة، وإجراء الكشف السريري، وأخذ العلامات الحيوية للمريض كالنبض وضغط الدم والحرارة وعدد مرات التنفس، وتحديد الفحوصات المخبرية والشعاعية والفوق صوتية والرنين المغناطيسي. تشخيص هذه الحالة المرضية بالتنسيق مع الفريق الطبي. تحديد نوع التداخلات الطبية، ومناقشة خطة العمل لهذه التداخلات والعمليات مع الفريق الطبي والمريض. إعداد الخطة العلاجية، وإجراء التداخلات والعمليات الجراحية اللازمة، وازالة الحصى من المرارة بالمنظار او الجراحة، وأخذ الخزعات (العينات المخبرية) من القولون والمستقيم والكبد، ومتابعة هذه الحالات لحين الشفاء التام. متابعة المريض في أثناء إقامته في المستشفى قبل وبعد إجراء التداخلات والعمليات الجراحية بعد خروجه من المستشفى وحتى الشفاء التام، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية للمريض. تحديد الاحتياجات من الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة ومواصفاتها وتأمينها، وإعداد الخطط الدورية لصيانتها ومتابعتها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال

الجهاز الهضمي والكبد. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2212481 جراح اختصاصي/ جراحة صدرية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص الحالات المرضية التي تتطلب تداخلات وعمليات جراحية في منطقة الصدر، (غير التخصصية للقلب)، ووضع خطة المعالجة اللازمة مع الفريق الطبي والمريض، وإجراء هذه التداخلات والعمليات، وتوثيق البيانات الطبية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الجراحة الصدرية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة حالة المريض والتاريخ المرضي للحالة، وفحص المريض سريرياً، وإجراء الفحوصات المخبرية والشعاعية وتشخيص الحالات المرضية المتعلقة بالأمراض الصدرية، وتحديد مدى الحاجة إلى التداخلات والعمليات الجراحية المتعلقة بالصدر باستثناء الحالات المتعلقة بالقلب)، وتحديد نوع هذه التداخلات، ومناقشة خطة العمل لهذه التداخلات والعمليات مع الفريق الطبي والمريض. إجراء العمليات والتداخلات الجراحية. متابعة المريض في أثناء إقامته في المستشفى قبل وبعد إجراء التداخلات والعمليات الجراحية بعد خروجه من المستشفى وحتى الشفاء التام. تحويل الحالات التي تتطلب إجراء تداخلات واستشارات متخصصة أخرى إلى المختصين. حفظ وتوثيق كافة الإجراءات الطبية في أثناء العملية، وخطة المعالجة والبيانات المرضية والعلاجية للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الجراحة الصدرية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

22 الاختصاصيون في التمريض والقبالة

يطبق الاختصاصيون في التمريض والقبالة حصيلة المعرفة العلمية في مجال خدمات التمريض للمرضى والمصابين والمعوقين، وفي مجال التوليد والعناية بالأمهات والمواليد.

صنفت مهم هذا الباب في الفصلين الآتيين:

2221 الاختصاصيون في التمريض

2222 الاختصاصيون في القبالة.

2221 الاختصاصيون في التمريض

يساعد الاختصاصيون في التمريض الأطباء في أداء مهامهم، ويتعاملون مع الحالات الطارئة في غيابهم، ويقدمون الرعاية الطبية للمرضى والمصابين والمعوقين، ويقدمون الرعاية للحوامل قبل وأثناء الولادة وبعدها، ويولدون الحوامل، ويرشدون الأمهات حول التعامل مع المواليد.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2221011 اختصاصي/ تمريض عام (ممرض رئيس)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بجمع البيانات من المريض وذويه، وإعداد خطة الرعاية التمريضية ومتابعة تنفيذها وتقييمها، وأخذ العلامات الحيوية والعينات اللازمة لإجراء الفحوصات المخبرية اللازمة، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمواد الصيدلانية بحسب توصيات الطبيب المعالج، ومتابعة برامج تغذية المريض، ومتابعة نظافة القسم، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية المقدمة للمرضى والمصابين، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التمريض، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تقييم الوضع الصحي للمريض، وجمع البيانات من المريض وذويه والفريق الصحي، وتوثيق البيانات، وتحليلها ودراستها. إعداد خطة الرعاية التمريضية، وإعداد برنامج تنفيذها، وتقييمها، وتحديد احتياجات المريض من الرعاية التمريضية، وتنظيم الإجراءات التمريضية. أخذ العلامات الحيوية للمريض من حرارة ونبض وضغط الدم والتنفس والنبض، وتركيب الإبرة الوريدية، وأخذ عينات الدم والبول والبراز من المريض لإجراء الفحوصات المخبرية اللازمة بحسب تعليمات الطبيب المعالج، ومتابعة إرسال الأنسجة والأعضاء للتحليل، ومتابعة الحصول على نتائج الفحوصات المخبرية، وإعلام الطبيب بها. إعطاء المحاليل الوريدية، وتحضير الأدوية والعقاقير الطبية، وإعطاء المريض الأدوية والعقاقير الطبية بحسب تعليمات الطبيب المعالج، ومساعدة الفريق الطبي في تقديم الرعاية الطبية اللازمة للمريض، والمشاركة في عملية الإنعاش القلبي والرئوي، ومرافقة أطباء الاختصاص لتفقد الحالة الصحية للمرضى، وتقديم الإسعافات الأولية للمرضى. إعداد وتنفيذ برامج تغذية المريض بحسب الحالة، والإشراف على تنفيذ برامج تغذية المرضى. الإشراف على نقل المريض خارج القسم. تحرير الكشوف العلاجية للمرضى، ومرافقة الأطباء المعالجين خلال زيارتهم للمرضى، وتوثيق الخدمات التمريضية المقدمة للمرضى. الإشراف على النظافة العامة للعيادة والمرافق الطبية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، تدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221021 ممرض اختصاصي/ جراحة

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد احتياجات غرفة العمليات من المواد والمستلزمات الجراحية، والتأكد من جاهزية غرفة العمليات، وتحضير المريض للعملية، ومساعدة الفريق الطبي في أثناء إجراء العملية، وتوثيق الإجراءات التمريضية في أثناء العملية الجراحية وبعد الانتهاء منها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التمريض وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تحديد احتياجات غرفة العمليات من الأدوات والمستلزمات الجراحية، وتحديد نوع المواد اللازمة للعمليات الجراحية ومواصفاتها وكمياتها، تجهيز غرفة العمليات بحسب العملية التي سيتم إجراؤها، وتحضير المستلزمات الجراحية ومناولتها. تحضير المريض للعملية قبل الإدخال الغرفة العمليات، وأخذ موافقة المريض عند إجرائه لعملية جراحية، وتقديم الإسعافات الأولية للمرضى، وتعقيم الضمادات ووضع المراهم العلاجية، تركيب أنبوب أوكسجين للتنفس، وتركيب وحدات الدم تحت إشراف الطبيب المعالج، وفحص جاهزية غرفة العمليات للتأكد من المعدات والمواد المستخدمة قبل وبعد إجراء العملية الجراحية، وتفقد أي نقص في المواد، الإشراف على نقل المريض إلى غرفة الإنعاش. توثيق الإجراءات التمريضية في أثناء العملية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة الصحة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221031 ممرض اختصاصي/ صحة عامة

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد احتياجات منطقة العمل من برامج التثقيف الصحي، وإعداد خطة لتوعية المجتمع، والإشراف على تنفيذها ومتابعتها، وإعداد برنامج التطعيم ضد الأمراض السارية والوافدة بحسب تعليمات طبيب الصحة العامة والطب الوقائي، وتقديم المشورة الصحية للتجمعات السكانية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تحديد احتياجات المجتمع من برامج التثقيف الصحي، وتحليل الاحتياجات، ووضع البرامج المناسبة للتثقيف الصحي، ومتابعة تنفيذها وزيارة التجمعات السكانية، وتقديم المشورة الصحية المتعلقة بالصحة العامة، وإعطاء المشورة بشأن التغذية السليمة. متابعة وتنظيم حملات التطعيم ضد الأمراض السارية والوافدة بالتنسيق مع طبيب الصحة العامة والطب الوقائي، والتأكد من حفظ صلاحية المطاعيم، وتحضير وإعطاء المطاعيم بحسب تعليمات طبيب الصحة العامة والطب الوقائي. المشاركة في تنظيم الحملات التوعية الصحية وعقد اللقاءات مع المجتمع المحلي. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصحة العامة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221041 ممرض اختصاصي/ عناية حثيثة

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بجمع البيانات من المريض وذويه، وأخذ العلامات الحيوية والعينات اللازمة لإجراء الفحوصات المخبرية اللازمة للمرضى والمصابين، وإعداد خطة الرعاية التمريضية الحثيثة والمركزة ومتابعة تنفيذها وتقييمها، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمواد الصيدلانية بحسب توصيات الطبيب المعالج، ومتابعة برامج تغذية المريض، والمشاركة في عملية الإنعاش القلبي والرئوي، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية المقدمة للمرضى، وتطبيق سياسة السيطرة على العدوى والمصابين، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال العناية الحثيثة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تقييم الوضع الصحي للمريض، وجمع البيانات من المريض وذويه والفريق الصحي، وتوثيق البيانات، وتحليلها، وتحديد احتياجات المريض من الرعاية التمريضية، وتحضير المريض لإجراء الفحوصات السريرية، ومساعدة الطبيب والفريق الطبي في إجراء الفحوصات والإجراءات الطبية اللازمة للمرضى. إعداد خطة الرعاية التمريضية الشاملة، والإشراف على تنفيذها ومتابعتها، وتنظيم الإجراءات التمريضية، وتفقد الأجهزة والمعدات المستخدمة في قياس العلامات الحيوية، وأخذ العلامات الحيوية للمريض من حرارة ونبض وضغط الدم والتنفس والنبض، وتركيب الإبرة الوريدية، وأخذ عينات الدم والبول والبراز من المريض لإجراء الفحوصات المخبرية اللازمة بحسب تعليمات الطبيب المعالج، ومتابعة الحصول على نتائج الفحوصات المخبرية وإعلام الطبيب بها. إعطاء المحاليل والأدوية والعقاقير الطبية بحسب تعليمات الطبيب المعالج، ومساعدة الفريق الطبي في تقديم الرعاية الطبية اللازمة للمريض، وتفقد وتجهيز عربة الطوارئ والتأكد من جاهزيتها. تشغيل أجهزة ومعدات الإنعاش القلبي، والإبلاغ عن أية تطورات في حالة المريض، والمساهمة في عملية الإنعاش القلبي والرئوي، والمشاركة في تأهيل المريض، والإشراف على نقل المريض خارج القسم، ومرافقة الأطباء المعالجين في أثناء زيارتهم للمرضى. متابعة تغذية المريض، وتوثيق الخدمات التمريضية المقدمة للمرضى، ووضع خطة المتابعة عند الخروج، وتقديم النصيحة والمشورة للمريض والأهل. توثيق الأنشطة والإجراءات التمريضية المقدمة للمريض في السجلات المخصصة. إعداد وتطبيق إجراءات السيطرة على العدوى في غرف العناية الحثيثة والمركزة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221051 ممرض اختصاصي/ أطفال وخداج

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بجمع البيانات المتعلقة بالطفل وحديثي الولادة، وإعداد خطة الرعاية التمريضية الشاملة وتنفيذها ومتابعتها، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمحاليل والتغذية بحسب تعليمات الطبيب المعالج، وتفقد الحاضنات والتأكد من جاهزيتها، وإعداد برنامج التطعيم، وتوثيق الأنشطة والإجراءات التمريضية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التمريض، وتطبيق سياسات السيطرة على العدوى، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة والمهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

جمع البيانات المتعلقة بالحالة الصحية لحديثي الولادة والأطفال، وتوثيقها، وتحليلها، وأخذ العلامات الحيوية من حرارة ونبض وتنفس، وأخذ العينات من الطفل لإجراء الفحوصات المخبرية، ومتابعة نتائج الفحوصات. إعداد خطة الرعاية الصحية الشاملة، وإعداد برنامج الرعاية الصحية للطفل والخداج وتنفيذه، ومتابعته. إعطاء الأدوية والعقاقير والمحاليل والمواد الصيدلانية بحسب إرشادات الطبيب، وإعطاء التغذية الوريدية للطفل بحسب توصيات الطبيب المعالج. . التأكد من سلامة وجاهزية الحاضنات، وتحضيرها، وتعقيمها قبل وبعد استلام المواليد، ومراقبة حديثي الولادة عند وضعهم في الحاضنات، والتأكد من درجة حرارة الحاضنة. تفقد معدات تبريد وحفظ المطاعيم، والتأكد من صلاحيتها، وإعداد برنامج التطعيم لحديثي الولادة والأطفال بحسب برنامج التطعيم الوطني المعتمد من الطبيب، ومتابعة تنفيذه، وتفقد سلسلة التبريد وحفظ المطاعيم والتأكد من صلاحيتها، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التمريض. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة الصحة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221061 ممرض اختصاصي/ إسعاف وطوارئ

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بأخذ العلامات الحيوية والعينات اللازمة لإجراء الفحوصات المخبرية اللازمة للإسعاف الأولي للمرضى والمصابين، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمواد الصيدلانية للمرضى والمصابين، والمشاركة في عملية الإنعاش القلبي والرئوي، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية المقدمة للمرضى والمصابين، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التمريض، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تفقد الأجهزة والمعدات المستخدمة في قياس العلامات الحيوية، وأخذ العلامات الحيوية للمريض من حرارة ونبض وضغط الدم والتنفس، وتركيب الإبرة الوريدية، وأخذ عينات الدم وأخذ عينات البول والبراز من المريض لإجراء الفحوصات المخبرية اللازمة بحسب تعليمات الطبيب المعالج، ومتابعة الحصول على نتائج الفحوصات المخبرية وإعلام الطبيب بها. إعطاء المحاليل والأدوية والعقاقير الطبية بحسب تعليمات الطبيب المعالج. مساعدة الفريق الطبي في تقديم الرعاية الطبية اللازمة للمريض، وتفقد وتجهيز عربة الطوارئ والتأكد من جاهزيتها. تشغيل أجهزة ومعدات الإنعاش القلبي والرئوي، والمشاركة في عملية الإنعاش القلبي والرئوي للمريض بحسب الحالة، والتعامل مع الحالات الطارئة، وتضميد الجروح، ووقف النزيف، وتجبير الكسور والإشراف على نقل المريض خارج القسم. توثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية المقدمة للمرضى. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التمريض والإسعاف. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221171 ممرض اختصاصي/ أمراض نفسية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الفحوصات المتعلقة بالتقييم النفسي والقدرات العقلية للمرضى بإشراف الطبيب المعالج، وإعداد خطة الرعاية التمريضية الشاملة ومتابعة تنفيذها وتقييمها، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب النفسي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تجهيز ملف المريض النفسي، وجمع البيانات المتعلقة بالحالة النفسية للمريض بحسب إرشادات الطبيب، وتوثيقها. تحضير المريض النفسي لإجراء الفحوصات المتعلقة بالقدرات العقلية، وأخذ العلامات الحيوية للمريض. إعداد خطة الرعاية التمريضية الشاملة، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، والمساهمة مع الفريق الطبي في القيام بالإجراءات الطبية اللازمة، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمواد الصيدلانية والمهدئات بحسب تعليمات الطبيب المعالج، وتقديم المشورة والدعم النفسي للمريض وعائلته، ومراقبة ومتابعة تطور الحالة المرضية، وإبلاغ الطبيب عن أية مضاعفات، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب النفسي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة الصحة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221081 ممرض اختصاصي/ رعاية تلطيفية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتقييم حالة المريض وقياس حدة الألم لديه، وإعداد خطة الرعاية التمريضية، ومتابعة تنفيذ الخطة، وإعطاء الأدوية المسكنة والعقاقير والمواد الصيدلانية للمريض بحسب تعليمات الطبيب المعالج، والمشاركة مع الفريق الطبي في تقديم الرعاية اللازمة للمريض في أثناء المعالجة وبعد الخروج، وتوثيق الإجراءات التمريضية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الرعاية التلطيفية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

جمع البيانات المتعلقة بحالة المريض منه ومن وذويه، وتوثيق وتحليل السيرة المرضية للمريض، وتجهيز ملف المريض، وأخذ العلامات الحيوية للمريض، وتقييم حدة الألم عند المريض باستخدام أدوات التقييم المعتمدة في المستشفى، ومقارنة النتائج مع الحالات المشابهة. إعداد خطة الرعاية التمريضية الشاملة للمريض، وإعداد جدول بالإجراءات التمريضية الجسمية والنفسية والاجتماعية والروحانية، وإبلاغ الطبيب عن أية مضاعفات، وتركيب التغذية الوريدية والتغذية الأنبوبية بحسب تعليمات الطبيب المعالج، مساعدة الفريق الطبي في القيام بالإجراءات الطبية اللازمة. تقديم الرعاية اللازمة للمريض، ووضع خطة المتابعة للمريض بعد الخروج بالمشاركة مع الفريق الطبي، وإجراء الزيارات المنزلية لمتابعة حالة المريض، وتقديم الدعم النفسي والإجراءات التمريضية اللازمة، ويقدم المشورة الصحية اللازمة للمريض والأهل بحسب الحالة الصحية، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمواد الصيدلانية والمهدئات بحسب تعليمات الطبيب المعالج، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الرعاية التلطيفية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة الصحة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221091 ممرض اختصاصي/ تثقيف صحي

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد الاحتياجات التعليمية للمريض وذويه والمجتمع المحلي وإعداد خطة التثقيف وتنفيذها، وتوثيق الأنشطة التعليمية وتقييمها، وإعداد وتطوير النشرات والمواد التعليمية والإرشادات التمريضية للمستفيدين، وتقديم المحاضرات التثقيفية، والمساهمة مع الفريق الطبي في تقديم الرعاية التمريضية الأولية للمرضى . متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التثقيف الصحي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تحديد الاحتياجات التمريضية للمريض وذويه والمجتمع المحلي، وإعداد الخطة اللازمة لتلبية الاحتياجات التعليمية للمريض وذويه والمجتمع المحلي بحسب الأولويات وبمشاركة الفريق الطبي، وإعداد برنامج تنفيذ الخطة، ومتابعتها، وتقييمها. إعداد المحتوى العلمي للنشرات والمواد التعليمية، الإرشادات والمطبوعات اللازمة للتثقيف الصحي، ومراجعة المحتوى بحسب احتياجات المستفيدين. إعداد البرامج التثقيفية والتعليمية المسموعة والمرئية، وتنفيذ الحملات التثقيفية، وتقديم المحاضرات التثقيفية، وتوثيق الأنشطة التعليمية، وإجراء الدراسات والأبحاث المتعلقة بتحديث المواد التعليمية ومراجعتها . متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة والتثقيف الصحي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221101 ممرض اختصاصي/ تعقيم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باستلام المعدات والأدوات الطبية المراد تعقيمها وتسليمها بحسب الأسس والإجراءات المعتمدة، وضبط جاهزية وصلاحية أجهزة التعقيم المختلفة، وإجراء عملية التعقيم وتوثيقها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التعقيم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تحديد الأجهزة والمعدات والمواد اللازمة لتعقيم الأدوات والمعدات الطبية، ووضع أسس وإجراءات تنظيم عملية التعقيم. إعداد خطة استلام وتسليم المعدات والأدوات الطبية المختلفة المراد تعقيمها بحسب الأسس والإجراءات المعتمدة، وتفقد وتشغيل الأجهزة المستخدمة في التعقيم وخدمتها، وتجهيز مواد التعقيم بحسب المواصفات المعتمدة، وضبط درجة حرارة التعقيم للأدوات المختلفة، وتجهيز الأدوات المراد تعقيمها وإجراء عملية التعقيم، وإنهاء عملية التعقيم بحسب المدة المحددة للتعقيم، وتغليف المواد المعقمة، وحفظ المواد المستخدمة في التعقيم في بيئة مناسبة، وتطبيق الإجراءات المتعلقة بالسيطرة على العدوى في أثناء عملية التعقيم، وتوثيق إجراءات التعقيم. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التعقيم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221111 ممرض اختصاصي/ غسيل كلى

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتقييم حالة المريض، وتحديد الاحتياجات ووضع خطة الرعاية التمريضية الشاملة، ومتابعة تنفيذها، وتقييمها، والمساهمة في تنفيذ خطة العلاج مع الفريق الطبي، وأخذ العينات اللازمة لإجراء الفحوصات المخبرية، ومتابعة النتائج المخبرية. تفقد جهاز غسيل الكلى، والتأكد من جاهزيته، وتوفير الأدوات اللازمة لعملية الغسيل، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمواد الصيدلانية بحسب تعليمات الطبيب المعالج، وتحضير المريض لعملية الغسيل وإجراء

عملية الغسيل، وتقييم وضع المريض بعد الانتهاء من عملية الغسيل، وتقديم المشورة الصحية للمريض وذويه، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية المقدمة للمريض، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية، والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ وتدوين السيرة المرضية لمريض الكلى، ووضع خطة الرعاية التمريضية الشاملة ومتابعة تنفيذها، وتقييمها. التأكد من جاهزية المريض لعملية الغسيل، وأخذ العلامات الحيوية للمريض، مثل: الحرارة والنبض وضغط الدم والتنفس، وأخذ العينات اللازمة لإجراء الفحوصات بحسب تعليمات الطبيب المعالج، ومتابعة نتائج الفحوصات. تحضير جهاز غسيل الكلى، والتأكد من صلاحيته، وتوفير الأدوات اللازمة لعملية الغسيل، ووصل المريض بجهاز غسيل الكلى، ومراقبة العلامات الحيوية للمريض في أثناء عملية الغسيل، والتعامل مع أية مضاعفات أو تغيرات قد تطرأ في أثناء عملية الغسيل، وإبلاغ الطبيب المسؤول، والتنسيق مع الفريق الطبي لمعالجة المشاكل الناتجة من عملية الغسيل، وإعطاء العقاقير والمواد الصيدلانية بحسب تعليمات الطبيب المعالج. أخذ العينات المخبرية اللازمة من المريض بعد انتهاء عملية الغسيل، ومقارنتها مع النتائج قبل الغسيل. توفير الإرشادات والتعليمات اللازمة للمريض بعد الانتهاء من الغسيل، توثيق الإجراءات التمريضية المقدمة للمريض. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال غسيل الكلى. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221121 ممرض اختصاصي/ نقل دم

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بأخذ العينات اللازمة من االمتبرع لإجراء الفحوصات المخبرية اللازمة لعملية نقل الدم، ومتابعة نتائج الفحوصات المخبرية، وأخذ العلامات الحيوية للمريض، وتفقد وحدة سحب الدم وتشغيلها ومتابعة المريض في أثناء عملية نقل الدم، وتقديم الإرشادات للمريض أو المتبرع ومتابعته بعد عملية نقل الدم، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال نقل الدم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تقييم حالة المريض قبل البدء بعملية نقل الدم، والتأكد من جاهزية المريض لنقل الدم، وأخذ العلامات الحيوية للمريض من حرارة ونبض وضغط الدم والتنفس، وأخذ العينات المخبرية اللازمة لإجراء الفحوصات المخبرية، ومتابعة النتائج واستلام وفحص وحدة الدم، والتأكد من مطابقتها مع المعلومات الواردة في ملف المريض، والتأكد من خلوها من أية شوائب وصلاحية سحبها. تحضير المريض لعملية نقل الدم، ومراقبة أية مضاعفات أو تغيرات قد تحدث في عملية نقل الدم وإعلام الطبيب المعالج بذلك، واتخاذ الإجراءات اللازمة لمعالجة هذه المشاكل، وإعطاء الإرشادات للمتبرع، ومتابعته بعد الانتهاء من عملية نقل الدم، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية وحفظ وتوثيق وتخزين وحدة الدم المنسحب. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال نقل الدم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2221131 ممرض اختصاصي/ أورام سرطانية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف الطبيب المشرف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بجمع البيانات المتعلقة بالسيرة المرضية لمرضى السرطان، وأخذ العينات لإجراء الفحوصات المخبرية ومتابعة الحصول على النتائج، والمشاركة في إعداد خطة الرعاية التمريضية الشاملة ومتابعة إجراءات تنفيذها وتقييمها بحسب تعليمات وإرشادات الفريق الطبي، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمواد الصيدلانية والعلاج الكيماوي للمريض بحسب تعليمات الطبيب المعالج، ومتابعة المريض في أثناء العلاج، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال علاج السرطان، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

جمع البيانات المتعلقة بالسيرة المرضية لمريض السرطان وتوثيقها، وتقييم الوضع الصحي لمرضى السرطان، وتحديد احتياجات المريض من الرعاية التمريضية، وأخذ العينات اللازمة لإجراء الفحوصات المخبرية بحسب تعليمات وإرشادات الفريق الطبي، ومتابعة نتائج الفحوصات المخبرية والشعاعية. المشاركة مع الفريق الطبي في وضع خطة الرعاية التمريضية الشاملة وإجراءات تنفيذها، ومتابعتها. تركيب الإبر الوريدية، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمواد الصيدلانية للمريض، ومتابعة النتائج المتعلقة بالعلاج الكيماوي، والتأكد من جاهزية المريض لأخذ العلاج الكيماوي، وتقديم الإرشادات بشأن الآثار السلبية المتوقعة للعلاج الكيماوي، وإعطاء العلاج الكيماوي للمريض، ومتابعة المريض في أثناء إعطاء العلاج، والإبلاغ عن أية مضاعفات قد تظهر لدى المريض، ومتابعة المريض بعد العلاج الكيماوي بحسب السياسات المعمول بها في المستشفى، ومساعدة الفريق الطبي في تقديم الرعاية اللازمة للمريض، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال علاج السرطان. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2222 الاختصاصيون في القبالة

يقدم الاختصاصيون في القبالة الرعاية للحوامل قبل وأثناء الولادة وبعدها، ويولدون الحوامل، ويرشدون الأمهات حول التعامل مع المواليد.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية :

2222011 ممرضة اختصاصية/ قابلة قانونية

الوصف المختصر

تعمل منفردة أو تحت إشراف الطبيب وضمن الصلاحية المخولة لها وتقوم بجمع البيانات عن المرأة الحامل، وإعداد خطة الرعاية التمريضية الشاملة والإشراف على تنفيذها ومتابعتها، وتفقد الأجهزة والمعدات في مكان الولادة، وتحضير الحامل للولادة، وإجراء عمليات التوليد الطبيعية، ومشاركة الفريق الطبي في إجراء الولادة القيصرية، ومتابعة حالة الأم بعد الولادة، وإعداد برنامج التطعيم للأمهات والأطفال وتنفيذه، وتفقد وتشغيل الأجهزة والمعدات، ومركز الجودة في مجال القبالة والتوليد وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

جمع البيانات عن المرأة الحامل، وفحص حالة المرأة الحامل والجنين قبل الولادة، وتدوين الحالة الصحية للحامل. إعداد خطة الرعاية التمريضية الشاملة لها، وإعداد برنامج الرعاية الصحية للمرأة الحامل، والإشراف على تنفيذها ومتابعتها. تحضير المرأة الحامل للولادة، ومتابعة الحالة الصحية للمرأة الحامل قبل الولادة، وفي أثناء الولادة وبعدها. تحضير وإعطاء الأدوية والعقاقير للمرأة الحامل بحسب تعليمات الطبيب المعالج، وتفقد الأجهزة والمعدات اللازمة لعملية الولادة وتشغيلها، وخدمتها. تفقد جاهزية مكان الولادة، وتفحص الأم باستمرار داخل غرفة الولادة، وإجراء عمليات التوليد الطبيعية. مشاركة الفريق الطبي في إجراء الولادة القيصرية، وتقديم المشورة الصحية للحامل، والتأكد من سلامة المولود، وتوثيق الإجراءات التمريضية، وإعداد وتنفيذ برنامج التطعيم للأم والطفل بحسب برنامج التطعيم الوطني. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة في مجال القبالة والتوليد إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، تدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة الصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2222021 ممرضة اختصاصية/ نسائية وتوليد

الوصف المختصر

تعمل تحت إشراف الطبيب وضمن الصلاحية المخولة لها وتقوم بدراسة الحالة المرضية وتحليها، وإعداد خطة الرعاية التمريضية ومتابعتها، وأخذ العينات المخبرية وإعطاء الأدوية العقاقير والمواد الصيدلانية بحسب تعليمات الطبي المعالج، وتحضير الحامل للولادة، والتأكيد من جاهزية غرفة الولادة، والمساعدة في عملية الولادة، ومتابعة حالة الأم والجنين بعد الولادة، وتوثيق الإجراءات التمريضية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التمريض وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

جمع البيانات من الحامل وذويها، ودراسة الحالة المرضية للمريض والحامل، وتحليل البيانات. إعداد خطة الرعاية التمريضية، وإعداد البرنامج الزمني لتنفيذ الخطة، وإعداد وتجهيز متطلبات تنفيذها، والإشراف على تنفيذها ومتابعتها. أخذ العينات المخبرية، ومتابعة نتائجها، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمواد الصيدلانية بحسب تعليمات الطبيب المعالج، والمساهمة مع الفريق الطبي للقيام بالإجراءات الطبية، وتقديم المشورة الصحية للمرضى وذويهم. متابعة المرأة الحامل وتجهيزها للولادة، وتفقد الأجهزة والمعدات في غرفة الولادة والتأكد من جاهزيتها، وتوفير المستلزمات والأدوات الطبية اللازمة للولادة، والمساعدة في عملية التوليد، ومتابعة الحالة الصحية للأم والمولود بعد الولادة، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال النسائية والتوليد. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2222031 ممرضة اختصاصية/ أمومة وطفولة

الوصف المختصر

تعمل تحت إشراف الطبيب وضمن الصلاحية المخولة لها تقوم بدراسة حالة المرأة الحامل وتحليلها قبل الولادة وفي أثنائها وبعدها، ووضع خطة الرعاية التمريضية للحامل والرضع، والإشراف على تنفيذها ومتابعتها، وإعطاء الأدوية والعقاقير والمطاعيم للمرأة الحامل، وتفقد الأجهزة والمعدات داخل القسم والعيادة والتأكد من جاهزيتها وتشغيلها وخدمتها، وتطعيم المواليد الجدد، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمومة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

جمع البيانات من الحامل وذويها، ودراسة الوضع الصحي للمرأة الحامل، وتحليل البيانات قبل موعد الولادة وفي أثناءها وبعدها. إعداد خطة الرعاية التمريضية في أثناء فترة الحمل وعند الولادة وما بعدها، ووضع البرامج الصحية اللازمة للحامل، والإشراف على تنفيذها ومتابعتها، وأخذ العينات اللازمة لإجراء الفحوصات المخبرية. إعطاء الأدوية والعقاقير بحسب تعليمات الطبيب المعالج، وإعداد برنامج التطعيم للمولود بحسب البرنامج الوطني للتطعيم، والإشراف على تنفيذه ومتابعته، وتفقد سلسلة التبريد الخاصة بالمطاعيم، والتأكد من سلامة المطاعيم. تقديم الإرشاد الصحي للمرأة الحامل، وتنفيذ برامج العناية بصحة الأم والمولود في فترة الولادة، وتقديم الرعاية اللازمة لهم، وتوثيق الإجراءات والأنشطة التمريضية. تفقد وتشغيل حاضنة الأطفال الرضع، وتفقد وتشغيل جهاز تدفئة المواليد ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمومة والطفولة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، تدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة الصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

223 الاختصاصيون في الطب التقليدي

يجري الاختصاصيون في الطب التقليدي البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون الإجراءات الوقائية والعلاجية.

صنفت مهن هذا الباب في الفصل الآتي:

2230 الاختصاصيون في الطب التقليدي

يجري الاختصاصيون في الطب التقليدي البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون الإجراءات الوقائية والعلاجية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية :

2230011 اختصاصي وخز بالإبر الصينية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص المرض، وتحديد مسارات الطاقة ونقاط(أماكن) الوخز بالإبر الصينية، وإعداد خطة المعالجة وتنفيذها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الوخز بالإبر الصينية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل الشكوى المرضية والتاريخ المرضي للمريض، وتشخيص المرض والحالة المرضية. تحديد مسارات الطاقة ونقاط العلاج ومناطق وخز الإبر، وتحديد نوع وقطر وطول الإبر بحسب الحالة المرضية، وتحديد عمق الإبرة داخل جسم المريض، وتحديد حاجة المريض لشحنه بالطاقة أو تفريغه من الطاقة. إعداد خطة المعالجة وبرنامج تنفيذها. تجهيز الإبر وتعقيمها، وتجهيز الجهاز الخاص بالوخز بطريقة آلية، وخز الإبر الصينية الخاصة في المناطق المحددة، وتحديد عدد الجلسات التي يحتاجها المريض، ومتابعة المريض لغاية الشفاء، وإعطاء المريض النصائح والإرشادات الخاصة بمتابعة العلاج وطبيعة الجلسات. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطبي بالوخز بالإبر الصينية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2230021 اختصاصي أدوية طبيعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أنواع العلاجات والأدوية وتركيباتها وخصائصها في معالجة الأمراض وتأثيراتها الجانبية، ودراسة الأدوية الطبيعية المستخلصة من النباتات والأعشاب وتحديد مدى فاعليتها العلاجية، ودراسة وتطوير استخدامات علاجية لمقاومة الأمراض، وتحديد إجراءات إنتاج وتخزين الأدوية الطبيعية، وتنظيم إجراءات صرف الأدوية الطبيعية للأمراض المزمنة والخفيفة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأدوية الطبيعية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة مواصفات وتركيبات الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية بمختلف أشكالها وأنواعها واستخداماتها، ودراسة وتحديد الآثار الجانبية لاستخدامها وتأثيراتها في الإنسان، ودراسة الأمراض وأسبابها، وتحديد العلاجات الملائمة. دراسة مواصفات وخصائص الأدوية الطبيعية، وتحليل عناصرها وأنواعها واستخداماتها، وتحديد الآثار العلاجية لكل عنصر، وتحديد أنواع ومواصفات الجراثيم والفيروسات اللازمة لإجراء التجارب المخبرية اللازمة لإنتاج الأدوية الطبيعية، وتفقد وحدات الجراثيم والفيروسات. تطوير أدوية طبيعية عن طريق الدراسات والبحوث المخبرية على أنواع النباتات والأعشاب الطبيعية، وتحديد مدى مقاومتها لأنواع الجراثيم والفيروسات، وتنقية العصارات الدوائية، وإجراء التجارب التطبيقية الميدانية في ضوء الأنظمة المرعية للتجارب الميدانية بحسب الأنظمة المرعية للتجارب الدوائية وتحت مراقبة الأجهزة الطبية، وتقييم النتائج. تحديد إجراءات إنتاج الأدوية الطبيعية للجهات المعنية، وتحديد شروط استلام وظروف ومتطلبات تبريد وحفظ الأدوية ومتابعة توفيرها، وفهرسة موجودات الصيدلية بحسب الأسس الصيدلانية، وتخزين الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية الطبيعية بمختلف أشكالها وأنواعها، إجراء الكشف الدوري عن المواد التالفة، وتوثيقها، وإجراء الكشف الدوري للأدوية المخدرة. تحديد الإرشادات المتعلقة بالجرعات الدوائية، وتجهيز الدواء قبل صرفه للمستهلك، وإرشاد المريض بشأن الاستعمال الصحيح للعلاج/ الدواء وإلى الآثار الجانبية له، و دراسة الوصفات الدوائية والعلاجية للمريض، وصرف الأدوية الطبيعية لمعالجة الأمراض المزمنة، وتحديد الأدوية والعلاجات اللازمة لمعالجة الأمراض الخفيفة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأدوية الطبيعية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

224 الاختصاصيون في العلوم الطبية المساندة

يطبق الاختصاصيون في العلوم الطبية المساندة حصيلة المعرفة العلمية في مجال التحاليل الطبية والتصوير والتخطيط الشعاعي والموجي، وفي مجالات التأهيل الطبي والمعالجة الحكمية (الطبيعية) والفيزيائية والشعاعية والمعالجات السنّيّة.

صنفت مهن هذا الباب في الفصل الآتي :

2240 الاختصاصيون في العلوم الطبية المساندة

يطبق الاختصاصيون في العلوم الطبية المساندة حصيلة المعرفة العلمية في مجال التحاليل الطبية والتصوير والتخطيط الشعاعي والموجي، وفي مجالات التأهيل الطبي والمعالجة الحكمية (الطبيعية) والفيزيائية والشعاعية والمعالجات السنّيّة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية :

2240011 اختصاصي/ تحاليل طبية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد مواصفات وشروط أخذ العينات المخبرية المراد فحصها، واستلام عينات الفحص، وإجراء التحاليل والفحوصات المخبرية المطلوبة، وتحديد احتياجات المختبر من المواد الأولية اللازمة للفحوصات الطبية وتوثيقها والتأكد من سلامة استخدامها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التحاليل الطبية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

إعداد مواصفات وشروط أخذ العينات المخبرية للفحوصات، وتحديد شروط وكيفية استلامها، وتحديد الطرق السليمة لحفظها ونقلها. استلام عينات من الدم والبول والبراز من المريض، وإجراء التحاليل الكيميائية والفيزيائية والمجهرية لتحديد وجود السكر أو البروتين أو الجراثيم والطفيليات وغيرها، وأخذ عينات من دم المريض، وإجراء التحاليل المخبريــة اللازمة، ودراسة نتائج الاختبار وإعداد التقارير بشأن النتائج، والتخلص من العينات المفحوصة مسبقاً، وإجراء بعض البحوث العلمية، والتأكد من خلو الدم من الأمراض، وإجراء تحليل الدم المبدئي باستخدام المجهر. تحديد احتياجات المختبر من المواد الطبية، وتسجيل المواد المستخدمة في المختبر في سجل مخصص، والتأكد من سلامة المواد المستخدمة، وتعقيمها، ومراقبة فترة صلاحيتها، وإتلاف العينات بحسب الأسس والشروط المعتمدة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التحاليل الطبية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والسلامة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والصحة العامة.

2240021 اختصاصي/ مختبرات أنسجة حية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوضع مواصفات وشروط حفظ العينات النسيجية واستلامها، وتجهيز النسيج للفحص، وتحديد نوعية وشروط المواد المطلوبة لإجراء الفحص النسيجي وإجراء الفحوص اللازمة وإعداد تقرير النتائج، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال المختبرات / الأنسجة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

وضع مواصفات وشروط أخذ العينات النسيجية المطلوبة واستلامها والطرق السليمة لنقلها وحفظها. معالجة الأنسجة وتجهيزها للفحص، وطمر النسيج بالشمع وقطع النسيج، وصباغة النسيج، وتغطية الشريحة والنسيج. إجراء التحاليل اللازمة عليها، وتحليل عينات الأنسجة الحية للإنسان والحيوان، وعمل المقاطع المتجمدة، وتحضير الصبغات الخاصة للعمل عليها، وحفظ البلوكات الشمعية وحفظ الشرائح التي يوضع عليها النسيج، وإعداد النسيج ليكون جاهز للقراءة من قبل الطبيب. تحديد نوعية وشروط المواد المطلوبة في إجراء الفحص النسيجي وحفظها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال المختبر/ الأنسجة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، توفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2240031 اختصاصي/ تصوير شعاعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوضع تعليمات التصوير الشعاعي، وتصوير المرضى والمصابين، وضبط جودة الصور الشعاعية، والإشراف على حفظ الصور الشعاعية والمواد والتقارير الطبية للمرضى، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال التصوير الشعاعي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

وضع تعليمات وأسس التصوير الشعاعي، وتحديد طرق أخذ الصورة، وتحديد الأوضاع الملائمة للتصوير. إعداد المرضى للتصوير، وتهيئة المرضى والمصابين حسب الأوضاع السليمة للتصوير، وتحديد واختيار الوسائل الواقية، وتفقد وتشغيل أجهزة التصوير الشعاعي، وتصوير الحالات المختلفة للمرضى والمصابين، ومراقبة حالة المريض أثناء وبعد التصوير للتأكيد على السلامة والراحة الشخصية للمريض. تفقد وتجهيز وتشغيل أجهزة التحميض بالمواد الكيميائية تفقد الصور، وتحميض الصور، وإجراء التحليل الأولي للتأكد من جودة التصوير، واستشارة أطباء الاختصاص عن نتيجة التصوير، وإعادة التصوير حسب تعليمات الطبيب. الإشراف على حفظ نتائج للتصوير الطبقي في الأرشيف المعد لهذا الغرض، وتخزين المواد المستخدمة بحسب التعليمات وتوصيات الشركة الصانعة، وإتلاف المواد الكيماوية والمواد المستخدمة الخطرة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التصوير الشعاعي.

إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2240041 اختصاصي/ تصوير موجي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الإرشادات الخاصة بالتصوير الموجي، وتجهيز المريض للتصوير، وإجراء عملية التصوير الموجي والمشاركة في تحليلها، والتقاط الصور الطبقية المحورية، والتقاط الصور بالموجات فوق الصوتية، والإشراف على إجراءات تخزين وإتلاف مخلفات التصوير، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التصوير الموجي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

إعداد الإرشادات الخاصة بتحضير المرضى للتصوير الموجي، وتحديد أسس وتعليمات أخذ الصور، وتحديد الأوضاع المناسبة لوضع المرضى، وتحديد نوع التصوير المطلوب حسب توصية الطبيب. تفقد وتشغيل أجهزة التصوير الطبي باستخدام الموجات فوق السمعية، وتجهيز المريض ووضعه في الوضع الملائم للتصوير بحسب الوضع المطلوب، وتحضير المحاليل المستخدمة، وإجراء عملية التصوير للجزء المطلوب، وإجراء التحليل المبدئي والتشخيصي لنتائج الصور بالتشاور مع أطباء الاختصاص. تفقد وتشغيل أجهزة التصوير الطبي الطبقي المحوري، وتجهيز المريض ووضعه في الوضع الملائم للتصوير بحسب الوضع المطلوب، وإجراء عملية التصوير للجزء المطلوب، والتقاط الصور الطبقية المحورية، وإجراء التحليل المبدئي والتشخيصي لنتائج الصور بالتشاور مع أطباء الاختصاص. تفقد وتشغيل أجهزة التصوير الطبي بالموجات فوق الصوتية، وتجهيز المريض ووضعه في الوضع الملائم للتصوير حسب الوضع المطلوب، والتقاط الصور بالموجات فوق الصوتية، وإجراء عملية التصوير للجزء المطلوب، وإجراء التحليل المبدئي والتشخيصي لنتائج الصور بالتشاور مع أطباء الاختصاص. الإشراف على تخزين وتوزيع المواد المستخدمة في التصوير، والإشراف على إجراءات التخلص من المواد التي انتهى تاريخ صلاحياتها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التصوير الموجي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2240051 اختصاصي/ تخطيط طبي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له، ويقوم بإعداد تعليمات إجراء التخطيط الطبي، وتخطيط للقلب وتوثيق النتائج، وتخطيط للدماغ وتوثيق النتائج، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التخطيط الطبي، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين المستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

إعداد تعليمات إجراء التخطيط الطبي للقلب والدماغ، وتحديد أسس وإجراءات رسم مخططات التغيرات في القوة الدافعة الكهربائية للقلب، وتحديد أسس وإجراءات رسم المخططات الطبية للدماغ. تفقد وتشغيل آلات وأجهزة التخطيط القلبي، وتثبيت الأقطاب في الأماكن المحددة في صدر المريض، وتشغيل جهاز رسم مخطط التغيير، والإشراف على تجهيز الآلات وضبطها وتحضيرها لإجراء التخطيط حسب الوضع المطلوب، وإجراء رسم مخطط القلب تحت الإجهاد بوضع المريض على سير متحرك بسرعة محددة لفترة محددة، ومراقبة جهاز لتخطيط وتسجيل الملاحظات، وإخراج المخطط من الجهاز، وتثبيت المعلومات الأساسية عليه. تجهيز مرسمة تردد موجات الجهد الكهربائي للدماغ، وتثبيت الأقطاب الكهربائية في المواقع المحددة في رأس المريض، وتشغيل الجهاز لرسم المخطط، ومراقبة المريض في أثناء التخطيط وتسجيل الملاحظات. استخراج المخطط وقراءة المخططات، وتسجيل الملاحظات، وإعداد النتائج وتدوين الملاحظات والمعلومات الأساسية عليه للتشخيص. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التخطيط الطبي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2240061 اختصاصي جينات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد مواصفات وشروط وإجراءات أخذ العينات الطبية واستلامها ونقلها وحفظها، واستلام عينات الدم ونخاع العظم واستخلاص وتفريد الكريات الدموية، وإجراء الفحوصات المختلفة عليها، واستخلاص وإعداد نتائج الفحوصات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الجينات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تحديد مواصفات وشروط وإجراءات أخذ العينات الطبية من المرضى، وتحديد شروط استلامها، وتحديد طرق نقل العينات وحفظها. استلام العينات المختلفة من دم ونخاع العظم، وتحضير الوسط الغذائي الملائم لها، ووضعها في ظروف معقمة، واستخلاص كريات الدم البيضاء، وتحليل الانوية والمادة الوراثية/ الكروموسومات، وإجراء عمليات تفريد كريات الدم البيضاء على الشرائح المجهرية، وتجهيزها للقراءة تحت المجهر. فحص الكروموسومات للكشف عن الأمراض، وتحديد الجنس بحسب الخلل الوراثي، وتحديد وتشخيص أسباب الإجهاض المتكرر، وفحص تكون أنسجة غير طبيعية، والكشف عن حالات الانتحار والجرائم وحالات القتل، وتحديد مسببات الطفرات الجينية، ودراسة الخريطة الجينية لمرضى الكبد والبنكرياس، وإجراء فحص الأبوة، وإجراء فحوصات الاغتصاب، وإجراء فحوصات حالات السرطان والإيدز. دراسة نتائج الفحوصات، ومقارنة النتائج مع القيم المعيارية وإعداد نتائج

الفحص النهائي. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الجينات. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2240071 اختصاصي خلايا

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد مواصفات وشروط أخذ العينات واستلامها وحفظها، واستلام عينات الخلايا الطبيعية أو غير الطبيعية، وتجهيز العينات للفحص والقراءة، وتحليل وفحص عينات الأنسجة الحية وإعداد النتائج، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الخلايا، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم وتدريبهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تحديد مواصفات وشروط أخذ العينات واستلامها، وتحديد الطرق السليمة لنقل العينات وحفظها. استلام عينات الخلايا الطبيعية أو غير الطبيعية المرضية) المراد فحصها، وترقيمها، وتوثيق بيانات المريض على العينة اسم المريض ونوع الفحص المطلوب. معالجة الأنسجة وتجهيزها للفحص، وطمر النسيج بالشمع وقطعه على جهاز المايكوتوم، وصبغه، وتغطية الشريحة والنسيج، وتجهيز المقاطع المتجمدة في أثناء تواجد المريض في العملية، وتحضير الصبغات الخاصة للعمل عليها، وحفظ البلوكات الشمعية، وحفظ الشرائح والنسيج. فحص الأنسجة، وفحص الخلايا التقشرية، وفحص حالات الأورام السرطانية، وإعداد نتائج الفحص المخبري، وتجهيز العينات للقراءة من قبل الطبيب المعالج. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الخلايا. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2240081 اختصاصي/ تحاليل دوائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات وتحليل عناصر التركيب الكيميائي للأدوية وتحديد الآثار الجانبية لها، واستلام العينات الدوائية المختلفة وفحصها، وفحص أدوية وعقاقير كيميائية لعلاج الأمراض وتجريبها حيوانيا وبشريا وتوثيق نتائجها، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التحاليل الدوائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة التركيب الكيميائي للأدوية، وتحليل عناصرها، وتحديد الأثر العلاجي لكل عنصر، وإجراء الأبحاث المتعلقة بالتحاليل الدوائية، وتحديد آثارها الجانبية في وظائف الأعضاء، الناحية العلاجية. استلام العينات الدوائية بكافة أشكالها الصيدلانية الصلبة والسائلة والغازية لإجراء الفحوصات عليها، وتحديد أنواع الفحوصات المطلوبة أو اللازمة. تجهيز معدات ومواد الفحص، وقياس درجة حموضة العينة، وقياس لزوجة العينة، وقياس كثافة العينة، وإجراء الفحوصات الفيزيائية على العينات، وقياس درجة حرارة العينة، وقياس درجة رطوبة العينة، وإجراء فحوصات الكشف عن الشوائب. إجراء الفحوصات الجرثومية على العينات، وقياس درجة تحسس وفعالية الدواء، وإجراء فحوصات الكشف عن وجود البكتيريا، وفحص درجة امتصاص المادة الفاعلة في حبة الدواء ضمن المواصفات العالمية. دراسة كيميائية الأدوية الطبيعية، وإجراء الأبحاث والدراسات والتجارب المخبرية من معادلات كيميائية جديدة لإنتاج أدوية ذات فاعلية أكثر وآثار جانبية أقل، وإجراء دراسات مخبرية لإنتاج هذه الأدوية كيميائيا وإجراء دراسات مخبرية لتقييم مدى فاعلية الأدوية المطورة على حيوانات التجارب، وتقييم مدى فاعليتها وآثارها. فحص عيارات الأدوية ومدى مطابقتها للمعيار الموضوع، وإجراء دراسة تطبيقية ميدانية لتقييم مدى فاعلية الأدوية في مقاومة أمراض الإنسان. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التحاليل الدوائية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2240091 اختصاصي/ تحاليل غذائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد المواصفات القياسية وشروط نقل وتخزين الأغذية والإشراف عليها، وتحديد أسس استلام العينات الغذائية، وإجراء الفحوصات والتحاليل الجرثومية والفيزيائية، والسمّية على عينات الغذاء، ونشر الوعي والثقافة الصحية، والإشراف على تخزين وحفظ الأغذية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التحاليل الغذائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

إعداد المواصفات القياسية والاشتراطات الصحية لنقل وتخزين وتوزيع المواد الغذائية، وتفقد مركبات نقل الأغذية وتحديد مدى ملاءمتها من حيث درجة الحرارة والرطوبة. تحديد أسس وشروط استلام العينات الغذائية المستوردة والمواد الغذائية المعدة للتصدير والمواد الغذائية المتداولة في الأسواق، وتفقد سلامة الأغلاف والأختام قبل الفحص، والتأكد من مطابقة الأغلاف والأختام للمواصفات والمقاييس. تحديد الفحوصات والتحاليل الجرثومية والفيزيائية والسمّية على عينات الغذاء. إجراء فحص صلاحية المواد الغذائية للاستهلاك البشري، وإجراء الفحوصات الجرثومية على العينات، وفحص الميكروبات من ناحية العدد والنوعية وبحسب المواصفة أو القاعدة الفنية. إجراء الفحوصات الفيزيائية أو الحسية، وفحص وجود مواد غريبة أو شوائب أو حشرات في الأغذية بأنواعها، وفحص

اللون والطعم والرائحة، وإجراء فحوصات السمية، الفحوصات الكيميائية من حيث درجة الحموضة واللزوجة ودرجة تواجد السموم. إجراء الفحوصات الجرثومية على المواد السائلة، وتحديد مدى وجود البكتيريا والفيروسات كيميائيا وفيزيائيا، وإجراء الفحوصات على السكاكر، وتحديد الأصباغ غير المسموح بها والنكهات المختلفة بحسب المواصفات والمقاييس. نشر التوعية والثقافة الصحية الغذائية، تنفيذ برامج التوعية والثقافة الصحية الغذائية. الإشراف على تخزين وحفظ الأغذية ضمن البيئة الصحية المناسبة والسليمة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التحاليل الغذائية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2240101 اختصاصي/ تخدير وإنعاش

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف طبيب اختصاصي تخدير ويقوم بتجهيز المريض للتخدير، وتحضير كميات التخدير بما يتناسب مع حالة المريض، وحقن المريض بمواد التخدير قبل وفي أثناء العملية الجراحية، ومتابعة إنعاش المريض بعد العملية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التخدير والإنعاش، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة حالة المريض والإجراء الطبي المطلوب تنفيذه له بالتشاور مع الطبيب اختصاصي التخدير، وتحضير الكميات المناسبة من مواد التخدير الملائمة، وحساب عمر ووزن المريض، وتجهيز المريض للتخدير، وتجهيز أدوات ومعدات التخدير، وضبط العلامات الحيوية للمريض من حرارة وضغط، وتخدير المريض موضعيا أو كليا بحسب الحاجة وإرشادات الطبيب قبل العملية الجراحية، ومراقبة ومتابعة حالة المريض في أثناء تواجده في العملية، وتخدير المريض في أثناء العملية الجراحية بحسب طلب الطبيب، وحفظ وتوثيق نوع المادة المخدرة ومقدار جرعتها وتجاوب المريض معها وحالته قبل وبعد العملية. متابعة إنعاش المريض بعد العملية، والتأكد من استعادة وعيه بشكل كامل. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التخدير والإنعاش. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

225 الأطباء البيطريون

يجري الأطباء البيطريون البحوث، ويحسّنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية في مجال البيطرة.

صنفت مهن هذا الباب في الفصل الآتي:

2250 الأطباء البيطريون

2250 الأطباء البيطريون

يجري الأطباء البيطريون البحوث، ويحسّنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية في مجال البيطرة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

225011 طبيب بيطري/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص الأمراض السارية التي تصيب الحيوان، وإعداد خطة معالجتها، وتحديد أنواع اللقاحات، ومتابعة وتحصين ومعالجة الحيوانات، ومراقبة المنتجاب الحيوانية، وإرشاد وتوجيه المزارعين (مربي الثروة الحيوانية)، إجراء العمليات الجراحية للحيوانات، ووصف العلاجات، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

إجراء الكشوفات الدورية والطارئة على الحيوانات، وتقييم الحالات المرضية، وتحديد الفحوصات والتحاليل المخبرية اللازمة، ودراسة النتائج، وتشخيص الحالة. إعداد خطط المعالجة، والإشراف على تنفيذها، وتقييم نتائج الخطة العلاجية. تحديد اللقاحات والعلاجات وكمياتها والمواد العلاجية لأمراض الحيوان والأمراض المشتركة. جمع المعلومات المتعلقة بالأمراض التي تصيب الحيوان والأمراض المشتركة مع الإنسان، ومتابعة ومراقبة الحيوانات في المناطق المختلفة، وإجراء دراسات إصابة الحيوانات بالأمراض السارية والمعدية، وتحديد طرق الوقاية من الأمراض السارية، وتحديد طرق الوقاية من الأمراض المعدية. مراقبة المنتجات الحيوانية، وإجراء فحوصات تحديد الأمراض السارية والمعدية، وتقرير مدى صلاحية المنتجات للاستهلاك البشري، وتحديد التالف منها، وتحديد طرق التخلص من المنتجات غير الصالحة للاستهلاك. إعداد خطط إرشاد المزارعين (مربي الثروة الحيوانية) بشأن طرق التربية السليمة والإدارة السليمة للثروة الحيوانية. تشخيص الحالات التي تتطلب تداخلات جراحية، وإجراء العمليات الجراحية للحيوانات، وتوليد الحيوانات، . تحديد طرق رعاية الحيوانات والطيور المنزلية وتشخيص أمراضها، وتحديد أنواع وكميات العلاجات اللازمة وعدد الجرعات، وإعداد الوصفة الطبية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2250021 طبيب بيطري/ صحة عامة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد شروط ومعايير إنشاء مزارع تربية الحيوانات والطيور والأسماك، ووضع خطط وبرامج السيطرة على انتقال الأمراض المشتركة ومتابعة تنفيذها، والإشراف على مزارع وأماكن تربية وذبح الحيوانات والطيور وفحص الحيوانات والطيور قبل وبعد الذبح للتأكد من خلوها من الأمراض، وإعداد شروط إتلاف اللحوم، وإعداد النشرات التثقيفية وحملات التوعية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ صحة عامة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

إعداد الشروط والمعايير والأسس الصحية الواجب توافرها في مزارع تربية الحيوانات والطيور والدواجن والأسماك، والإشراف على المزارع، وإجراء الكشوفات الدورية الطارئة على أماكن تربية الحيوانات والطيور والدواجن والأسماك للتأكد من التزامها بالشروط والمعايير الموضوعة. إجراء الكشف الطبي على الحيوانات، وتحديد إجراءات الحد من انتشار الأمراض التي تسببها الحيوانات، والسيطرة على الأمراض التي تنتقل عن طريق الحيوانات والطيور ومنتجاتها، بالتعاون مع المؤسسات الحكومية والخاصة. إعداد الخطط لجمع المعلومات المتعلقة بالأمراض التي تنتقل عن طريق الحيوانات أو عن طريق الأمراض التي تصيب الحيوانات والطيور، ومتابعة تنفيذ تلك الخطط، وإعداد التقارير والإحصاءات بشأن الأمراض المشتركة والأمراض السارية والمعدية ودرجة انتشار تلك الأمراض. الإشراف على مواقع ذبح الحيوانات والطيور الإشراف على أعمال ذبح الحيوانات والطيور، وتحديد مدى صلاحية لحومها للاستهلاك البشري. إعداد شروط إتلاف اللحوم الحمراء والبيضاء، والإشراف على إتلاف لحم الحيوانات والطيور المصابة بالأمراض، إصدار شهادات خلو الأمراض للحيوانات والطيور السليمة. إعداد نشرات التوعية لتجنب انتشار الأمراض التي تصيب الحيوانات والطيور، والحد من انتشار الأمراض المشتركة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال الطب البيطري/ صحة عامة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، للمرؤوسين، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2250031 طبيب بيطري/ أوبئة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتشخيص الأمراض الوبائية التي تصيب الحيوانات والطيور والأسماك وتنتقل للإنسان، وإعداد الخطط لمنع انتشار هذه الأمراض ومحاصرتها، ووصف العلاجات اللازمة لعلاج هذه الأمراض، وتوعية أصحاب المزارع ومتابعة تنفيذ برامج التوعية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ أوبئة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة واستقصاء الأمراض الوبائية التي تصيب الحيوانات، وتحديد أنواع الأمراض ومستويات انتشارها بين الطيور والحيوانات، وتحديد طرق انتشار الأمراض الوبائية، وتحديد الفحوصات المخبرية اللازمة للحيوانات المصابة، وتحليل نتائج الفحوصات، وتشخيص الأمراض المشتركة التي تصيب الحيوانات والطيور والأسماك وتنتقل للإنسان، وإعداد الخطط اللازمة للمعالجة والحد على الأمراض. إعداد الخطط منع انتشار الأمراض الوبائية بالتعاون مع الجهات الرسمية، ومتابعة تطبيق الخطط التي وضعت لمنع انتشار الأمراض بين الحيوانات والطيور، ومنع انتشار الأمراض التي تصيب الإنسان، وصف العلاجات. إعداد الدراسات العلمية بشأن معدلات انتشار الأمراض، وإعداد الإرشادات والنصائح لمربي الحيوانات والطيور بشأن التعامل مع المرض والحد من انتشاره. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ أوبئة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2250041 طبيب بيطري/ ثروة حيوانية (عدا الدواجن)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدارسة التغيرات البنيوية والوظيفية للحيوانات، وفحص الحيوانات وتشخيص أمراضها وإعداد خطط معالجتهـــا، وتحديد الإجراءات الوقائية ونشر التوعية وتقديم الإرشادات لمعالجة الأمراض الحيوانية، وعزل الحيوانات، والإشراف على تطهير الحظائر، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ ثروة حيوانية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة أمراض الحيوانات، وتحديد أنواعها وأشكالها وأعراضها، وتحديد طرق انتشار الأمراض والأوبئة بين الحيوانات، وتحديد طرق الإصابة بها، وتشخيص أعراضها، ودراسة التغيرات البنيوية والوظيفية للحيوانات، وفحص الحيوانات المصابة الداجنة والمنزلية، وتشخيص طبيعة المرض، وتحديد الفحوصات المخبرية، وتحليل نتائج الفحوصات، وتشخيص أمراض الحيوانات، وتحديد أسباب المرض، وتحديد نوع الإصابة ودرجة انتشارها وطرق الوقاية منها، وإعداد خطة المعالجة، وإعداد البرنامج الزمني لتنفيذها، وتحديد أنواع العلاجات اللازمة، متابعة الحالة، وتقييم النتائج. تحديد الأمراض السارية والمعدية للحيوانات، وتحديد الإجراءات الوقائية والعلاجية اللازمة للحد من عدوى انتشار الأمراض، ومتابعة تنفيذها، وتقديم الإرشادات لأصحاب قطعان الحيوانات. إعداد أسس وشروط عزل الحيوانات، والإشراف على عزل وعلاج الحيوانات، وإعداد أسس وشروط تطهير حظائر الحيوانات، والإشراف على تطهير حظائر الحيوانات. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ ثروة حيوانية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2250051 طبيب بيطري/ طيور ودواجن

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بفحص الطيور والدواجن وتشخيص أمراضها وإعداد خطط معالجتها، وعزل الطيور والدواجن ومعالجة الطيور والدواجن المريضة، وتقديم الإرشادات لأصحاب المزارع، وتطهير الحظائر، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ طيور دواجن، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة أمراض الطيور والدواجن، وتحديد أسباب الإصابة بها، وتعرف طرق تطورها، وفحص الطيور والدواجن، وعزل الطيور والدواجن المصابة، وتحديد أنواع وأشكال الإصابة، وتشخيص أعراضها، ودراسة التغيرات البنيوية والوظيفية للطيور والدواجن، وتحديد طبيعة المرض ودرجة وشدة الإصابة، وحصر الإعداد المصابة، وطلب الفحوصات المخبرية واللازمة للدواجن والطيور، وتشخيص أمراضها، وتحديد أسباب المرض. إعداد خطط معالجة الدواجن، . تحديد أنواع العلاجات اللازمة. وتحضير العلاجات المناسبة، وتجهيزها بالكميات والمواصفات المعيارية. تحديد الإجراءات الوقائية والعلاجية اللازمة للحد من العدوى وانتشار أمراض الطيور والدواجن، وتقديم الإرشادات لأصحاب مزارع الطيور والدواجن، وتحديد طرق ووسائل عزل وعلاج الطيور والدواجن، وإعداد أسس وشروط إنشاء مزارع الطيور والدواجن، والإشراف على تعقيم وتطهير مزارع الدواجن. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ طيور ودواجن. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، توفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2250061 طبيب بيطري/ جراح

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية وتشخيص الأمراض التي تصيب الحيوانات والطيور وإعداد خطة معالجتها وتقييمها، وإجراء العمليات الجراحية اللازمة، وتوليد الحيوانات، ووصف العلاجات اللازمة بعد الجراحة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ جراحة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الحالات المرضية والأمراض التي تصيب الحيوانات والطيور، وتحديد الحالات التي تحتاج إلى جراحة. تحديد أدوات وأساليب التخدير المناسبة لإجراء العمليات الجراحية، وإجراء العمليات الجراحية اللازمة وإجراء عمليات التوليد، وتحديد أنواع وكميات العلاج اللازمة بعد العمليات، ومتابعة ومراقبة حالة الحيوانات والطيور والدواجن بعد العلميات الجراحية، وإعداد أسس الرعاية بالحيوانات بعد الجراحة، وتحديد إجراءات متابعة الحيوانات والطيور والدواجن بعد العلميات الجراحية، وتقديم الإرشادات اللازمة لأصحاب الطيور والحيوانات بكيفية التعامل معها في أثناء فترة العلاج. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ جراحة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2250071 طبيب بيطري/ مختبرات وفيروسات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحضير ومراقبة المطاعيم والأمصال، والإشراف على تربية الحيوانات المخبرية اللازمة، وإعداد الخطط لإدارة المختبر الخاص بالبكتيريا والفيروسات، وتقييم فعالية الأمصال والمطاعيم ومدى كفاءتها، وتنظيم إجراءات صرف وتخزين الأمصال والمطاعيم، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري / مختبرات وفيروسات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

عزل الفيروسات وتحديد احتياجاته من الحيوانات المخبرية، وتحديد أنواعها وإعدادها، وإحضارها، وتحديد طرق وأساليب رعايتها وتربيتها، ومتابعة تنفيذ طرق تربية الحيوانات المخبرية. تحضير المطاعيم والأمصال وفقاً للأصول العلمية، ومراقبة تصنيع المطاعيم والأمصال وتحضيرها، وتعقيم المطاعيم والأمصال، وتعبئتها، وزراعة الفيروسات والبكتيريا لتحديد أنواع الأمصال والمطاعيم المناسبة لها. تشخيص الأمراض، وإعطاء التقارير المخبرية المطلوبة لمختلف الأطباء البيطريين. إعداد خطط إدارة المختبر الخاص بالبكتيريا والفيروسات، ومتابعة تنفيذها. تقييم فعالية المطاعيم والأمصال المنتجة، وتحديد طرق وإجراءات صرف وتخزين الأمصال والمطاعيم، وتحديد الكميات اللازمة للصرف بحسب الاحتياجات، وتحليل ودراسة الآثار الجانبية الناتجة من الأمصال والمطاعيم، وتقديم الحلول المناسبة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الطب البيطري/ مختبرات وفيروسات. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

226 الاختصاصيون في الصحة الآخرون

يجري الاختصاصيون في الصحة الآخرون البحوث، ويحسنون أو يطورون المفاهيم والنظرية والطرائق والأساليب الاجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية في مجال طب الأسنان والصيدلة والصحة المهنية والبيئة والمعالجة الفيزيائية والتغذية والسمع والنطق والنظر.

صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية:
2261 أطباء الأسنان
2262 الصيادلة
2263 اختصاصيو الصحة المهنية والبيئة
2264 اختصاصيو المعالجة الفيزيائية
2265 اختصاصيو الحمية الغذائية والتغذية
2266 اختصاصيو السمع والنطق
2267 اختصاصيو النظر

2261 أطباء الأسنان

يجري أطباء الأسنان البحوث ويحسّنون أو يطورون المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية في مجال طب وجراحة وتقويم الفم والأسنان.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2261011 طبيب أسنان عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص أمراض الفم والأسنان وإعداد الخطة العلاجية، وإجراء المعالجات السنية، ومتابعة تجهيز التركيبات السنية وتنفيذها، وفحص ومعالجة التهابات اللثة، وإجراء الجراحات الفموية الصغرى، ووصف العلاجات والأدوية، وتفقد وتشغيل الأجهزة والمعدات في عيادة الأسنان، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال طب الأسنان، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية، وإجراء الفحص السريري للمريض، وتحديد الصور الشعاعية اللازمة للأسنان والفكين، وتحليلها، وتحديد الفحوصات المخبرية اللازمة، وتشخيص أمراض الفم والأسنان. إعداد خطة العلاج، وتحديد البرنامج الزمني لتنفيذها. تحديد مراحل وخطوات معالجة الأسنان، وقلع الأسنان للأطفال والبالغين، وحفر الأسنان، وتجهيز وتطبيق الحشوات، ومعالجة القنوات اللبية للأسنان، وتنظيف الأسنان وإزالة الرواسب الكلسية. تحديد احتياجات المريض من التعويضات السنية، وتحديد وأخذ القياسات اللازمة للتعويضات السنية، وتحديد مواصفات وأقيسة وألوان ومكملات وأنواع التركيبات السنية كالجسور الثابتة أو التركيبات المتحركة الجزئية والكاملة، ومتابعة تنفيذها، وتركيبها، وضبطها. فحص اللثة وتشخيص أمراضها، ومعالجة التهابات اللثة. تحديد الحاجة للجراحات الفموية الصغرى للمريض، وتجهيز وتخدير المريض، وإجراء العملية. تحديد العلاجات والأدوية اللازمة، وتحديد كميات الأدوية وعدد الجرعات، وتجهيز وصفة الأدوية، ومتابعة تقدم حالة المريض بعد العملية. تفقد وتشغيل الأجهزة والمعدات في عيادة الأسنان كالكراسي وأجهزة خلط الحشوات والمعقمات وأدوات القلع والحشو. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال طب الأسنان. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2261021 طبيب اختصاصي/ جراحة الفم والفكين

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص أمراض الفم والأسنان، وإجراء الجراحات الفموية، ومعالجة إصابات الحوادث وكسور الفكين، واستئصال الخراجات والأورام الفموية، ووصف الأدوية المناسبة، وتفقد وتشغيل الأجهزة والمعدات في عيادة الأسنان، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة الفم والفكين، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة السيرة المرضية للمريض، وإجراء الفحص السريري للفم والأسنان، وتحديد الصور الشعاعية والفحوصات المخبرية اللازمة، وتحليل الصور الشعاعية للأسنان والفكين، وتشخيص الحالة المرضية، وإعداد خطة المعالجة والعناية بالمريض ومتابعة المعالجة، وتقييم النتائج. تشخيص حالة الأسنان والأضراس، وتحديد نوعية التخدير المناسب، وتخدير المريض، وإجراء القلع الجراحي للأسنان والأضراس المطمورة. فحص التشوهات الخلقية في الوجه والفكين، وإجراء العمليات الجراحية لمعالجة التشوهات الخلقية، ومتابعة حالة المريض بعد الإجراء الجراحي، وتقييم كفاءة الإجراء. دراسة إصابات الوجه والفكين الناتجة من الإصابات والحوادث، ومعالجة إصابات الحوادث، وتجهيز مواد وأدوات تجبير كسور الفكين، وتجبير عظام الوجه والفكين. تحديد أنواع الخراجات السنية، وتحديد المعالجة المطلوبة، وتجهيز المريض، وتجهيز معدات وأدوات استئصال الأورام، وتصريف الخراجات السنية والوجهية، واستئصال الأنسجة المصابة بالأورام. تحديد نوع العلاجات اللازمة وكمياتها وعدد الجرعات، وتجهيز وصفة الأدوية والعلاجات بحسب الحالة. تفقد وتشغيل وخدمة الأجهزة والمعدات والأدوات المستخدمة في العيادة وغرفة العمليات كالكراسي والمعقمات وأدوات القلع جراحة الفم والفكين. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال جراحة الفم والفكين. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2261031 طبيب أسنان/ تقويم الأسنان والفكين

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص حالات سوء أطباق الأسنان وإعداد الخطة العلاجية، وتحديد العلاقة الفكية الوجهية، وتحديد عناصر جهاز التقويم الوظيفي الثابت والمتحرك للأسنان وتصميمه ومتابعة تجهيزه وتركيبه وتطبيقه، وتفقد وتشغيل الأجهزة والمعدات في عيادة تقويم الأسنان، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال تقويم الأسنان والفكين، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية، وإجراء الفحص السر يري، وتحديد الصور الشعاعية للأسنان والفكين، وتحليلها، وتحديد نوعية سوء الأطباق، وإعداد خطة المعالجة، وإعداد البرنامج الزمني لتنفيذها ومتابعة المعالجة، وتقييم النتائج. دراسة حالة نمو الأسنان، وتحديد العلاقات الوجهية الفكية والنقاط المرجعية والخطوط والزوايا، وتشخيص حالة سوء الأطباق الهيكلي أو السني، ودراسة حالة سوء الأطباق الهيكلية لتعديل العلاقة الفكية الوجهية، وأخذ القياسات اللازمة لصناعة أمثلة لدراسة أطباق الأسنان، تحديد الجراحة المطلوبة لتعديل العلاقة الفكية الوجهية. تحديد نوعية الأجهزة الثابتة أو المتحركة أو الوظيفية، وتحديد عناصر جهاز التقويم الثابت من حيث الأطواق والحاصرات والأقواس المناسبة للحالة، وأخذ القياسات اللازمة لتصنيع جهاز التقويم الوظيفي المناسب لمعالجة سوء الأطباق، وتجهيز نموذج (موديل) جهاز التقويم المتحرك، وتحديد عناصر جهاز معالجة سوء الأطباق المتحرك من حيث شكل القاعدة والضمات والأجزاء الفاعلة كالنوابض والموسعات والأقواس، وإعداد التصميم المطلوب لجهاز التقويم، وتركيب الجهاز، وتنشيط الأجزاء الفاعلة، وتطبيق(تركيب) الجهاز، وضبط توجيه الضغط المطلوب على الأسنان، وتحريك الأسنان، ومتابعة التقدم في معالجة سوء الأطباق. تفقد وتشغيل وخدمة الأجهزة والمعدات في عيادة الأسنان كالكراسي وأجهزة خلط الحشوات والمعقمات وأدوات القلع والحشو. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال تقويم الأسنان والفكين. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2261041 طبيب أسنان/ صحة عامة أسنان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء دراسات ومسوحات الأوبئة لتحديد مستوى وشكل الأمراض الفموية، وتحديد أسباب انتشار أمراض الفم والأسنان، وفحص وتشخيص أمراض الفم والأسنان وأسبابها، وإعداد الخطة الوقائية والعلاجية للمحافظة على صحة الفم والأسنان، وتنظيف الأسنان، وتجهيز وتركيب سادات الشقوق، وإعداد وتنفيذ برامج تعزيز الصحة الفموية، وتفقد وتشغيل أجهزة ومعدات عيادة الأسنان، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال صحة الأسنان، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تصميم وتنفيذ المسوحات الميدانية لدراسة أوبئة الفم والأسنان، وإجراء دراسات الكشف المبكر، وتحديد مستوى وشكل الأمراض الفموية، وتحديد أسباب انتشار أمراض الفم والأسنان لدى الأفراد والتجمعات السكانية. إجراء الفحص السريري لمرضى الأسنان، وتشخيص أمراض الفم والأسنان وأسبابها، وتحديد طرق المعالجة، وإعداد الخطة الوقائية والعلاجية ومتابعة تنفيذها، وتقييم نتائجها، وإعداد الإرشادات الوقائية للمحافظة على صحة الفم والأسنان، وإعداد البرنامج الزمني التنفيذي. تنظيف الأسنان، وإزالة اللاويحة الجرثومية، وإزالة فضلات الطعام، وتجهيز وتركيب سادات الشقوق بالفلوريد، وتحديد مواد منع استفحال نخر الأسنان. إعداد الإرشادات الوقائية للمحافظة على صحة الفم والأسنان، وإعداد برامج تعزيز الصحة الفموية في المدارس والمجتمع، وتحديد أساليب الوقاية المناسبة، ومتابعة تنفيذها، وتخطيط وتنفيذ برامج التثقيف الصحة الموجهة للمجتمعات، وإعداد وتنفيذ برامج تغيير النمط الغذائي وبرامج الارتقاء بمستوى نظافة الفم. تفقد وتشغيل وخدمة الأجهزة والمعدات في عيادة الأسنان كالكراسي وأجهزة خلط الحشوات والمعقمات وأدوات القلع والحشو. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصحة السنية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، للمرؤوسين، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2261051 طبيب اختصاصي/ أسنان أطفال

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص أمراض الفم والأسنان للأطفال وإعداد الخطة العلاجية والوقائية، وإجراء المعالجات الترميمية والجراحات الفموية الصغرى لأسنان الأطفال، وفحص ومعالجة التهابات اللثة، وإعداد وتنفيذ البرامج الوقائية من أمراض الفم والأسنان للأطفال، ووصف الأدوية بحسب الحالة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أسنان الأطفال، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية للطفل المريض، وإجراء التقييم السلوكي للأطفال، وإجراء الفحص السريري له، وتحديد وطلب وتحليل الصور الشعاعية للأسنان والفكين، وتحديد الفحوصات المخبرية اللازمة، وتشخيص أمراض فم وأسنان الأطفال، وإعداد خطط علاج ووقاية أسنان الأطفال، وتحديد مراحل وخطوات معالجة أمراض أسنان الطفل والبرنامج الزمني لتنفيذها. تنظيف الأسنان، وقلع الأسنان للأطفال، وحفر الأسنان، ومعالجة القنوات اللبنية للأسنان، واستئصال الأنسجة المنخورة، واستئصال الأنسجة اللبنية جزئياً أو كلياً بحسب الحالة، وإزالة الرواسب الكلسية، وإجراء المعالجة الترميمية للأسنان، وتحضير الحفرة السنية، وتطبيق المواد العازلة والمبطنة تحت الحشوات. أخذ الأقيسة للأسنان ودراسة أطباق الأسنان، وتجهيز خافضات المسافات الثابتة والمتحركة بالتعاون مع فني الأسنان. تجهيز الطفل للجراحات الفموية الصغرى، وتخدير المريض، وإجراء العملية، ومتابعة تقدم حالة المريض بعد العملية. دراسة إطباق

الأسنان، إعادة تأهيل وترميم كسور الأسنان، ونجهيز الحشوات والتيجان حسب الحالة، وتحضير الحفرة السنية، وتطبيق حشوالقنوات بعد تنظيفها وتعقيمها. صف الأدوية، وتجهيز الفلوريد (المس بالفلور)، واستخدام سادات الشقوق. فحص اللثة وتشخيص أمراضها، ومعالجة التهابات اللثة. إعداد برامج توعية الطفل والأهل بأساليب المحافظة على الصحة الفموية، وتحديد العلاجات والأدوية اللازمة، وتحديد كميات الأدوية وعدد الجرعات، وتجهز وصفة الأدوية، ومتابعة تقدم حالة الطفل. تفقد وتشغيل وخدمة الأجهزة والمعدات في عيادة الأسنان كالكراسي وأجهزة خلط الحشوات والمعقمات وأدوات القلع والحشو. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الخدمة الصحية السنية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2261061 طبيب اختصاصي/ زراعة أسنان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة السيرة المرضية للمريض وتشخيص الحالة، وزرع (غرس) الأسنان في العظم، ومتابعة تجهيز التركيبات السنية وتجريبها وتثبيتها، ومتابعة وإرشاد المريض، وتفقد وتشغيل وخدمة الأجهزة والمعدات في عيادة الأسنان، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال زراعة الأسنان، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

أخذ السيرة المرضية وتحليلها، وإجراء الفحص السريري، وتحديد وطلب وتحليل الصور الشعاعية، وتشخيص الحالة. إعداد الخطة العلاجية، وتحديد البرنامج الزمني للتنفيذ ومتابعة المعالجة، وتقييم مدى التقدم. تحديد نظام زراعة الأسنان الملائم للحالة، وتحديد طول وعرض الأسنان، وتقدير الإعداد المطلوبة لتأهيل المنطقة ألدرداء. أخذ الاقيسة، ودراسة سمك العظم السني، وتحديد ملائمتة لزراعة الأسنان، وأخذ الاقيسة، وتصميم أمثلة لدراسة وتحليل الأطباق، وتحديد العلاقة مع الجيوب الأنفية، وتجهيز معدات وأدوات الجراحة الفموية اللازمة لزراعة الأسنان، وتحديد احتياجات المريض من البنج الموضعي أوالكامل، واعطاء المريض البنج اللازم، وزرع الغرس في العظم السنى، ومتابعة تقدم حالة المريض خلال فترة إلتآم الجروح، وطلب الصور الشعاعية وتحليلها، وتقييم نتائج الغرس، وإزالة الأنسجة اللثوية المغطية للغرس، واختيار وتركيب الدعامة اللثوية المؤقتة وإزالتها. أخذ اقيسة الأسنان، ودراسة حالة النمو والعلاقات الوجهية الفكية والنقاط المرجعية والخطوط والزوايا، ومتابعة تجهيز التركيبات المناسبة(كالتيجان والجسور) واستلامها، وتجربتها ومطابقتها، وضبط الأسنان من حيث الشكل والأطباق واللون، وتثبيتها، وإعطاء الإرشادات اللازمة للمريض للمحا فظة على الصحة الفموية. تحديد احتياجات العيادة من المعدات والمواد ومواصفاتها وتأمينها ومتابعة حفظها وتخزينها وتشغيلها، وتفقد وتشغيل وخدمة الأجهزة والمعدات والأدوات المستخدمة في العيادة وغرفة العمليات كالكراسي وأجهزة خلط الحشوات والمعقمات وأدوات القلع والحشو ومعدات الجراحة الفموية. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال زراعة الأسنان. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2262 الصيادلة

يطبق الصيدلية المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية ويحضرون الأدوية ويركبونها، ويبيعون العلاجات والعقاقير.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2262011 صيدلي/ عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة التركيبات الدوائية للعقاقير والعلاجات وتحضيرها، وتحديد الآثار الجانبية لاستخدامها، وتحديد احتياجات الصيدلية من الأدوية والتجهيزات وتأمينها، وتنظيم إجراءات تخزين الأدوية، وتجهيز وتنظيم إجراءات صرف الأدوية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصيدلة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات تأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة مواصفات وتركيبات الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية بمختلف أشكالها وأنواعها واستخداماتها، ودراسة وتحديد الآثار الجانبية لاستخدامها وتأثيراتها في الإنسان. دراسة احتياجات الصيدلية، وتحديد أنواع وكميات الأدوية والعلاجات ومواصفاتها، وإجراء الجرد الدوري للصيدلية، وإعداد قوائم بكميات الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية بمختلف أشكالها وأنواعها، وتقدير كلفة شرائها، وإعداد وتدقيق قوائم وطلبيات الشراء، واعتمادها، ومتابعة تأمينها، واستلامها وفقاً لكمياتها ومواصفاتها. تحديد شروط وظروف ومتطلبات تخزينها، وإعداد قوائم باحتياجات الصيدلية من التجهيزات اللازمة لتخزين وتبريد وحفظ وتحضير الأدوية، ومتابعة توفيرها، وفهرسة موجودات الصيدلية بحسب الأسس الصيدلانية، وتخزين الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية بمختلف أشكالها وأنواعها بحسب الأصول والشروط المعتمدة لكل صنف وتعليمات الشركة الصانعة والتعليمات الصادرة عن الجهات المختصة. إجراء الكشف الدوري عن المواد التالفة والقيام بتسجيلها، وإجراء التفقد الدوري للأدوية المخدرة. دراسة الوصفات الطبية من حيث نوع الدواء / العلاج المطلوب وطريقة إعطائه للمريض/ المستهلك وعدد الجرعات، وتجهيز الدواء قبل صرفه للمستهلك، وإرشاد المريض بشأن طريقة الاستعمال الصحيح للعلاج/ الدواء وإلى الآثار الجانبية له. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصيدلة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2262021 صيدلي/ أدوية عام (اختصاصي علم الأدوية)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة مكونات وتأثيرات الأدوية الكيميائية والطبيعية وتحضيرها، وتحديد الآثار الجانبية لاستخدام الأدوية، وإجراء الدراسات والأبحاث والتجارب لإنتاج أدوية وعقاقير جديدة، ومتابعة إنتاج العقاقير والأدوية، وطلب حفظ وتخزين الأدوية والعقاقير ومكوناتها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال علم الأدوية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة مواصفات وتركيبات الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية بمختلف أشكالها وأنواعها واستخداماتها، ودراسة مكونات الدواء الطبيعي والكيميائي، ودراسة الأشكال الصيدلانية للأدوية والمستحضرات الطبية، ودراسة وتحديد الآثار الجانبية لاستخدام الأدوية في الإنسان وفي وظائف الأعضاء. تطوير معادلات كيميائية جديدة لإنتاج أدوية ذات آثار جانبية هامشية بسيطة)، وتحضير مكونات الدواء بالكميات المعيارية المحددة، وإجراء التجارب المخبرية لفحص مدى فعاليته هذه الأدوية على الحيوانات، وتقييم النتائج، تطوير الأدوية وفقاً للأنظمة المرعية للتجارب الميدانية على المتطوعين وتحت إشراف الأطباء الاختصاصيين، وتحديد عدد الجرعات الدوائية المعيارية بالتنسيق مع الطبيب، وإعداد إرشادات الاستعمال الصحيح للعلاج/ الدواء. تطوير طرق إنتاج أدوية وعقاقير طبية طبيعية وكيميائية، وتحديد متطلبات إنتاج العقار بكميات مخبرية وتجارية، وتحديد المكونات والنسب المعيارية اللازمة لإنتاج العقار، وإعداد قوائم بكميات هذه المواد والأشكال ومواصفاتها، وتقدير كلفة شرائها، وإعداد وتدقيق قوائم وطلبيات الشراء، واعتمادها، ومتابعة تأمينها واستلامها وفقاً لكمياتها ومواصفاتها، وتحديد شروط استلامها وظروف والتجهيزات اللازمة لتخزين وتبريد الأدوية، فهرسة وحفظ وتخزين مكونات إنتاج الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية قبل وفي أثناء التصنيع وبعد، وفقا للأسس الصيدلانية والأنظمة المرعية والشروط المعتمدة لكل صنف وتعليمات الشركة الصانعة والتعليمات الصادرة عن الجهات المختصة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال علم الأدوية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2262031 صيدلي/ أمصال وسموم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد مسببات الوفاة في الحالات المشتبه فيها بالتنسيق مع الطبيب الشرعي، إعداد المعلومات السمية للأدوية، وإعداد النشرات الخاصة بالاستخدام الخاطئ للأدوية، تحديد تأثيرات الدواء الضارة وكيفية حدوثها، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمصال والسموم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له في مختبرات الطب الشرعي والبحث الجنائي ويقوم بتحديد مسببات الوفاة في الحالات المشتبه فيها بفحص عينات بيولوجية والكشف عن المواد المخدرة والعقاقير التي يساء استخدامها في عينات المشتبه فيهم، والكشف عن وجود الكحول الايثلي المسكر في دماء الأحياء والمتوفين. تقديم المشورة في حالات التسمم الدوائي، ووصف طرق المعالجة وتحديد جرعات الترياق الموجودة لدى الشخص، وتحديد الجرعات الدوائية السامة والتعريف بأعراض التسمم الدوائي، وإعطاء المعلومات السمية والعلاجية للأدوية للفرق الطبية في المستشفى، وإعداد النشرات الخاصة بالاستخدام الخاطئ لتناول الأدوية وبيان آثار هذا الاستخدام من تراكم دوائي في الجسم وإحداث الإدمان، ومراقبة التداخلات الدوائية، ودراسة كمية المواد الحافظة التي تدخل في تصنيعها. تطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الأمصال والسموم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2262041 اختصاصي مبيدات حشرية وسموم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الآفات الزراعية، وتحديد المبيدات الحشرية اللازمة لها، وإجراء دراسات تقييم فاعلية المبيدات الحشرية، وتطوير أصناف جديدة من المبيدات الحشرية، ودراسة سمية الأدوية المتوفرة والجديدة، وتحديد تأثيراتها في الإنسان والحيوان، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال المبيدات الحشرية، وإعداد تقارير العمل، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تحديد الآفات الزراعية، ودراستها وتحديد مسبباته، وتحليلها، وتحديد الآثار المترتبة عليها. دراسة أنواع المبيدات الحشرية وتركيبها وخواصها الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية، وتحديد تأثيراتها في الآفات الزراعية، وتحديد طرق معالجة الآفات الزراعية. إجراء الدراسات المتعلقة بتأثير المبيدات في الإنسان والحيوان والبيئة، وتطوير أصناف جديدة من المبيدات الحشرية السائلة (المضغوطة) والصلبة (المساحيق/البودرة)، وإجراء التجارب اللازمة للتأكد من فاعليتها، وتوثيق الإجراءات اللازمة. إجراء دراسات السمية المزمنة للأدوية المتوفرة والجديدة، وإجراء دراسات السمية الحادة للأدوية المتوفرة والجديدة، وإجراء دراسات تقييم العلاجات المتوافرة، وتحديد فاعلتها، واستبعاد غير الصالح منها، وتحديد تأثيراتها في الإنسان والحيوان والبيئة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال المبيدات الحشرية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2262051 صيدلي/ صناعة أدوية (أدوية كيميائية)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أنواع الأدوية الكيميائية وتركيباتها، وإجراء الدراسات المتعلقة بالأدوية الكيميائية على حيوانات التجارب وتحديد مدى فاعليتها العلاجية لمقاومة الأمراض، وتحديد إجراءات إنتاج الأدوية الكيميائية، وتطوير الأدوية والعقاقير الكيميائية، وتنظيم إجراءات تخزين الأدوية الكيميائية، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال صناعة الأدوية، وإعداد تقارير العمل، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة مواصفات الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية بمختلف أشكالها وأنواعها، وتحديد تراكيبها الكيميائية. دراسة الأمراض وأسبابها، وتحديد استخدامات الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية لمعالجة الأمراض، ودراسة مواصفات وخصائص الأدوية الكيميائية، وتحليل عناصرها وأنواعها واستخداماتها، ودراسة وتحديد الآثار الجانبية لاستخدام الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية وتأثيراتها في الإنسان والحيوان والبيئة، وتحديد الآثار العلاجية لكل عنصر، وتحديد آثارها الجانبية في وظائف الأعضاء. دراسة التراكيب الكيميائية للأدوية، وتحليل عناصرها، ودراسة آثار كل عنصر من الناحية العلاجية، وإجراء التجارب المخبرية وفقاً لمعادلات كيميائية جديدة لإنتاج أدوية ذات فاعلية أكثر وذات آثار جانبية اقل، ودراسة الأدوية الكيميائية وطرق إنتاجها، تحديد الفيروسات والجراثيم اللازمة لتقييم مدى فاعلية الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية، وإجراء دراسات تطبيقية لتقييم مدى فاعلية الأدوية المطورة في مقاومة أمراض الإنسان في ضوء الأنظمة المرعية لتجارب الأدوية والعقاقير وتحت إشراف الجهات الطبية المختصة. تطوير الأسس الفنية لإنتاج الأدوية والعقاقير الكيميائية، وتنقية العصارات الدوائية، وتحديد إجراءات إنتاج الأدوية الكيميائية للجهات المعنية. تحديد شروط استلام وظروف ومتطلبات تبريد وحفظ الأدوية ومتابعة توفيرها، وفهرسة المنتجات الصيدلانية وفقاً للأسس الصيدلانية، وتخزين الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية الكيميائية بمختلف أشكالها وأنواعها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصيدلة وصناعة الأدوية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة الصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2262061 صيدلي/ سريري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أنواع العلاجات والأدوية وتركيباتها وتأثيراتها الجانبية، ودراسة الأمراض وأسبابها وتحديد العلاجات الملائمة لها، وتحديد تعليمات صرف الأدوية في المستشفى، وتحديد احتياجات الصيدلية من الأدوية وتأمينها، وتنظيم إجراءات تخزين الأدوية في صيدلية المستشفى، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصيدلة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمينات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة مواصفات وتركيبات الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية بمختلف أشكالها وأنواعها واستخداماتها، ودراسة وتحديد الآثار الجانبية لاستخدامها وتأثيراتها في الإنسان. دراسة الأمراض وأسبابها، وتحديد العلاجات الملائمة بالتشاور مع الطبيب المعالج. دراسة الوصفات المتعلقة بالجرعات الدوائية للمريض، وتجهيز الدواء قبل صرفه للمستهلك، وإرشاد المريض بشأن طريقة الاستعمال الصحيح للعلاج/ الدواء وإلى الآثار الجانبية له، ووصف الأدوية المستمرة للأمراض المزمنة، وتحديد الأدوية والعلاجات اللازمة لمعالجة الأمراض الخفيفة، ودراسة الوصفات الطبية من حيث نوع الدواء / العلاج المطلوب وطريقة إعطائه للمريض / المستهلك وعدد الجرعات والتأثيرات الجانبية له، وتحديد عدد الجرعات الدوائية بالتشاور مع الطبيب المعالج ووفقا لإرشادات الشركة الصانعة. دراسة احتياجات الصيدلية من أشكال الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية بمختلف أشكالها وأنواعها وفقاً لاحتياجات المستشفى وتأمينها، وإعداد قوائم بكميات هذه المواد والأشكال ومواصفاتها، وتحديد شروط استلامها وظروف ومتطلبات تخزينها، وإعداد قوائم باحتياجات الصيدلية من التجهيزات اللازمة لتخزين وتبريد وحفظ الأدوية، ومتابعة توفيرها. فهرسة موجودات الصيدلية بحسب الأسس الصيدلانية، ومتابعة تخزين الأدوية والعقاقير والأمصال والسموم والمواد الصيدلانية بمختلف أشكالها وأنواعها بحسب الأصول والشروط المعتمدة لكل صنف وبحسب تعليمات الشركة الصانعة والتعليمات الصادرة عن الجهات المختصة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال الصيدلة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2263 اختصاصيو الصحة المهنية والبيئة

يطبق اختصاصيو الصحة المهنية والبيئة المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية ويجرون التحاليل المتعلقة بالبيئة والصحة المهنية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية

2263011 اختصاصي/ تحاليل بيئية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد عناصر البيئة وعوامل حماية الصحة العامة، ومراقبة وإجراء الكشوفات الميدانية وجمع العينات، وإجراء الفحوصات على المياه، ومراقبة وإجراء الكشوفات الميدانية وجمع العينات وإجراء الفحوصات على عناصر البيئة، والمشاركة في إعداد وتطوير برامج الرقابة الصحية على المياه والبيئة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في

مجال التحاليل البيئية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تحديد عناصر البيئة وعوامل حماية الصحة العامة كالمياه والأتربة والغبار، وتحديد عواملها الأساسية، وتحديد المعايير المقبولة لها. مراقبة المياه المعدنية ومياه الشواطئ والمياه السطحية ومحطات الصرف الصحي، ومراقبة الزراعة المروية، وإجراء الكشوفات الميدانية وجمع العينات اللازمة من المياه لإجراء الفحوصات اللازمة عليها. إجراء الفحوصات الكيميائية والفيزيائية والجرثومية على عينات المياه، وفحص وجود المعادن الثقيلة في الماء، وفحص درجة حرارة المياه، وتحديد درجة عكورة المياه، وتحديد مصادر التلوث (حالات الأوبئة). إجراء الكشوفات الميدانية وجمع العينات اللازمة من الأتربة وغازات لإجراء الفحوصات اللازمة عليها، إجراء فحوصات عينات الهواء، وتحديد الملوثات فيه من عوادم السيارات وتواجد الغازات السامة، وإجراء فحوصات كشف وجود الرصاص والحديد والنحاس في الغبار، وكشف المذيبات العضوية في الهواء، وفحص الهيدروكربونات الناتجة من الصناعات وعوادم السيارات. فحص الأتربة وقياس مستويات المبيدات الحشرية فيها، وفحص المعادن كالرصاص والزئبق في التربة. وضع وتطوير برامج الرقابة الصحية وتعميمها، وإعداد النشرات التثقيفية عن المواد الكيماوية وطرق التعامل السليم معها، وإعداد وتنظيم حملات التوعية البيئية بخصوص المواد الخطرة في البيئة. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال التحاليل البيئية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2264 اختصاصيو المعالجة الفيزيائية

يطبق اختصاصيو المعالجة الفيزيائية المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية في مجال المعالجة الشعاعية والفيزيائية والحكمية وتأهيل ذوي الاحتياجات الخاصة .

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية :

2264011 اختصاصي/ معالجة شعاعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوضع أسس وتعليمات إجراء المعالجة الشعاعية، ودراسة السيرة المرضية للمريض، ووضع خطط وبرامج المعالجة للمرضى ومتابعة تنفيذها، والإشراف على تجهيز المريض للعلاج بالأشعة، وإجراء عملية المعالجة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال اعمال المعالجة الشعاعية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

وضع أسس وتعليمات إجراء المعالجة الشعاعية، وإعداد تعليمات معالجة المرضى باستخدام الأشعة السينية أو النظائر المشعة والشروط العلمية لها. دراسة السيرة المرضية للمريض، وتحديد مكان المرض، تحديد العلاج الشعاعي اللازم للمريض حسب نوع الأشعة المستخدمة. وضع خطط وبرامج المعالجة للمرضى، وتحديد المنطقة المراد علاجها بالرسم عليها أو بوخز الإبر، وتحديد عمق المنطقة المراد علاجها بالأشعة ومساحتها، وتحديد كمية الأشعة المستخدمة اللازمة للعلاج، وتحديد عدد الجرعات في ضوء تعليمات الطبيب المعالج. الإشراف على تجهيز المريض للمعالجة بالأشعة السينية، وتجهيز المادة النشطة شعاعيا، وتفقد وتشغيل جهاز المعالجة بالأشعة، وتحديد مدة المعالجة والشدة بحسب تعليمات الطبيب المعالج والشركة الصانعة، وضبط طول وشدة ومدة التعرض الإشعاعي. إعطاء الجرعات بالتتابع بحسب التعليمات، وتغطية الجسم باللوحات الرصاصية، وتكشيف منطقة التعرض الشعاعي بحسب المدة المعيارية بعد وأثناء المعالجة) بحسب تعليمات الطبيب المعالج، وقياس كمية الشعاع في منطقة المعالجة باستخدام أجهزة القياس الإشعاعي بحسب التعليمات، ومتابعة ومراقبة حالة المريض في أثناء العلاج وبعده. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال المعالجة الشعاعية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2264021 اختصاصي/ معالجة فيزيائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الحالات المرضية التي تتطلب علاجا طبيعيا، وإعداد برامج وخطط العلاج الطبيعي والفيزيائي للمرضى والمصابين، وتشغيل معدات المعالجة الطبيعية وتنفيذ برامج المعالجة الطبيعية المختلفة، التدليك اليدوي وبالحرارة وبالأشعة والماء والكهرباء، ومراقبة حالة المرضى، ومساعدتهم على التكيف، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال أعمال المعالجة الفيزيائية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل حالات المرضى والمصابين التي تتطلب إجراء العلاج الطبيعي بالتنسيق مع الطبيب المعالج، وتحديد نوع المعالجة المطلوبة. إعداد برنامج العلاج باستخدام التدليك اليدوي والحرارة والأشعة والماء والكهرباء، وتحديد إجراءات وتوقيت مراحل تنفيذ برامج العلاج الطبيعي. تجهيز وتشغيل وخدمة أجهزة المعالجة الطبيعية باستخدام الموجات فوق السمعية. إجراء المعالجة حسب تعليمات الطبيب المعالج، وتجهيز وتشغيل وخدمة جهاز التحفيز الكهربائي، وإجراء المعالجة بحسب تعليمات الطبيب المعالج، وتجهيز وتشغيل وخدمة أجهزة المعالجة الطبيعية باستخدام الأشعة فوق البنفسجية وتحت الحمراء، وإجراء المعالجة بحسب تعليمات الطبيب المعالج، وتجهيز وتركيب أجهزة وأدوات شد الرقبة والظهر لتخفيف آلام الانزلاق الغضروفي، وإجراء المعالجة بحسب تعليمات الطبيب المعالج. مراقبة حالة المرضى ومدى تقدم وضعهم الصحي، وتقديم التقارير للطبيب المعالج عن تقدم وضعهم الصحي، وتقديم الدعم المعنوي للمريض، ومساعدة المريض على التكيف مع الوضع الصحي. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال المعالجة الفيزيائية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم

التدريبية، وتدريبهم تنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2264031 اختصاصي/ معالجة حكمية (طبيعية)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له، ويقوم بدراسة وتحليل الحالة المرضية، ووضع خطط وبرامج المعالجة للمرضى ومتابعة تنفيذها، وتسجيل البيانات العلاجية، وتدريب المصاب وذويه على التمارين والحركات، وضبط وتنظيم الأجهزة المستخدمة في العلاج، وإعداد وتقديم تقارير بالحالة الصحية للطبيب المعالج، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال المعالجة الطبيعية الحكمية، وإعداد تقارير العمل، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل برامج المعالجة الطبيعية، وتحديد خطوات وإجراءات وتوقيت ومراحل تنفيذ برنامج العلاج، ودراسة وتحليل برامج المعالجة المحددة من قبل الطبيب الاختصاصي في المعالجة الطبيعية للمرضى. إعداد خطط وبرامج العلاج، ومراقبة مدى التقدم الصحي للمريض، ودراسة درجة استجابة المريض للعلاج، وتحديد التمرينات والحركات الرياضية التقويمية اللازمة، وتحديد معدلات تكرارها بالتنسيق مع الطبيب المعالج، ودراسة المهارات الأساسية اللازمة للنشاط اليومي لتحديد مدى القدرات والمعوقات المشاركة في تصميم التمرينات والحركات الرياضية لاستعادة قوة العضلات، وتدليك المرضى لتحسين أداء عضلات الجزء المصاب، وتحريك المصاب بأنماط حركية محددة وزوايا حركية معينة، وتدريب المصاب على تمارين رياضية لتقوية جسمه، وتدريبه على استخدام الأثقال وبكرات الشد والآلات الرياضية والسير على السطوح المائلة والأدراج وبين جهاز العوارض، وتنفيذ الحركات الأرضية لتقوية عضلات الأطراف والظهر والعنق، وتدريب المرضى على استخدام وقيادة عربات المقعدين. تسجيل وتوثيق البيانات العلاجية ومدى استجابة المريض ومدى التقدم والتحسن. تدريب المصاب وذويه على التمارين الواجب متابعتها في المنزل. ضبط الأجهزة الطبية المستخدمة في قسم العلاج الطبيعي. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال المعالجة الطبيعية الحكمية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة

2264041 اختصاصي/ تأهيل ذوي الاحتياجات الخاصة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطط وبرامج تأهيل ذوي الاحتياجات الخاصة، وتدريب المرضى على التكيف مع الوضع الصحي المستجد، وتعديل تصاميم المعدات وفق حاجات المعاق، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال تأهيل ذوي الاحتياجات الخاصة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة الوضع الحقيقي لذوي الاحتياجات الخاصة، وتحديد ودراسة وتحليل المهارات الأساسية للعمل اليومي لذوي الاحتياجات الخاصة، وإعداد خطط تأهيلهم. إعداد برامج التكيف مع الوضع المستجد لذوي الاحتياجات الخاصة ومتابعة تنفيذها وتوثيق النتائج، وإعداد برامج تأهيل القدرات أو تدعيمها ومتابعة تنفيذها وتوثيق النتائج، وإعداد برامج تمكين المصاب من ممارسة لعمله اليومي بالتنسيق مع الطبيب المعالج ومتابعة تنفيذها وتوثيق النتائج. تحديد احتياجات المصاب من أدوات الحركة والجلوس والنوم، وتحوير وتعديل تصاميم المعدات والظروف الطبيعية لموقع العمل وفقاً لاحتياجات الشخص. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال تأهيل ذوي الاحتياجات الخاصة، ومتابعة تنفيذ التصاميم الجديدة وتشغيلها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2265 اختصاصيو الحمية الغذائية والتغذية

يطبق اختصاصيو الحمية الغذائية والتغذية المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية في مجال التغذية والحمية الغذائية .

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية :

2265011 اختصاصي تغذية وتصنيع غذائي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوضع برامج التغذية للمرضى والأصحاء، وإعداد عطاءات تجهيزات التصنيع الغذائي ودراستها وإحالتها، وإعداد برامج التركيب والتشغيل والخدمة للأجهزة والمعدات، وإعداد خطة الإنتاج ومتابعة تنفيذها، وضبط الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطبيق إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

الوصف التفصيلي

دراسة التقارير الطبية لكل حالة مرضية، وتحديد الآثار الصحية الناتجة عن التغذية، وتحديد الوصفة الغذائية المناسبة من حيث النوع والكمية، ومتابعة التغيرات التي تطرأ على الحالة نتيجة الغذاء، وتحديد الزمن المناسب للبرنامج الغذائي، ووضع برامج الحمية للأصحاء، ومتابعة تطبيقها. إعداد المواصفات الفنية للآلات والمعدة، ووضع مواصفات المواد الأولية والبرنامج الزمني المناسب لتوريدها، ودراسة العروض المقدمة للآلات والمواد الأولية ومدى مطابقتها للمواصفات الفنية، وإحالتها. إعداد المخطط التكنولوجي لتركيب الأجهزة والمعدات في صالة إنتاج المواد الغذائية، ومتابعة إجراءات التركيب، وإعداد برامج التشغيل المناسبة لها، وإعداد

برامج تنظيف وتعقيم الآلات والمعدات، وتحديد المواد المسموح باستخدامها لتنفيذ عمليات التنظيف والتعقيم. إعداد خطة الإنتاج بحسب نوع المنتجات الغذائية المطلوب تصنيعها وكمياتها والجدول الزمني لها، وتحديد عدد العاملين، والآلات المستخدمة، ووضع الحلول الفنية المناسبة للمشاكل المتعلقة بالعملية الإنتاجية أو جودة المنتج. تحديد المواد الأولية الداخلة في تكوين المنتج، مثل: منتجات الألبان واللحوم والمعلبات والعصائر والسكاكر والتبغ والزيوت وتصنيع الحبوب من حيث النوع ونسبة الاستخدام ومتابعة الالتزام بها، وتحديد درجات الحرارة والرطوبة المناسبة لخزن المواد الأولية والمنتجات الغذائية ومدة الصلاحية لها، ومطابقة نتائج الفحوصات المخبرية للعينات بمواصفات الجودة، وتطوير إجراءات وأساليب العمل والإنتاج باستخدام التقنيات الحديثة. تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية الخاصة بعمليات التصنيع الغذائي. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطبيق إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والعامة.

2266 اختصاصيو السمع والنطق

يطبق اختصاصيو السمع والنطق المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية في مجال فحص السمع وتأهيل النطق .

يضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2266012 اختصاصي فحص سمع

الوصف المختصر

يعمل منفردا وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتفقد وتشغيل أدوات ومعدات غرف فحص السمع، وإجراء التخطيط الأولي والنهائي لسمع المريض، وتحديد حالة المريض وقياسات السماعات المناسبة له، وتطبيق أنظمة ومعايير الجودة في مجال فحوصات السمع، وإعداد تقارير العمل، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، ومتابعة ومراقبة تطبيق إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

تفقد وتشغيل المستلزمات الخاصة بفحص السمع، وتجهيز أدوات غرف الفحص، وترتيبها، ومراقبة عازليتها للضجيج. إجراء تخطيط السمع، وتزويد المريض بنقط البنج الموضعي بإشراف فني التخدير عند اللزوم، وفحص السمع الأولي للمريض باستخدام أجهزة السمع الخاصة، وفحص السمع النهائي للمريض، وضبط تدرج السمع. تحديد قوة السمع (مستوى السمع) في كلا الأذنين، وتحديد حاجة المريض للسماعات الطبية، وتحديد نوع السماعات وقوتها ومواصفاتها. تطبيق أنظمة ومعايير الجودة في مجال فحوصات السمع، تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. وتطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2266022 اختصاصي سماعات طبية

الوصف المختصر

يعمل منفردا وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة تجهيز وتركيب السماعات الطبية، وتحديد مواصفات السماعة الطبية المناسبة للمريض، وتجهيز السماعات الطبية وتركيبها وضبطها وصيانتها، وتدريب المرضى على استخدامها، وصيانة السماعات، وتطبيق أنظمة ومعايير الجودة في مجال فحوصات السمع، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، ومتابعة ومراقبة تطبيق إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

دراسة تقارير فحص السمع للمريض، وتحديد قياسات قوة السمع منها. إعداد خطة وبرنامج تجهيز السماعات، وتركيبها. أخذ طبعات الأذن فوق سن الخمس سنوات، وإعداد طبعة (شبلونة) الأذن، وتحديد القياس المناسب للسماعة، وتحديد نوعها وحجمها ومواصفاتها. اختيار وتجهيز مواد صنع قالب السماعة، وتجهيز هيكل السماعة الطبية، وتركيب متمماتها (الأجزاء الداخلية) على الهيكل، وتركيب البطاريات، وتركيب السماعة على أذن المريض، وتجريبها، وضبطها، وتدريب المريض على خطوات تركيب السماعة، وتدريب المريض على خطوات ضبط السماعة. صيانة السماعة الخارجية، واستبدال الأجزاء الداخلية للسماعة، واستبدال البطاريات. تطبيق أنظمة ومعايير الجودة في مجال فحوصات السمع. إعداد تقارير العمل. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

2266032 اختصاصي نطق

الوصف المختصر

يعمل منفردا وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتصميم البرامج التدريبية في مجال النطق، ومتابعة تجهيز المختبرات (العيادات) التدريسية للنطق وتشغيلها ، وتدريب البكم على النطق، وتقييم مدى تقدمهم في مجال النطق، والمشاركة في التأهيل الاجتماعي والشخصي للطلبة، وإعداد تقارير العمل،و تطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد المستوى النطقي للفرد، وتحديد الأهداف التعليمية بعيدة وقريبة المدى، وإعداد محتوى البرامج التعليمية المختلفة الفردية والجماعية. إعداد بنود مستلزمات المختبرات (العيادات) التدريسية الخاصة بالنطق، مثل: الحاسوب والوسائل البصرية والمرايا وكمياتها ومواصفاتها، وتركيبها، وتشغيلها، وتنفيذ برامج الصيانة الوقائية لها. المشاركة في وضع معايير ومستويات النطق، إعداد خطط الدروس النظرية لتدريس النطق، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التربوية الفاعلة للتدريس، واختيار واستخدام طرائق التعليم الفاعلة (الفردية والجماعية) لتدريس النطق. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها، وإدارة الممارسات العملية. اختيار وتصميم أدوات (وأساليب) تقييم المشتركين، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية، وتنفيذها، وتقويمها. المشاركة في إعداد خطة التأهيل المجتمعي للصم والبكم، وتحديد مسؤوليات القائمين على خطة التأهيل المجتمعي، وتنفيذها، وتقويمها. تطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

2267 اختصاصيو النظر

يطبق اختصاصيو النظر المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية في مجال فحص النظر والبصريات .

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2267011 اختصاصي/ بصريات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له أو تحت إشراف طبيب اختصاصي عيون، وإجراء فحص النظر للبالغين والأطفال، وتجهيز النظارات الطبية بحسب نتائج الفحص أو وصفة الطيب المعالج، وتجهيز وتركيب العدسات اللاصقة، ومتابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال البصريات، وإعداد التقارير الفنية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

الوصف التفصيلي

فحص النظر، وقياس الأخطاء البصرية، وتحديد الأخطاء، وفحص النظر بالحاسوب أو يدوياً، وتحديد درجة وشدة الطول أو القصر أو الانحراف، وإجراء فحص الإشارات، وتحديد تحدب القرنية، وفحص النظر للأطفال تحت التقطير. تحضير وصفات النظارات الطبية، والإشراف على تجهيز النظارات الطبية وتفصيلها. تجهيز العدسات اللاصقة وتركيبها، وتدريب المريض على نزع العدسات وتركيبها وتعقيمها وترطيبها، ودراسة تأثر العين بها. متابعة وتطوير أنظمة ومعايير الجودة في مجال البصريات. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية والصحة العامة.

23 الاختصاصيون في التعليم

يدرس الاختصاصيون في التعليم الجوانب النظرية والعملية (التطبيقية) في موضوع أو أكثر في مستويات تعليمية مختلفة، ويجرون الدراسات، ويطورون المفاهيم والطرائق والأساليب الإجرائية لتحسين عملية التعليم، ويعدون الأوراق والمناهج والكتب المدرسية والاختبارات.

صنفت مهن هذا الجزء في الأبواب الآتية:

231 الاختصاصيون في التعليم العالي (الكليات والجامعات)
232 الاختصاصيون في التعليم المهني
233 الاختصاصيون في التعليم الثانوي
234 الاختصاصيون في التعليم في مرحلة التعليم الأساسي وما قبله
236 الاختصاصيون الآخرون في التعليم.

231 الاختصاصيون في التعليم العالي (الكليات والجامعات)

يدرس الاختصاصيون في التعليم العالي موضوعاتهم التخصصية لمستوى التعليم العالي والمتوسط (كليات المجتمع والتعليم الجامعي)، ويجرون الدراسات والبحوث، ويحسّنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية المتصلة بتخصصاتهم ويحضرون الأوراق والكتب التعليمية، ويجرون الاختبارات.

صنفت مهن هذا الباب في الفصل الآتي:

2310 الاختصاصيون في التعليم العالي (الكليات والجامعات).

2310 الاختصاصيون في التعليم العالي (الكليات والجامعات).

يدرس الاختصاصيون في التعليم العالي موضوعاتهم التخصصية لمستوى التعليم العالي والمتوسط (كليات المجتمع والتعليم الجامعي)، ويجرون الدراسات والبحوث، ويحسّنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية المتصلة بتخصصاتهم ويحضرون الأوراق والكتب التعليمية، ويجرون الاختبارات.

2310 الاختصاصيون في التعليم العالي (الكليات والجامعات)

يدرس الاختصاصيون في التعليم العالي موضوعاتهم التخصصية لمستوى التعليم العالي والمتوسط (كليات المجتمع والتعليم الجامعي)، ويجرون الدراسات والبحوث، ويحسّنون أو يطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية المتصلة بتخصصاتهم، ويحضرون الأوراق والكتب التعليمية، ويجرون الاختبارات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2310011 أستاذ كيمياء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الكيمياء التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الكيمياء لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الكيمياء، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الكيمياء، مثل: مختبر الكيمياء العامة ومختبر الكيمياء التحليلية ومختبر الكيمياء العضوية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الكيمياء، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الكيمياء العضوية واللاعضوية والتحليلية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الكيمياء وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310021 أستاذ فيزياء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الفيزياء التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الفيزياء لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الفيزياء، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الفيزياء، مثل: مختبر الفيزياء العامة ومختبر الفيزياء الحديثة ومختبر البصريات ومختبر الإلكترونيات وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الفيزياء، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها . إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الفيزياء النووية والذرية والنظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الفيزياء وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310031 أستاذ جيولوجيا

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الجيولوجيا التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الجيولوجيا لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الجيولوجيا، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الجيولوجيا، مثل: مختبر الجيولوجيا العامة ومختبر المعادن ومختبر الجيوفيزياء ومختبر الصخور الجيولوجية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الجيولوجيا، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: جيولوجيا تركيبية وجيوفيزياء وجيوكيمياء وصخور رسوبية وجيولوجيا هندسية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الجيولوجيا وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310041 أستاذ فلك

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الفلك التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الفلك لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الفلك، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الفلك، مثل: مختبر الفلك الفضائي ومختبر المجرة الشمسية ومختبر الخرائط وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الفلك، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الرصد والخرائط الفلكية والمجرات. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الفلك وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310051 أستاذ أرصاد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الأرصاد التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الأرصاد لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الأرصاد، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الأرصاد، مثل: مختبر أجهزة الرصد ومختبر الزلازل ومختبر القياسات المناخية ومختبر أرصاد جوية دقيقة ومختبر الأرصاد السينوبتيكية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الأرصاد، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الرصد الجوي والمناخي ورصد الزلازل ورصد العواصف والأعاصير وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الأرصاد وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310061 أستاذ علم الحيوان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات علم الحيوان التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات علم الحيوان لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم الحيوان، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات علم الحيوان، مثل: مختبر الإنتاج الحيواني ومختبر الكيمياء الحيوية والفيزيائية ومختبر فسيولوجيا الحيوان ومختبر التغذية الحيوانية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات علم الحيوان، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الكيمياء الحيوية والفيزياء الحيوية وفسيولوجيا الحيوان وتغذية الحيوان والأحياء المائية وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم الحيوان وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310071 أستاذ علم النبات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات علم النبات التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات علم النبات لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم النبات، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات علم النبات، مثل: مختبر فسيولوجيا النبات ومختبر الصناعات الغذائية ومختبر المبيدات الحشرية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات علم النبات، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: فسيولوجيا النبات وتهجين النبات والصناعات الغذائية وصناعة المبيدات وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم النبات وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310081 أستاذ علم الأمراض

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات علم الأمراض التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات علم الأمراض لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم الأمراض، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات علم الأمراض، مثل: مختبر أمراض الحيوان ومختبر الأمراض الجرثومية والفيروسية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات علم الأمراض، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: أمراض الحيوان وأمراض النبات وأمراض الإنسان والأمراض الجرثومية والفيروسية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم الأمراض وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310091 أستاذ إحصاء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الإحصاء لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الإحصاء، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق الإحصاء (الإحصاء التطبيقي والإحصاء الاكتواري والتحليل الإحصائي وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التطبيقات العملية، وإجراء التطبيقات العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي في مجال الإحصاء وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310101 أستاذ رياضيات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الرياضيات لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الرياضيات، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الرياضيات التطبيقية والجبر والتبولوجيا والتحليل الدالي والعقدي وغيرها. تنظيم النقاش العلمي الهادف إلى تنمية المنطق والتفكير الرياضي لدى طلبته. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي في مجال الرياضيات وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310111 أستاذ نظم وتكنولوجيا المعلومات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الحاسوب التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات نظم المعلومات الحاسوبية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات نظم المعلومات، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الحاسوب وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الحاسوب، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: تحليل النظم، وبرمجة الحاسوب وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التمارين العملية، وإجراء التمارين العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه الدقيق، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الحاسوب وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310121 أستاذ هندسة معمارية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة المعمارية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة المعمارية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة المعمارية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة المعمارية، مثل: مراسم ومختبر مواد البناء ومختبر المجسمات وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة المعمارية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: تاريخ العمارة والعمارة الإسلامية وتقنية الإنشاءات وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة المعمارية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310131 أستاذ هندسة مدنية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة المدنية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة المدنية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث

والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة المدنية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة المدنية، مثل: مختبر ميكانيكا الموائع ومختبر ميكانيكا التربة، ومختبر مقاومة مواد البناء وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة المدنية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: هندسة الإنشاءات المعدنية والطرق والسكك الحديدية ونظام الطرق والري والسدود وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة المدنية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310141 أستاذ هندسة كهربائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة الكهربائية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة الكهربائية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة الكهربائية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة الكهربائية (مختبر الاتصالات ومختبر الدوائر الكهربائية ومختبر القياسات والتحكم)، وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة الكهربائية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الاتصالات الضوئية وأجهزة القياس والتحكم وتوليد الكهرباء ونقلها وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة الكهربائية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310151 أستاذ هندسة إلكترونية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة الإلكترونية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة الإلكترونية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة الإلكترونية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة الإلكترونية، مثل: مختبر الالكترونات ومختبر النبائط الإلكترونية ومختبر دوائر المنطق والمعالجات الدقيقة، وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة الإلكترونية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: هندسة الإذاعة والتلفزيون ونظم الاتصالات والحواسيب الإلكترونية ومحطات الأقمار وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة الإلكترونية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310161 أستاذ هندسة ميكانيكية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة الميكانيكية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة الميكانيكية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة الميكانيكية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة الميكانيكية، مثل: مختبر مقاومة المواد ومختبر ميكانيكا الموائع ومختبر انتقال الحرارة، وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة الميكانيكية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: هندسة الآلات الحرارية وميكانيكا الموائع وهندسة السيارات ومقاومة المواد والوقود والطاقة المتجددة وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة الميكانيكية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310171 أستاذ هندسة كيميائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة الكيميائية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة الكيميائية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة الكيميائية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة الكيميائية، مثل: مختبر التفاعلات الكيميائية ومختبر الديناميكا الحرارية ومختبر المبلمرات، وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة الكيميائية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: هندسة الكيمياء العامة والصناعات النفطية وصناعة الأسمدة وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة الكيميائية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310181 أستاذ هندسة صناعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة الصناعية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة الصناعية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة الصناعية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة الصناعية، مثل: مختبر خواص المواد الهندسية، ومختبر عمليات الإنتاج ومختبر العوامل الإنسانية وقياسات العمل، وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة الصناعية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: هندسة تخطيط المصانع وعمليات التصنيع والإنتاج ومناولة المواد وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة الصناعية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310191 أستاذ هندسة صحية وبيئية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة الصحية والبيئية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة الصحية والبيئية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة الصحية والبيئية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة الصحية والبيئية، مثل: مختبر المياه العادمة ومختبر القياسات البيئة ومختبر ضبط الجودة ومختبر الصحة البيئية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة الصحية والبيئية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: هندسة المياه والمجاري وهندسة البيئة وصحة البيئة وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة الصحية والبيئية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310201 أستاذ محاصيل زراعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات المحاصيل الزراعية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات المحاصيل الزراعية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات المحاصيل الحقلية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات المحاصيل الزراعية، مثل: مختبر إنتاج المحاصيل ومختبر التسميد ومختبر تربية المحاصيل ومختبر التكاثر وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات المحاصيل الحقلية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: زراعة الحبوب والزراعة المحمية وزراعة القطن وتسميد المحاصيل وتحسين المحاصيل. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال المحاصيل الزراعية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310211 أستاذ بستنة وتشجير

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات البستنة والتشجير التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات البستنة والتشجير لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات البستنة والتشجير، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات البستنة والتشجير، مثل: مختبر تصميم البساتين والحدائق ومختبر إنتاج البذور ومختبر التكاثر ومختبر تربية الزينة الداخلية والخارجية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات البستنة والتشجير، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: زراعة الحمضيات واللوزيات وتحسين الحدائق والمراعي وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال البستنة والتشجير وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد

احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310221 أستاذ تربية حيوانات وطيور

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات تربية الحيوانات والطيور التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات تربية الحيوانات والطيور لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات تربية الحيوانات والطيور، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات تربية الحيوانات والطيور، مثل: مختبر تغذية الحيوان ومختبر تربية المواشي ومختبر تربية الدواجن ومختبر الأحياء المائية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات تربية الحيوانات والطيور، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: تربية المواشي وتربية الدواجن وتربية النحل وتربية الأحياء المائية وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال تربية الحيوانات والطيور وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310231 أستاذ ملاحة جوية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الملاحة الجوية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الملاحة الجوية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الملاحة الجوية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الملاحة الجوية، مثل: مختبر رسم الخرائط ومختبر المساحة الجوية ومختبر تركيب الطائرات ومختبر ملاحة الطيران الجوية والفضائية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الملاحة الجوية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: رسم خرائط الملاحة الجوية وملاحة الطيران والملاحة الفضائية والمراقبة الجوية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الملاحة الجوية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310241 أستاذ ملاحة بحرية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الملاحة البحرية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الملاحة البحرية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الملاحة البحرية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الملاحة البحرية، مثل: مختبر رسم الخرائط ومختبر المساحة البحرية ومختبر تركيب السفن والغواصات ومختبر إرشاد السفن وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الملاحة البحرية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: ملاحة السفن والغواصات والمراقبة البحرية وإرشاد السفن وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في

مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الملاحة البحرية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310251 أستاذ طب بشري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الطب البشري التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الطب البشري لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الطب البشري، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الطب البشري (مختبر الكيمياء الحيوية، ومختبر علم الطفيليات (الباراسيتولوجي)، ومختبر علم العقاقير (الفارماكولوجي)، ومختبر علم الأنسجة (الهيستولوجي)، ومختبر علم وظائف الأعضاء (الفسيولوجي)، ومختبر علم الأمراض (الباثولوجي)، ومختبر الطب الشرعي والسموم، ومتحف الطب الشرعي، وقاعة التشريح) وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الطب البشري، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الأمراض الباطنية والأمراض الجلدية والتناسلية والصحة العامة وطب الأطفال وطب الأسرة والمجتمع وعلم الأدوية والطب الشرعي وأمراض الدم وأمراض القلب والأوعية الدموية والأمراض النفسية والجراحة العامة والتخدير والأمراض النسائية والتوليد والجراحة الخاصة وطب وجراحة العيون وجراحة العظام والمفاصل، وطب وجراحة الأذن والأنف والحنجرة وجراحة المسالك البولية وجراحة الدماغ والأعصاب. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها (مثل الإشراف على تطبيقات الطلبة في معالجة المرضى)، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الطب البشري وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

2310261 أستاذ جراحة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الجراحة التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الجراحة لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الجراحة، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الجراحة (مختبر جراحة العظام ومختبر جراحة الأعصاب ومختبرات جراحة أعضاء الجسم) وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الجراحة، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الجراحة العامة وجراحة العيون وجراحة العظام والمفاصل وجراحة الأنف والأذن والحنجرة وجراحة المسالك البولية وجراحة الدماغ والأعصاب وجراحة القلب والأوعية الدموية والجراحة التجميلية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها (مثل الإشراف على تطبيقات الطلبة في معالجة المرضى)، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الجراحة وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310271 أستاذ طب أسنان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات طب الأسنان التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات طب الأسنان لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية. .

الوصف التفصيلي
تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات طب الأسنان، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات طب الأسنان، مثل: تقويم الأسنان وزراعة الأسنان ومختبر الاستعاضة الصناعية المتحركة ومختبر المعالجة التحفظية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات طب الأسنان، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: أمراض الفم واللثة وجراحة الفم والأسنان وتقويم الأسنان. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها (مثل الإشراف على تطبيقات الطلبة في معالجة المرضى)، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال طب الأسنان وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310281 أستاذ طب بيطري
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الطب البيطري التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الطب البيطري لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الطب البيطري، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الطب البيطري البيطري، مثل: مختبر فسيولوجيا الحيوان ومختبر الكيمياء الحيوية ومختبر التشريح البيطري ومختبر علم الأنسجة والأجنة البيطرية ومختبر علم الأدوية والسموم البيطرية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الطب البيطري، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: أمراض الحيوانات وأمراض الطيور والصحة الحيوانية العامة. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الطب البيطري وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310291 أستاذ علوم طبية مساندة
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات العلوم الطبية المساعدة التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات العلوم الطبية المساعدة لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات العلوم الطبية المساندة، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات العلوم الطبية المساعدة، مثل: تقنيات العلاج الطبيعي وعلم الحركة والميكانيكا الحيوية والأطراف الاصطناعية والأجهزة المساعدة وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات العلوم الطبية المساندة، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: التحاليل الطبية المخبرية والتصوير الشعاعي والعلاج الطبيعي والعلاج الوظيفي والأطراف الاصطناعية والأجهزة المساعدة. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها (مثل الإشراف على تطبيقات الطلبة في معالجة المرضى)، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال العلوم الطبية المساعدة وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310301 أستاذ علم الأدوية
الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات علم الأدوية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات علم الأدوية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم الأدوية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات علم الأدوية، مثل: مختبر علم الأدوية والعلاجات الطبية والسموم وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات علم الأدوية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: المبيدات الحشرية والسموم والأمصال والمضادات الحيوية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم الأدوية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310311 أستاذ صيدلة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الصيدلة التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الصيدلة لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الصيدلة، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الصيدلة، مثل: مختبر فسيولوجيا الحيوان ومختبر الكيمياء الحيوية ومختبر التشريح البيطري ومختبر علم الأنسجة والأجنة البيطرية ومختبر علم الأدوية والسموم البيطرية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الصيدلة، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الصيدلة الحيوية والسريرية والعلوم الصيدلانية والصيدلانيات والتقنية الصيدلانية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الصيدلة وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310321 أستاذ علم النفس

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات علم النفس لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم النفس، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: علم النفس الاجتماعي والعيادي والتربوي والصناعي. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم النفس وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310331 أستاذ علم اجتماع

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات علم الاجتماع لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم الاجتماع، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الجنوح والجريمة والتعاون والخدمة الاجتماعية والإرشاد والتأهيل الاجتماعي والتنمية الاجتماعية وتنظيم الأسرة وغيرها. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم الاجتماع وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310341 أستاذ علم الإنسان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات علم الإنسان لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم الإنسان، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: السلالات العرقية والحضارات البشرية ونشأة الإنسان وتطوره. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم الإنسان وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310351 أستاذ تاريخ

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات علم التاريخ لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات التاريخ، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: التاريخ القديم والحديث والإسلامي والأوروبي، وتنظيم الزيارات الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم التاريخ وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310361 أستاذ جغرافيا

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الجغرافيا التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الجغرافيا لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الجغرافيا، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الجغرافيا مثل الخرائط ومجسمات الكرة الأرضية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الجغرافيا، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الجغرافيا الطبيعية والسياسية والاقتصادية وجغرافيا البحار. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الجغرافيا وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء

المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310371 أستاذ فلسفة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الفلسفة لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الفلسفة، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الانطولوجيا الوجود والابستملوجيا المعرفة والاكسيولوجيا القيم. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم الفلسفة وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310381 أستاذ علوم دينية (عدا الدين الإسلامي)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات العلوم الدينية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات العلوم الدينية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: المسيحية واليهودية والبوذية والهندوسية. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال العلوم الدينية ما عدا الدين الإسلامي وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310391 أستاذ علوم دينية إسلامية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات العلوم الإسلامية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات العلوم الدينية الإسلامية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الفقه والعقيدة والحديث الشريف وعلوم القران الكريم والسيرة والتفسير. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال العلوم الدينية الإسلامية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310401 أستاذ قانون

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات القانون لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات القانون، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: القانون الدولي والقانون الإداري وقانون العقوبات والأحوال الشخصية. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال

تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال القانون وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310411 أستاذ آداب

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الآداب لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الآداب، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: النقد الأدبي والشعر والمسرح وآداب اللغة العربية وآداب اللغات الأجنبية. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الآداب وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310421 أستاذ لغات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات اللغات لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات اللغات، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: اللغة العربية والإنجليزية والفرنسية والإسبانية والروسية أو أحد فروعها مثل النحو والصرف والقواعد وفقه اللغة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال اللغات وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310431 أستاذ آثار

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الآثار لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الآثار، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الآثار الكلاسيكية والآثار التاريخية أو آثار العصر البرونزي والفرعوني والروماني والإسلامي. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التطبيقات العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الآثار وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310441 أستاذ علم المكتبات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات علم المكتبات لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم المكتبات، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: نظم التصنيف والفهرسة والتوثيق. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التطبيقات العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم المكتبات وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310451 أستاذ فنون تشكيلية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الفنون التشكيلية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الفنون التشكيلية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: تاريخ الفنون التشكيلية والنقد الفني والرسم والخزف والنحت. إعداد التطبيقات العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الفنون التشكيلية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310461 أستاذ موسيقى

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الموسيقى لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الموسيقى، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: تاريخ الموسيقى والنقد الموسيقي والتأليف والتوزيع الموسيقي والآلات الموسيقية. إعداد التطبيقات العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الموسيقى وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310471 أستاذ فنون تمثيلية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الفنون التمثيلية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الفنون التمثيلية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الإخراج والتمثيل والمونتاج والديكور والتصوير والسيناريو والحوار. إعداد التطبيقات العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الفنون التمثيلية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310481 أستاذ تربية رياضية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات التربية الرياضية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات التربية الرياضية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: التنسيق الحركي واللياقة البدنية وكرة القدم وكرة السلة والطائرة والتنس والسباحة والعاب القوى والجمباز. إعداد التطبيقات العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال التربية الرياضية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310491 أستاذ علوم سياسية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات العلوم السياسية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات العلوم السياسية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: التاريخ السياسي والأنظمة السياسية والعلاقات الدولية والتخطيط الاستراتيجي السياسي. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال العلوم السياسية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310501 أستاذ علوم اقتصادية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات العلوم الاقتصادية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات العلوم الاقتصادية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الأنظمة الاقتصادية والتحليل الاقتصادي والجدوى الاقتصادية. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال العلوم الاقتصادية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310511 أستاذ علوم مالية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات العلوم المالية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات العلوم المالية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: التحليل المالي والمراقبة المالية والمحاسبة الحكومية ومحاسبة الشركات و التأمين والكلفة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي

في مجال العلوم المالية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310521 أستاذ تمريض وقبالة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات التمريض التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات التمريض لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات التمريض والقبالة، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات التمريض، مثل: مختبر تمريض صحة المجتمع وتمريض صحة البالغين وتمريض صحة الأمومة وتمريض صحة الأطفال وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات التمريض والقبالة، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: التمريض السريري وتمريض الأمومة والطفولة وتمريض صحة المجتمع. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال التمريض وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم، وإعداد التقارير الفنية الدورية. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310531 أستاذ علوم الحاسوب

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات علوم الحاسوب التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات علوم الحاسوب لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علوم الحاسوب، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات علوم الحاسوب، مثل: مختبر البرمجيات ومختبر الشبكات ومختبر الكيان المادي والمعنوي ومختبر تركيب الحواسيب ومختبر الرسم بالحاسوب ومختبر البرامج المترجمة وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات علوم الحاسوب، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: البرمجيات والحاسبات الإلكترونية وشبكات الحاسوب وبروتوكالات الانترنت وغيرها. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علوم الحاسوب وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310541 أستاذ علم نفس تربوي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات علم النفس التربوي لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم النفس التربوي، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: التعلم والتعليم والقياس والتقويم والبحث التربوي. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التطبيقات العملية، وإجراء التطبيقات العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم النفس التربوي وفي حقل

اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310551 أستاذ تربية خاصة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات التربية الخاصة لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات التربية الخاصة، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الحاجات الخاصة للطفولة المبكرة وصعوبات التعلم وإدارة برامج التربية الخاصة والاضطرابات السلوكية والانفعالية والجسمية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال التربية الخاصة وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310561 أستاذ هندسة تربة وري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات هندسة التربة والري التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات هندسة التربة والري لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات هندسة التربة والري، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات هندسة التربة والري، مثل: مختبر آلات الري ومختبر التربة ومختبر فحوصات المياه ومختبر السيطرة والتحكم، وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات هندسة التربة والري، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: هندسة النظم والري وهندسة التربة وإنتاج المياه. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال هندسة التربة والري وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310571 أستاذ صحافة وإعلام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الصحافة والإعلام لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الصحافة والإعلام، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: التحرير الصحفي والإذاعة والتلفزيون والعلاقات العامة والإعلان. إعداد التطبيقات العملية، وإجراء التطبيقات العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الصحافة والإعلام وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310581 أستاذ دراسات سكانية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الدراسات السكانية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الدراسات السكانية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: اقتصاديات السكان والتحليل السكاني والجغرافيا السياسية والاقتصادية والحراك السكاني والتخطيط السكاني. إعداد التطبيقات العملية، وإجراء التطبيقات العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الدراسات السكانية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310591 أستاذ علم وظائف الأعضاء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات علم وظائف الأعضاء التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات علم وظائف الأعضاء لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات علم وظائف الأعضاء، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات علم وظائف الأعضاء (مختبر الفسيولوجيا) وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات علم وظائف الأعضاء، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الجهاز العصبي المركزي والجهاز التنفسي والجهاز التناسلي والجهاز الهضمي وفسيولوجيا الغدد. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم وظائف الأعضاء وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310601 أستاذ طب شرعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الطب الشرعي التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الطب الشرعي لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الطب الشرعي، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الطب الشرعي، مثل: مختبر الطب الشرعي وعلم السموم، ومختبر البصمة الوراثية والتحقق من الهوية الشخصية) وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الطب الشرعي، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق (علم السموم والبصمة الوراثية). إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الطب الشرعي وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310611 أستاذ تشريح

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات التشريح التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات التشريح لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات التشريح، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات التشريح (مختبر علم الأنسجة/ الهيستولوجي وقاعة التشريح) وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات التشريح، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: التشريح الكلي الأنثروبولوجي والتشريح المقارن التشريح التطبيقي (التشريح السطحي والجراحة والإشعاعوعلم الأجنة والوراثة. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال التشريح وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310621 أستاذ إدارة أعمال

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات إدارة الأعمال لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات إدارة الأعمال، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: إدارة المشتريات والمكاتب والمبيعات والمنشآت والمشاريع والإنتاج والعمليات والموارد البشرية والأعمال الدولية ونظم المعلومات. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التطبيقات العملية، وإجراء التطبيقات العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال إدارة الأعمال وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310631 أستاذ إدارة عامة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الإدارة العامة لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الإدارة العامة، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: إدارة المنظمات والإدارة المالية وإدارة المعلومات وإدارة القطاع العام واقتصاديات القطاع العام. إعداد التطبيقات العملية، وإجراء التطبيقات العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الإدارة العامة وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310641 أستاذ لغة عربية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات اللغة العربية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات اللغة العربية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه، مثل: النحو والصرف والأدب الجاهلي والأموي والعباسي والأندلسي والحديث والنقد الأدبي واللسانيات. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي في مجال اللغة العربية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310651 أستاذ المناهج وطرق التدريس

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات المناهج وطرق التدريس لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات المناهج وطرق التدريس، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: المناهج والأساليب العامة ومناهج وأساليب تدريس اللغة الإنجليزية واللغة العربية والرياضيات والعلوم والاجتماعيات. إعداد التطبيقات العملية، وإجراء التطبيقات العملية، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال المناهج وطرق التدريس وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310661 أستاذ إرشاد تربوي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الإرشاد والتربية الخاصة لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الإرشاد التربوي، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: إرشاد الموهوبين والأطفال والمراهقين والاضطرابات الانفعالية والسلوكية والبدنية والحاجات الخاصة للطفولة المبكرة وإدارة برامج التربية الخاصة وصعوبات التعلم. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الإرشاد والتربية الخاصة وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

2310671 أستاذ إصحاح مهني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الصحة المهنية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الصحة المهنية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الإصحاح المهني، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الصحة المهنية، مثل: مختبر القياسات البيئية ومختبر أجهزة المسح البيئي

ومختبر معالجة المياه العادمة ومختبر علم البائيات وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الإصحاح المهني، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: صحة المجتمع وصحة الفرد التغذية والبيئة وعلم الوبائيات وتصميم المباني والمرافق الصحية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الصحة المهنية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310681 أستاذ طب مهني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات طب العمل التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات طب العمل لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الطب المهني، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات طب العمل، مثل: مختبر القياسات البيئية ومختبر القياس والتشخيص المهني ومختبر الدراسات الوبائية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الطب المهني، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الأمراض المهنية والدراسات الوبائية والصحة المهنية والتغذية الصحية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال طب العمل وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310691 أستاذ تخدير

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات التخدير التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات التخدير لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات التخدير، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات التخدير والإنعاش، مثل: وحدة العناية المركزة وعناية c. c. u ووحدة إنعاش القلب وإنعاش الرئتين وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات التخدير، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: تخدير جراحة القلب والعناية المركزة والإنعاش والتخدير العام وتخدير الأعصاب وتخدير العظام وتخدير الأوعية الدموية والعيون. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها (مثل الإشراف على تطبيقات الطلبة في معالجة المرضى)، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال التخدير وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310701 أستاذ طب نفسي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الأمراض النفسية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الأمراض النفسية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث

والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الطب النفسي، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الأمراض النفسية، مثل: مختبر علم النفس التجريبي ومختبر أبحاث النوم والتنويم المغناطيسي وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الطب النفسي، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الطب النفسي للبالغين والطب النفسي للأطفال والمراهقين والطب النفسي الشرعي والطب النفسي البيولوجي والطب النفسي الاجتماعي. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها (مثل الإشراف على تطبيقات الطلبة في معالجة المرضى)، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الأمراض النفسية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310711 أستاذ تصوير شعاعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات التصوير الشعاعي التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات التصوير الشعاعي لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات التصوير الشعاعي، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات التصوير الشعاعي، مثل: الرنين المغناطيسي والتصوير الطبقي المحوري والتصوير بالأمواج فوق الصوتية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات التصوير الشعاعي، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الأشعة التشخيصية والأشعة النووية والعلاج الشعاعي. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها (مثل الإشراف على تطبيقات الطلبة في معالجة المرضى)، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال التصوير الشعاعي وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310721 أستاذ علاج طبيعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات العلاج الطبيعي التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات العلاج الطبيعي لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات العلاج الطبيعي، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات العلاج الطبيعي، مثل: مختبرات العلاج الوظيفي ومختبرات التشريح ومختبرات مواد العلاج ومختبرات البيولوجيا ومختبر الإعاقات الجسدية، وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات العلاج الطبيعي، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: العلاج الوظيفي والتشريح والإعاقات الجسدية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها (مثل الإشراف على تطبيقات الطلبة في معالجة المرضى)، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال التحاليل الطبية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310731 أستاذ تحاليل طبية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات التحاليل الطبية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات التحاليل الطبية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات التحاليل الطبية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات التحاليل الطبية، مثل: البيولوجيا الحيوية والوراثة والأحياء الدقيقة وفسيولوجيا الحيوان والكيمياء الحيوية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات التحاليل الطبية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: البيولوجيا الحيوية والوراثة والأحياء الدقيقة وفسيولوجيا الحيوان والكيمياء الحيوية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها (مثل الإشراف على تطبيقات الطلبة في معالجة المرضى)، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال التحاليل الطبية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310741 أستاذ هندسة مناجم وتعدين

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات هندسة المناجم والتعدين التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات هندسة المناجم والتعدين لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات هندسة المناجم والتعدين، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات هندسة المناجم والتعدين، مثل: مختبر المعادن ومختبر المسح الجيولوجي وتصميم المناجم وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات هندسة المناجم والتعدين، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: المسح الجيولوجي والتركيب الجيولوجي وتصميم وإنتاج المناجم وخواص المواد. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال هندسة المناجم والتعدين وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310751 أستاذ هندسة طيران

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات هندسة الطيران التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات هندسة الطيران لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات هندسة الطيران، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات هندسة الطيران، مثل: مختبر الديناميكا الهوائية ومختبر التحكم الآلي ومختبر هياكل الطائرات ومختبر الدفع والمحركات وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات هندسة الطيران، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الديناميكا الهوائية وإنتاج الطائرات وآلات الصواريخ. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه،

وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال هندسة الطيران وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310761 أستاذ هندسة بحرية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة البحرية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة البحرية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة البحرية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة البحرية، مثل: مختبر الآلات الحرارية وتصميم المنشآت وبناء هياكل السفن ومختبر المواد وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة البحرية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: تصميم السفن وتصميم المنشآت البحرية والمقاومة والدفع لبدن السفينة والمحطات الحرارية ومواد السفن. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة البحرية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310771 أستاذ ترجمة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الترجمة لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الترجمة، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: أصول الترجمة والترجمة الفورية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التطبيقات العملية، وإجراء التطبيقات العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الترجمة (الاستماع والمحادثة) وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الترجمة، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الترجمة وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310781 أستاذ أصول التربية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات أصول التربية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات أصول التربية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الأصول الفلسفية والاجتماعية والتاريخية والإدارة التربوية. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال أصول التربية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310791 أستاذ إدارة تربوية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات الإدارة التربوية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الإدارة التربوية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الإدارة المدرسية والقيادة التربوية وإدارة التعليم العالي. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الإدارة التربوية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310801 أستاذ تكنولوجيا التعليم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، وتدريس مساقات تكنولوجيا التعليم لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات تكنولوجيا التعليم، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: تصميم وإنتاج الوسائل التعليمية واستخدام الحاسوب في التعليم والانترنت والتعليم. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال تكنولوجيا التعليم وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310811 أستاذ هندسة زراعية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات الهندسة الزراعية التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات الهندسة الزراعية لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الهندسة الزراعية، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الهندسة الزراعية، مثل: مختبر التصنيع الزراعي ومختبر أجهزة الري والصرف ومختبر الخواص الطبيعية والحرارية للمواد الزراعية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الهندسة الزراعية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: الآلات والقوى الزراعية والمباني الراعية وتهيئة البيئة وهندسة النظم والري وهندسة التصنيع الزراعي. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الهندسة الزراعية وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310821 أستاذ هندسة بترول

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز مختبرات هندسة البترول التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات هندسة البترول لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات هندسة البترول، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات هندسة البترول، مثل: مختبر الموائع ومختبر التركيب الجيولوجي ومختبر هياكل المصافي والحفارات وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات هندسة البترول، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: ميكانيكا الموائع والتركيب الجيولوجي وحفر آبار البترول وهندسة مصافي البترول وإنتاج البترول. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال هندسة البترول وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

2310831 أستاذ الخضر والزينة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة المساق، ومتابعة تجهيز المختبرات التدريسية والبحثية المختصة في علم الخضر والزينة وتشغيلها، وتدريس مساقات علم الخضر والزينة لطلبة التعليم العالي بحسب تخصصه الدقيق، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحليل أهداف المساقات التدريسية في تخصصات الخضر والزينة، وتحديد محتواها، وتحديد التوزيع الزمني، وحصر المستلزمات المادية والبشرية لتنفيذها. إعداد بنود مستلزمات مختبرات علم الخضر والزينة، مثل: مختبر البذور ومختبر الأشتال ومختبر السماد وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات الخضر والزينة، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق، مثل: خضر وتصميم بيئة وحدائق زينة وتربية وإنتاج نباتات طبية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وإعداد التجارب العملية، وإجراء التجارب العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. إعداد خطط الدراسات والبحوث والاستشارات والخدمات المختلفة في مجال تخصصه، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال علم الخضر والزينة وفي حقل اختصاصه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2310841 مساعد بحث وتدريس

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف أستاذ الموضوع الدراسي ويقوم بمتابعة تجهيز المختبرات التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مساقات تخصصه الدقيق لطلبة التعليم العالي، وتقييم أداء الطلبة، وإجراء البحوث والدراسات والاستشارات النظرية والتطبيقية في مجال اختصاصه والإشراف عليها، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد بنود مستلزمات المختبرات التدريسية، وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات المختبرات التدريسية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التعليمية الفاعلة، وتقديم المحاضرات في مجال تخصصه الدقيق. إعداد التطبيقات العملية، وإجراء التطبيقات العملية، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية للطلبة. تصميم أدوات ووسائل قياس تقدم أداء الطلبة، وتقييم أدائهم، وتوثيق ورصد تقدم أداء الطلبة. المشاركة في تنفيذ خطة الدراسات والأبحاث، والإشراف عليها، وتقييمها، وتقديمها للنشر، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في حقل اختصاصه. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

232 الاختصاصيون في التعليم المهني

يدرس الاختصاصيون في التعليم المهني موضوعاً أو أكثر للأغراض التربوية والمهنية في مستوى التعليم الثانوي (فوق مرحلة التعليم الأساسي ودون بدء مرحلة التعليم العالي). يحسّنون أو يطورون المفاهيم والطرائق والأساليب الإجرائية المتصلة بتخصصاتهم، ويحضّرون الأوراق والكتب التعليمية، ويجرون الاختبارات.

صنفت مهن هذا الباب في الفصل الآتي:

2320 الاختصاصيون في التعليم المهني

2320 الاختصاصيون في التعليم المهني

يدرس الاختصاصيون في التعليم المهني موضوعاً أو أكثر للأغراض التربوية والمهنية في مستوى التعليم الثانوي (فوق مرحلة التعليم الأساسي ودون بدء مرحلة التعليم العالي). يحسّنون أو يطورون المفاهيم والطرائق والأساليب الإجرائية المتصلة بتخصصاتهم، ويحضّرون الأوراق والكتب التعليمية، ويجرون الاختبارات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية :

2320011 مدرس علوم منزلية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث العلوم المنزلية، ومتابعة تجهيز مشاغل العلوم المنزلية التدريسية وتشغيلها، وتدريس مبحث العلوم المنزلية للطلبة حسب تخصصه، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج العلوم المنزلية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث العلوم المنزلية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات مشاغل، مثل: الطبخ والخياطة وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة، وإعداد خطط تركيب تجهيزات مشاغل العلوم المنزلية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، واكتشاف مواهب وقدرات الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال تخصصه، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320021 مدرس مهني/ صناعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية الصناعية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع التعليم المهني الصناعي، وتجهيز الوسائل المعنية اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ودروس الرسم الصناعي، وتطبيق التجارب المخبرية، وتقييم تحصيل طلبة التعليم الصناعي، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لفرع التعليم الصناعي، مثل : الخراطة والتسوية واللحام والتكييف والتبريد، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة، أو اختيارها من بين وسائل معينة جاهزة، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعينة المناسبة، وإعطاء دروس الرسم الصناعي. تجهيز الأدوات والمواد اللازمة للتجارب المخبرية، وتنفيذ التجارب أمام الطلبة، والإشراف على إجراء التجارب من قبل الطلبة، وإعداد تقاريرها. إعداد الاختبارات النظرية المهنية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج، وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320031 مدرس مهني/ زراعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية الزراعية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع التعليم المهني الزراعي، وتجهيز الوسائل المعنية اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية، وتطبيق التجارب المخبرية، وتقييم تحصيل طلبة التعليم المهني الزراعي، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لفرع التعليم الزراعي، مثل : المحاصيل الحقلية والبستنة والتشجير وتربية الحيوان والدواجن والصناعات الغذائية الزراعية، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة، أو اختيارها من بين وسائل معينة جاهزة، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعينة المناسبة. تجهيز الأدوات والمواد اللازمة للتجارب المخبرية، وتنفيذ التجارب أمام الطلبة، والإشراف على إجراء التجارب من قبل الطلبة، وإعداد تقاريرها. إعداد الاختبارات النظرية المهنية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج، وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320041 مدرس مهني/ تجاري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية التجارية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع التعليم المهني التجاري، وتجهيز الوسائل المعنية اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ، وتقييم تحصيل طلبة التعليم المهني التجاري، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لفرع التعليم التجاري ، مثل: المحاسبة ومسك الدفاتر والطباعة وإدارة المكاتب والسكرتارية وحفظ الملفات، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة، أو اختيارها من بين وسائل معينة جاهزة، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعينة المناسبة. إعداد الاختبارات النظرية المهنية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج، وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320051 مدرس مهني/ فندقي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية الفندقية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع التعليم المهني الفندقي، وتجهيز الوسائل المعنية اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ، وتقييم تحصيل طلبة التعليم المهني الفندقي، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لفرع التعليم الفندقي، مثل: إعداد الطعام وخدمة الإطعام والإيواء والاستقبال، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة، أو اختيارها من بين وسائل معينة جاهزة، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعينة المناسبة. إعداد الاختبارات النظرية المهنية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج، وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320061 مدرس مهني/ بريدي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير مدرسةالتعليم المهني البريدي ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع التعليم المهني البريدي، وتجهيز الوسائل المعنية اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ، وتقييم تحصيل طلبة التعليم المهني البريدي، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لفرع التعليم البريدي، مثل : الرسائل والبرقيات البريدية والتلكس والاتصال الهاتفي والجوالات ونظام التوفير البريدي، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة، أو اختيارها من بين وسائل معينة جاهزة، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعينة المناسبة. إعداد الاختبارات النظرية المهنية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج، وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320071 مدرس مهني/ إدارة معلوماتية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير مدرسةالتعليم المهني للإدارة المعلوماتية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع التعليم للإدارة المعلوماتية، وتجهيز الوسائل المعينة اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ، وتقييم تحصيل طلبة الإدارة المعلوماتية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لفرع الإدارة المعلوماتية، مثل: إدخال البيانات والطباعة والمحاسبة وتطبيقات برامج الحاسوب، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة، أو اختيارها من بين وسائل معينة جاهزة، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعينة المناسبة. إعداد الاختبارات النظرية المهنية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج، وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320081 مدرس مهني/ تمريضي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير مدرسةالتعليم المهني التمريضي ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع التعليم المهني التمريضي، وتجهيز الوسائل المعينة اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ، وتقييم تحصيل طلبة التمريضي، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لفرع التعليم المهني التمريضي، مثل : الإسعافات الأولية وتضميد الجروح وخدمة المرضى والعناية بهم، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة، أو اختيارها من بين وسائل معينة جاهزة، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعينة المناسبة. إعداد الاختبارات النظرية المهنية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج، وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320091 مدرس مهني/ ميكانيك سيارات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية الصناعية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع مهن ميكانيك السيارات، وتجهيز الوسائل المعينة اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ودروس الرسم المهني المتخصص، وتطبيق التجارب المخبرية، وتقييم تحصيل طلبة ميكانيك السيارات، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لتعليم مهن ميكانيك السيارات، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة أو اختيارها من بين وسائل معدة مسبقاً، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعنية المناسبة، وإعطاء دروس الرسم المهني المتخصص لميكانيك السيارات. تجهيز الأدوات والمواد اللازمة لتنفيذ التجارب المخبرية، وتنفيذ التجارب أمام الطلبة، والإشراف على إجراء التجارب من قبل الطلبة، وإعداد تقاريرها. إعداد الاختبارات المهنية النظرية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320101 مدرس مهني/ كهرباء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية الصناعية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع مهن الكهرباء، وتجهيز الوسائل المعينة اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ودروس الرسم المهني المتخصص، وتطبيق التجارب المخبرية، وتقييم تحصيل طلبة مهن الكهرباء، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لتعليم مهن الكهرباء، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة أو اختيارها من بين وسائل معدة مسبقاً، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعنية المناسبة، وإعطاء دروس الرسم المهني المتخصص لمهن الكهرباء. تجهيز الأدوات والمواد اللازمة لتنفيذ التجارب المخبرية، وتنفيذ التجارب أمام الطلبة، والإشراف على إجراء التجارب من قبل الطلبة، وإعداد تقاريرها. إعداد الاختبارات المهنية النظرية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320111 مدرس مهني/ إلكترونيات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية الصناعية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع مهن الإلكترونيات، وتجهيز الوسائل المعينة اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ودروس الرسم المهني المتخصص، وتطبيق التجارب المخبرية، وتقييم تحصيل طلبة مهن الإلكترونيات، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لتعليم مهن الإلكترونيات، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة أو اختيارها من بين وسائل معدة مسبقاً، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعنية المناسبة، وإعطاء دروس الرسم المهني المتخصص لمهن الإلكترونيات. تجهيز الأدوات والمواد اللازمة لتنفيذ التجارب المخبرية، وتنفيذ التجارب أمام الطلبة، والإشراف على إجراء التجارب من قبل الطلبة، وإعداد تقاريرها. إعداد الاختبارات المهنية النظرية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير

أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320121 مدرس مهني/ إنشاءات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية الصناعية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع مهن الإنشاءات، وتجهيز الوسائل المعينة اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ودروس الرسم المهني المتخصص، وتطبيق التجارب المخبرية، وتقييم تحصيل طلبة مهن الإنشاءات، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لتعليم مهن الإنشاءات، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة أو اختيارها من بين وسائل معدة مسبقاً، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعنية المناسبة، وإعطاء دروس الرسم المهني المتخصص لمهن الإنشاءات. تجهيز الأدوات والمواد اللازمة لتنفيذ التجارب المخبرية، وتنفيذ التجارب أمام الطلبة، والإشراف على إجراء التجارب من قبل الطلبة، وإعداد تقاريرها. إعداد الاختبارات المهنية النظرية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320131 مدرس مهني/ طباعة مطابع

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية المطبعية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع مهن الطباعة، وتجهيز الوسائل المعينة اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ودروس الرسم المهني المتخصص، وتطبيق التجارب المخبرية، وتقييم تحصيل طلبة مهن الطباعة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لتعليم مهن الطباعة، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة أو اختيارها من بين وسائل معدة مسبقاً، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعنية المناسبة، وإعطاء دروس الرسم المهني المتخصص لمهن الطباعة. تجهيز الأدوات والمواد اللازمة لتنفيذ التجارب المخبرية، وتنفيذ التجارب أمام الطلبة، والإشراف على إجراء التجارب من قبل الطلبة، وإعداد تقاريرها. إعداد الاختبارات المهنية النظرية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2320141 مدرس مهني/ صناعات كيماوية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو تحت إشراف مدير المدرسة المهنية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمواضيع مهن الصناعات الكيماوية، وتجهيز الوسائل المعينة اللازمة للتدريس، وتنفيذ دروس علوم المهنة النظرية ودروس الرسم المهني المتخصص، وتطبيق التجارب المخبرية، وتقييم تحصيل طلبة مهن الصناعات الكيماوية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المنهاج المقرر لتعليم مهن الصناعات الكيماوية، وتحديد الأهداف التدريسية العامة للخطط التدريسية، وإعداد خطط التدريس السنوية أو الفصلية. تحديد الوسائل المعينة المناسبة لمواضيع الدروس النظرية، وإعداد الشفافيات والشرائح واللوحات التدريبية والنماذج التعليمية وغيرها من الوسائل المعينة اللازمة أو اختيارها من بين وسائل معدة مسبقاً، وتجهيزها للاستخدام. إعداد خطط الدروس النظرية، واختيار طرائق التدريس المناسبة، وإعطاء دروس علوم المهنة باستخدام طرائق التدريس والوسائل المعنية المناسبة، وإعطاء دروس الرسم المهني المتخصص لمهن الصناعات الكيماوية. تجهيز الأدوات والمواد اللازمة لتنفيذ التجارب المخبرية، وتنفيذ التجارب أمام الطلبة، والإشراف على إجراء التجارب من قبل الطلبة، وإعداد تقاريرها. إعداد الاختبارات المهنية النظرية اللازمة لتقييم تقدم الطلبة، وتطبيقها، وتوثيق النتائج وتحليلها، واتخاذ إجراءات التصويب اللازمة، وإعداد الكشوف والتقارير اللازمة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع التدريس، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

233 الاختصاصيون في التعليم الثانوي

يدرس الاختصاصيون في التعليم الثانوي موضوعاً أو أكثر للأغراض التربوية والمهنية في مستوى التعليم الثانوي (فوق مرحلة التعليم الأساسي ودون بدء مرحلة التعليم العالي). يحسّنون أو يطورون المفاهيم والطرائق والأساليب الإجرائية المتصلة بتخصصاتهم، ويحضّرون الأوراق والكتب التعليمية، ويجرون الاختبارات.

صنفت مهن هذا الباب في الفصل الآتي:

2330 الاختصاصيون في التعليم الثانوي.

2330 الاختصاصيون في التعليم الثانوي

يدرس الاختصاصيون في التعليم الثانوي موضوعاً أو أكثر للأغراض التربوية والمهنية في مستوى التعليم الثانوي (فوق مرحلة التعليم الأساسي ودون بدء مرحلة التعليم العالي). يحسّنون أو يطورون المفاهيم والطرائق والأساليب الإجرائية المتصلة بتخصصاتهم، ويحضّرون الأوراق والكتب التعليمية، ويجرون الاختبارات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2330011 مدرس كيمياء

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث الكيمياء للمرحلة الثانوية، ومتابعة تجهيز مختبرات الكيمياء التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مبحث الكيمياء للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الكيمياء وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث الكيمياء، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات مختبر الكيمياء وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة، وإعداد خطط تركيب تجهيزات مختبر الكيمياء، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية. تصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال الكيمياء، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330021 مدرس فيزياء

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث الفيزياء للمرحلة الثانوية، ومتابعة تجهيز مختبرات الفيزياء التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس لمبحث الفيزياء للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الفيزياء وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث الفيزياء، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات مختبر الفيزياء وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة، وإعداد خطط تركيب تجهيزات مختبر الفيزياء، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال الفيزياء، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330031 مدرس جيولوجيا وعلوم أرض

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث الجيولوجيا وعلوم الأرض للمرحلة الثانوية، ومتابعة تجهيز مختبرات الجيولوجيا وعلوم الأرض التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مبحث الجيولوجيا وعلوم الأرض للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الجيولوجيا وعلوم الأرض وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث الجيولوجيا وعلوم الأرض، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الجيولوجيا وعلوم الأرض

وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة، وإعداد خطط تركيب تجهيزات مختبر الجيولوجيا وعلوم الأرض، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال الجيولوجيا وعلوم الأرض (مختبر الصخور ومختبر المعادن)، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330041 مدرس علم الأحياء

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث الأحياء للمرحلة الثانوية، ومتابعة تجهيز مختبرات الأحياء التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مبحث الأحياء للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الأحياء وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث الأحياء، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات مختبر الأحياء وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة، وإعداد خطط تركيب تجهيزات مختبر الأحياء، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال علم الأحياء، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في ًإعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330051 مدرس رياضيات

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث الرياضيات للمرحلة الثانوية، وتدريس مبحث الرياضيات للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية المختلفة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الرياضيات وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية الخاصة لمبحث الرياضيات، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها، وإدارتها، وتنظيم التطبيقات لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق درجة تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، وتقويمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330061 مدرس لغة عربية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث اللغة العربية للمرحلة الثانوية، وتدريس مبحث اللغة العربية للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج اللغة العربية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث اللغة العربية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والتطبيقية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال اللغة العربية، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات

والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330071 مدرس لغات أجنبية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث اللغات الأجنبية للمرحلة الثانوية، ومتابعة تجهيز مختبرات اللغات التدريسية وتشغيلها، وتدريس مبحث اللغات الأجنبية للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج اللغات الأجنبية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث اللغات الأجنبية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات المختبرات وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة، وإعداد خطط تركيب تجهيزات مختبر اللغة الأجنبية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال اللغات الأجنبية، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330081 مدرس تربية دينية إسلامية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث التربية الإسلامية للمرحلة الثانوية، وتدريس مبحث التربية الإسلامية للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج التربية الإسلامية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث التربية الإسلامية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات الميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال التربية الإسلامية، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330091 مدرس علوم دينية ولاهوت

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث العلوم الدينية واللاهوت للمرحلة الثانوية، وتدريس مبحث العلوم الدينية واللاهوت للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج العلوم الدينية واللاهوت وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث العلوم الدينية واللاهوت، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال العلوم الدينية واللاهوت، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330101 مدرس تربية فنية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث التربية الفنية للمرحلة الثانوية، ومتابعة تجهيز مشاغل التربية الفنية وتشغيلها، وتدريس مبحث التربية الفنية للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج التربية الفنية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث التربية الفنية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات المشاغل مثل الرسم والنحت وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة، وإعداد خطط التركيب، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، واكتشاف مواهب وقدرات الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال التربية الفنية، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330111 مدرس تربية رياضية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث التربية الرياضية للمرحلة الثانوية، ومتابعة تجهيز الصالات الرياضية ومستلزمات التربية الرياضية، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وتدريس مبحث التربية الرياضية للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، وإدارة الفرق الرياضية، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج التربية الرياضية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث التربية الرياضية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات الصالات الرياضية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية الميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. تشكيل الفرق الرياضية، والإشراف على تدريب الفرق الرياضية، والإشراف على مشاركة الفرق في النشاطات الرياضية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال التربية الرياضية، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330121 مدرس حاسوب

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث الحاسوب للمرحلة الثانوية، ومتابعة تجهيز مختبرات الحاسوب التدريسية والبحثية وتشغيلها، وتدريس مبحث الحاسوب للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الحاسوب وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث الحاسوب، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية، وإعداد بنود مستلزمات مختبرات الحاسوب وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة، وإعداد خطط تركيب تجهيزات مختبر الحاسوب، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية المخبرية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال الحاسوب، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330131 مدرس ثقافة وطنية وعلوم عسكرية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث الثقافة الوطنية والعلوم العسكرية للمرحلة الثانوية، وتدريس مبحث الثقافة الوطنية والعلوم العسكرية للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الثقافة الوطنية والعلوم العسكرية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث الثقافة الوطنية والعلوم العسكرية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال مادة الثقافة الوطنية والعلوم العسكرية، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330141 مدرس تاريخ

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث التاريخ للمرحلة الثانوية، وتدريس مبحث التاريخ للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج التاريخ وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث التاريخ، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال مادة التاريخ، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330151 مدرس جغرافيا

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث الجغرافيا للمرحلة الثانوية، وتدريس مبحث الجغرافيا للطلبة، وتقييم أداء الطلبة والإشراف على البحوث العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الجغرافيا وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث الجغرافيا، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال مادة الجغرافيا، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2330161 مدرس موسيقى

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مبحث الموسيقى للمرحلة الثانوية، وتدريس مبحث الموسيقى للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والإشراف على البحوث والدراسات العلمية والتطبيقية للطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، ومتابعة مدى تهيئة الآلات الموسيقية والإشراف على صيانتها، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الموسيقى وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الثانوي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث الموسيقى، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق

التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، واكتشاف قدرات ومواهب الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. إعداد خطط الدراسات والبحوث في مجال مادة الموسيقى، وإجراء الدراسات والبحوث بمشاركة الطلبة، والإشراف عليها، واستخراج نتائج الدراسات والبحوث. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة، وتشكيل الفرق الموسيقية في المدرسة والإشراف عليها. متابعة مدى تهيئة الآلات الموسيقية والإشراف على صيانتها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

234 الاختصاصيون في التعليم في مرحلة التعليم الأساسي وما قبله

يدرس الاختصاصيون في التعليم في مرحلة التعليم الأساسي وما قبله عدداً من الموضوعات في مجال واحد في مستوى التعليم الأساسي ورياض الأطفال، وينظمون النشاطات والفعاليات التربوية.

صنفت مهن هذا الباب في الفصلين الآتيين:

2341 الاختصاصيون في التعليم في مرحلة التعليم الأساسي

2342 الاختصاصيون في التعليم قبل الابتدائي (رياض الأطفال).

2341 الاختصاصيون في التعليم في مرحلة التعليم الأساسي

يدرس الاختصاصيون في التعليم في مرحلة التعليم الأساسي عدداً من الموضوعات في مجال واحد في مستوى التعليم الأساسي، وينظمون النشاطات والفعاليات التربوية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2341011 معلم صف/ تربية ابتدائية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد خطة تدريس مباحث التربية الابتدائية، وتدريس مباحث التربية الابتدائية للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج المباحث والكتب المدرسية لمرحلة التعليم الابتدائي، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة للمباحث، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية في مجال تخصصه. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم. اتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341021 معلم مجال/ لغة عربية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث اللغة العربية للمرحلة الأساسية، وتدريس مبحث اللغة العربية للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج اللغة العربية وكتبه المدرسية للمرحلة الأساسية، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث اللغة العربية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

2341031 معلم مجال/ تربية دينية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث التربية الدينية للمرحلة الأساسية، وتدريس مبحث التربية الدينية لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أداء الطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج التربية الدينية وكتبه المدرسية للمرحلة الأساسية وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث التربية الدينية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341041 معلم مجال/ لغة أجنبية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث اللغة الأجنبية للمرحلة الأساسية، وتدريس مبحث اللغة الأجنبية لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أداء الطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج اللغة الأجنبية وكتبه المدرسية للمرحلة الأساسية وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث اللغة الأجنبية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341051 معلم مجال/ اجتماعيات

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث الاجتماعيات للمرحلة الأساسية، وتدريس الاجتماعيات للطلبة، وتقييم أدائهم، والمشاركة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الاجتماعيات وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الأساسي، وتحديد الأهداف التعليمية الخاصة لمبحث الاجتماعيات للمرحلة الأساسية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات الميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341061 معلم مجال/ رياضيات

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث الرياضيات للمرحلة الأساسية، وتدريس الرياضيات لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أدائهم، والمشـــاركة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الرياضيات وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الأساسي، وتحديد الأهداف التعليمية الخاصة لمبحث الرياضيات للمرحلة الأساسية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. تصميم الاختبارات النظرية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341071 معلم مجال/ علوم

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث العلوم للمرحلة الأساسية، ومتابعة تجهيز مختبرات العلوم التدريسية وتشغيلها، وتدريس مبحث العلوم لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أداء الطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج العلوم وكتبه المدرسية للمرحلة الأساسية، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث العلوم، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات مختبرات العلوم وكمياتها ومواصفاتها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341081 معلم مجال/ تربية رياضية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث التربية الرياضية للمرحلة الأساسية، وتحديد المستلزمات والأدوات الرياضية التدريسية، وتدريس التربية الرياضية لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أدائهم، وإدارة الفرق الرياضية، والمشاركة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج التربية الرياضية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الأساسي وتحديد الأهداف التعليمية الخاصة لمبحث التربية الرياضية للمرحلة الأساسية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود المستلزمات والأدوات الرياضية التدريسية وكمياتها ومواصفاتها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والتطبيقية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. تشكيل الفرق الرياضية، والإشراف على تدريب الفرق الرياضية، والإشراف على مشاركة الفرق في النشاطات الرياضية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقويمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

2341091 معلم مجال/ تربية فنية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث التربية الفنية للمرحلة الأساسية، وتحديد مستلزمات المشاغل التدريسيـــة، وتدريس التربية الفنية لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أدائهم، والمشاركـة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج التربية الفنية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الأساسي وتحديد الأهداف التعليمية الخاصة لمبحث التربية الفنية للمرحلة الأساسية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات المشاغل التدريسية وكمياتها ومواصفاتها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، واكتشاف القدرات الكامنة لديهم، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقويمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341101 معلم مجال/ حاسوب

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث الحاسوب للمرحلة الأساسية، وتحديد مستلزمات مختبرات الحاسوب التدريسية، وتدريس الحاسوب لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أدائهم، والمشاركة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج الحاسوب وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الأساسي وتحديد الأهداف التعليمية الخاصة لمبحث الحاسوب للمرحلة الأساسية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات مختبرات الحاسوب التدريسية وكمياتها ومواصفاتها. إعداد خطط الدروس النظرية والتطبيقية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ

وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والتطبيقية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقويمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341111 معلم مجال/ تربية مهنية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث التربية المهنية للمرحلة الأساسية، وتحديد مستلزمات المشاغل التدريسية، وتدريس التربية المهنية لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أدائهم، والمشاركة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج التربية المهنية وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الأساسي، وتحديد الأهداف التعليمية الخاصة لمبحث التربية المهنية للمرحلة الأساسية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات المشاغل التدريسية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، وإعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، واكتشاف القدرات الكامنة لديهم، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية(بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقويمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341121 معلم مجال/ علوم دينية ولاهوت

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث العلوم الدينية واللاهوت للمرحلة الأساسية، وتدريس العلوم الدينية واللاهوت لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أدائهم، والمشاركة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج العلوم الدينية واللاهوت وكتبه المدرسية لمرحلة التعليم الأساسي، وتحديد الأهداف التعليمية الخاصة لمبحث العلوم الدينية واللاهوت للمرحلة الأساسية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية، وتقييم الطلبة، واكتشاف القدرات الكامنة لديهم، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2341131 معلم مجال/ علوم منزلية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة الأساسية ويقوم بإعداد الخطط التدريسية لمبحث العلوم المنزلية للمرحلة الأساسية، ومتابعة تجهيز مختبرات العلوم المنزلية التدريسية وتشغيلها، وتدريس مبحث العلوم المنزلية لطلبة المرحلة الأساسية، وتقييم أداء الطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج العلوم المنزلية وكتبه المدرسية للمرحلة الأساسية، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة لمبحث العلوم المنزلية، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود مستلزمات المختبرات وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات العلوم المنزلية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة واكتشاف القدرات الكامنة لديهم، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2342 الاختصاصيون في التعليم قبل الابتدائي

يعمل الاختصاصيون في التعليم قبل الابتدائي في رياض الأطفال وينظمون الفعاليات والنشاطات التربوية.

ويضم هذا الفصل العمل الآتي:

2342011 معلم رياض أطفال

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير روضة الأطفال ويقوم بإعداد خطة تدريس المباحث المختلفة رياض الأطفال، وتدريس مباحث رياض الأطفال للطلبة، وتقييم أداء الطلبة، والمشاركة في النشاطات المدرسية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل منهاج المباحث والكتب المدرسية لمرحلة رياض الأطفال وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة للمباحث، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد خطط الدروس النظرية، وتصميم واختيار واستخدام الوسائل والتقنيات التربوية وطرائق التعلم والتعليم الفاعلة، وتنفيذ وإدارة الدروس النظرية في مجال تخصصه. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية لطلابه. تصميم الاختبارات النظرية والعملية، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، والإشراف عليها، وتقييمها، والتواصل مع إدارة المدرسة والزملاء وأولياء الأمور، وتقديم التوجيهات والإرشادات للطلبة. إعداد التقارير الفنية. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

235 الاختصاصيون في التعليم الآخرون

يجري الاختصاصيون في البحث والتطوير التربوي البحوث والدراسات التربوية، ويطورون أو يحسّنون المفاهيم والطرائق والأساليب الإجرائية في مجالات مثل تطوير المناهج والكتب المدرسية والوسائل التعليمية والقياس والتقويم التربوي وأساليب التدريس. يدرس الاختصاصيون في تعليم ذوي الاحتياجات الخاصة الأطفال والمعوقين جسدياً أو عقلياً الذين يعانون من صعوبات نفسية أو بصرية أو سمعية في مستوى تعليمي محدود.

صنفت مهن هذا الباب في الفصلين الآتيين :

2351 الاختصاصيون في طرائق التدريس والإشراف التربوي .

2352 الاختصاصيون في التربية الخاصة.

2351 الاختصاصيون في طرائق التدريس والبحث والتطوير التربوي

يجري الاختصاصيون في البحث والتطوير التربوي البحوث والدراسات التربوية، ويطورون أو يحسّنون المفاهيم والطرائق والأساليب والإجرائية في مجالات مثل تطوير المناهج والكتب المدرسية والوسائل التعليمية والقياس والتقويم التربوي وأساليب التدريس.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2351011 اختصاصي تربوي/ بحث وتطوير

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير البحث والتطوير التربوي ويقوم بإجراء البحوث، والدراسات التربوية، وتطوير تطبيقاتهما العملية في الميادين التربوية المتعددة، وإعداد خطط الدراسات التربوية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

البحث في الميادين التربوية المختلفة، مثل: التعلم والتعليم وطرائق التدريس وتطوير المناهج والإشراف التربوي والتخطيط التربوي وتقنيات التعليم والقياس والتقويم التربوي، وتحديد القضايا والمشكلات ومجالات البحث، وتطوير أساليب وإجراءات البحث (التجريبي والوصفي ودراسة الحالة وغيرها)، وتحليل نتائج البحث باستخدام الأساليب الإحصائية، وإعداد وتقديم ونشر الأوراق العلمية الخاصة بنتائج البحث، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال البحث التربوي. إعداد خطة الدراسات التربوية المتنوعة، والإشراف على تنفيذها، والإشراف على تحليل نتائجها، والبحوث التربوية، ومتابعة تطبيقها، وتقيمها. إعداد بنود مستلزمات البحوث والدراسات التربوية وكمياتها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم . توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2351021 اختصاصي تربوي/ قياس وتقويم

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير القياس والتقويم التربوي ويقوم بتصميم الاختبارات التربوية بأنواعها المختلفة، وتنفيذ الاختبارات، وتحليل نتائجها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

البحث في الاختبارات المختلفة، مثل: اختبارات التحصيل واختبارات الذكاء واختبارات التفكير واختبارات الميول والاتجاهات واختبارات الشخصية، ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال القياس والتقويم التربوي، وإعداد الشروط المعيارية للاختبارات، وتطوير الاختبارات المختلفة. إعداد أساليب ووسائل تنفيذ الاختبارات، وتنفيذ الاختبارات الكتابية والأدائية، والإشراف على تنفيذها. تصحيح وتدريج الاختبار، وتحليل نتائج الاختبارات في ضوء المعايير المحددة، والتحقق من صدق وثبات وموضوعية الاختبارات ومصداقية نتائجها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2351031 اختصاصي تربوي/ تأهيل

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير التأهيل التربوي ويقوم بتخطيط برامج التأهيل التربوي حسب تخصصه، والإشراف على إعدادها، وتنفيذها، وتقويمها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية

الوصف التفصيلي

الإشراف على تحديد الاحتياجات التدريبية الكمية والنوعية للمعلمين وإعداد خطط التأهيل التربوي للمعلمين في ضوء الاحتياجات التدريبية، وتحديد المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لخطط التأهيل التربوي. التنسيق مع الجهات الداخلية والخارجية لإعداد برامج التأهيل التربوي، وتشكيل اللجان الفنية لإعداد برامج التأهيل التربوي، ودراسة وتحليل برامج التأهيل التربوي فنياً ومادياً. المشاركة في تنفيذ برامج التأهيل التربوي، والإشراف على تنفيذ برامج التأهيل التربوي. تصميم وإعداد أدوات ووسائل تقويم برامج التأهيل التربوي، وتقويم برامج التأهيل التربوي داخلياً وخارجياً، وتطوير برامج التأهيل التربوي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2351041 اختصاصي تربوي/ تقنيات تعليم

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير تقنيات التعليم ويقوم بالتخطيط لإنتاج التقنيات التربوية، وتأمين مستلزمات إنتاج التقنيات التربوية، والإشراف على إنتاجها، وتقويمها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

الإشراف على تحديد احتياجات المدارس من التقنيات التربوية، وإعداد خطط لإنتاج التقنيات التربوية في ضوء الاحتياجات، وتحديد المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لخطط إنتاج التقنيات التربوية. إعداد بنود مستلزمات إنتاج الوسائل والتقنيات التعليمية وكمياتها ومواصفاتها وشروط عطاءاتها، ودراسة عروض الشركات الموردة، وتقييمها، والتنسيب بالإحالة. إعداد خطط تركيب تجهيزات مختبرات، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. دراسة وتحليل المناهج والكتب المدرسية، والتنسيق مع الجهات الداخلية والخارجية لإعداد التقنيات التربوية، وتشكيل اللجان الفنية لإعداد التقنيات التربوية. المشاركة في تصميم وإعداد التقنيات التربوية، والإشراف على إعداد وتصميم التقنيات التربوية. تصميم وإعداد أدوات ووسائل تقويم التقنيات التربوية، وتقويمها، وتطويرها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2351051 اختصاصي تربوي/ مناهج تعليمية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المناهج ويقوم بتخطيط المناهج التعليمية حسب تخصصه، والإشراف على إعدادها، وتقويمها، وتطويرها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وإعداد أسس المنهاج وتحديد عناصر المناهج (الأهداف والمحتوى والطرق والتقييم) في ضوء الأسس، وتحديد المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لإعداد المناهج، وتزمين عناصر خطط إعداد المناهج. تشكيل اللجان الفنية لإعداد المناهج، والإشراف على تأليف الكتب المدرسية والمواد التعليمية المختلفة، وإعداد المواصفات الفنية لطباعة الكتب المدرسية، والإشراف على طباعة المناهج والكتب المدرسية. إعداد معايير تقويم المناهج التعليمية، واختيار وسائل تقويم المناهج التعليمية، وإعداد خطة تقويم المناهج التعليمية، والإشراف على تجريب المناهج والكتب المدرسية والمواد التعليمية. إعداد الدراسات الفنية والبحوث المتعلقة بالمناهج التعليمية لغايات التقويم والتطوير، وتحديد مبررات تطوير المناهج التعليمية، وإعداد خطة تطوير المناهج، وتنفيذ خطة تطوير المناهج. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2351061 اختصاصي تربوي/ كتب مدرسية

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المناهج ويقوم بالتخطيط لتأليف الكتب المدرسية، والإشراف على إنتاجها، وطباعتها، وتجريبها، وتقييمها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد خطط لإنتاج الكتب المدرسية في ضوء الاحتياجات، وإعداد مواصفات وهيكلية الكتب المدرسية والمواد التعليمية المرافقة، وتحديد المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لخطط إنتاج الكتب المدرسية. تشكيل اللجان الفنية لإعداد الكتب المدرسية، والمشاركة في إعداد وتأليف الكتب المدرسية في حقل اختصاصه، والإشراف على إعداد الكتب المدرسية، ومتابعة أعمال التحرير اللغوي والعلمي والفني للكتاب المدرسي. التأكد من مطابقة المخطط الهيكلي للكتاب للمواصفات الفنية المطلوبة، والإشراف على طباعة الكتب المدرسية، وتدقيق ومراجعة ملازم الطباعة. متابعة تجريب وتطبيق الكتب المدرسية في الميدان، وتقيمها مع المعنيين في ضوء ملاحظات الميدان، والمشاركة في تطوير الكتب المدرسية وفق نتائج تجريبها في الميدان والمستجدات التربوية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2351071 مشرف تربوي

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير الإشراف التربوي ويقوم بإعداد خطة الإشراف التربوي في حقل اختصاصه، وتقييم الخطط التدريسية للمعلمين، وإرشاد وتوجيه المعلمين، وتدريب المعلمين، والمشاركة في إعداد البرامج والمناهج والمواد التعليمية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد خطط الإشراف التربوي السنوية، وتحديد المتطلبات المادية والبشرية اللازمة لخطط الإشراف التربوي. إعداد معايير تقييم الخطط التدريسية، وإعداد أساليب وأدوات تقييم الخطط الدراسية، وتقييم الخطط التدريسية للمعلمين. إعداد خطة توجيه وإرشاد المعلمين، وتوجيه وإرشاد المعلمين، وتقييم خطة التوجيه والإرشاد. تحديد الاحتياجات الفنية والمسلكية للمعلمين، وتدريب المعلمين، والإشراف على تدريبهم، والمشاركة في تقييم برامج تأهيل المعلمين. المشاركة في إعداد البرامج والمناهج والمواد التعليمية، وتطويرها، وتقييمها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2351081 منسق تدريب مهني

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير التدريب ويقوم بإعداد وثائق مشاريع التدريب، وتنسيق إعداد البرامج والمناهج التدريبية وتطويرها، وإعداد خطط التدريب، وإعداد قوائم التجهيزات ومواصفاتها، ومتابعة تنفيذ البرامج التدريبية، وتقييم التدريب، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

متابعة جمع البيانات المتعلقة بإنشاء مشاريع التدريب، مثل: مشاريع إنشاء مراكز التدريب المهني الجديدة أو تطوير المراكز القائمة وتطوير البرامج التدريبية وتدريب المتدربين، ودراسة البيانات المتوافرة وتحليلها، وإعداد وثائق إنشاء مشاريع التدريب. التحليل المهني للمهن والأعمال ضمن مجال تخصصه، وتحديد المهام والواجبات المنوطة بها، وتنسيق تشكيل اللجان الفنية المتخصصة لإعداد البرامج والمناهج، والمشاركة في إعداد المناهج، ومتابعة إجراءات اعتماد البرامج التدريبية، وتحديث البرامج والمناهج وفقاً لتطورات المهن في سوق العمل. إعداد مخططات توزيع الأجهزة والآلات في المشاغل التدريبية، وإعداد قوائم التجهيزات ومواصفاتها وكمياتها، واعتماد قوائم التجهيزات الفنية النهائية، ومتابعة إجراءات طرح عطاء التجهيزات، ودراسة العروض الفنية المقدمة والإحالة. إعداد برامج زيارات المتابعة الفنية للمواقع التدريبية، وتنفيذ الزيارات، وتدقيق سير العملية التدريبية وفقاً لمعايير التدريب المعتمدة، وإعداد التقارير الفنية بنتائج الزيارات وتوصياتها. إعداد الاختبارات اللازمة للتقييم النهائي للمتدربين، ومتابعة تنفيذها، ودراسة النتائج وتحليلها، وتوثيق النتائج، وإعداد التقارير الفنية بنتائج الاختبارات مع التوصيات بإجراءات التصويب اللازمة، والمشاركة في دراسات تقييم البرامج التدريبية، مثل: دراسات متابعة الخريجين ودراسات التسرب وحساب كلفة التدريب. تقييم أداء ضباط التدريب، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع التدريب، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2351091 ضابط تدريب مهني

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف منسق التدريب أو مدير مركز التدريب ويقوم بإعداد خطط التدريب السنوية للتخصصات التدريبية ضمن نطاق إشرافه، وإعداد قوائم التجهيزات والمواد التدريبية للمشغل، ومتابعة جاهزية المشغل التدريبي، ومتابعة تنفيذ البرامج التدريبية، وتقييم تقدم المتدربين، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد أهداف خطط التدريب المهني السنوية للمشاغل التدريبية، وتحديد إعداد المتدربين ومواصفاتهم، وتحديد نشاطات الخطة الرئيسية، وتزمينها، وتحديد المتطلبات اللازمة لتنفيذها، وتوثيقها، ومتابعة اعتمادها. دراسة احتياجات المشغل من التجهيزات والمواد التدريبية، وإعداد قوائم بالتجهيزات والمواد المطلوبة مع مواصفاتها وكمياتها. إعداد برامج الصيانة الدورية لتجهيزات المشغل،

ومتابعة تنفيذ أعمال الصيانة الدورية والطارئة، وتوثيق أعمال الصيانة المنجزة. المشاركة في لجان مقابلة المتدربين واختيارهم، وتوجيه المتدربين مهنياً بالتنسيق مع المرشد المهني، وتدقيق ومتابعة نشاطات المدربين في المشغل، مثل: تحضير خطط الدراسة النظرية للمتدربين وخطط الدروس العملية، وتنفيذ وإدارة المواقف التدريبية، وتعبئة سجلات التدريب للمتدربين وتوثيق تقدم المتدربين والاختبارات المهنية. إعداد الاختبارات النهائية للمتدربين، ومتابعة تنفيذها، ودراسة النتائج، وتحليلها، وتحديد احتياجات المتدربين التدريبية الإضافية، وتحديد أساليب وإجراءات تغطيتها. تقييم أداء المدربين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في مواقع التدريب، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2351101 اختصاصي تدريب مدربين

الوصف المختصر

يعمل اختصاصي تدريب المدربين تحت إشراف مدير التأهيل التربوي وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحليل الاحتياجات التدريبية (النوعية والكمية) للمدربين المهنيين، وتصميم البرامج التدريبية الخاصة بتدريب المدربين، وتحديد كميات ومواصفات الآلات والتجهيزات الخاصة ببرامج تدريب المدربين، وتنفيذ البرامج التدريبية، وتقويم الملتحقين في البرامج التدريبية، وتسويق البرامج التدريبية، والإشراف على تنفيذها، وحساب كلفتها، ومراجعتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

وضع مرجعيات وأدوات وآليات تحديد الاحتياجات التدريبية النوعية والكمية للمدربين وعلى المستوى الفردي والمؤسسي، وتحديد الاحتياجات التدريبية للمدربين، وتصنيفها، وتحليلها. إعداد أهداف البرامج التدريبية، وإعداد مفردات المناهج، وإعداد واختيار المواد التعليمية النظرية، والتطبيقات والتمارين العملية والحالات والمشاريع. تحديد كميات ومستلزمات برامج تدريب المدربين وتوصيفها، وشروط العطاءات الخاصة بها، ودراسة العطاءات وتقييمها، والتنسيب بإلاحالة، وإعداد خطط تركيب التجهيزات وإعداد برامج تشغيلها، وتشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية. إعداد الخطط التدريسية، واختيار طرائق التدريب الفاعلة، وتصميم واختيار تقنيات التدريب الفاعلة، وإدارة المواقف التدريبية في الموضوعات التربوية والإدارية والفنية ضمن مجال تخصصه. تصميم أدوات ووسائل تقويم الملتحقين في البرامج التدريبية، وتقويم أدائهم، وتوثيق تقدم أدائهم. إعداد خطة تسويق البرامج التدريبية، وتنفيذها، وتقويمها. اختيار المدربين، والإشراف على تأمين متطلبات التنفيذ، ومراقبة عملية التنفيذ، وتصويب انحرافات التنفيذ. جمع البيانات المتعلقة بكلفة البرامج التدريبية، وحساب كلفتها، وتحليلها. إعداد أدوات ووسائل مراجعة وتقييم البرامج التدريبية، ومراجعة وتقييم البرامج التدريبية، وتطوير البرامج التدريبية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2352 مدرسو ذوي الاحتياجات الخاصة

يدرس مدرسو ذوي الاحتياجات الخاصة الأطفال والمعوقين جسدياً أو عقلياً الذين يعانون من صعوبات نفسية أو بصرية أو سمعية في مستوى تعليمي محدود .

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2352011 مدرس تربية خاصة عام

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد الخطط التدريسية للمواضيع المكلف بتدريسها، ومتابعة تجهيز مختبرات ومشاغل تدريس ذوي الاحتياجات الخاصة وتشغيلها، والمشاركة في لجان اختيار وقبول الطلبة، وتدريس الطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة المهارات المعرفية والاتجاهية والعملية المحددة في البرامج التعليمة، وتقييم تقدم أداء الطلبة، والمشاركة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، والمشاركة في التأهيل المجتمعي للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل المناهج للمباحث المكلف بتدريسها وكتبها المدرسية، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة بالمباحث المكلف بتدريسها، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. تحديد الاحتياجات الكمية من المواد والأدوات والأجهزة لتنفيذ الدروس النظرية والعملية، وإعداد مواصفاتها الفنية، وإعداد خطط تركيب الأجهزة والمعدات وتشغيلها وصيانتها. المشاركة في وضع معايير قبول الطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة، ومقابلة الطلبة، وتحديد الاحتياجات الأساسية للطلبة، واختيارهم. إعداد خطط الدروس الفردية والجماعية النظرية المكلف فيها، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التربوية الفاعلة للتدريس، واختيار واستخدام طرائق التعليم الفاعلة لتدريس ذوي الاحتياجات الخاصة بما فيها التعليم الفردي، وتدريس الطلبة على المهارات الذهنية، وإعداد خطط الدروس العملية الفردية والجماعية لتدريس المهارات العملية (الحسية والحركية والنطق والتواصل واليدوية). اختيار وتصميم أدوات (وسائل) تقويم الطلبة، وتنفيذ أدوات (وسائل) تقويم الطلبة، ورصد درجات تحصيل وتقدم الطلبة، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية بما فيها التأهيل المجتمعي، وتنفيذها، وتقويمها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل الملائمة في الغرف الصفية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2352021 مدرس صم وبكم

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد الخطط التدريسية للمباحث المكلف بتدريسها، ومتابعة تجهيز المستلزمات التدريسية الخاصة بالصم والبكم وتشغيلها، والمشاركة في لجان قبول الطلبة، وتدريس الطلبة المباحث المقررة، وتقييم أداء الطلبة، وفي النشاطات المدرسية، وفي التأهيل الاجتماعي والشخصي للصم والبكم وضعاف السمع، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل المناهج للمباحث المكلف بتدريسها وكتبها المدرسية للمرحلة الأساسية، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة بالمباحث المكلف بتدريسها، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. إعداد بنود المستلزمات التدريسية، مثل: الوسائل الإلكترونية والكهربائية والسماعات وكمياتها ومواصفاتها، وإعداد خطط تركيب المستلزمات التدريسية، وإعداد برامج تشغيلها، وإعداد برامج الصيانة الوقائية لها. المشاركة في وضع معايير قبول الطلبة، ومقابلتهم، وتحديد الاحتياجات الأساسية للطلبة، واختيارهم. إعداد خطط الدروس النظرية لتدريس المباحث المكلف بتدريسها، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التربوية الفاعلة للتدريس والتواصل، مثل: الوسائل الإلكترونية والكهربائية والسماعات، واختيار واستخدام طرائق وأساليب التعليم الفاعلة لتدريس الصم والبكم وضعاف السمع، مثل: قراءة الشفاه وحركة الأصابع وقراءة الإشارات الحركية، وإدارة المواقف الصفية لتدريس الصم والبكم وضعاف السمع المباحث المقررة. إعداد خطط الدروس التطبيقية (العملية)، وتنفيذها، وإدارتها، وتنظيم التطبيقات العملية والميدانية للطلبة. اختيار وتصميم أدوات (وسائل) تقييم الطلبة، وتقييم الطلبة، وتوثيق تحصيلهم، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية (بما فيها الإشراف على الصفوف)، وتنفيذها، وتقويمها. المشاركة في إعداد خطة التأهيل الاجتماعي والشخصي للصم والبكم وضعاف السمع، وتنفيذها، وتقويمها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2352031 مدرس مكفوفين

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد الخطط التدريسية للمواضيع المكلف بتدريسها، ومتابعة تجهيز مختبرات ومشاغل تدريس المكفوفين وتشغيلها، والمشاركة في لجان اختيار وقبول الطلبة، وتدريس الطلبة المكفوفين وضعاف البصر المهارات المعرفية والاتجاهية والعملية المحددة في البرامج التعليمة، وتقييم تقدم أداء الطلبة، والمشاركة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، والمشاركة في التأهيل المجتمعي للمكفوفين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل المناهج للمباحث المكلف بتدريسها وكتبها المدرسية، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة للمباحث المكلف بتدريسها، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. تحديد الاحتياجات الكمية من المواد والأدوات والأجهزة لتنفيذ التمارين (التطبيقات) العملية، وإعداد مواصفاتها الفنية، وإعداد خطط تركيب الأجهزة والمعدات وتشغيلها وصيانتها. المشاركة في وضع معايير قبول الطلبة، ومقابلة الطلبة، وتحديد الاحتياجات الأساسية للطلبة، واختيارهم. إعداد خطط الدروس لتدريس التخصصات المكلف فيها، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التربوية الفاعلة لتدريس، واختيار واستخدام طرائق التعليم الفاعلة لتدريس المكفوفين بما فيها التعليم الفردي، وتدريس الطلبة القراءة والكتابة باستخدام طريقة (بريل Braille) وأجهزتها التكيفية والتكنولوجية والألواح الإردوازية والأقلام المعدنية. اختيار وتصميم أدوات (وسائل) تقويم الطلبة، وتنفيذ أدوات (وسائل) تقويم الطلبة، ورصد درجات تحصيل وتقدم الطلبة، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية، وتنفيذها، وتقويمها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل في الغرف الصفية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2352041 مدرس متخلفين عقلياً

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدير المدرسة ويقوم بإعداد الخطط التدريسية للمواضيع المكلف بتدريسها، ومتابعة تجهيز مختبرات ومشاغل تدريس المتخلفين عقلياً وتشغيلها، والمشاركة في لجان اختيار وقبول الطلبة، وتدريس الطلبة المتخلفين عقلياً المهارات المعرفية والاتجاهية والعملية المحددة في البرامج التعليمية، وتقييم تقدم أداء الطلبة، والمشاركة في الإشراف على النشاطات المدرسية المختلفة، والمشاركة في التأهيل المجتمعي للطلبة المتخلفين عقلياً، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل المناهج للمباحث المكلف بتدريسها وكتبها المدرسية، وتحديد الأهداف التعليمية المباشرة للمباحث المكلف بتدريسها، وإعداد الخطط التدريسية السنوية والفصلية. تحديد الاحتياجات الكمية من المواد والأدوات والأجهزة لتنفيذ الدروس النظرية والعملية، وإعداد مواصفاتها الفنية، وإعداد خطط تركيب الأجهزة والمعدات وتشغيلها وصيانتها. المشاركة في وضع معايير قبول الطلبة، ومقابلة الطلبة، وتحديد الاحتياجات الأساسية للطلبة، واختيارهم. إعداد خطط الدروس الفردية والجماعية النظرية المكلف فيها، وتصميم واختيار واستخدام التقنيات التربوية الفاعلة للتدريس، واختيار واستخدام طرائق التعليم الفاعلة لتدريس المتخلفين عقلياً بما فيها التعليم الفردي، وتدريس الطلبة على المهارات الذهنية، وإعداد خطط الدروس العملية الفردية والجماعية لتدريس المهارات العملية (الحسية والحركية والنطق واليدوية). اختيار وتصميم أدوات (وسائل) تقويم الطلبة، وتنفيذ أدوات (وسائل) تقويم الطلبة، ورصد درجات تحصيل وتقدم الطلبة، وإعداد ورفع التقارير، واتخاذ الإجراءات التصويبية. المشاركة في إعداد خطة النشاطات المدرسية بما فيها التأهيل المجتمعي، وتنفيذها، وتقويمها. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل الملائمة في الغرف الصفية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

24 الاختصاصيون في عالم الأعمال والإدارة

يحسن الاختصاصيون في عالم الأعمال والإدارة، ويقدمون المشورة بشأن/ أو تطبيق الطرائق والأساليب الإجرائية لمنظمات الأعمال.

صنفت مهن هذا الجزء في الأبواب الآتية:

241 الاختصاصيون الماليون

242 الاختصاصيون في إدارة شؤون الأفراد والإرشاد

243 الاختصاصيون في البيع والتسويق والعلاقات العامة.

241 الاختصاصيون الماليون

يقدم الاختصاصيون الماليون المشورة بشأن الأمور المالية والمحاسبية، ويؤدون خدمات مالية ومحاسبية، ويدققون الحسابات.

صنفت مهن هذا الباب في الفصلين الآتيين:

2411 المحاسبون
2412 الماليون

2411 المحاسبون

يقدم المحاسبون المشورة بشأن الأمور المحاسبية، ويؤدون خدمات محاسبية، ويدققون الحسابات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2411011 محاسب عام (نفقات وإيرادات)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد وتنظيم مستندات الصرف، ومتابعة تحصيل الإيرادات وتوثيقها وتحليلها، وإعداد التقارير الفنية والمالية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تدقيق المطالبات المالية، والتأكد من اكتمال شروطها القانونية والمالية، وإعداد وتنظيم وتوثيق مستندات الصرف الخاصة بعمليات الإنفاق، ومتابعة تدقيقها وإجازتها للصرف من الجهات الرقابية المعتمدة، ومراقبة النفقات الجارية والرأسمالية بحسب الموقف المالي الشهري لبنود الموازنة. تحديد مصادر الإيرادات، ومتابعة تحصيلها، وتسجيلها بالسجلات، ومتابعة إيداع الإيرادات المحصلة في البنوك المعتمدة، وتدقيق حسابات البنوك وإعداد التسويات اللازمة مع كشف المطابقة الشهري، وتحليل عناصر الإيرادات بصوره دوريه وفقاً للآلية المعتمدة، وتحديد الانحرافات عن مؤشرات الإيرادات المقدرة سلبا أو إيجابا. إعداد الموقف المالي والخلاصات الشهرية، وإعداد وتنظيم الحسابات الختامية السنوية، وإعداد التقارير الفنية الدورية والطارئة عن سير العمل. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2411021 محاسب تكاليف

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط ودراسة وحساب وتحليل عناصر حسابات الكلفة، وإعداد التقارير المالية والفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تخطيط ودراسة الأساليب المستخدمة لحساب كلفة وحدة الإنتاج، وتحديد عناصر حسابات الكلفة المباشرة وغير المباشرة، وحساب كلفة وحدة الإنتاج، وتحليل عناصر الكلفة المباشرة وغير المباشرة وبصورة دورية، وتحديد معدل الكلفة المعيارية، وتحديد الانحرافات سلبا أو إيجابا ومدى مساهمة كل منها في زيادة أو تقليل الكلفة. إعداد التقارير الدورية المتعلقة بالكلفة وطرق التسعير، وإعداد التوصيات ورفعها للإدارة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2411031 محاسب رواتب وأجور

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد وتنظيم مستندات صرف الرواتب والأجور، وإعداد الكشوف والكتب الخاصة برواتب الموظفين، والمشاركة في إعداد الموازنة السنوية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء التعديلات الشهرية التي تطرأ على رواتب وأجور الموظفين والعاملين من زيادات وترفيعات واقتطاعات وغيرها من التعديلات القانونية المختلفة، وإعداد وتنظيم وتوثيق مستندات صرف الرواتب والأجور، ومتابعة تدقيقها وإجازتها للصرف من الجهات الرقابية المعتمدة، ومراقبة المبالغ المصروفة مع كافة بنود الموازنة المرصودة. إعداد كشوف الاقتطاعات الشهرية، وكشوف الرواتب المحولة إلى البنوك، وإعداد الكتب والمراسلات الخاصة برواتب الموظفين الموجهة إلى الجهات الخارجية. تعبئة نماذج الموازنة المالية التقديرية والجداول الخاصة بها والمتعلقة برواتب وأجور الموظفين والعاملين بالدائرة. إعداد الخلاصات الشهرية، وإعداد التقارير الفنية الدورية والطارئة عن سير العمل، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2411041 مدقق (مراجع) حسابات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمراجعة وتدقيق كشوف الحسابات الختامية للمؤسسات والشركات وغيرها من الجهات المعنية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

مراجعة النظام المالي ونظام الرقابة الداخلي المعتمد للجهة المعنية، ومراجعة مستندات الصرف والمطالبات المالية، وتدقيق اكتمال الشروط المالية والقانونية لصرفها، ومراجعة وتدقيق كشوف الحسابات الختامية في ضوء الميزانية السنوية والنظام المالي المعتمد. إعداد التقارير بنتائج فحص الحسابات، وتقديم الاقتراحات والتوصيات. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2411051 منظم موازنة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وإعداد وتنظيم كشوف الموازنة السنوية للجهة المعنية، ومتابعة إجراءات اعتمادها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة احتياجات مختلف أقسام ودوائر الجهة المعنية، ودراسة وتحليل حجم الإنفاق الكلي ومصادر التمويل والإيرادات المتوقعة، وإعداد كشوف الموازنة السنوية باستخدام النماذج والبنود المعتمدة. مناقشة بنود الموازنة مع الجهة المعنية بالإقرار، وتقديم مبررات الإنفاق، ومراجعة وتطوير كشوف الموازنة، ومتابعة واستكمال إجراءات اعتمادها، وتحديد مخصصات الأقسام والدوائر المختلفة في ضوء الموازنة المعتمدة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2411061 مستشار ضريبي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الأمور الضريبية المعروضة عليه، وتقديم الاستشارات الضريبية للجهة المعنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المواضيع الضريبية المعروضة عليه، وتقديم الرأي المالي والقانوني بشأنها ومدى مطابقتها للقوانين والأنظمة والتعليمات النافذة، وتقديم الرأي القانوني بشأن ما يستحدث من أمور جديدة في ظل غياب الرأي القانوني بشأن هذه الأمور الجديدة. تقديم الرأي بالمسائل العالقة والمختلف عليها داخل الأقسام الداخلية للجهة المعنية أو مع ألجهات ألخارجية، ودراسة وإعداد الاتفاقيات الضريبية.

2412 الماليون

يقدم الاختصاصيون الماليون المشورة بشأن الأمور المالية و ويؤدون خدمات تحليل مالي .

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية :

2412011 مراقب مالي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمراقبة وتدقيق إجراءات الإنفاق المالي في الجهات المعنية، وإجراء التحقيقات المالية والتصفيات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

مراقبة وتدقيق إجراءات الإنفاق المالي، والتأكد من توافر المخصصات في الميزانية المعتمدة في البند الخاص بمحتوى المستندات المالية ومدى التزامها بالقوانين والأنظمة المالية المعتمدة، وإجازة المستندات للصرف بعد التحقق من اكتمالها للشروط المالية

والقانونية، وإعداد وتقديم بيانات مخالفات الإنفاق للجهة المعنية. المشاركة في لجان التحقيق في حالات العجز أو الاختلاس أو المنازعات بشأن المبالغ المستحقة، والمشاركة في إجراءات التصفية وفي لجان التحكيم والمفاوضات المالية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2412021 محلل مالي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المواقف المالية وتحليلها، وتحديد أولويات وبرامج الإنفاق، وتحليل حركة تداول الأوراق المالية في الأسواق المالية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

دراسة الموقف المالي للأجهزة الحكومية والمؤسسات والشركات ومصادر التمويل المتاحة وحجم الإنفاق المتوقع، وتحليل برامج التمويل والإنفاق من حيث الأهمية والأولوية بالتنسيق مع ألجهات المعنية. دراسة سبل وأساليب ضغط النفقات في حالات العجز المالي، ودراسة سبل الاستثمار في حالات الوفر المالي، وترتيب أولويات الإنفاق والاستثمار في ضوء الموقف المالي. دراسة حركة التداول بالأسهم والسندات في الأسواق المالية، ودراسة العوامل المؤثرة على التغير بأسعارها، وتحليل المواقف المالية للشركات المساهمة العامة، وتقدير القيمة الحقيقية لأسهمها، والتنبؤ بالتغيرات المستقبلية بأسعار الأسهم في ضوء المواقف المالية لتلك الشركات والمضاربات المالية والعوامل الأخرى المؤثرة عليها. إعداد ألتقارير الفنية المتعلقة بالإنفاق والاستثمار والأسواق المالية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2412031 محلل موازنة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحليل الموازنة العامة ومتابعة إقرارها، ومراقبة ومتابعة تنفيذها، وتقيم ومراقبة جدول التشكيلات للوظائف في الوزارات والمؤسسات والدوائر الحكومية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل مشروع الموازنة المقدم من الوزارات والمؤسسات والدوائر الحكومية المعنية والتأكد من توفر كافة المعلومات والبيانات المطلوبة، والتنسيب بالمخصصات اللازمة وفقاً لأسس بلاغ إعداد الموازنة مع توضيح مبررات الزيادة، وإعداد مذكرة توضيحية بأهم البنود الرئيسية في الموازنة لتغطية الاستفسارات التي تطرح في أثناء مناقشة الموازنة. التأكد من توقيع الحوالات والأوامر المالية من قبل المسؤولين أو المفوضين عن الإنفاق، وتدقيق المواقف المالية الشهرية للوزارات والمؤسسات والدوائر المعنية، والتأكد من توافقها مع القوانين والأنظمة، وإعداد تقرير شهري بإيرادات ونفقات الوزارات والدوائر المعنية. التأكد من التزام الوزارات والدوائر المعنية بإعداد جداول التشكيلات المتضمن الشواغر والإحداثيات وفقاً للأنظمة والتعليمات، ودراسة الهيكل التنظيمي للوزارات والدوائر المعنية، وإحداث الوظائف الجديدة في ضوء الموافقات المسبقة من الجهات المعنية، وإعداد مذكرة توضيحية لكل من الوزارات والدوائر المعنية بالتعديلات التي تمت على تشكيلاتها، ومتابعة ومراقبة تطبيق جدول التشكيلات للوزارات والدوائر المعنية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2412041 مستشار مالي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد ودراسة وتطوير الأنظمة المالية والاتفاقيات والعقود، وتقديم الاستشارات المالية للجهة المعنية.

الوصف التفصيلي

إعداد وتطوير الأنظمة المالية والرقابية، وإعداد ودراسة الاتفاقيات والعقود، وتطويرها وفقاً للأنظمة والتعليمات، ودراسة مشاريع الاتفاقيات والعقود وتحليل بنودها وموادها في ضوء الأنظمة السارية، وتقديم التوصيات المتعلقة بانسجامها أو مخالفتها. تقديم المشورة في المسائل المالية، وتقديم الاستشارات للجهات المتخصصة بشأن صحة أو مخالفة الإجراءات.

242 الاختصاصيون في إدارة شؤون الأفراد والإرشاد

يقدم الاختصاصيون في الإدارة وشؤون الأفراد والإرشاد المشورة وخدمات متخصصة متصلة بالسياسة الإدارية وسياسات التوظيف أو شؤون الأفراد مثل اختيار العاملين وتنميتهم والتحليل المهني والتوجيه والإرشاد المهني.

صنفت خن هذا الباب في الفصلين الآتيين:

2421 محللو التنظيم الإداري

2422 الاختصاصيون في إدارة شؤون الأفراد والإرشاد

2421 محللو التنظيم الإداري

يقدم الاختصاصيون في التنظيم الإداري خدمات متخصصة متصلة بالسياسة الإدارية وسياسات والتحليل المهني

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2421011 محلل أعمال

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة العلاقات الوظيفية بين الأعمال المطلوب تحليلها، وإجراء عملية التحليل وحصر أدوار شاغل العمل، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد غرض التحليل المطلوب، وتحديد نوعه ومجاله، ودراسة الوظائف المؤداة، ومقابلة العاملين والمشرفين والموظفين والإداريين ذوي العلاقة بالوظائف المشمولة بالتحليل، ودراسة المواصفات المطلوبة للعاملين ومؤهلاتهم. كتابة أوصاف ومواصفات العمل بصورة مفصلة من المعلومات المستخلصة، وإجراء التحليلات المقارنة للأوصاف والخصائص الوظيفية والمعلومات الأخرى الخاصة بالأعمال. إعداد التقارير بنتائج تحليل الأعمال المطلوبة لاعتمادها، وتطوير إجراءات أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2421021 محلل مهني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة العلاقات الوظيفية بين المهن المطلوب تحليلها، وإجراء عملية التحليل لها، وحصر الأعمال المنضوية تحت كل منها والمستوى المهني للعمل، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تصميم طرق وأساليب البحث والتحليل، وتحديد معايير الدراسة والمسح في ضوء الأغراض المطلوبة، وتجهيز بطاقة التحليل المهني وفقاً المواصفات المحددة، وجمع المعلومات عن مجالات المهن المطلوب تحليلها من مصادر ومراجع مختلفة للتمكن من المناقشة والمتابعة. دراسة الهيكل التنظيمي للمؤسسات المشمولة بمجال التحليل، ومراقبة ومتابعة أداء العامل لمهام المهنة، والاستفسار من العاملين والمشرفين عن المتطلبات الرئيسية لمهام المهنة، وتسجيل المعلومات وتوثيقها، ودراسة وتحليل المعلومات التي تم الحصول عليها، وتحديد القدرات العقلية والفيزيائية الواجب توفرها في العامل، وتحديد نوع التدريب اللازم له لتمكينه من أداء مهام مهنته. تصنيف المهن ذات الطبيعة المتشابهة ضمن مجموعة واحدة، وتحديد المستوى المهني لها، وإعداد الوصف المهني للمهن. إعداد التقارير بنتائج تحليل المهن لاعتمادها، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422 الاختصاصيون في إدارة شؤون الأفراد والإرشاد

يقدم الاختصاصيون في الإدارة وشؤون الأفراد والإرشاد المشورة وخدمات متخصصة متصلة بالسياسة الإدارية وسياسات التوظيف أو شؤون الأفراد مثل اختيار العاملين وتنميتهم والتحليل المهني والتوجيه والإرشاد المهني.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2422011 إداري عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإنجاز الأعمال الكتابية الخاصة بالمراسلات، وترتيب مواعيد المدير واستقبال الزوار والرد على الاستفسارات، وحفظ الكتب والمراسلات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تدقيق البريد الوارد المحول إليه، وجمع المعلومات المطلوبة لإعداد الأجوبة على المراسلات المستلمة، ومتابعة المراسلات الصادرة والواردة، وتوجيه الاستفسارات إلى الأشخاص أو الإدارات المختصة. تنظيم المواعيد وترتيبها مع كبار المسؤولين، واستقبال مراجعي وزوار المدير، وإجراء المكالمات الهاتفية لإعطاء المعلومات أو الحصول عليها، والرد على الاستفسارات. حفظ الكتب والوثائق والمستندات بملفات خاصة. تطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422021 مراقب إداري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمتابعة تنفيذ الخطط وبرامج العمل لمختلف الوحدات الإدارية في المؤسسة وفقاً للتشريعات النافذة، وتحديد ومعالجة المخالفات الإدارية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

متابعة تنفيذ الخطط وبرامج العمل المتعلقة بمراقبة وتدقيق القرارات والإجراءات الإدارية لمختلف الوحدات الإدارية في المؤسسة، ومراقبة تطبيق التشريعات النافذة من قوانين وأنظمة وتعليمات على إجراءات العمل، والإشراف على تنظيم سجلات الإجراءات التأديبية وغير التأديبية، والتأكد من التسجيل والتدوين فيها وفقاً الأنظمة المعمول بها. تحديد المخالفات الإدارية، ودراستها والبحث عن الوقائع والحقائق، ومعالجتها بما يتفق مع أحكام التشريعات المعمول بها. إعداد التقارير الفنية ورفع التوصيات لاتخاذ الإجراءات التصويبيه فيها، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422031 رئيس ديوان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمتابعة كافة المراسلات اليدوية والإلكترونية الصادرة والواردة، ومتابعة دوام الموظفين، ومتابعة أعمال الطباعة والتصوير وأعمال النظافة والحراسة لمباني المؤسسة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

استلام البريد الوارد، وتصنيفه وتسجيله في سجل البريد الوارد، ومتابعة عملية حفظ وتوزيع نسخ منه على الجهات المعنية، ومتابعة إجراءات تصنيف وتسجيل الكتب والمراسلات الصادرة إلى خارج المؤسسة في سجل البريد الصادر، ومتابعة عملية حفظ وتوزيع نسخ منه لذوي العلاقة، ومتابعة الإجراءات المتخذة بشأن المعاملات الواردة والمحولة للجهات المعنية من خلال سجل خاص بها. التنسيق مع شؤون الموظفين لمتابعة دوام ومغادرات الموظفين. الإشراف على تنفيذ أعمال الطباعة والتصوير، والتوزيع وفقاً احتياجات المؤسسة، والإشراف على أعمال النظافة والحراسة والخدمات ومتطلبات الأمن لمباني المؤسسة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422041 اختصاصي توظيف

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بحصر عدد الوظائف الشاغرة في المؤسسة أو الدائرة، ومتابعة إجراءات الإعلان عنها واستقبال الطلبات، ومتابعة إجراءات اختيار الموظفين لشغل الوظائف الشاغرة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

حصر عدد الوظائف الشاغرة والمستجدة في المؤسسة أو الدائرة، وتعبئة جداول التشكيلات بالوظائف المطلوبة بحسب الاحتياجات الفعلية للدائرة، ورفعها للجهات المعنية للحصول على الموافقة عليها. إعداد الإعلانات لطلب موظفين للوظائف الشاغرة، والتأكد من تضمنها لكافة شروط شغل هذه الوظائف، والإشراف على استقبال طلبات التوظيف المقدمة من المرشحين، والتأكد من مدى مطابقتها للشروط الوظيفية، ومتابعة حفظها، وتوثيقها بالسجلات الخاصة بها. الإشراف على الإجراءات المتخذة في استدعاء المتقدمين لإجراء الامتحانات التنافسية والمقابلة، والتأكد من إتمام إجراءات التعيين ومباشرة العمل لمن تم ترشيحه. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422051 اختصاصي شؤون موظفين

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الخطط للشؤون الإدارية وتقييم نتائجها، والمشاركة في إعداد مشروع الموازنة السنوية، والإشراف على حسن تنفيذ مهام وأنشطة قسم شؤون الموظفين، والمشاركة في إعداد وتحديث الوصف الوظيفي للوظائف، والإشراف على إجراءات التوظيف والتعيين وإنهاء الخدمات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد الخطط السنوية وطويلة المدى الخاصة بالشؤون الإدارية، وتقييم نتائجها، ووضع معايير قياس الأداء للعاملين في شؤون الموظفين، واقتراح التطوير والتحديث في التنظيم الإداري للمؤسسة ونظم معلوماتها وأدلة العمل في حدود صلاحياته وواجباته ومسؤولياته. المشاركة في إعداد مشروع الموازنة للمؤسسة، وحصر الوظائف الشاغرة والمستجدة، وإعداد جداول التشكيلات. متابعة تنفيذ مهام وأنشطة قسم شؤون الموظفين المختلفة، ومتابعة تنظيم ملفات الموظفين ونماذج استحقاق الإجازات، ومتابعة ضبط الدوام والعمل الإضافي، والإشراف على توفير بيانات مسيرات الرواتب للدائرة المالية، والتأكد من صحة البيانات التي على أساسها تعد مسيرات الرواتب والمستحقات المالية الأخرى. إعداد الوصف الوظيفي للوظائف الجديدة، وتحديث الوصف الوظيفي للوظائف الموجودة. الإشراف على وثائق التوظيف وعقود العمل ومتابعة إجراءات التعيين وإنهاء الخدمات، ومتابعة الإجازات الممنوحة للموظفين على اختلاف أنواعها، ومتابعة الإجراءات الإدارية المتعلقة بالنقل والإعارة والانتداب والاستيداع، وإعداد قوائم الزيادات السنوية الممنوحة للموظفين، ومتابعة إجراءات الترفيعات للموظفين، وتقييم أداء الموظفين بالمؤسسة والمشاركة في تطويرها وزيادة فعاليتها. إعداد التقارير الفنية الخاصة بالموظفين والوظائف، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين،

وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422061 اختصاصي شؤون إدارية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد ودراسة وتحليل الدراسات والبحوث والاستشارات في مجال الشؤون الإدارية والتدريب الإداري، وتقديم المقترحات لتطوير الإدارة والنظم والأساليب المتبعة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحية المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء المسوحات ذات الطابع الإداري، وجمع المعلومات والبيانات المتعلقة بالدراسات والاستشارات والتدريب والبحوث الإدارية، ودراسة وتحليل الأنظمة الإدارية والنظم والأساليب المتبعة، وتقديم المقترحات بشأن تطويرها، ومتابعة إجراءات تنفيذ نتائج البحوث والدراسات والدورات التدريبية الإدارية. تشخيص المشكلات الإدارية، وتحليلها، وتحديد أسبابها، واقتراح الحلول والإجراءات الواجب إتباعها لتحسين وتطوير الإدارة، وابتكار نظم وأساليب حديثة للإدارة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422071 اختصاصي شؤون متدربين

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمتابعة إجراءات قبول المتدربين والتحاقهم بالبرامج التدريبية، وتوثيق نتائج عمليات التدريب وعمليات تقييم المتدربين، وتنظيم عقود تدريب لهم مع أصحاب العمل، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

متابعة ملفات التسجيل الموجودة لدى كاتب شؤون المتدربين وعلى الإعداد المسجلة في كل تخصص، والتأكد من استكمال الوثائق وتسديد الرسوم التدريبية المطلوبة من المتدربين، ومراعاة الأسس المتعلقة بالتسجيل والنظم واللوائح المعمول بها، وتدقيق قوائم توزيع المتدربين على التخصصات المختلفة، والتنسيق مع مؤسسات القطاع العام والخاص لتمويل رسوم التدريب للطلاب المحتاجين، ومتابعة حالات إصابات العمل الخاصة بالمتدربين مع ضابط الارتباط المختص. توثيق العلامات للمتدربين ونتائج عمليات التدريب، ونتائج تقييم المتدربين، وتحديد جوانب الضعف. تنظيم عقود التدريب للطلاب في أثناء فترة التدريب، والمساعدة في تأمين فرص عمل للخريجين بالتعاون والتنسيق مع أصحاب العمل. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422081 موجه مهني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوضع الخطط وبرامج التوعية المهنية، وتقديم خدمات التوجيه المهني للطلاب لمساعدتهم في اختيار التخصص المناسب لهم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة استعدادات الأفراد وميولهم، وتحديد الخصائص والمتطلبات والقدرات التي تتطلبها التخصصات المهنية، وتخطيط برامج التوجيه المهني المعتمدة، وتنفيذ برامج التوعية المهنية لطلاب مدارس التعليم العام ضمن مناطق عمل مدارس ومراكز التدريب المهنية. تقديم خدمات التوجيه المهني للملتحقين الجدد والباحثين عن فرص التدريب والعمل سواء من الأصحاء أم من ذوي الاحتياجات الخاصة، وتعريفهم بمتطلبات واحتمالات المسار المهني لكل تخصص بعد التخرج لمساعدتهم في عملية الاختيار السليم للمهنة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422091 مرشد مهني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتقديم خدمات الإرشاد المهني لطلبة التعليم المهني والتقني وللأفراد والجماعات والباحثين عن فرص التدريب والعمل لمساعدتهم في التكيف مع متطلبات المهنة، وتقديم الاستشارات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحديد الخصائص والمتطلبات والقدرات التي تتطلبها التخصصات المهنية، وقياسها عن طريق المراقبة والمتابعة، وتقديم خدمات الإرشاد المهني للأفراد والجماعات في المؤسسات المختلفة وللطلاب الملتحقين الجدد والباحثين عن فرص التدريب والعمل سواء من الأصحاء أم من ذوي الاحتياجات الخاصة، ومراجعة ومتابعة بطاقات التحصيل والتقدم الدراسي، ودراسة حالات التأخر في التحصيل، وتحديد وتحليل أسبابها، ومساعدة الأفراد في التغلب على المعوقات، ومساعدة الأفراد في التكيف مع التخصص المختار أو المخصص، ودراسة وتحليل أسباب ظاهرة التغيب، واقتراح الحلول العلاجية، ومتابعة تنفيذها، وتقييم مدى فاعلية الحلول. تقديم الاستشارات للأفراد، ولإدارة مراكز التدريب، وللمدربين، والى أولياء أمور الطلبة، وأصحاب العمل لمعالجة قضايا المتدربين. إعداد

التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2422101 مرشد نفسي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحليل المشاكل النفسية التي تواجه الأفراد والطلاب في مراحل التعليم المختلفة وفي مراكز الشباب ومراكز الأحداث الجانحين وعيادات الطب النفسي والتجمعات السكانية، وتقديم خدمات الإرشاد النفسي لهم ومساعدتهم في تفهم قدراتهم وتطوير قابلياتهم واتجاهاتهم السلوكية. إعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

جمع المعلومات عن الفرد المستهدف عن طريق المقابلة الشخصية أو من دراسة بطاقة بيانات سيرته الذاتية أو من المتابعة والمراقبة، وتحليل المعلومات، وتحديد أسباب المشكلة وأساليب التوجيه والإرشاد الفاعلة. عقد جلسات إرشادية مع الفرد المستهدف لمساعدته في تفهم وإدراك أبعاد مشاكله الذاتية، وتحديد أهداف وغايات واقعية تعتمد على قابليته وقدراته أو تحوير طموحاته وحاجاته، وتحويل بعض الحالات (الطلاب) إلى الجهات الاختصاصية في حل المشاكل، ومتابعة الحالات، وتقييم مصداقية ومدى فاعلية عملية الإرشاد النفسي، وبحث وتطوير أساليب تشخيص ومعالجة المشاكل النفسية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

243 الاختصاصيون في البيع التسويق والترويج والعلاقات العامة

يقدم الاختصاصيون في التسويق والترويج والعلاقات العامة المشورة بشأن /أو يطبقون الطرائق والأساليب الإجرائية في عالم الأعمال، مثل: التسويق والإعلان والترويج والعلاقات العامة، ويطبقون القواعد والأنظمة المتعلقة بالترخيص.

صنفت مهن هذا الباب في الفصل الآتي:

2430 الاختصاصيون في البيع التسويق والترويج والعلاقات العامة

2430 الاختصاصيون في البيع التسويق والترويج والعلاقات العامة

يقدم الاختصاصيون في التسويق والترويج والعلاقات العامة المشورة بشأن /أو يطبقون الطرائق والأساليب الإجرائية في عالم الأعمال، مثل: التسويق والإعلان والترويج والعلاقات العامة، ويطبقون القواعد والأنظمة المتعلقة بالترخيص.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2430011 اختصاصي دراسات سوق

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة دراسة السوق، وتطوير أدوات الدراسة، والإشراف على عملية جمع البيانات من السوق ومعالجتها وتحليلها، واستخلاص النتائج وإعداد التوصيات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد طبيعة الدراسة وهدفها، ووضع الفرضيات، وتحديد تكاليف وشروط الدراسة، وإعداد العقد، وتحديد مجتمع الدراسة، وتحديد حجم العينة. إعداد الاستبانات، واختبارها، وتقويمها. تدريب الباحثين الميدانيين على عملية تعبئة الاستبانات، وتوزيعها، وجمعها، وتفريغها، وتحليل البيانات باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة، واستخدام برامج حاسوبية في مجال دراسات السوق وبحسب متطلبات العمل. استخلاص النتائج وتقديم التوصيات، ومتابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2430021 اختصاصي تسويق

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد الأهداف والسياسات التسويقية للسلع والخدمات، والإشراف على تنفيذها، وإجراء اختبارات للسوق، وإعداد التقارير الفنية وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الأهداف العامة والفرعية لإدارة التسويق وأقسامها، وتوزيع المهام على المرؤوسين. تحليل دورة حياة المنتج، وتحديد أسباب نجاح وفشل تسويق المنتجات، وتحليل أسعار المنافسين، وتطوير سياسات الأسعار. تحديد برامج الترويج، واختيار قنوات التوزيع، وتقييم فاعلية الإعلان. وضع برنامج زمني لتنفيذ السياسات التسويقية، ومتابعة إجراءات تنفيذها. مقارنة نتائج تنفيذ السياسات التسويقية مع الخطط لأغراض عمليات التقييم. إجراء اختبارات للمنتجات الجديدة قبل طرحها في الأسواق بشكلها النهائي، واستخدام برامج حاسوبية خاصة في مجال اختبارات السوق وبحسب متطلبات العمل. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير

الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2430031 اختصاصي ترويج

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوضع خطط لزيارة أو استقبال الزبائن، وتقديم عروض للمنتجات وتوزيع النشرات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الزبائن المحتملين، والاتصال بهم، وإعداد جدول زمني لزيارتهم أو استقبالهم. تعريف الزبائن بالمنتجات، وتبيان مواصفات فوائدها وأسعارها وأهميتها، والإجابة عن كافة تساؤلاتهم واستفساراتهم. توزيع النشرات التعريفية، وتقديم العينات الترويجية لهم. استخدام برامج حاسوبية خاصة في مجال الترويج وبحسب متطلبات العمل. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2430041 اختصاصي دعاية وإعلان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد العملاء، ومساعدتهم في اختيار وسائل الإعلان المناسبة وتعريفهم بأسعارها. متابعة الإعلانات من الناحية الفنية. الإشراف على محاسبة الزبائن، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد قوائم بأسماء الزبائن المتوقعين وعناوينهم. تعريف الزبائن بأنواع وسائل الإعلان المختلفة والمناسبة ومزاياها وأسعارها، ومساعدتهم في اختيار الوسيلة الأنسب، وإجراء اتصالات ومراسلات تجارية معهم. تحرير وتصميم وإخراج الإعلانات، وإرسالها إلى الوسائل الإعلانية، ومتابعة تنفيذ الإعلانات. تحرير الفاتورة، وتحصيل المبالغ المستحقة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية وإصدارها، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. . تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2430051 اختصاصي مبيعات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوضع سياسات البيع، ومتابعة تنفيذها، وتقييم النتائج، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

متابعة تطورات السوق، وتحديد وتطوير الأهداف التسويقية وطرق البيع، وتقدير حجم المبيعات المتوقع، وترجمة الأهداف إلى خطط بيعيه، وتحديد حجم المبيعات المتوقعة لكل مندوب بعد توزيعهم على المناطق البيعية المختلفة. متابعة تنفيذ السياسات والطرق البيعية، وتقييم البرامج الترويجية. التواصل مع الزبائن، وتقديم المقترحات لحل المشاكل التي يواجهونها، ومتابعة المنافسين وبرامجهم البيعية لتجنب المخاطر المستقبلية. تقييم نتائج أعمال مندوبي البيع، وتقييم مدى تحقيق الأهداف البيعية. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2430061 اختصاصي علاقات عامة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطط التواصل مع القطاعات المستهدفة، وتنفيذها، وتحسين الصورة الذهنية للجمهور بشأن المنظمة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد البرامج التنفيذية لخطط العلاقات العامة للمنظمة من حيث استقبال ضيوف المنظمة، والتنسيق مع الجهات المعنية بخصوص الإعداد للمؤتمرات والندوات، وتأمين تذاكر السفر والحجز في الفنادق، والإشراف على الحصول على `تأشيرات الدخول والإقامة من الجهات الرسمية، والإشراف على مهام الاستقبال، وإعداد المطبوعات والقرطاسية، والتحضير للمناسبات الرسمية وغير الرسمية، وإعداد جداول زمنية للتنفيذ، واستخدام برامج حاسوبية خاصة في مجال العلاقات العامة وبحسب متطلبات العمل. التواصل مع جمهور المنظمة وتقديم برامج خاصة للمجتمع المحلي عبر الاتصال أو عبر وسائل الإعلام لخلق انطباع جيد عن المنظمة لدى جمهورها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم في مجال العلاقات العامة. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

25 الاختصاصيون في المعلومات وتكنولوجيا الاتصال

يجري مصممو ومحللو أنظمة الحوسبة البحوث، ويحسنون أو يطورون مبادئ الحوسبة والأساليب الإجرائية، ويقدمون المشورة بشأن إدخال تطبيقاتها العملية.

صنفت مهن هذا الجزء في البابين الآتيين :

251 محللو النظم والبرمجيات والتطبيقات

252 اختصاصيو قواعد البيانات وشبكة المعلومات

251 محللو النظم والبرمجيات والتطبيقات

يجري مصممو ومحللو أنظمة الحوسبة البحوث، ويحسنون أو يطورون مبادئ الحوسبة والأساليب الإجرائية، ويقدمون المشورة بشأن إدخال تطبيقاتها العملية.

صنفت مهن هذا الباب في الفصل الآتي:

2510 محللو النظم والبرمجيات والتطبيقات

2510 محللو النظم والبرمجيات والتطبيقات

يجري مصممو ومحللو أنظمة الحوسبة البحوث، ويحسنون أو يطورون مبادئ الحوسبة والأساليب الإجرائية، ويقدمون المشورة بشأن إدخال تطبيقاتها العملية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2510011 محلل نظم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة النظام، وإعداد الدراسة التحليلية، وإعداد وتقديم المقترحات والمشورات الفنية، ودراسة وتطوير تقنيات تحليل نظم المعلومات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

جمع وتحليل احتياجات المستخدمين، ودراسة آلية عمل النظام، وتحديد مشاكل النظام، وجمع البيانات من مصادرها المختلفة، مثل: المستخدمين والوثائق والأنظمة والتعليمات التي تتعلق بالنظام، ودراسة الجدوى الاقتصادية للنظام. كتابة مواصفات النظام ومتطلباته، وإعداد مخطط العلاقات والروابط بين أجزاء النظام المختلفة، ورسم مخططات سير العمل وخرائط تدفق البيانات، وتحديد واجهات ومحددات النظام، وتصنيف برامج الإدخال والتقارير والمشاهدة والتحديث وفقا للدراسة التحليلية. إعداد التقارير الفنية للحلول البديلة المقترحة بحسب المعايير المختلفة، مثل: التكلفة المادية أو المواصفات المثالية. دراسة النظريات والبراهين المتعلقة بنظم المعلومات، وتطوير طرق وأساليب تحليل النظم، واختبار تطبيقات تحليل النظم المختلفة، وتحديد أنسب أساليب وتطبيقات التحليل بناءً على التجربة والخبرة العملية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2510021 مصمم/ مخطط نظم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتقييم مقترحات محلل النظم، وإعداد الخطة التنفيذية للنظام، والإشراف على تطوير وتركيب النظام وتقديم الدعم الفني، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة نتائج التحليل، وتقييم الحلول والاقتراحات، وتحديد أفضل البدائل للمشروع. تحديد وتخطيط أجزاء النظام، وإعداد الخطة الزمنية لبناء وفحص وتركيب وصيانة النظام، وتحديد العناصر اللازمة لعمل النظام والأجهزة والبرمجيات والشبكات، وإعداد وثائق التصميم شاملة الرسوم البيانية والمواصفات الفنية، وتحديد موازنة المشروع. متابعة عمليات بناء وتركيب النظام، ومراقبة عمليات الفحص في أثناء التركيب، وتقييم أداء النظام، وتقديم المشورة الفنية للمستفيدين، وإعداد التقارير الفنية للنظام. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة . تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2510031 اختصاصي نظم معلومات جغرافية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الأساسيات والمفاهيم الجغرافية والجيولوجية، ودراسة وتحليل وتصميم تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية، والإشراف على إدارة نظم المعلومات الجغرافية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والأمن لنظم المعلومات الجغرافية وبياناتها.

الوصف التفصيلي

إجراء الدراسة والأبحاث الأساسيات المتعلقة بالأنظمة الجغرافية والجيولوجية اللازمة لتطوير وإدارة نظم المعلومات الجغرافية. جمع ودراسة البيانات الجغرافية والجيولوجية باستخدام الأدوات والمعدات المتخصصة، مثل: صور المسح الجوي وصور الأقمار الصناعية والبيانات المكانية والإحصاءات الجغرافية والخرائط الورقية، وتحليل البيانات الجغرافية والجيولوجية لتحديد متطلبات النظام، وتصميم وتخطيط النظام بالتنسيق مع مصمم/ مخطط النظم، وتصميم قواعد البيانات اللازمة للنظام، وإجراء التحديثات المطلوبة على قواعد البيانات الموجودة مسبقا لتطبيق خصائص التمثيل المكاني فيها بالتنسيق مع اختصاصي قواعد البيانات. تحديد الأساليب البرمجية والمعدات اللازمة لإدخال البيانات الجغرافية إلى النظام، وتحليل البيانات المكانية للإحصاءات الجغرافية، وتحديد أفضل الطرق لعرض البيانات على واجهة النظام، وابتكار طرق دمج البيانات المكانية للإحصاءات الجغرافية في الوثائق والتقارير المطلوبة، والإشراف على تطوير وفحص وتطبيق النظام. الإشراف على تشغيل وصيانة النظام، والإشراف على استخراج الخرائط والرسومات والتقارير. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل الحماية وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والأمن لنظم المعلومات الجغرافية وبياناتها.

2510041 اختصاصي نظم معلومات محاسبية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحليل وتصميم وإعداد البحوث والاستشارات المتعلقة بنظم المعلومات المحاسبية، وإعداد وتقديم مقترحات لتطوير العمل والأساليب المالية المتبعة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل الأنظمة المحاسبية والأساليب المتبعة، وجمع المعلومات والبيانات المتعلقة بالدراسات والاستشارات والتدريب والبحوث لأنظمة المعلومات المحاسبية، ودراستها، وإجراء البحوث والمسوحات للأنظمة اليدوية أو الإلكترونية المستخدمة، وتحديد مدى ملائمة أنظمة المعلومات المحاسبية لطبيعة العمل، والمشاركة في تحديد التجهيزات المطلوبة والبرمجيات اللازمة لنظم المعلومات المحاسبية. تقديم مقترحات تطوير نظم المعلومات المحاسبية، واقتراح نظم وأساليب متطورة وحديثة، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص مشكلات النظام، وتحليلها، وتحديد أسبابها، واقتراح الحلول والإجراءات الواجب إتباعها لتحسين وتطوير الأنظمة المحاسبية، وابتكار نظم وأساليب حديثة للنظم المحاسبية تتناغم والتقدم العلمي والاقتصادي والاجتماعي. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات أمن وسلامة الأنظمة المحاسبية من العبث والقرصنة.

2510051 اختصاصي نظم معلومات إدارية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحليل وتصميم وإعداد البحوث والاستشارات المتعلقة بنظم المعلومات الإدارية، وإعداد وتقديم مقترحات لتطوير العمل والأساليب الإدارية المتبعة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء المسوحات وجمع المعلومات والبيانات المتعلقة بالدراسات والاستشارات والبحوث للنظم الإدارية، ودراسة وتحليل النظم الإدارية والأساليب المتبعة، وتصميم أسلوب وإدارة البحث والدراسة والإشراف على تنفيذها، والمشاركة في تحديد التجهيزات المطلوبة والبرمجيات اللازمة لنظم المعلومات الإدارية. تقديم مقترحات تطوير نظم المعلومات الإدارية، واقتراح نظم وأساليب متطورة وحديثة، ومتابعة إجراءات تنفيذها، وتشخيص مشكلات النظام، وتحليلها، وتحديد أسبابها، واقتراح الحلول والإجراءات الواجب إتباعها لتحسين وتطوير الأنظمة الإدارية، وابتكار نظم وأساليب حديثة للنظم الإدارية تتناغم والتقدم العلمي والاقتصادي والاجتماعي. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات أمن وسلامة الأنظمة المحاسبية من العبث والقرصنة.

2510061 مبرمج حاسوب عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وثائق مصمم/ مخطط النظم، وإعداد وتطوير وصيانة برامج الحاسوب والأنظمة التطبيقية بحسب الخطة التنفيذية، وتقديم المقترحات والاستشارات الفنية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات أمن الأنظمة التطبيقية وبياناتها.

الوصف التفصيلي

دراسة مخطط النظام التطبيقي، ووضع خريطة خوارزمية للنظام، ووضع خريطة المسار للنظام، اختبار قاعدة البيانات والتأكد من مطابقتها للنظام، وإعداد نموذج للنظام، وعرضه على مخطط النظم واعتماده. تصميم شاشات النظام بحسب النموذج المعتمد، وربط شاشات النظام بقواعد البيانات (إضافة وحذف وتعديل واسترجاع)، وإنشاء التقارير، واستخدام مكتبات البرمجيات الجاهزة، وكتابة أوامر البرمجة ومراجعتها، واختبار النظام، وتصحيح أخطائه، ومراجعته مع فريق العمل، وإعداد نسخة تنفيذية منه، والإشراف على تركيبه لدى المستفيد، والإشراف على إعداد دليل الاستخدام، وتوثيق النظام، والإشراف على إعداد نسخ احتياطية منه ومن قاعدة بياناته، واستقبال طلبات تطوير وتحديث وإضافة أجزاء جديدة للنظام. تقديم المشورة الفنية لاستخدام الأنظمة والبرامج المتوافرة لدى المستفيد، وتقديم الاقتراحات لاستخدام لغات وأدوات البرمجة الحديثة لخدمة المستفيد، والإشراف على وضع المواصفات الفنية الملائمة للأجهزة والمعدات. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات

الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل الحماية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والأمن للأنظمة التطبيقية وبياناتها.

2510071 مطوِّر نظم معلومات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتطوير نظم المعلومات، وتقديم المقترحات والاستشارات الفنية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة نظم المعلومات المستخدمة، وإجراء البحوث والدراسات لتطوير نظم المعلومات، وإعداد وتحديد أسس وإجراءات وأساليب تطوير نظم المعلومات، واستقبال طلبات تطوير وتعديل أجزاء جديدة للنظام من المستفيدين، وتطوير نظم المعلومات وتطبيقاتها عبر المشاركة في تحليلها وتصميمها/ تخطيطها، وكتابة رموز النظام مع المختصين الآخرين، واختبار مدى ملائمة تطوير النظم مع أساليب وإجراءات العمل، وتوثيق إجراءات التطوير، ومعالجة الأخطاء والمشاكل الفنية الناتجة من عملية التطوير. تقديم المشورة الفنية لتطوير الأنظمة والتطبيقات والبرامج لدى المستفيد، واقتراح الحلول والإجراءات الواجب إتباعها لتحسين، وتطوير نظم المعلومات. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات أمن وسلامة النظام.

2510081 مهندس برمجيات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمتابعة وتقييم عمليات تنفيذ المشاريع، ودراسة وتطوير بيئة العمل، وتقديم المقترحات والاستشارات الفنية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة وأمن المعلومات.

الوصف التفصيلي

متابعة وتقييم عملية جمع وتحليل متطلبات المشروع، ومتابعة إجراءات تصميم وتخطيط وإدارة المشروع، ومتابعة وتقييم إجراءات ووسائل تنفيذ المشروع، وفحصه، وتسليمه. إجراء الأبحاث والدراسات اللازمة لتطوير بيئة العمل، وتطوير وسائل وأساليب عملية التحليل والتصميم بناءً على نتائج التقييم، والبحث عن أحدث وسائل وأدوات البرمجة والفحص والتركيب المناسبة، وتطوير إجراءات خدمات ما بعد البيع، ومتابعة المستفيد، ومراقبة وتطوير دورة تطوير البرمجيات بما يحقق أهداف المشروع. تقديم الاستشارات التقنية للعاملين بشأن تطوير قدراتهم الفنية، وإجراء البحوث والدراسات، ونشر نتائجها، وتحديد كيفية عمل وتفاعل أعضاء فريق العمل، وتحديد الوثائق الواجب توفرها وكيفية صياغتها، وتحديد أنظمة ومعايير العمل المشتركة، وتكييفها للاستفادة منها. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل الحماية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والأمن والحفظ للمشاريع.

2510091 مبرمج اتصالات/ مقاسم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المقاسم وخصائصها، وبرمجة وفحص المقاسم ومتابعة تطويرها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المقاسم من حيث السعة الحالية والتوسع المستقبلي والخطوط الخارجية والداخلية، ودراسة خصائص المقسم والصلاحية والإمكانيات. برمجة المقاسم، مثل: برمجة الخطوط الخارجية والخطوط الداخلية والتحكم في الأرقام المطلوبة والتحكم في الصفر، وإعطاء الصلاحية للمستفيدين بحسب طبيعة العمل، وفحص عمل المقسم، وتطوير بيئة العمل ووسائل البرمجة والفحص، وإدارة عملية التطوير. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد

2510101 فاحص نظم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتطوير سياسات وإجراءات فحص النظم وضمان الجودة، وإعداد خطة العمل التنفيذية لفحص دورة حياة النظم، وتقديم الاستشارات الفنية لتطوير تقنيات فحص نظم المعلومات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أسس وإجراءات وآلية فحص النظم، ودراسة سياسات وإجراءات ضبط الجودة لنظم لمعلوماتية، وتحديد وتصميم النماذج اللازمة لفحص النظم، وتقييم مدى ملاءمتها عن طريق إجراء دراسة على عينة محددة، وتطوير الإجراءات في ضوء الفحص التجريبي. دراسة النظام، وتحديد الخطة الزمنية اللازمة لفحص النظم للتأكد من خلوها من الأخطاء، والتأكد من موافقة النظام للمواصفات الفنية المعدة، وتنفيذ إجراءات فحص النظام الدورية والطارئة للنظام عن طريق اختيار عينة مدخلات ومخرجات للنظام، ومطابقة العينات مع الواقع للتأكد من حقيقتها، وإعداد التقارير الفنية بالأخطاء البرمجية أو الوظائفية أو مدخلات ومخرجات النظام، وتقييم درجة مصداقيتها، واقتراح تصويبها. تقديم الاستشارات الفنية لتصويب الأخطاء، واقتراح حلول وإجراءات تصويب الأخطاء، وتطوير تقنيات فحص النظم. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء

المرؤوسين وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2510111 مطبِّق نظم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة إجراءات تطبيق نظم المعلومات، وإعداد خطة تنفيذية لتطبيق نظم المعلومات، وتطوير تقنيات تطبيق نظم المعلومات وتقديم الاستشارات الفنية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

دراسة وتحديد أسس وإجراءات وآلية تطبيق النظم، ودراسة متطلبات وإجراءات العمل التفصيلية للنظم، ودراسة الجدوى الاقتصادية لتطبيق النظم. تحديد أهداف تطبيق النظام، وتحديد الخطة الزمنية اللازمة لتطبيق النظام، وإعداد إجراءات العمل الجديد، وتجهيز البيانات اللازمة للتطبيق، وتجهيز النظم للتطبيق، والتأكد من مطابقة النظم لمتطلبات العمل. استلام نظم المعلومات، وإجراء التعديل عليها، وتطوير تقنيات تطبيق نظم المعلومات، وإعداد التقارير والوثائق اللازمة بالتعديلات المطلوبة، وتقديم الاستشارات الفنية للمستخدمين. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2510121 اختصاصي جودة نظم معلومات وإجراءات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له يقوم بإعداد السياسات والمواصفات والإجراءات اللازمة لضبط الجودة المطلوبة والتأكد من تطبيقها ومراجعتها، وتقديم الاستشارات وإعداد التقارير الفنية وتطوير تقنيات ضبط الجودة والإجراءات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد سياسات ضبط الجودة لنظم المعلومات، وتصميم النماذج اليدوية المستخدمة لأغراض ضمان الجودة، ووضع إجراءات ضمان جودة نظم المعلومات، ومراجعة الوثائق الخاصة بالمشروع للتأكد من مطابقتها لمواصفات ضمان الجودة المطلوبة. مراجعة وتقييم النظم كاملة بعد إعدادها لاعتمادها، وإعداد التقارير الفنية للمستخدمين، وتطوير تقنيات ضبط الجودة وإجراءات نظم المعلومات، وتقديم الاستشارات الفنية للمستخدمين. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

252 اختصاصيو قواعد البيانات وشبكة المعلومات

يجري اختصاصيو قواعد البيانات وشبكة المعلومات البحوث، ويحسنون أو يطورون مبادئ الحوسبة والأساليب الإجرائية، ويقدمون المشورة بشأن إدخال تطبيقاتها العملية.

صنفت مهن هذا الباب في الفصل الآتي:

2520 اختصاصيو قواعد البيانات وشبكة المعلومات

2520 اختصاصيو قواعد البيانات وشبكة المعلومات

يجري اختصاصيو قواعد البيانات وشبكة المعلومات البحوث، ويحسنون أو يطورون مبادئ الحوسبة والأساليب الإجرائية، ويقدمون المشورة بشأن إدخال تطبيقاتها العملية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2520011 اختصاصي قواعد بيانات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وثائق مصمم النظم، وبناء قاعدة البيانات بحسب الخطة التنفيذية، وتقديم الدعم الفني للمستفيد، وصيانة نظام إدارة قواعد البيانات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة وحماية البيانات.

الوصف التفصيلي

دراسة المخططات والرسومات والمواصفات الفنية ومحددات قاعدة البيانات، وتحديد الكائنات الرئيسة لقاعدة البيانات في النظام وعلاقاتها، ورسم مخططات الكائنات وعلاقاتها ER diagram، وتحديد السياسات والمعايير لإدارة قاعدة البيانات. تركيب قاعدة البيانات، وتحديد نوع وحجم حقول وجداول قاعدة البيانات، وإنشاء جداول البيانات والروابط وكائنات قاعدة البيانات، وفحص قاعدة البيانات، وإعداد أدلة توثيق قاعدة البيانات. تركيب وتجهيز نظم إدارة قواعد البيانات وأدوات ربطها عند المستفيد، وحل مشاكل الاتصال بقواعد البيانات، والرد على استفسارات المستخدمين فيما يتعلق بقواعد البيانات. وضع خطة النسخ الاحتياطي، ومتابعة عملية النسخ الاحتياطي، والاحتفاظ بوسائل النسخ الاحتياطي، وتوثيق عملية النسخ الاحتياطي، ومراقبة مساحات ملفات البيانات، وترقية نظام إدارة قواعد البيانات، ومراقبة أداء نظام قواعد البيانات، ومواءمة قاعدة البيانات مع نظم التشغيل وحجم البيانات. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد

احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل الحماية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والأمن لقواعد البيانات وأنظمة إدارتها وبياناتها، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2520021 اختصاصي مواقع إلكترونية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة متطلبات تنفيذ وإدارة المواقع الإلكترونية، والإشراف على صيانة المواقع الإلكترونية، وتدريب المستخدمين وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية وحماية المواقع الإلكترونية.

الوصف التفصيلي

دراسة متطلبات إنشاء وتطوير وإدامة المواقع الإلكترونية، وتحديد متطلبات المواقع الإلكترونية من الأجهزة والبرمجيات اللازمة، ووضع المواصفات الفنية لها، ومتابعة تنصيب وتشغيل التطبيقات والبرمجيات اللازمة لإنشاء المواقع الإلكترونية، والتنسيق مع مصمم المواقع الإلكترونية لتطوير وتحديث نمط وشكل ومضمون الموقع الإلكتروني. وضع وتحديد سياسات وإجراءات تطوير وإدامة وصيانة المواقع الإلكترونية، ومتابعة تنفيذها، دراسة وتحديد ومتابعة خدمات استضافة المواقع الإلكترونية على شبكة الإنترنت المزودة من قبل مقدم خدمات استضافة المواقع إلكترونية، وتحديد أسس وإجراءات الربط مع المواقع الأخرى المرتبطة به، ومتابعة تنفيذها، وإعداد التقارير الفنية الخاصة بالمواقع الإلكترونية، وقياس مدى نجاحها وعدد الزائرين، وتوثيق المعلومات الفنية والتقنية المتعلقة بمحتويات المواقع الإلكترونية، وإعداد السياسات اللازمة لأمن وحماية المواقع من القرصنة، وتدريب المستخدمين على تحديث معلومات ومحتويات المواقع. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل الحماية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية، والأمن لمواقع الإلكترونية وأنظمة إدارتها وبيانات

2520031 اختصاصي شبكات نظم المعلومات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له يقوم بإعداد الدراسات والمخططات اللازمة لتصميم وتنفيذ وتطوير وبناء شبكات الحاسوب، وإعداد خطة للعمل، وتقديم الاستشارات الفنية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة التقنيات الحديثة لشبكات نظم المعلومات الداخلية والخارجية والسلكية واللاسلكية، ودراسة نظم الحماية الخاصة بها، ودراسة الجدوى الاقتصادية لتطوير شبكة نظم المعلومات، وإعداد المخططات والتصاميم اللازمة لبناء شبكات نظم المعلومات، وتحديد مستلزمات الشبكة من تجهيزات وخطوط اتصال وأفراد، ودراسة وتقدير الكلفة المالية لشبكات نظم المعلومات. إعداد الخطة التنفيذية لشبكة نظم المعلومات، وتحديد المواصفات الفنية للشبكة، وتحديد أولويات وطرق ربط واستخدام الشبكة، وتحديد عدد المستخدمين للشبكة وأسس التطوير المستقبلية، ودراسة وتقييم العروض الفنية الخاصة بالشبكة، وتقييم مدى سرعة وكفاءة وفاعلية الشبكة وملاءمتها لطبيعة العمل. الإشراف على عمل شبكة نظم المعلومات، وتقديم الاستشارات الفنية المتعلقة بالشبكة للمستخدمين، وتطبيق إجراءات أمن وحماية معلومات الشبكة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2520041 اختصاصي أمن وحماية نظم المعلومات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتقييم الأخطار وتحديد المعايير الأمنية وإجراءات حماية نظم المعلومات، وتقديم الحلول التقنية في التعامل مع المخاطر المتعلقة بنظم المعلومات، وإعداد خطط الطوارئ، والمحافظة على تطوير ونشر الحماية الأمنية للمعلومات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتقييم الأخطار الأمنية والتقنية للبيانات والمعلومات والبرامج والأجهزة وملحقاتها، ووضع السياسات الأمنية لحماية البيانات والمعلومات والبرامج والأجهزة وملحقاتها، وتحديد طرق تشفير البيانات الحساسة. إجراء الأبحاث بشأن أحدث تقنيات حماية الأنظمة، واختيار أنسبها لتطبيقها، ومتابعة تحديث مضادات الفيروسات، وتقديم الحلول التقنية في التعامل مع المخاطر المتعلقة بنظم المعلومات لوضع الأجهزة والبرمجيات وملحقاتها في مكان آمن، وتقديم الحلول التقنية في التعامل مع المخاطر المتعلقة بشبكات نظم المعلومات مثل مخاطر الدخول غير المسموح به. إعداد خطط الطوارئ للحد من آثار الكوارث مثل الحريق أو الزلازل، ووضع خطط تطبيق القوانين الخاصة واللوائح المتعلقة بأمن نظم المعلومات. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل الحماية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والأمن لنظم المعلومات، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2520051 اختصاصي نظم التشغيل

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات والبحوث المتعلقة بنظم التشغيل، ووضع خطة تنفيذية لنظام التشغيل، وتنصيب وتشغيل وفحص نظام التشغيل وتحديته بما يتلاءم وطبيعة العمل، وتقديم الدعم والاستشارات الفنية المتعلقة بأنظمة التشغيل، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء المسوحات وجمع البيانات والمعلومات المتعلقة بنظم التشغيل، ودراسة وتحليل نظم التشغيل وأساليب العمل المتبعة، وتحديد مدى ملائمة أنظمة التشغيل لطبيعة العمل، وتحديد الأجهزة والملحقات اللازمة لنظم التشغيل. تحديد آلية العمل والخطة الزمنية لتشغيل النظام، وتحديد الموارد المطلوبة لتشغيل نظم التشغيل، مثل: مواصفات التجهيزات ونوع نظام التشغيل وإصداراته والإفراد وتطبيقات الحماية وتطبيقات منح الصلاحية، وتحديد الموازنة التقديرية المطلوبة للتنفيذ، وإعداد خطة التطوير المستقبلية، وإعداد خطط الطوارئ، ومتابعة تنفيذها. تنصيب النظام وتشغيله، وفحص واختبار النظام، وتحديد مدى ملاءمته لطبيعة العمل، وتحديد المشاكل والأعطال ومعالجتها، وتوثيق النظام والتعديلات التي تطرأ عليه، وإعداد أدلة الاستخدام، وتحديد صلاحيات المستخدمين بحسب بيئة العمل. تقديم الخدمة الاستشارية الفنية في نظم التشغيل، ومتابعة الأعطال على نظم التشغيل مع الجهات ذات العلاقة لإصلاحها. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات أمن وسلامة النظام.

26 الاختصاصيون في القانون وعلم الاجتماع والثقافة

يجري الاختصاصيون القانونيون الدراسات في المشكلات القانونية، ويصيغون القوانين والأنظمة والتعليمات، ويقدمون المشورة للعملاء والموكلين في الجوانب القانونية، ويرافعون إمام القضاء، ويمثلون الادعاء العام، (النيابة) في المحاكم، ويدرسون الدعاوي القانونية، ويعلنون الحكم. يطور أمناء الأرشيف والمكتبات وما يرتبط بهم من اختصاصيي المعلومات، ويصونون موجودات الأرشيف والمكتبات والمعارض الفنية والمؤسسات المماثلة. يجري الاختصاصيون في العلوم الاقتصادية والاجتماعية وما يرتبط بهم البحوث، ويحسنون أو يطورون المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية المتصلة بالاقتصاد وعلم الاجتماع والإنسان والفلسفة والتاريخ والسياسة واللغات والترجمة وعلم النفس والعمل الاجتماعي.

صنفت مهن هذا الجزء في الأبواب الآتية:

261 الاختصاصيون القانونيون

262 الاختصاصيون في المكتبات والأرشيف وما يرتبط بهم من اختصاصيي المعلومات

263 الاختصاصيون الاجتماعيون والدينيون.

261 الاختصاصيون القانونيون

يجري الاختصاصيون القانونيون الدراسات في المشكلات القانونية، ويصيغون القوانين والأنظمة والتعليمات، ويقدمون المشورة للعملاء والموكلين في الجوانب القانونية، ويرافعون إمام القضاء، ويمثلون الادعاء العام، (النيابة) في المحاكم، ويدرسون الدعاوي القانونية، ويعلنون الحكم.

صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية :

2611 المحامون وما يرتبط بهم

2612 القضاة وما يرتبط بهم

2613 المدعون العامون وما يرتبط بهم

2611 المحامون وما يرتبط بهم

يدرس المحامون الدعاوى، ويقدمون المشورة القانونية للعملاء والموكلين، ويرافعون أمام المحاكم النظامية والشرعية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2611011 محامي نظامي وشرعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة القضية، وتجهيز ملف القضية وجمع البينات الخطية والشخصية والأدلة، وتسجيل الدعوى لدى المحكمة المختصة ومتابعتها والمرافعة فيها لدى مختلف درجات المحاكم لحين إصدار الحكم، وتمثيل الموكلين لدى الغير (مدعين أو مدعى عليهم)، وتنظيم العقود والاتفاقيات والمستندات القانونية وتوثيقها، وتقديم الاستشارات القانونية المطلوبة منه، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

استقبال القضية وتحديد نوعها، مثل: مدنية وجزائية وإدارية وشرعية وغيرها، وتحليل عناصر القضية وماهيتها، وبيان الرأي القانوني من القضية المعروضة عليه، وتحديد البيانات الشخصية والخطية والأدلة ذات الصلة، وتحضير البينات الخطية (الوثائق والمستندات) والشخصية (شهود الدفاع والإثبات) وأدلة الإثبات، وكتابة لائحة الدعوى، وتحضير حافظات المستندات فيها. مراجعة المحكمة المختصة لتقديم لائحة الدعوى وحافظة مستنداتها، ومتابعة تبليغ المدعى عليه، وحضور الجلسات المحددة من قبل المحكمة، ومناقشة الشهود، وتقديم المذكرات الخاصة بالدعوى، وتقديم المرافعة في الدعوى، ومتابعتها حتى صدور الحكم. تمثيل الموكلين مدعين أو مدعى عليهم لدى مختلف درجات المحاكم وأي جهة أخرى، وتمثيل الموكلين لدى جميع اللجان والمجالس الرسمية والمحكمين وموظفي الإدارة والدوائر الرسمية والمؤسسات العامة والخاصة على اختلاف أنواعها، وتقديم المدافعة والمرافعة والإنذارات العدلية والعادية والاعتراضات والمطالبات للموكلين. المفاوضة بشأن العقود والاتفاقيات مع جميع الجهات الرسمية وغير الرسمية، وصياغة العقود والاتفاقيات والأنظمة، والقيام بكافة الإجراءات التي تستلزم ذلك، وتوثيقها لدى الجهات ذات العلاقة. إبداء الرأي القانوني والاستشاري في الدعوى والقضايا والمسائل المعروضة عليه في مختلف أنواعها، وإعداد التقارير القانونية والدراسات اللازمة لذلك. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2611021 محامي نظامي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة القضية ماعدا القضايا الشرعية، وتجهيز ملف القضية وجمع البينات الخطية والشخصية والأدلة، وتسجيل الدعوى لدى المحكمة المختصة ومتابعتها والمرافعة فيها لدى مختلف درجات المحاكم لحين إصدار الحكم باستثناء المحاكم الشرعية، وتمثيل الموكلين لدى غير مدعين أو مدعى عليهم، وتنظيم العقود والاتفاقيات والمستندات القانونية وتوثيقها، وتقديم الاستشارات القانونية المطلوبة منه، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

استقبال القضية، وتحديد نوعها، مثل: مدنية وجزائية وإدارية، وتحليل عناصر القضية وماهيتها، وبيان الرأي القانوني من القضية المعروضة عليه، وتحديد البيانات الشخصية والخطية والأدلة ذات الصلة، وتحضير البينات الخطية (الوثائق والمستندات) والشخصية (شهود الدفاع والإثبات) وأدلة الإثبات، وكتابة لائحة الدعوى، وتحضير حافظات المستندات فيها. مراجعة المحكمة المختصة لتقديم لائحة الدعوى وحافظة مستنداتها، ومتابعة تبليغ المدعى عليه، وحضور الجلسات المحددة من قبل المحكمة، ومناقشة الشهود، وتقديم المذكرات الخاصة بالدعوى، وتقديم المرافعة في الدعوى، ومتابعتها حتى صدور الحكم. تمثيل الموكلين مدعين أو مدعى عليهم لدى مختلف درجات المحاكم وأي جهة أخرى باستثناء المحاكم الشرعية، وتمثيل الموكلين لدى جميع اللجان والمجالس الرسمية والمحكمين وموظفي الإدارة والدوائر الرسمية والمؤسسات العامة والخاصة على اختلاف أنواعها، وتقديم المدافعة والمرافعة والإنذارات العدلية والعادية والاعتراضات والمطالبات للموكلين. المفاوضة بشأن العقود والاتفاقيات مع جميع الجهات الرسمية وغير الرسمية، وصياغة العقود والاتفاقيات والأنظمة، والقيام بكافة الإجراءات التي تستلزم ذلك، وتوثيقها لدى الجهات ذات العلاقة. إبداء الرأي القانوني والاستشاري في الدعوى والقضايا والمسائل المعروضة عليه في مختلف أنواعها، وإعداد التقارير القانونية والدراسات اللازمة لذلك. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2611031 محامي شرعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة القضية الشرعية المعروضة عليه، وتجهيز ملف القضية وجمع البينات الخطية والشخصية، وتسجيل الدعوى لدى المحكمة الشرعية المختصة ومتابعتها والمرافعة فيها لدى مختلف درجات المحاكم الشرعية لحين إصدار الحكم، وتمثيل الموكلين لدى غير مدعين أو مدعى عليهم في جميع القضايا والمسائل الشرعية، وتنظيم العقود والاتفاقيات والمستندات القانونية وتوثيقها، وتقديم الاستشارات القانونية المطلوبة منه، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

استقبال القضية الشرعية المعروضة عليه، وتحليل عناصر القضية وماهيتها، وبيان الرأي القانوني والشرعي من القضية المعروضة عليه، وتحضير البينات الخطية (الوثائق والمستندات) والشخصية (شهود الدفاع والإثبات) وأدلة الإثبات، وكتابة لائحة الدعوى، ومراجعة المحكمة الشرعية المختصة لتقديم لائحة الدعوى، ومتابعة تبليغ المدعى عليه لحضور الجلسات المحددة من قبل المحكمة، ومناقشة الشهود، وتقديم المذكرات الخاصة بالدعوى، وتقديم المرافعة في الدعوى، ومتابعتها حتى صدور الحكم. تمثيل الموكلين مدعين أو مدعى عليهم لدى مختلف درجات المحاكم الشرعية والدينية وأي جهة أخرى، وتمثيل الموكلين لدى جميع اللجان والمجالس الرسمية والمحكمين وموظفي الإدارة والدوائر الرسمية والمؤسسات العامة والخاصة على اختلاف أنواعها، وتقديم المدافعة والمرافعة والإنذارات العدلية والعادية والاعتراضات والمطالبات للموكلين. المفاوضة بشأن العقود والاتفاقيات مع جميع الجهات الرسمية وغير الرسمية، وصياغة العقود والاتفاقيات والأنظمة، والقيام بكافة الإجراءات التي تستلزم ذلك، وتوثيقها لدى الجهات ذات العلاقة مثل الجهات المتعلقة بالإرث الشرعي للورثة وأموال الوقف وغيرها. أبداء الرأي الاستشاري القانوني في الدعاوي والقضايا والمسائل الشرعية على اختلاف أنواعها، والمفاوضة بشأن المنازعات الشرعية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2611041 كاتب قانوني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتنظيم العقود والاتفاقيات والتوكيلات والكفالات وغيرها من الأعمال القانونية، ويقوم بحفظها في ملفات خاصة، وكتابة محاضر الجلسات والاجتماعات، ومتابعة تنفيذ توصياتها، وإعداد التقارير الخاصة بذلك.

الوصف التفصيلي

صياغة عقود البيع والشراء والإيجار وغيرها، وصياغة الاتفاقيات الثنائية والجماعية التي تطلب منه، وصياغة التوكيلات العامة والخاصة، وصياغة الكفالات العدلية والمالية وحفظها، وفحص وتدقيق محتوى العقود والاتفاقيات والوثائق والأعمال القانونية، والتحقق من مراعاتها للقوانين والأنظمة والتعليمات الصادرة. متابعة توثيق العقود والاتفاقيات والوثائق القانونية وحفظها، والتحقق من وثائق إثبات الشخصية لأطراف العقود والاتفاقيات والتوكيلات والكفالات وكذلك شهود الإثبات، ومتابعة تسجيلها لدى الجهات الرسمية، وإصدار نسخ منها للجهات الرسمية. تدوين محاضر جلسات المحاكم وغيرها، وتنظيم محاضر الاجتماعات العامة والخاصة، وصياغة القرارات التي تتخذ في الجلسات والاجتماعات، وتعميمها على أصحاب العلاقة، ومتابعة تنفيذ هذه القرارات، وإعداد التقارير الخاصة بذلك وحفظها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2611051 مستشار قانوني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة القضايا والمسائل القانونية، وتقديم الاستشارات القانونية، وصياغة الاتفاقيات والعقود، وتمثيل الجهات التي يعمل لديها، واقتراح مشاريع القوانين والأنظمة والتعليمات وصياغتها.

الوصف التفصيلي

تحديد طبيعة موضوع المسائل المعروضة عليه، وبيان موقف التشريعات والاجتهادات القضائية والفقهية من القضية والمسألة المعروضة عليه، وجمع البيانات والأسانيد الخاصة بالموضوع وكتابة التوصية بشأنها. بيان حكم التشريعات والاجتهادات القضائية والفقهية، وإبداء الرأي الذي تكرسه التشريعات في المسائل المعروضة عليه، وتوضيح وتفسير التشريعات المعمول بها، وبيان مطابقتها ومخالفتها للإجراءات التنفيذية، وبيان موقف الاجتهاد القانوني والقضائي منها. تنظيم الاتفاقيات والعقود الثنائية والجماعية، وتحليل بنودها وموادها في ضوء القوانين والأنظمة السارية المفعول، وتقديم التوصيات المتعلقة بانسجامها أو مخالفتها. متابعة الأعمال والإجراءات التي يكلف بها من قبل الجهات التي يعمل لديها لدى الغير، والتصرف في حدود المهام المناطة به. اقتراح مسودة مشاريع القوانين والأنظمة والتعليمات، ومتابعة إقرارها لدى الجهات المختصة، والمشاركة في تعديلها وصياغتها والمناقشات الخاصة بها، ومتابعة إقرارها بالصورة القانونية.

2111061 باحث قانوني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحليل المسائل والقضايا القانونية، وإعداد الأبحاث والدراسات القانونية، ودراسة الشكاوى التي تعرض عليه، والبحث في حكم القانون في المسائل القانونية، والمشاركة في وضع السياسات القانونية وإعداد مشاريع القوانين والأنظمة والتعليمات التشريعية، وصياغة الاتفاقيات والعقود.

الوصف التفصيلي

تحديد طبيعة موضوع المسائل والقضايا المعروضة عليه وتحليلها، وبيان حكم القانون في المسائل والقضايا المعروضة، وبيان الجوانب القانونية لها، وجمع المعلومات من المصادر والمراجع المختلفة والخاصة بموضوع البحث المطلوب منه، وكتابة البحث أو الدراسة بالموضوع الذي يطلب منه، وتقديم التوصيات اللازمة. تحليل موضوع الشكوى التي تعرض عليه، وجمع البيانات الخاصة بها، وتقديم التوصيات اللازمة، ورفعها للجهات المعنية مع بيان حكم القانون بذلك. اقتراح السياسات المستقبلية للعمل من الناحية القانونية، وإعداد مسودة مشاريع القوانين والأنظمة والتعليمات، والمشاركة في تعديلها وصياغتها والمناقشات الخاصة بها، ومتابعة إقرارها بالصورة القانونية. تنظيم الاتفاقيات والعقود الثنائية والجماعية، وتحليل بنودها وموادها في ضوء القوانين والأنظمة السارية المفعول، وتقديم التوصيات المتعلقة بانسجامها أو مخالفتها.

2612 القضاة وما يرتبط بهم

يدرس القضاة الدعاوى، ويستمعون إلى المرافعات، ويطبقون أحكام القانون المدني والشرعي، ويعلنون الحكم.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2612011 قاضي شرعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو عضوا في هيئة المحكمة وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة القضايا الشرعية المعروضة عليه، وإدارة وتنظيم جلسات المحاكمة، وإصدار الحجج والوثائق والوكالات الشرعية وعقود الزواج وغيرها، وتقييم البيانات وتطبيق قانون الأحوال الشخصية والفقه الإسلامي وأصوله وقانون أصول المحاكمات الشرعية وكافة التشريعات التي لها علاقة بالمحاكم الشرعية، وإصدار الأحكام الشرعية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

النظر في القضايا والنزاعات الشرعية المعروضة عليه كأحكام الحدود والزواج والطلاق والنفقة والمواريث والردة وأية نزاعات شرعية أخرى، ودراسة الأحكام الشرعية المتعلقة بتلك النزاعات. تحديد موعد جلسات المحاكمة، واستدعاء أطراف النزاع، والتأكد من شخصيتهم وأهليتهم، والاستماع إلى أطراف النزاع والشهود، وتدوين إفادتهم بعد التأكد من شخصيتهم. دراسة طلبات الزواج، والتأكد من شخصية المتعاقدين، والتثبت من مكان إقامتهم، والتأكد من انطباق شروط العقد، وإصدار عقد القران، والقيام بعقده وتوثيقه، ودراسة قضايا الطلاق، وتقييم أدلة الاتهام والنفي، ودراسة قضايا النفقة، وتحديد مقدار النفقة، وإصدار حجة حصر الإرث،

وتحديد الأنصبة الشرعية، وتحديد الحصص الإرثية، وإصدار حجج الولاية والحجر، واثبات الرشد وفكه، ونصب القيم والوصي، وعزلهما والمفقود، وتحرير التركات، ودراسة طلبات الدية والتخارج، والهبة في مرض الموت، وتنظيم الوكالات المتعلقة بأعمال المحاكم الشرعية وتوثيقها. وزن البينة المقدمة من أطراف النزاع، ومطابقة أقوال الشهود مع بعضهم ومع أقوال أطراف النزاع، ومواجهتهم بالأدلة والبراهين في موضوع النزاع. اختيار النص القانوني الواجب التطبيق على موضوع النزاع، وإصدار الأحكام الشرعية في ضوء القوانين الشرعية النافذة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2612021 قاضي صلح

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالنظر في القضايا الحقوقية والجزائية، وممارسة مهام المدعي العام، وإدارة وتنظيم جلسات المحاكمة، وإصدار الحكم وفقاً للقوانين النافذة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

النظر في قضايا الحقوق، مثل: دعاوى الحقوق والتجارة بالدين ودعاوى العطل والضرر وإخلاء المأجور، ودعاوى تقسيم الأموال، والنظر في قضايا الجزاء، مثل: الجنح البسيطة التي لا تتجاوز العقوبة فيها عن سنتين والمخالفات. القيام بمهام وصلاحيات المدعي العام في المناطق التي لا يوجد بها مدعي عام، والاتصال بالضابطة العدلية للإشراف على موقع حدوث الجريمة، والتنسيق مع الطبيب الشرعي. تحديد موعد الجلسات، ودعوة الأطراف للحضور، والتأكد من شخصية المتنازعين، والتثبت من مكان إقامتهم، وأداء القسم القانوني، والاستماع لأقوال المشتكي والمشتكى عليه، وبذل الجهد للإصلاح بين المتنازعين، والاستماع لأقوال الشهود والدفاع، والنظر بتقرير الضابطة العدلية، والأمر بالتوثيق، وتقرير الاستعانة بالخبراء، وإعداد التقارير القضائية. مراجعة مواد القانون، واختيار النص القانوني الواجب التطبيق، وإصدار الحكم القضائي، وتوثيق الحكم، وتسليم أصحاب العلاقة نسخة منه. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2612031 قاضي محكمة جنايات

الوصف المختصر

يعمل عضواً في هيئة محكمة الجنايات وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالنظر في قضايا الجنايات ودراستها، وإدارة وتنظيم جلسات المحاكمة، وتطبيق القانون وإصدار القرارات والأحكام القضائية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

النظر في قضايا الجنايات، مثل: جرائم القتل وجرائم الاغتصاب وهتك العرض والخطف الجنائي والشروع في هذه الجرائم، وتحديد تكيفها القانوني الصحيح بالاستناد لقانون الجنايات وماهيتها. تحديد موعد جلسات المحاكمة، ودعوة أطراف القضية للحضور، والاستماع إلى أقوال المتهمين والشهود، والتأكد من إثبات الشخصية للجناة الماثلين أمام المحكمة وأهليتهم، والاستعانة برجال الضابطة العدلية والمختبر الجنائي والخبراء المختصين. إصدار قرارات التوقيف والكفالات وقرارات منع السفر. وزن البينة، واختيار النص القانوني الواجب التطبيق، وتجريم الفعل، ومعاقبة فاعله وفقاً للنص القانوني، وإصدار الحكم القضائي، وتوثيق الحكم، وتسليم أصحاب العلاقة نسخة منه. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2612041 قاضي محكمة استئناف

الوصف المختصر

يعمل عضوا في هيئة محكمة الاستئناف وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالنظر في القضايا المستأنفة تدقيقاً أو مرافعة، ودراسة ملف القضية، وإدارة وتنظيم جلسات المحاكمة، وتطبيق القانون وإصدار القرارات والأحكام القضائية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

النظر في القضايا المستأنفة من أصحاب العلاقة تدقيقاً دون مثول أطراف النزاع إمامها، والنظر في القضايا المستأنفة من أصحاب العلاقة مرافعة عن طريق استدعائهم. الاطلاع على الحكم المستأنف ودراسة أسباب الاستئناف وملف القضية، ودراسة مدى موافقة تطبيق القانون على موضوع النزاع. تحديد موعد الجلسات، ودعوة أطراف النزاع في حال النظر مرافعة، والتأكد من شخصيتهم، والاستماع إلى أقوالهم، والاستعانة بالخبراء. دراسة تطبيق القانون، واختيار النص القانوني الواجب التطبيق، وإصدار الحكم القضائي بالتأييد أو الفسخ، وتوثيق الحكم، وتسليم أصحاب العلاقة نسخة منه. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2612051 قاضي محكمة تمييز

الوصف المختصر

يعمل عضواً في هيئة محكمة التمييز وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة القضايا المميزة تدقيقاً، وقبول الطلبات المقدمة للمحكمة، وإدارة وتنظيم جلسات المحاكمة، وتطبيق القانون وإصدار القرارات والأحكام القضائية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

قبول الطعن في الأحكام الصادرة عن محاكم الاستئناف الزائدة عن حد يحدده القانون، والنظر في جميع الأحكام الصادرة عن النائب العام في القضايا الجنائية، وقرارات وأحكام المحاكم الخاصة. قبول طلب إعادة المحاكمة، وإصدار الإذن بالموافقة على تمييز الدعاوي الإستئنافية، والنظر في محاضر الدعوى واللوائح التي قدمها الفرقاء وسائر أوراق الدعوى تدقيقاً. تحديد موعد الجلسات، ودعوة أعضاء الهيئة للحضور، ودعوة الفرقاء في حال النظر بالدعوى مرافعة، والاستماع إلى أقوالهم. إصدار الحكم في الدعوى

دون أن يعيدها إلى مصدرها، وإصدار القرار بإجماع الآراء أو الأكثرية في ضوء القوانين النافذة، وتوثيق القرار، وتسليم أصحاب العلاقة نسخة منه. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2612061 قاضي إداري

الوصف المختصر

يعمل عضواً في هيئة محكمة إدارية وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالنظر في القضايا الإدارية ودراستها، وإدارة وتنظيم جلسات المحاكمة، وتطبيق القانون وإصدار القرارات والأحكام القضائية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

النظر في القضايا الإدارية المعروضة عليه، مثل: العقود الإدارية والطعون في نتائج الانتخابات والقرارات الإدارية، ودراسة طلبات الخصوم والمدعين، والنظر في القضايا الإدارية التي وردت حصراً في القوانين الإدارية. تحديد موعد النظر بالدعوى، ودعوة أطراف النزاع للحضور، والاستماع إلى المرافعة، والتأكد من هوية وشخصية من يمثل أمام المحكمة، ودعوة الشهود، والتأكد من شخصيتهم، والنظر في الدعوى مرافعة وبصورة علنية. اختيار النص القانوني الواجب التطبيق في القوانين الإدارية، وإصدار الحكم القضائي بالتأييد أو الإلغاء وفقاً لإجماع الآراء أو بالأكثرية، وتوثيق الحكم، وتسليم أصحاب العلاقة نسخة منه. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2612071 قاضي محكمة خاصة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو عضواً في هيئة محكمة خاصة وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالنظر في القضايا الخاصة المعروضة عليه ودراستها، وإدارة وتنظيم جلسات المحاكمة، وتطبيق القانون وإصدار القرارات والأحكام القضائية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

النظر في قضايا معينة ومحددة وردت في قوانين خاصة، مثل: الجرائم الواردة في قانون محكمة أمن الدولة وقانون العقوبات العسكري وقانون منع الجرائم وقانون الأمن العام وقانون محكمة أملاك الدولة والمجلس العالي لمحاكمة الوزراء ودراستها، وتحديد تكيفها القانوني الصحيح بالاستناد لماهيتها، والنظر بالدعوى بصورة سرية في اغلب الأوقات . تحديد موعد جلسات المحاكمة، ودعوة أطراف القضية للحضور، والاستماع إلى أقوال المتهمين والشهود، والتأكد من إثبات الشخصية للجناة الماثلين أمام المحكمة وأهليتهم، والاستعانة برجال الضابطة العدلية والمختبر الجنائي والخبراء المختصين. إصدار قرارات التوقيف والكفالات وقرارات منع السفر. وزن البينة واختيار النص القانوني الواجب التطبيق، وتجريم الفعل، ومعاقبة فاعله وفقاً للنص القانوني، وإصدار الحكم القضائي، وتوثيق الحكم وتسليم أصحاب العلاقة نسخة منه. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2612081 كاتب العدل

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتسجيل العقود وتوثيقها، وتسجيل الوكالات والكفالات بشكل عام وتوثيقها، وتوثيق الإنذارات العدلية ومتابعة إجراءات توجيهها، والمصادقة على صحة الترجمة، وإجراء التبليغات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

فحص وتدقيق محتوى العقد المقدم إليه، مثل: عقد البيع والإيجار والشراء، والتأكد من شخصية وأهلية المتعاقدين أو الموكلين، وتسجيل العقود وحفظها، والمصادقة عليها، وتسليم نسخاً منها لذوي العلاقة، والتأشير على الأوراق التي تقدم إليه ليكون التأشير تاريخاً ثابتاً لها. تسجيل الوكالات والكفالات، والتأكد من شخصية وأهلية الموكلين والكفلاء، والتأكد من شخصية الشهود، والأمر باستيفاء الرسوم، والمصادقة عليها، والاحتفاظ بنسخة أصلية لديه في ملفات خاصة، وتسليم نسخاً منها لذوي العلاقة. توثيق الإنذارات العدلية، ومتابعة إجراءات تنفيذها، ومتابعة إعلانها بالصحف المحلية أو على اللوحات المعتمدة في المحكمة. المصادقة على صحة ترجمة أي أوراق تبرز إليه أياً كانت لغتها، واستيفاء الرسوم المقررة، وحفظ نسخة منها لديه في ملفات خاصة. متابعة إجراء التبليغات العدلية المطلوبة للأشخاص المعنويين والاعتباريين، والتنسيق مع التنفيذ القضائي، وتوثيق التبليغات في ملفات خاصة مزمنة بالتاريخ الذي تم به إجراء التبليغ، ومتابعة نشرها بالطرق المعتمدة، مثل: الصحف المحلية ولوحات الإعلانات في المحكمة والبلديات . تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2612091 كاتب محكمة

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف القاضي وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتدوين وقائع جلسات المحاكمة ومتابعتها، وإعداد وتنظيم المذكرات والتقارير القضائية والمستندات.

الوصف التفصيلي

كتابة محاضر جلسات المحاكمة وإجراءاتها في المحضر إما بخط اليد أو باستخدام أجهزة الحاسوب، والتوقيع على كل صفحة من صفحات المحضر، وحفظ ملف الدعوى في مكان خاص. تنظيم مذكرات الجلب والحضور والإحضار وأية مذكرات قضائية أخرى، ومتابعة تنفيذها مع الجهات ذات العلاقة، و كتابة التقارير القضائية اللازمة في الدعاوى، وختمها بختم المحكمة، والتأشير عليها، وحفظها في ملفات خاصة. حفظ المستندات، وإعطاء ذوي العلاقة صورة عنها، وإصدار سندات إيصال لمن يودع مستندات كتابية موقع منه ومصادق عليها بختم المحكمة

2613 المدعون العامون وما يرتبط بهم

يحقق المدعون العامون مع المشبوهين أو المتهمين، ويجمعون الأدلة القانونية، ويرافعون إمام القضاء نيابة عن الحق العام.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2613011 مدعي عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتحقيق ودراسة الشكاوى المعروضة عليه، وتجهيز ملف الدعوى وتكييفها القانوني، وتمثيل الحق العام في المحكمة وغيرها، وطلب تنفيذ الأحكام والقرارات القضائية، ومراقبة ومتابعة مراكز الإصلاح والتأهيل ودور التوقيف، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

تلقي الشكاوى من الجهات المختصة وأصحاب المصلحة، ومباشرة التحقيق فيها، وزيارة مسرح الجريمة بالتنسيق مع المختبر الجنائي، وتحديد مسار التحقيق بالاستعانة بالجهات الأمنية (الضابطة العدلية)، والتحري والتقصي عن الأدلة الجرمية، ودراستها، والاحتفاظ بها. استدعاء المشتبه بهم، والاستماع لشهود الدفاع، وتحديد البيانات الخطية والشخصية، وتحديد وتكييف الوصف الجرمي للشكوى، وإصدار قرار الظن أو الاتهام للمشتكي عليهم، ومتابعة الشكوى لدى المحكمة المختصة، وتولي المدافعة والمرافعة عن الحق العام لدى المحكمة، ومناقشة المتهمين والشهود وطلب الخبرة، والإشراف على تحريك ومباشرة دعوى الحق العام باسم المجتمع، ومتابعة تنفيذ الأحكام والقرارات القضائية الصادرة بحق المحكومين في القضايا العامة. زيارة مراكز الإصلاح والتأهيل ودور التوقيف بصورة مفاجئة أو مخططة، والتأكد من شخصية الموقوفين، وتحقيق العدالة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2613021 محقق

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالاستدلال والاستقصاء عن الجرائم والمجرمين وجمع أدلتها، والانتقال ومعاينة مسرح الجريمة، واستدعاء المشتكى عليهم والتحقيق معهم، ودعوة المتهمين للحضور والتحقيق معهم، وتنظيم محضر التحقيق وتدوين الإفادات، وإحالة ملف الشكوى إلى المدعي العام، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

استقبال الشكاوى وتلقي التبليغ عن الجرائم، ومباشرة التحقيق فيها، وتحديد المتهمين، والاستدلال عليهم، والتحري عن شخصيتهم، والتحقيق مع المتهمين، وتدوين إفادتهم والتأشير عليها. تحديد موقع الجريمة، والانتقال إلى مسرح الجريمة، ومعاينته، والاتصال مع الجهات المعنية، مثل: المدعي العام والطبيب الشرعي والمختبر الجنائي، وجمع الأدلة، وضبط الأشياء والأوراق المتعلقة بالجريمة، والمحافظة عليها، وتنظيم أوراق الضبط. استدعاء المشتكى عليهم، والتحقيق مع أطراف الشكوى، واستجوابهم ومواجهتهم ومناقشتهم في التهم المسندة إليهم وبالأدلة المختلفة لإثباتها أو نفيها. تنظيم محضر التحقيق وتدوين الإفادات، والتأشير عليها، والاحتفاظ بنسخة منها. تجهيز ملف الشكوى بمرفقاته، مثل: محاضر الضبط والأدلة المتعلقة بموضوع الشكوى وأسماء المتهمين وعناوينهم، وبيان مخالفة الشكوى للقانون والأنظمة، وإحالتها للمدعي العام المختص، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم.

2613031 خبير بصمات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالانتقال إلى مسرح الجريمة والكشف على مواقع البصمات، وأخذ البصمات ودراستها وتحليلها، وإعداد تقارير الخبرة المتعلق بالبصمة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحضير أدوات الكشف اللازمة، والانتقال إلى مسرح الجريمة بناء على طلب من الجهات المعنية، والكشف على موقع البصمات، وأخذ عينة من البصمات، والتحفظ عليها. تحليل البصمات المأخوذة في المختبر الجنائي، ومقارنتها مع سجلات البصمات للمتهمين المحفوظة لديه، ودراستها، وتحليلها. إعداد تقارير الخبرة الفني والرأي الفني وفقاً لطلب الجهة المختصة، والإدلاء بالشهادة بخصوص تقرير الخبرة لدى القضاء، وحفظ التقارير والعينات في ملفات خاصة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2613041 اختصاصي مختبر جنائي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً أو مع غير وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالانتقال إلى مسرح الجريمة ومعاينته، وجمع الأدلة الجرمية والمحافظة عليها وتحليلها، وإعداد تقارير الخبرة الفني وحفظها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

التوجه إلى مسرح الجريمة بناء على طلب الجهات المختصة، وتحضير الأدوات اللازمة لذلك، ومعاينة مسرح الجريمة. تحديد الأدلة الجرمية والتحفظ عليها، وبيان ماهيتها وطبيعتها والحالة التي كانت عليها وقت استخدامها، وتحليل الأدلة الجرمية والوسائل المستخدمة في الجرائم، وبيان الظروف الخاصة بها، وضع الملاحظات الخاصة في كل عنصر. إعداد التقارير الخاصة بالجريمة والأدلة الجرمية، وتقديمها للجهات المختصة، ومناقشة التقرير والإدلاء بشهادته لدى القضاء أو الجهات المختصة، وتطوير أساليب

العمل باستخدام التقنيات الحديثة، وحفظ السجلات والتقارير الخاصة بكل جريمة للرجوع إليها عند الحاجة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

262 الاختصاصيون في الأرشيف والمكتبات وما يرتبط بهم من اختصاصيي المعلومات

يطور أمناء الأرشيف والمكتبات وما يرتبط بهم من اختصاصيي المعلومات، ويصونون موجودات الأرشيف والمكتبات والمعارض الفنية والمؤسسات المماثلة.

صنفت مهن هذا الباب في الفصلين الآتيين:

2621 اختصاصيو الوثائق والمحفوظات الأرشيف والمتاحف

2622 اختصاصيو المكتبات و ما يرتبط بهم من اختصاصيي المعلومات.

2621 اختصاصيو الوثائق والمحفوظات الأرشيف) والمتاحف

يجري أمناء الوثائق والمحفوظات (الأرشيف) والمتاحف البحوث، ويجمعون ويقيمون ويتأكدون من سلامة وتخزين وحفظ محتويات الأرشيف والمتاحف، وينظمون المعارض في المتاحف وقاعات العرض الفنية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2621011 مصنّف وثائق ومحفوظات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أنظمة تصنيف الوثائق والمحفوظات، وتحديد أساليب وطرق تصنيفها وترميزها وترتيبها وحفظها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء البحوث والدراسات على أنظمة تصنيف الوثائق والمحفوظات، وتحديد واعتماد نظام تصنيف مطور لتصنيف الوثائق والمحفوظات، وإعداد أدلة تصنيف وترميز الوثائق والمحفوظات. استلام الوثائق والمحفوظات ودراستها، وتحديد أسس وآلية تصنيفها وترميزها باستخدام الحاسوب والوسائل المتاحة، والإشراف على تصنيف وترميز الوثائق والمحفوظات بحسب نظام التصنيف المعتمدة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2621021 أمين وثائق ومحفوظات (أرشيف)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الوثائق والمحفوظات لغايات تصنيفها وفهرستها، وإدارة نظام الوثائق والمحفوظات وتحديث محتوياته، وإعداد النشرات التعريفية للوثائق والمحفوظات والعمل على تحديثها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أدلة تصنيف وترميز الوثائق والمحفوظات المعتمد، واستلام الوثائق والمحفوظات ما يتعلق بها، ودراستها وفرزها لغايات تصنيفها وفهرستها وتوثيقها وحفظها. تحديد طرق وأساليب ترتيب وتنظيم وحفظ وإعارة وإدامة الوثائق والمحفوظات، ومتابعة أعمال ترتيبها وتنسيقها وتنظيمها وحفظها وإدامتها، وتحديد طرق نشرها على الإنترنت بالطرق المتاحة أو من خلال إقامة المعارض والندوات، والإشراف على أعمال الأرشفة الصحفية باختيار وجمع القصاصات وتصويرها، وتحديد واختيار الوثائق والمحفوظات التي لم تعد تستخدم حاليا، وإعارة وتسليم الوثائق والمحفوظات للرواد والباحثين، ودراسة احتياجات الباحثين والدارسين، وتقديم صور عن الوثائق والمحفوظات في ضوء الأسس المعتمدة. إعداد النشرة التعريفية بالوثائق أو المحفوظات وتحديثها، ومتابعة الأدلة والنشرات الصادرة عن دور النشر. إعداد التقارير الفنية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير الإجراءات اللازمة لصيانة الوثائق والمحفوظات لعدم تعرضها للتلف.

2621031 أمين متحف

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتصنيف وفهرسة معروضات المتحف، والإشراف على تنسيق عرض معروضات المتحف، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة ووظيفة عناصر معروضات المتحف، واستلام معروضات المتحف، وتصنيف معروضات المتحف بحسب أنواعها ووظائفها كالأزياء والحلي ولأدوات المنزلية ولأسلحة، وإعداد وتجهيز البطاقات التعريفية لطبيعة ونوع ووظيفة وتاريخ المعروضات. الإشراف على أسلوب عرض معروضات المتحف، وتحديد موقع عرض كل عنصر من معروضات المتحف. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم

التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات المحافظة على المعروضات المتحف من العبث والضياع وعدم التلف.

2621041 مصنّف متحف

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أقسام ومعروضات المتحف، ودراسة تصنيف جغرافية الأقسام وعناصر المعروضات، وإعداد المخططات التوزيعية للموقع والإشراف على تنفيذها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أقسام المتحف من حيث الحجم والشكل والوظيفة وطبيعة المعروضات في كل قسم، ودراسة معروضات المتحف من حيث طبيعة المعروضات وشكلها والقيمة التاريخية لها. تصنيف وتحديد موقع كل قسم من أقسام المتحف بحسب طبيعة ووظيفة وتاريخ المعروضات، وتصنيف وتحديد معروضات كل قسم من أقسام المتحف. دراسة وإعداد المخططات التوزيعية الأولية لتصنيف أقسام ومعروضات المتحف وإجراء التعديلات اللازمة عليها، والإشراف على تنفيذها، وتنسيق ممرات الزوار ومخططات تنقلهم بين أقسام المتحف. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات المحافظة على أقسام ومعروضات المتحف من العبث والضياع والتلف.

2621051 دليل متحف

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة قسم من أقسام المتحف، ومرافقة الزوار وتزويدهم بالمعلومات الخاصة بعناصر القسم، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة قسم من أقسام المتحف ومعروضاته، مثل: الأزياء الشعبية أو الحلي والأدوات المنزلية والأسلحة وغيرها والتخصص به، وجمع وتحديد المعلومات الخاصة بمعروضات أقسام المتحف من خلال النشرات التعريفية والمراجع الخاصة بكل قسم. استقبال الزوار ومرافقتهم، وتقديم المعلومات لهم الخاصة بموجودات القسم بأسلوب منظم، والإجابة على استفساراتهم، وتقديم النشرات التعريفية لهم الخاصة بموجودات القسم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير السلامة والصحة المهنية.

2621061 مصمم معرض

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة جغرافية وموقع وعناصر المعرض، وإعداد التصاميم والمخططات التوزيعية للمعروضات والإشراف على تنفيذها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة جغرافية وموقع المعرض من حيث المساحة المخصصة للعرض والعلاقات الهندسية بين وحدات الموقع، وتحديد أقسام ومعروضات المعرض من حيث الحجم والشكل والوظيفة. إعداد التصاميم والمخططات التوزيعية الأولية والمكملات الجمالية، وإدخال التعديلات اللازمة عليها، والإشراف على تنفيذها، وتنسيق ممار الزوار ومخططات تنقلهم بين أقسام المعرض. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2621071 دليل معرض

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة نوع من أنواع المعارض أو قسم من أقسامها، ومرافقة الزوار وتعريفهم بعناصر المعروضات وتزويدهم بالمعلومات، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة نوع من أنواع المعارض، مثل: المعارض الصناعية أو الزراعية أو التجارية أو الفنية أو التعليمية أو قسم من أقسامها والتخصص به، ودراسة البطاقات التعريفية الخاصة بعناصر المعروضات، وجمع ودراسة وتنظيم وحفظ المعلومات الخاصة بموجودات المعرض أو قسم من أقسامه. استقبال الزوار ومرافقتهم، وتقديم المعلومات الخاصة بموجودات المعرض أو قسم من أقسامه، والإجابة عن أسئلة واستفسارات الزوار أو إحالتها إلى الجهات المعنية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. . تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2621081 أمين معرض

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة معروضات المعرض، والإشراف على ترتيبها وتنسيقها وحفظها وإدامتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة طبيعة ووظيفة عناصر معروضات المعرض، واستلام المعروضات وتصنيفها بحسب أنواعها ووظائفها كالمعروضات الصناعية أو الزراعية أو التجارية أو الفنية. تحديد موقع عرض كل عنصر من معروضات المعرض بحسب التصاميم والمخططات التوزيعية للمعروضات بالتنسيق مع مصمم المعرض، وترتيب وحفظ المعروضات في أماكنها المخصصة، تحديد النقص في المواد المعروضة ومتابعة توفيرها، والإشراف على إعداد البطاقات التعريفية لطبيعة ونوع ووظيفة وتاريخ المعروضات. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2622 اختصاصيو المكتبات وما يرتبط بهم من اختصاصيي المعلومات

يقوم أمناء المكتبات ومن يرتبط بهم من اختصاصيي المعلومات بجمع وتخزين المواد المسجلة الموثقة أو المنشورة، ويقومون باسترداد المعلومات أو إعطائها للآخرين بحسب الطلب.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2622011 أمين مكتبة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتصنيف وفهرسة محتويات المكتبة، والإشراف على ترتيبها وحفظ موجوداتها وإعارتها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة نظام التصنيف والفهرسة المعتمد والعمل على تطويره، واستلام محتويات المكتبة، مثل: الكتب والنشرات والمرئيات والمسموعات، وفرزها وتصنيفها وفهرستها وتوثيقها باستخدام التطبيقات المكتبية المحوسبة. تحديد متطلبات المكتبة من الكتب والنشرات والمرئيات والمسموعات ووسائل الاتصال والمواد الأخرى، والإشراف على ترتيب وتنسيق وتنظيم وحفظ محتويات المكتبة، والإشراف على إعداد جذاذات الكتب والمراجع والكشافات الخاصة بها، والإشراف على إعداد القوائم الخاصة بها، والإشراف على الاستعارات وتسليم المكتبية للرواد والباحثين، ومتابعة الأدلة والنشرات الصادرة عن دور النشر، وإعداد التقارير والنشرات الدورية وتطوير أساليب وإجراءات العمل. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2622021 أمين مخطوطات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتصنيف وفهرسة الوثائق والمخطوطات، والإشراف على ترتيبها وحفظها وإعارتها، وإعداد النشرات التعريفية، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين، وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة نظام التصنيف والتوثيق المعتمد، واستلام الوثائق والمخطوطات، وفرزها وتصنيفها وفهرستها وتوثيقها باستخدام التطبيقات المحوسبة. الإشراف على إجراءات ترتيب وتنسيق وتنظيم وحفظ المخطوطات، والإشراف على الأرشفة الصحفية باختيار وجمع وتبويب القصاصات وتصويرها، ودراسة احتياجات الباحثين والدارسين، وتقديم صوراً عن الوثائق والمخطوطات في ضوء الأسس المعتمدة، وإعداد النشرات التعريفية بالوثيقة أو المخطوطة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة . تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2622031 اختصاصي معلومات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحليل وتخطيط وإعداد الدراسات والبحوث في مجال نظم المعلومات، وتقديم الدعم والاستشارات والمقترحات الفنية لتطوير الإدارة والنظم والأساليب المتبعة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الجوانب النظرية والعلمية الأساسية في مجال نظم المعلومات، وإجراء المسوحات ذات الطابع المعلوماتي، وجمع المعلومات والبيانات المتعلقة بالدراسات والاستشارات والتدريب والبحوث المعلوماتية، ودراسة وتحليل الأنظمة المعلوماتية والنظم والأساليب المتبعة للحصول على المعلومات. تقديم الاستشارات والمقترحات الفنية بشأن التعامل والاستفادة من تقنيات الحاسوب وبرمجياته

ومعداته، وتقديم مقترحات بشأن تطوير نظم المعلومات واعتماد نظم وأساليب متطورة وحديثة في مجال توفير المعلومات الموثقة والسريعة، والإشراف على إجراءات تنفيذ البحوث والدراسات والدورات التدريبية المعلوماتية، وتشخيص المشكلات المعلوماتية وتحليلها وتحديد أسبابها واقتراح الحلول والإجراءات الواجب إتباعها لتحسين وتطوير إجراءات الحصول على المعلومات، وابتكار نظم وأساليب حديثة تتناغم والتقدم العلمي والاقتصادي والاجتماعي، والإشراف على إعداد الاتفاقيات الخاصة بنظم المعلومات، والإشراف على إعداد وثائق العطاءات الخاصة بالنظم المعلوماتية ودراستها وتحديد المناسب. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2622041 مفهرس محفوظات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء البحوث والدراسات على أنظمة الفهرسة وتطويرها، ودراسة وتحليل وتخطيط وتحديد أساليب وطرق جمع وتوثيق وفهرسة الوثائق أو المواد، وتزويد الباحثين بالنشرات والوثائق المفهرسة، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إجراء مسوحات وبحوث على أنظمة الفهرسة المستخدمة، ودراسة وتحليل نظام الفهرسة المتبع، وتقديم مقترحات بشأن تطويره، واستحداث نظام فهرسة متطور وحديث، ومتابعة وإعداد أدلة فهرسة حديثة. تحديد طرق وأساليب جمع الوثائق وما يتعلق بها، وجمعها ودراستها لإغراض فهرستها، وتحديد أسس وآلية فهرستها باستخدام الحاسوب أو الوسائل المتاحة، وفهرستها بشكل موحد، وتحديد أسس وطرق وإجراءات حفظ وصيانة المواد الأرشيفية المفهرسة، والإشراف على أساليب وإجراءات ترتيبها وتنسيقها وتنظيمها وحفظها بحسب نظام الفهرسة المعتمدة، واستحداث وتنفيذ آلية لرقابتها وإدارتها. تزويد الباحثين بالنشرات والوثائق المفهرسة، ومساعدتهم على الاستخدام الكفء للمواد الأرشيفية المفهرسة سواء يدويا أم آليا. إعداد التقارير والنشرات الدورية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2622051 مصنّف وثائق

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة نظام التصنيف تقييمه وتحديثها، وتجميع وتصنيف المواد أو الوثائق بحسب طبيعتها، وترتيبها وتنظيمها وحفظها ومراقبتها، وتزويد الباحثين بالنشرات والوثائق المصنفة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة نظام التصنيف المعتمد، وتقييم مدى ملائمة نظام التصنيف لطبيعة الأعمال، وتطويره وتحديثه، وإعداد أدلة التصنيف. تحديد طرق وأساليب جمع المواد أو الوثائق وما يتعلق بها التي تحتاج إلى تصنيف، وجمعها واستلامها، ودراستها لأغراض تصنيفها، وفرزها بحسب طبيعتها، وتحديد أسس وآلية تصنيفها بحسب الأرقام أو الرموز أو الحروف باستخدام الحاسوب أو الوسائل المتاحة، وتصنيفها بشكل موحد بحسب الموضوع أو الصنف أو النوع. تحديد أسس وطرق وإجراءات حفظ وصيانة المواد أو الوثائق المصنفة، وتصنيفها ومتابعة إجراءات ترتيبها وتنسيقها وتنظيمها وحفظها بحسب نظام التصنيف المعتمد، واستحداث وتنفيذ آلية مراقبتها وإدارتها. دراسة احتياجات الباحثين، وتزويدهم بنشرات التصنيف للوثائق أو المواد والوثائق المصنفة، ومساعدتهم في استخدام نظام التصنيف للوثائق أو المواد المصنفة سواء يدويا أم آليا، وإعداد التقارير الفنية والنشرات الدورية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2622061 اختصاصي توثيق

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة نظام التوثيق وتطويره، وتجميع وتصنيف وتوثيق وحفظ البيانات والمعلومات وما يتعلق بها، وإعداد النشرات التعريفية الخاصة بها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة البيانات والمعلومات والوثائق والمخططات التي تحتاج إلى توثيق، ودراسة وتحديد نظام التوثيق المناسب، مثل: التوثيق الكتابي والتوثيق المصور صورا فوتوغرافية ومتحركة والذي يصحبه تعليق صوتي أو تعليق نصي أو توثيق عينات وقرائن، مثل: الأحداث التاريخية والقطع الأثرية والمخطوطات أو العينات الجيولوجية، وتقييم مدى ملاءمة نظام التوثيق لطبيعة الأعمال، وتطوير وتحديث نظام التوثيق بما يتلاءم مع طبيعة العمل، وإعداد أدلة التوثيق وأدلة الاستخدام، وتوفير الأجهزة المستخدمة في التوثيق. تحديد البيانات والمعلومات والوثائق والمخططات والعينات المراد توثيقها، وضع خطة زمنية للتوثيق، وتحديد الهدف من التوثيق، جمع واستلام البيانات والمعلومات والوثائق والمخططات والعينات المراد توثيقها، وتصنيفها، وفرزها، وتوثيقها بحسب نظام التوثيق المعتمد، و ترتيب الأحداث بحسب تسلسلها، وتفريغ العمل في قالب واحد، وتقييم الموثق قبل إصداره، وتصحيح الأخطاء إن وجدت، والإشراف على حفظها باستخدام الحاسوب أو الفيديو أو أي تقنيات حديثة، ومتابعة تحديثها. إعداد النشرات التعريفية الخاصة بها. إعداد التقارير الفنية والنشرات الدورية. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء

المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2622071 اختصاصي ترميم مخطوطات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة المخطوطات وطرق المحافظة عليها من عوامل الاهتراء والحشرات الضارة، وتحديد أساليب وطرق حفظها ووقايتها وعرضها، وإعداد التقارير الفنية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وبحث الأساليب المختلفة لصيانة وترميم وحفظ المخطوطات من عوامل الاهتراء والحشرات الضارة بواسطة المواد الكيماوية أو طرق الحفظ والوقاية الطبيعية والاصطناعية، وتنظيف المخطوطات، وإزالة ما يعلق بها من شوائب باستخدام أدوات أو أجهزة التنظيف والتجفيف المختلفة. تصوير المخطوطات، وتوثيقها باستخدام أجهزة الميكروفليم أو الحاسوب، وتحديد أساليب وطرق حفظ المخطوطات بعيدة عن التلف والضياع، وتحديد أساليب وطرق ترميم المخطوطات، و تحديد المناخ والوسط الملائم لحفظها ووقايتها وعرضها، واستخدام احدث التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال حفظ وترميم المخطوطات وعرض المخطوطات. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. متابعة وتطوير أنظمة معايير الجودة، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

263 الاختصاصيون الاجتماعيون والدينيون

يجري الاختصاصيون في العلوم الاقتصادية والاجتماعية وما يرتبط بهم البحوث، ويحسنون أو يطورون المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية المتصلة بالاقتصاد وعلم الاجتماع والإنسان والفلسفة والتاريخ والسياسة واللغات والترجمة وعلم النفس والعمل الاجتماعي.

صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية:

2631 الاقتصاديون
2632 الاختصاصيون في علم الاجتماع والإنسان والجغرافيا والآثار وما يرتبط بهم
2633 الاختصاصيون في الفلسفة والتاريخ والسياسة
2634 الاختصاصيون في علم النفس
2635 الاختصاصيون في العمل والإرشاد الاجتماعي.
2636 الاختصاصيون في الشؤون الدينية.

2631 الاقتصاديون

يجري الاقتصاديون البحوث لتحسين و/ أو تطوير المبادئ والنظريات والطرائق والأساليب الاقتصادية والإجرائية التي تستخدم لتفهم ووصف سلوك الأسواق نحو السلع والخدمات والعمالة، ويقدمون المشورة، ويطبقون حصيلة المعرفة العلمية في رسم السياسات الاقتصادية، ويجدون حلول للمشكلات القائمة والمتوقعة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2631011 اقتصادي عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط وتصميم وإجراء الأبحاث الاقتصادية، وتشخيص مشاكل الوضع الاقتصادي وتحليل أسبابها، واقتراح أساليب مختلفة لمعالجتها، وإعداد التقارير الفنية.

الوصف التفصيلي

تخطيط مجالات الأبحاث والدراسات، وتصميم أسلوب وأداة البحث والدراسة، والإشراف على إجرائها، وجمع المعلومات الإحصائية المتعلقة بالوضع الاقتصادي من حيث مصادر الدخل وحجم الدخل القومي ومعدل النمو الاقتصادي، وجمع البيانات المتعلقة بمعدلات نمو السكان وسياسات الأسعار والأجور والإحصاءات الخاصة بقطاع العمل والعمال من حيث البطالة والاحتياجات الفنية والتكنولوجية، وجمع المعلومات الخاصة بالسياسة النقدية ومعدل أسعار تبادل العملات. دراسة وتحليل المعلومات الإحصائية المحصلة، وتشخيص المشاكل والاختناقات الاقتصادية، وتحليل أسبابها. اقتراح الحلول والإجراءات الواجب استخدامها لتحسين وتنشيط الوضع الاقتصادي، والمشاركة في رسم إطار السياسة الاقتصادية، ومواكبة التطور الاقتصادي والصناعي والتجاري واحتمالاته المستقبلية. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة.

2631021 اقتصادي قياسي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً ويقوم بوصف النماذج القياسية للاقتصاد القياسي على المستويين الكلي والجزئي، وتقدير النماذج الرياضية، واختبار النماذج الرياضية، والتنبؤ بالمتغيرات الاقتصادية الكلية والجزئية، وإعداد التقارير الفنية.

الوصف التفصيلي

شرح ووصف النظرية الاقتصادية على المستوى الكلي أو الجزئي للموضوع الاقتصادي المراد تطبيق النموذج القياسي عليه، وجمع وتبويب وعرض البيانات الإحصائية ذات العلاقة بالنموذج عن فترة زمنية محددة، وإيجاد العلاقات الدالية بين المتغيرات الاقتصادية للنموذج، ووضع الفرضيات. استخدام الأدوات الرياضية والإحصائية المختلفة، وتحويل وصياغة الدالات إلى معادلات رياضية بشكل رموز وأعداد، وتقدير مؤشرات المعادلات بقيم عددية. اختبار دقة تقديرات المؤشرات، واستخدام الأدوات والوسائل الإحصائية المختلفة، وتصميم النموذج القياسي، واستخدام برامج محوسبة. تطبيق النماذج الرياضية على المتغيرات الاقتصادية، والتنبؤ بالمتغيرات الاقتصادية موضوع النموذج القياسي، وتقييم قابلية المؤشرات لعمليات التنبؤ للمتغيرات الاقتصادية، وتقدير قيم عددية للمؤشرات الاقتصادية المتوقعة مستقبلا، والتنبؤ بالسياسات الاقتصادية الجزئية والكلية الواجب اتخاذها، وتحليل اتجاهات المتغيرات الاقتصادية مستقبلا. إعداد التقارير الفنية، وتطوير الإجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة.

2631031 اختصاصي اقتصاد سياسي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوضع الخطط لحل المشاكل الاقتصادية السياسية، وإجراء الدراسات والبحوث للصادرات والواردات، ومتابعة الاتفاقيات والأنشطة الاقتصادية الحكومية، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة.

الوصف التفصيلي

وضع الخطط الرامية إلى المساعدة في حل المشاكل الاقتصادية التي تواجه المشروعات الزراعية والصناعية والتجارية والتي تواجه المؤسسات الحكومية وغيرها، ومواكبة التطور في الفكر والعلاقات الاقتصادية الدولية، واستثمار المبتكرات التكنولوجية في تجميع وتحليل المعلومات الاقتصادية. دراسة هيكلة الصادرات والواردات بما يتماشى مع الاحتياجات والإمكانيات السلعية، وإجراء البحوث وتطبيق مبادئ العلوم الاقتصادية ونظرياتها لحل المشاكل الاقتصادية السياسية. متابعة أنشطة الإدارات الاقتصادية بما يتفق مع سياسة الحكومة، وإعداد الاتفاقيات الثنائية التجارية، ودراسة المنح والقروض والمساعدة الخارجية المتعلقة بسياسات الدولة، والإشراف على نشاط التمثيل التجاري في الخارج. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة.

2631041 محلل أسواق

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد البحوث والدراسات الاقتصادية واحتياجات الأسواق من السلع الاستهلاكية، ودراسة وتحليل مستويات المبيعات وأساليب التسويق، وإعداد التقارير الفنية.

الوصف التفصيلي

إعداد البحوث والدراسات المتعلقة بالسياسة الاقتصادية وشؤون الائتمان والاستثمار، وتقدير الاحتياجات من السلع اللازمة للاستهلاك المحلي بالاشتراك مع الجهات المعنية لتحديد حاجات الأسواق لإعداد خطط توفير السلع اللازمة للاستهلاك، ودراسة توزيع السلع بما يضمن توافرها بشكل مستمر بمراكز الإنتاج، واقتراح أسعار المواد والسلع المتداولة في السوق المحلي وفقاً للسياسة العامة المقررة للتسعيرة. إجراء البحوث لتحديد مستويات المبيعات الحالية لمنتجات أو خدمات معينة، وتحديث أساليب التسويق، وجمع البيانات الإحصائية والاقتصادية، وتحليلها لتحديد التغيرات في أحوال أسواق العمل وأنماط العوامل الاقتصادية الأخرى، وتقويم أفاق وأنماط التسوق المستقبلية. إعداد التقارير الفنية المتعلقة بالبحوث والدراسات، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة.

2631051 محلل تسويق

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم ببحث وتحليل إمكانيات تسويق المنتجات والخدمات في الأسواق المحلية والإقليمية والعالمية، وإجراء الدراسات بشأن المنتجات المنافسة، وإعداد التقارير الفنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحديد طبيعة واستخدام المنتجات والخدمات في الأسواق المحلية والإقليمية والعالمية، وتحديد مجال الدراسة وطريقة وأسلوب تنفيذها، وتصميم وسائل جمع المعلومات مثل استبانات المسح المحلية والإقليمية والعالمية وبطاقات ونماذج استطلاع الآراء، ودراسة المعلومات الإحصائية المحصلة، وتحليلها، وتشخيص اتجاهات التسويق المستقبلي. جمع المعلومات ودراستها بشأن المنتجات المنافسة من حيث الأسعار وحجم المبيعات وأساليب التسويق والتوزيع والخدمة، وتجميع المعلومات بشأن رغبات المستهلكين، ومواكبة التطور في استيعاب اتجاهات الأسواق المحلية والإقليمية والعالمية. إعداد التقارير الفنية المتعلقة بتسويق المنتجات والخدمات، وتطوير إجراءات أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة.

2631061 محلل اقتصادي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحليل المشاريع العامة والخاصة، وتحديد طرق تسويقها محليا وإقليميا، وتحديد جدواها الاقتصادية، وإعداد التقارير الفنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل وثائق المشاريع من حيث أهدافها وطبيعتها وحجم إنتاجها، ودراسة الكلفة الرأسمالية والتشغيلية لها، ومدى توافر الخامات والمواد الأولية، ودراسة فرص التشغيل ومدى توافر الأيدي العاملة وكلفة تدريبها وإعدادها. دراسة وتحليل كلفة الإنتاج المحلي، ودراسة إمكانية التسويق المحلي والإقليمي في ضوء الحاجة الفعلية والمستقبلية. دراسة كلفة الإنتاج المنافس، وطرق حماية

الإنتاج المحلي، وتحديد الجدوى الاقتصادية للمشاريع. إعداد التقارير الفنية المتعلقة بدراسة وتحليل الوضع الاقتصادي للدولة وبالمشاريع العامة والخاصة، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة.

2631071 مستشار اقتصادي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتقديم الاستشارات الاقتصادية، والمساهمة في وضع الخطط والبرامج الاقتصادية والنظم التسويقية، ومتابعة شؤون التسويق الداخلي والأبحاث المتعلقة بها، وإعداد التقارير الفنية.

لوصف التفصيلي

تقديم الاستشارات الاقتصادية المتعلقة بمشاكل التضخم والبطالة والنمو الاقتصادي. المساهمة في وضع وتنفيذ الخطط والبرامج المتعلقة بالشؤون الاقتصادية، ووضع الخطط والبرامج الرامية إلى المساعدة في حل المشاكل الاقتصادية، واقتراح النظم التسويقية التي تكفل التنسيق وعدالة التوزيع للسلع الاقتصادية، واقتراح أسعار المواد والسلع المتداولة في الأسواق المحلية وفقاً للسياسة العامة المقررة للتسعيرة. الإطلاع على شؤون التسويق الداخلي، ومتابعة الأبحاث المتعلقة بها الهادفة لرفع الكفاءة التسويقية، وتقييم البيانات والمعلومات المستقاة من جميع المصادر. إعداد التقارير المفصلة عن أوضاع السوق والأنماط المستقبلية والمعلومات عن سياسات التسعير، وتطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة.

2632 الاختصاصيون في علم الاجتماع والإنسان والجغرافيا والآثار وما يرتبط بهم

يجري الاختصاصيون في علم الاجتماع والإنسان والجغرافيا والآثار وما يرتبط بهم البحوث، ويدرسون البنية الاجتماعية للمجتمعات وسلوك الإنسان وتطوره والعلاقات الترابطية بين الظروف البيئية ونشاطات الإنسان.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2632011 اختصاصي علم اجتماع

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة تطور وتغير المجتمعات الإنسانية، ودراسة الظواهر والمشكلات الاجتماعية لفهمها وضبطها، والبحث في النظريات الاجتماعية على المستويين الكلي والجزئي، ورسم السياسات الاجتماعية، وإعداد التقارير العلمية اللازمة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أسباب التخلف الاجتماعي والعوامل المؤثرة فيه، والبحث في أشكال وأساليب تنمية المجتمعات بمختلف الجوانب الاجتماعية والاقتصادية والسياسية عن طريق أشكال التدخل المتمثلة في السياسات والبرامج ذات العلاقة بالمشكلة الاجتماعية، والبحث في قضايا السكان وأنماط الجريمة وأسبابها وأسباب انحراف الأحداث والأنساق الاجتماعية الرئيسة والأنساق الأسرية والدينية والاقتصادية والسياسية والتربوية والعسكرية والعلوم والتكنولوجيا، وجمع المعلومات والبيانات المتعلقة بالظواهر والمشكلات الاجتماعية، وتحليل البيانات والمعلومات للوصول إلى الحقيقة، وحفظ تلك البيانات في ملفات خاصة. البحث في مظاهر التحديث والتحولات والتغيرات الاجتماعية للمجتمعات الإنسانية سواءً كانت نامية أم صناعية متقدمة، ودراسة النظريات الاجتماعية والعوامل المؤثرة فيها، ودراسة أنماط التحول والتغير الاجتماعي، وتقديم التوصيات اللازمة للجهات ذات العلاقة. البحث في مجالات التخطيط للتنمية الاجتماعية، وتصميم السياسات الاجتماعية. إعداد التقارير العلمية، وتقديم التوصيات اللازمة، ونشرها في المجلات العلمية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2632021 اختصاصي علم إنسان

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة أصل وتطور الجنس البشري، ودراسة الخصائص اللغوية بين السلالات البشرية، ودراسة التطور العمراني للبشرية، وتطبيق المعرفة والمناهج الانثربولوجية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أسباب التطورات الطبيعية للإنسان عبر دراسة بقايا الهيكل العظمي والمتحجرات الإنسانية المكتشفة، وتحليل أنماط التكيف الطبيعي والخصائص الوراثية للأجناس المعاصرة، وتشخيص تطور الجنس البشري، ودراسة التحولات والتطورات بين الأجناس البشرية، وتحديد العلاقات فيما بينها في عصور محددة. دراسة التحولات والتطورات التي طرأت على اللغة البشرية بين الأجناس خلال مراحل مختلفة من التاريخ، واستخلاص القوانين التي تحكم التطور الحضاري والقواعد العامة للسلوك ولكل مرحلة من مراحل التاريخ. تحليل الأدوات الحياتية والخصائص العمرانية المستخدمة في الحضارات السابقة، وتحديد التسلسل الزمني للتطور الحضاري، وتحديد خصائص الهوية الثقافية والاجتماعية والسياسية لكل حضارة، واستخلاص القوانين العامة للتطور الحضاري. تطبيق المعرفة والمناهج الانثربولوجية على بعض المشكلات التي تمتد من قضايا التنمية الاقتصادية إلى الطب الشرعي، وتحديد المشكلات مستخدماً المناهج الانثربولوجية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2632031 جغرافي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خصائص البيئة الجغرافية للأقاليم والأقطار، وتحديد طبيعتها وثرواتها المعدنية والمائية والزراعية والحيوانية وتوزيعها السكاني، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة معدلات الأمطار والحرارة وطبيعة التكوين الجغرافي للأقاليم والأقطار، مثل: الجبال والسواحل والأنهار وحدودها الجغرافية، وتحديد الثروات الطبيعية للأقاليم والأقطار، مثل: الثروات المائية وتوزيعها وانتظامها واستغلالها في الزراعة، وتحديد المحاصيل الزراعية للبلاد ومعدلات التصدير والاستيراد من المنتوجات الزراعية، والبحث في الثروات الحيوانية للأقاليم ومدى كفايتها. تحديد الثروات المعدنية والمناجم ومعدلات استخراجها وتعدينها، ودراسة شبكات النقل البحري والبري والجوي من حيث تغطيتها الجغرافية للأقاليم ومساهمتها في تطوير العلاقات التجارية والسياسية، ودراسة الخصائص السكانية للدولة من حيث الإقامة (حضر وريف وبادية)، وتقديم النصيحة والمشورة للحكومة بشأن العقارات ومشاريع الاتصالات وتشييد المباني ومشاريع الطاقة، وتحديد أماكن شق الطرق وتعبيدها وتطبيق تكنولوجيا(GIS). تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2632041 اختصاصي آثار

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة وتحليل الآثار التاريخية، ودراسة المواقع والمكتشفات الأثرية عن طريق المشاهدة والتحقيق التاريخي، ومواكبة التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال اكتشاف وتحليل الآثار، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة الآثار التاريخية المكتشفة كالآثار الكلاسيكية أو آثار حقبة زمنية مثل العصر البرونزي والفرعوني والإسلامي، وتحديد عصرها والعمر الزمني لها، وتحديد الأصيل والمستحدث منها، وتحليل المعلومات المحصل عليها، وتحديد المميزات الثقافية والحياتية والاجتماعية للعصر المكتشف الأثري. دراسة الميزات الثقافية والحياتية والاجتماعية التي ينتمي إليها الموقع الأثري، وتحليل التغيرات والتطورات التي طرأت عليه، وإعداد نشرات خاصة بالمكتشف الأثري والتعريف بطبيعته وعصره التاريخي. مواكبة التطور التقني في الأدوات المستخدمة في التعامل مع المكتشفات الأثرية كاستخدام الأشعة السينية في دراسة المومياء، والتنسيق مع مرمم الآثار لإعادة المكتشف الأثري إلى شكله الأصلي، وإرشادهم على ذلك. المحافظة على المكتشفات الأثرية، وحمايتها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2632051 منقب آثار

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطط التنقيب عن الآثار، وتحديد مواقع الآثار المراد التنقيب فيها، ومتابعة عمليات التنقيب، ومواكبة التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال التنقيب وتحليل الآثار، وإعداد التقارير، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد خطط التنقيب عن الآثار، وإعداد الخرائط اللازمة بالتنسيق مع الرسامين والمساحين، وإجراء المسح الأثري للموقع. تحديد مواصفات المنطقة المراد التنقيب فيها (التربة) وتحضير الأدوات اللازمة للتنقيب عن الآثار، مثل: فرشاة وفأس وأدوات مساحة وأدوات رسم وكاميرات تصوير رقمي أو عادي. متابعة عملية التنقيب عن الآثار، وضع الحلول المناسبة للمشاكل والصعوبات التي تطرأ في أثناء عملية التنقيب، وتحديد نوعية التربة بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة. مواكبة التطور التقني في الأدوات المستخدمة في التعامل مع التنقيب عن المكتشفات الأثرية كاستخدام الأشعة السينية، والتنسيق مع مرمم الآثار لإعادة المكتشف الأثري إلى شكله الأصلي، وإرشادهم على ذلك، والمشاركة في المحافظة على المكتشفات الأثرية وحمايتها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2632061 اختصاصي ترميم آثار

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتنظيف وترميم أجزاء العينات الأثرية باستخدام الأساليب المناسبة والمعرفة بالعصور الأثرية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد المحاليل والأدوات اللازمة للتنظيف والترميم، وترميم وتحديد الشكل العام للمكتشف الأثري، واستخدام العدد اليدوية والمحاليل الكيمائية والطرق الكهربائية لإزالة الترسبات، ومعالجة القطع الأثرية لتفادي الاهتراء والتآكل، وتحديد العهد التاريخي الذي يرجع إليه المكتشف الأثري، وجمع عناصر وأجزاء المكتشف الأثري، مثل: القطع الخزفية والفخارية والهياكل العظمية والأسلحة والأواني المعدنية، وتنظيفها باستخدام العدد اليدوية والمحاليل الكيميائية أو باستخدام الحمامات الكهربائية لإزالة الترسبات عنها. تحديد مراحل التطور التي مرت بها الإنسانية منذ ذلك العهد، وجمع عناصر وأجزاء القطع باستخدام مواد الربط الملائمة لطبيعة العنصر، وتوثيق طريقة العناية بكل عنصر اثري، وإعداد التقارير اللازمة عن المكتشف الأثري. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2633 الاختصاصيون في الفلسفة والتاريخ والسياسة

يعمل الاختصاصيون في الفلسفة والتاريخ والسياسة بحسب مبدأ السببية في مجالات المعرفة الإدراكية وما وراء الطبيعة والأخلاق، ويجرون البحوث، ويصيغون أحداث الماضي ونشاطاته وتطور البنى الاقتصادية والاجتماعية والحركات والمؤسسات الثقافية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2633011 اختصاصي فلسفة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في ماهية الأشياء وأصولها وعلاقة بعضها ببعض، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة طبائع الأشياء وتعلقها معتمداً على فكره وقدرته على إدراك الأشياء بسرعة، والسعي لمعرفة ما وصل إليه من قبله، وتحديد ما قالوه في المسائل التي تشغل فكره، ومعرفة الحقائق الكبرى الأساسية لهذا الوجود، والبحث في عمل الأشياء وعلاقة بعضها ببعض، والسعي كذلك إلى بناء منظومة معارف خاصة عن مكانة الإنسان في العالم وعن موقفه من العالم المحيط. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2633021 اختصاصي تاريخ

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في علم التاريخ بصفته فرعاً من فروع المعرفة، ودراسة الأحداث التاريخية، والمعرفة بأصول البحث التاريخي، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة التطورات التي مرت بها المجتمعات الإنسانية عبر العصور المختلفة، وتحديد أسباب التطور والتغير والمعرفة بتاريخ الحضارات كتاريخ الحضارة القديمة والحديثة الإسلامية وحضارات الوسطى وحضارة الفراعنة وغيرها. مواكبة التطور والمكتشفات الأثرية والدلائل التاريخية، ومتابعة الأحداث التاريخية، وإعداد الأبحاث المتعلقة بحضارات تاريخية قديمة. تنظيم الزيارات الميدانية للمتاحف والأماكن الأثرية للحصول على المعلومات التاريخية، وإعداد قوائم المراجع والكتب التاريخية. دراسة الحوادث البشرية في العصور والتبادلات التي نشأت عنها بطريقة خاصة، وتحديد أوجه الاختلاف بين المجتمعات عبر تعاقب العصور، وتحليل الوثائق المكتوبة والرمزية والمنقولة بالصوت أو بالصورة أو بأي شيء آخر. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2633031 مؤرخ

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث وتحليل الأحداث الخاصة بالأفراد والنظم الاجتماعية والسياسية للمجموعات البشرية والجغرافية السالفة والمعاصرة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أحداث الحضارات الغابرة بالرجوع إلى الكتب والمراجع والمخطوطات، ودراسة آثارها العمرانية، وتحليل المعلومات المستنبطة، وترتيبها بحسب تسلسلها الزمني، والتعرف إلى نظم حياة الأفراد والجماعات في ظل حضارة أو حقبة حضارية، ودراسة وثائق وملفات الأحداث المعاصرة والمذكرات الشخصية ومصادر المعلومات المنشورة وغير المنشورة، وتقييم المعلومات والمعطيات المتوافرة من حيث ارتباطها بالموضوع وقيمتها النسبية، وتنظيم وحفظ الحقائق في ملفات بحسب تسلسلها الزمني. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2633041 اختصاصي علوم سياسية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة ظواهر السلوك السياسي، ومتابعة الأحداث السياسية، ومتابعة تطور الفكر السياسي، وإعداد التقارير، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة التاريخ السياسي والأنظمة السياسية والعلاقات الدولية والتخطيط الاستراتيجي السياسي لمجتمع معين، وتحليل العوامل الخاصة بالتغيرات العلمية المناسبة، وتحليل نتائج البحوث وتفسيراتها للأحداث السياسية، وإعداد التقارير السياسية لتلك الظاهرة. دراسة الأحداث السياسية مستخدماً الأساليب التفصيلية بالنتائج والتوصيات، والبحث في أصول تنظيم الحكومات وإدارة شؤون الدولة، وإجراء البحوث في فلسفة ونظريات الأنظمة السياسية مستخدماً المعلومات المتاحة والمتعلقة بالظواهر السياسية، مثل: المؤسسات الحكومية والقوانين العامة والإدارة وأنظمة الأحزاب السياسية والقانون الدولي، واستشارة الجهات الرسمية والمدنية والحزبية، وتحليل نتائج البحوث وتفسيرها، وإعداد التقارير التفصيلية بالنتائج والتوصيات. مواكبة تطور الفكر السياسي وتأثيره في شبكة العلاقات السياسية القائمة والمستقبلية، والإشراف على تنفيذ استطلاعات الرأي العام، وتحليل النتائج. إعداد التقارير والتوصيات اللازمة، ونشر

التقارير في المجلات والصحف. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2633051 محلل سياسي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة الأوضاع والمواقف السياسية، وتقديم التوصيات والخطط والبرامج لمواجهتها، ومتابعة الأحداث السياسية، وإعداد التقارير، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

جمع البيانات المتعلقة بالأوضاع والمواقف السياسية لمنطقة معينة، وتحليلها، وتحليل احتمالات تأثيرها المرحلي والمستقبلي في العلاقات الاقتصادية والسياسية على المستويات الوطنية والإقليمية والعالمية، وتشخيص أسبابها، وترتيب أولويات مواجهتها. إعداد الخطط البديلة وبرامج العمل والتحرك السياسي، ومتابعة تقديمها إلى الجهات المعنية، ومواكبة التطورات السياسية عبر وسائل الإعلام وتقارير المعلومات والدراسات المستقبلية، وإجراء الدراسات الاستطلاعية للرأي العام، وتحليل النتائج، وإعداد التوصيات اللازمة. دراسة الأحداث السياسية مستخدماً الأساليب التفصيلية بالنتائج والتوصيات، والبحث في أصول تنظيم الحكومات وإدارة شؤون الدولة، وإجراء البحوث في فلسفة ونظريات الأنظمة السياسية مستخدماً المعلومات المتاحة والمتعلقة بالظواهر السياسية. إعداد التقارير السياسية، ومتابعة نشرها في وسائل الإعلام أو المجلات السياسية والصحافة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2634 الاختصاصيون في علم النفس

يبحث علماء النفس في العمليات العقلية (الذهنية) وفي السلوك الفردي والجماعي، ويطبقون حصيلة المعرفة في تنمية التكيف الشخصي والاجتماعي والتربوي للأشخاص.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2634011 اختصاصي علم نفس عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في أوجه النشاط النفسي التي يشترك الناس فيها جميعاً كالدوافع والتفكير والتعلم والانفعالات والذكاء والتذكر والشخصية، والكشف عن القوانين والمبادئ التي تعمل على تفسير سلوك الفرد في أثناء عملية تفاعله مع المنبهات الطبيعية المحيطة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة جميع مظاهر الحياة النفسية عن طريق دراسته لجميع جوانب السلوك المختلفة، مثل: الحركي والعقلي والانفعالي والاجتماعي، ودراسة مبادئ التعلم التي تنطبق على جميع حالات التعلم الإنساني وأشكاله المتعددة سواءً كانت تطبق في المدرسة أم المصنع أم الحبس، وإجراء دراسات ميدانية لتطبيق اختبارات الذكاء والأداء لقياس أنماط النمو العقلي والنفسي عند الأطفال والراشدين، ومراقبة وتسجيل سلوك الأطفال حديثي الولادة للتعرف إلى أنماط التطور الاجتماعي والحركي والحسي لديهم. دراسة المبادئ والقوانين العامة لاستخلاص الأسس العامة المميزة للسلوك الإنساني والتي تهم جميع الأفراد التي قد تختلف من فرد إلى آخر أو من مؤسسة إلى أخرى، وتحليل تطوير الاتجاهات والقيم الاجتماعية عن طريق المعلومات المستنبطة من المراقبة والمتابعة أو البحوث والتجارب الميدانية، وتطوير نظريات واستخدامات تطبيقية في مجال تعديل سلوك الأحداث الجانحين وتربية الأطفال وتوجيههم، ودراسة الأسس البيولوجية للسلوك عن طريق التعرف إلى أجزاء الجهاز العصبي وأثر ذلك في السلوك. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2634021 اختصاصي علم نفس تجريبي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتخطيط والبحث وإجراء التجارب النفسية على الحيوانات أو الإنسان في المختبرات النفسية، ومتابعة توجيه وضبط السلوك، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد وتطوير أفكار وفرضيات للتجربة، وتصميم التجارب، وتصميم التجهيزات المخبرية، وتجهيزها في ضوء التجارب، وتحديد وضبط المتغيرات التجريبية، وتغييرها، وإجراء التجارب على الحيوان أو الإنسان في مجالات عدة كالإدراك والإحساس والدوافع والانفعالات والتعلم والتآزر الحركي والذاكرة والتفكير واللغة. مراقبة أثر كل متغير في السلوك وتسجيله، وتحليل نتائج التجربة باستخدام الأساليب الإحصائية، وتقييم مدى كفاءة المعطيات وارتباطها بالفرضيات والأفكار الأساسية، وإجراء التجارب التي تمتاز بالضبط للوصول إلى مبادئ وقوانين معينة للاستعانة بها في توجيه وضبط السلوك، والتنسيق مع الباحثين النفسيين والاجتماعيين والبيولوجيين لإجراء بحوث ودراسات مشتركة، وإعداد وتقديم ونشر الأوراق العملية الخاصة بنتائج التجربة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2634031 اختصاصي علم نفس علاجي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتشخيص وتقييم الاعتلالات الوجدانية والنفسية للأفراد، وتخطيط وتنفيذ البرامج العلاجية، ودراسة الشخصية، وإجراء البحوث النفسية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

مقابلة الأفراد في العيادات ومراكز الأحداث والجانحين، ودراسة تاريخهم الطبي والاجتماعي، وإجراء الاختبارات النفسية لقياس الذكاء والتحصيل وتحديد الميول والاهتمامات والاختبارات الشخصية، وتحديد طبيعة ومؤثرات الاعتلال العاطفي والنفسي، ودراسة أسباب الأمراض النفسية وتحليلها. تخطيط برنامج المعالجة النفسية وتنفيذه مستخدماً الأساليب النفسية المختلفة البيئية والتمثيلية والتحليلية، وتحديد مواعيد وكثافة ومدة الرعاية العلاجية في ضوء الحالة، واستخدام المبادئ النفسية والمعلومات السيكولوجية في تشخيص وتقويم حالات سوء التوافق وعلاجها، وحل مشكلات الأطفال والجانحين، ومعالجة الأمراض السيكوسوماتية والأمراض النفسية والعقلية، والتنسيق مع الطبيب النفسي في تطوير البرامج العلاجية وتطبيقاتها. تطبيق المبادئ النفسية التي تهتم بالتوافق النفسي للأفراد، وتشخيص المشكلات والاضطرابات السلوكية والأمراض النفسية والعقلية، وتحديد أسبابها وأعراضها، واستخدام وسائل وأساليب وأدوات علمية، وحفظ وتوثيق البيانات المرضية والعلاجية لغايات المتابعة والمراجعة. إجراء التجارب والبحوث التي تتعلق بتطوير وصقل نمو الشخصية، وتوثيق البحوث، ونشرها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2634041 اختصاصي علم نفس اجتماعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في الجوانب النفسية للعلاقات الإنسانية، وتطوير المعرفة العلمية واستثمارها في تعديل سلوك الأفراد والجماعات ومشاعرهم، وإعداد التقارير، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

البحث في السلوك الفردي والجماعي عن دراسة المواقف الاجتماعية، ودراسة الصور المختلفة للتفاعل الاجتماعي بين الأفراد من العمر نفسه والجنس بعضهم مع بعضهم وممن هم من الجنس الآخر، وتحليل معايير التدريج وطرق تحديد حجم عينة الدراسة ومدى تمثيلها لمختلف شرائح المجتمع، وقياس مصداقيتها، ودراسة التفاعل بين الجماعات والأفراد سواءً كانوا في المدرسة أم في المصنع أم في المزرعة أم في أية مؤسسة. دراسة القيم الاجتماعية كالتعارف والتنافس والنظم الاجتماعية والمشكلات الاجتماعية والتغير الاجتماعي، ودراسة عملية التنشئة الاجتماعية، وإجراء الدراسات المتعلقة بالدوافع والحوافز والحالات المعنوية. إعداد التقارير اللازمة للدراسة، وتقديم التوصيات، ونشر التقارير، وحفظ التقارير في سجلات خاصة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2634051 اختصاصي علم نفس صناعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في شبكة علاقات العمل، وتحسين الإنتاجية وظروف العمل، وإعداد البرامج التدريبية للعاملين، وإعداد التقارير، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحديد الخصائص والسمات الجسمية والعقلية والتعليمية التي يتطلبها أداء العمل عبر المراقبة والمتابعة ومقابلة العاملين والمشرفين، وتطوير اختبارات لقياس المهارة والميول والاتجاهات واستخدامها بهدف اختيار العاملين وتعيينهم وترقيتهم، وإرشاد العاملين المهنيين لزيادة تلاؤمهم الوظيفي مع متطلبات العمل، وتطوير أساليب التفاعل والاتصال باستخدام الأساليب والأسس النفسية. تحسين مستوى الكفاية الإنتاجية للعمال عن طريق حل المشكلات المختلفة التي تهم ميدان الصناعة والإنتاج حلاً علمياً إنسانياً، ومتابعة تحسين العلاقات الإنسانية بين الإدارة والعمال من أجل تحسين وزيادة الإنتاج وتسويقه، وتطوير جميع الظروف المادية، مثل: المكافآت والاجتماعية التي تكفل إنتاج أفضل، ومتابعة ضمان رضى العمال وارتياحهم، والاهتمام بالمشكلات التي تخلقها الصناعة في البلدان المتطورة صناعياً كالمشكلات المتعلقة بحماية البيئة ومشكلات الازدحام والتلوث ومشكلات الاضطرابات الناجمة عن التعامل مع الآلات. تحديد الاحتياجات التدريبية للعاملين، وتنفيذ الدورات التدريبية لهم، ودراسة أوضاعهم للحد من الحوادث وإصابات العمل، وإصدار الشهادات للناجحين منهم وتوثيقها. إعداد التقارير اللازمة، وحفظ التقارير وتوثيقها في سجلات خاصة بالعاملين والعمل. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2634061 اختصاصي علم نفس تربوي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق مبادئ علم النفس وقوانينه في عمليات التعلم والتعليم، وتطوير مبادئ علم النفس وتقنياته الملائمة لحل المشكلات التربوية التي تواجه المربين والتلاميذ والمؤسسات والأهل في أثناء عملية التعلم والتعليم، وإعداد التقارير، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة السلوك الإنساني في مواقف التعلم والتعليم، واستخدام بطاريات الاختبار المناسبة لقياس نواتج التعلم، وتحليل خصائص ومتطلبات تكيف الطلبة المتفوقين والمتخلفين، والتوصية بالبرنامج التربوي الذي يحقق أقصى تكيف، ودراسة وسائل تحسين إقبال التلاميذ على الدراسة، وتطبيق المقاييس والاختبارات النفسية لقياس ذكاء الأفراد وقدراتهم العقلية وميولهم واتجاهاتهم، ورفع كفاءة عملية التعلم والتعليم لدى الأفراد. تحديد المشكلات والصعوبات التي تعترض العملية التربوية وحلها، ومعالجة مشكلات صعوبات التعلم والتحصيل الدراسي والذكاء والتكيف والدافعية والاتصال الاجتماعي بين أعضاء المؤسسة التعليمية والمجتمع، وتحديد المشكلات المتعلقة بالمنهاج وطرق تدريب المعلمين واختيار أفضل المناهج، ومتابعة أخلاقيات مهنة التعليم وتطور الإدارة المدرسية وتأثير الأبنية المدرسية في عملية التعلم. إعداد التقارير اللازمة، وحفظ التقارير وتوثيقها في سجلات خاصة بالطلبة والمعلمين. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2634071 اختصاصي قياسات نفسية (اختبارات)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في بطاريات الاختبارات النفسية وتطويرها، وإجراء الاختبارات النفسية، وإعداد التقارير، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

البحث في الاختبارات النفسية المختلفة كاختبارات الذكاء والتحصيل والقدرات والميول وقابلية التعلم والفروق الفردية واختبارات الشخصية، وتحديد المناسب منها لموضوع الدراسة، وتطوير محتوياتها وأساليب وسائل إجرائها. تقنين بطاريات الاختبارات وتنفيذها، وتوفير الشروط المعيارية المعتمدة، وتصحيح وتدريج الاختبار، وتحليل النتائج في ضوء المعايير المحددة، والتحقق من مصداقية وثبات نتائج الاختبارات مستخدما الأساليب الإحصائية المناسبة. إعداد التقارير بناءً على النتائج، ونشرها في المجلات المختلفة، وتوثيقها وحفظها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2634081 مرشد نفسي/ علاجي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتقديم خدمات الإرشاد النفسي للطلاب في مراحل التعليم المختلفة وفي مراكز الشباب والأندية الصيفية ورعاية الأحداث، ومساعدتهم في تفهم قدراتهم وتطوير قابليتهم وتعديل سلوكهم، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

جمع المعلومات عن الفرد المستهدف عن طريق المقابلة الشخصية، ودراسة سجله التراكمي، ودراسة سيرته الذاتية عبر متابعته ومراقبته، وتحليل المعلومات، وتحديد أسباب المشاكل ومعالجتها، وتحويل الفرد إلى الجهات الاختصاصية في حل المشكلات الصعبة. تنفيذ الجلسات الإرشادية الفردية لمساعدة الأفراد على تفهم وإدراك أبعاد المشكلة التي يواجهونها، وتقييم مصداقية ومدى فاعلية عملية الإرشاد النفسي، وبحث وتطوير أساليب تشخيص ومعالجة المشاكل النفسية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2635 الاختصاصيون في العمل والإرشاد الاجتماعي

يقدم الاختصاصيون في العمل والإرشاد الاجتماعي المشورة في المسائل الاجتماعية وما يتصل بها للمستهدفين والعملاء والزبائن لتمكينهم من إيجاد الحلول ومواجهة الصعوبات وتحقيق تطلعات معينة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2635011 اختصاصي اجتماعي عام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمساعدة الناس في التكيف مع البيئة التي يعيشون فيها، ومساعدة الأفراد أو الأسرة الذين يواجهون بعض الأمراض المزمنة أو المشكلات الاجتماعية، وإعداد البحوث والدراسات في مجالات التخطيط وبناء السياسات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحسين البيئة الاجتماعية والنفسية للأطفال وأسرهم، وحل مشكلاتهم الشخصية والأسرية، وتزويد الأفراد بالخدمات الاجتماعية ذات العلاقة. مساعدة الأفراد والأسر الذين لديهم مشكلات وصراعات داخلية كالعنف، ومعالجة بعض المشكلات في المدارس، ونصح المعلمين في كيفية التكيف مع مشكلات الطلاب، ودراسة ورش عمل طلاب الصف في المدرسة، ومساعدة كبار السن في حل المشكلات وتوفير الخدمات. إعداد الدراسات المتعلقة بالمشكلة الاجتماعية، وتقديم التوصيات اللازمة للجهات ذات العلاقة، والمشاركة في بناء السياسات المتعلقة بالأسرة والأطفال، وإعداد الخطط اللازمة لتحسين الأداء. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2635021 اختصاصي اجتماعي/ منشآت

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات والبحوث المتعلقة بمنشأة معينة، وتحليل نتائج هذه البحوث والدراسات، وتقديم التوصيات اللازمة، وحل المشكلات المتعلقة بالعاملين في المنشأة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تصميم البحوث والدراسات الاجتماعية المتعلقة بالمنشأة، وإعداد نماذج خاصة بتحليل نتائج البحوث، وإجراء الدراسات اللازمة في منشأة معينة وعلى فئة محددة. تحليل النتائج بالطرق الإحصائية متضمنة التغير الاجتماعي للعاملين في المنشأة، وتقييم نتائج البحث، ورسم السياسات الاجتماعية. تقديم التوصيات اللازمة للجهات ذات العلاقة في المنشأة، وتوثيق التوصيات في ملفات للرجوع إليها عند الحاجة. دراسة العلاقات بين العاملين في المنشاة، وتقديم الحلول للمشكلات الناتجة عن العلاقات بين العاملين، وتطوير علاقات التفاعل بين العاملين لزيادة الإنتاجية، والتخفيف من حدة الصراع والتوتر بين العاملين. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2635031 اختصاصي إنعاش اجتماعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات والبحوث المتعلقة بإنعاش الاجتماعي للأسرة والمجتمعات، وإعداد البرامج التنموية، وتنظيم الخدمات الاجتماعية للنهوض بالمجتمع، وإعداد التقارير، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

جمع المعلومات الإحصائية المتعلقة بالشؤون الاجتماعية لمجتمع معين أو أسرة معينة أو بشكل عام، ودراسة المعلومات الخاصة بالمجتمع والأسرة، وتحليل المعلومات معتمدا على قاعدة البيانات المتوافرة لديه، وتفسير مختلف التغيرات الاجتماعية وآثارها في الأسرة. تصميم برامج الخدمة الاجتماعية للأفراد والجماعات، وتنمية الوعي الاجتماعي والتعاوني لدى المجتمع والأفراد، ومتابعة الأنشطة والخطط المتعلقة بالتنمية الاجتماعية. تنسيق الخدمات الاجتماعية التنموية للنهوض بالمجتمعات، والحفاظ على كيان المجتمع والأسرة من التفكك، وتحديد المشكلات التي تواجه تنمية وإنعاش المجتمع، واقتراح السياسات الاجتماعية اللازمة لإنعاش المجتمع بشكل عام. إعداد التقارير اللازمة عن الخدمات التنموية للمجتمع، واقتراح التوصيات لرفع سوية إنعاش المجتمع، وإعداد الخطط اللازمة لتحسين الأداء. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2635041 مرشد اجتماعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحليل أسباب الجنوح عند الأطفال الذين لديهم صراع مع القانون، وتطوير أساليب الوقاية والمعالجة، وتقديم الخدمة والرعاية، وإعداد برامج التأهيل، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة حالات الجنوح عند الأطفال من المعلومات المتوافرة في ملفاتهم، وتحديد معدلات التكرار للجنوح. تطوير برامج الوقاية بالتعاون مع المؤسسات ذات العلاقة، ودراسة الحالات في مراكز إصلاح الأحداث، ودراسة وقائع كل قضية، وتطوير برامج المعالجة الاجتماعية. متابعة درجة تكيفهم واندماجهم في المجتمع، ومتابعة حالات إنهاء فترة العقوبة والتنسيق مع الجهات ذات العلاقة لدمج الأطفال. تنفيذ برامج التأهيل المهني للأحداث والجانحين لإكسابهم مهارات، والعمل على توفير فرص العمل لهم مع الجهات ذات العلاقة، وتقييم أدائهم، وإعداد التقارير اللازمة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2635051 باحث اجتماعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإجراء الدراسات والبحوث المتصلة بظاهرة اجتماعية، وتحليل نتائج هذه البحوث، وتقديم التوصيات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تصميم البحوث والدراسات الاجتماعية بشأن ظاهرة اجتماعية معينة كظواهر الطلاق وانحراف الأحداث والتفكك الأسري، وإجراء الدراسات المتصلة بالطفولة والمرأة وتنمية المجتمعات المحلية. تصميم نماذج الخاصة بتحليل نتائج البحوث، وتحليل النتائج بالطرق الإحصائية متضمنة التغير الاجتماعي لنتائج البحوث والدراسات. تقييم نتائج البحث، ورسم السياسات الاجتماعية، وتقديم التوصيات اللازمة للجهات ذات العلاقة.

2635061 اختصاصي اجتماعي/ أفراد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتقديم خدمات للأفراد لحمايتهم من الاضطرابات النفسية، ومساعدة الأفراد في التكيف مع البيئة التي يعيشون فيها، ومساعدة الأفراد الذين يواجهون بعض الأمراض المزمنة أو المشكلات الاجتماعية، وإعداد البحوث والدراسات في مجالات التخطيط وبناء السياسات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي
تقديم خدمات للأفراد للتشخيص والعلاج، وحمايتهم من الاضطرابات العاطفية والعقلية، والمحافظة على الوظيفة الاجتماعية للأفراد عن طريق التدخل العلاجي. تحسين البيئة الاجتماعية والنفسية للأفراد وأسرهم، وحل مشكلاتهم الشخصية والأسرية، وتزويد الأفراد بالخدمات الاجتماعية ذات العلاقة. مساعدة الأفراد الذين لديهم مشكلات وصراعات داخلية كالعنف، وتقديم الاستشارات للأفراد، وتحويلهم للجهات ذات العلاقة لحل مشكلاتهم. إعداد الدراسات المتعلقة بالمشكلة الاجتماعية للأفراد، وتقديم التوصيات اللازمة للجهات ذات العلاقة، والمشاركة في بناء السياسات المتعلقة بالأفراد، وإعداد الخطط اللازمة لتحسين الأداء. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2635071 اختصاصي اجتماعي/ أسرة
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتقديم خدمات للأسرة لحمايتها من التفكك، ومساعدة الأسرة في التكيف مع البيئة التي يعيشون فيها، والتدخل لحل المشكلات التي تواجه الأسرة وتقديم الاستشارات لها، وإعداد البحوث والدراسات في مجالات التخطيط وبناء السياسات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
تقديم خدمات للأسرة للتشخيص والعلاج، وحماية الأسرة وأفرادها من المشكلات التي تواجهها، والمحافظة على الوظيفة الاجتماعية للأسرة عن طريق التدخل العلاجي. تحسين البيئة الاجتماعية والنفسية للأسرة، وتزويد الأسرة بالخدمات الاجتماعية ذات العلاقة. مساعدة الأسرة التي لديها مشكلات وصراعات داخلية كالعنف، وتقديم الاستشارات للأسرة وتحويل أفرادها للجهات ذات العلاقة لحل مشكلاتهم. إعداد الدراسات المتعلقة بالمشكلة الاجتماعية للأسرة، وتقديم التوصيات اللازمة للجهات ذات العلاقة، والمشاركة في بناء السياسات المتعلقة بالأسرة والمحافظة عليها، وإعداد الخطط اللازمة لتحسين الأداء. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2636 الاختصاصيون في الشؤون الدينية
يعمل الاختصاصيون في الشؤون الدينية على تنمية الوعي والالتزام بالتعاليم السماوية عن طريق الوعظ والإرشاد، ويصدرون الفتاوى.
ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2636011 مفتي/ مرجع ديني
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالبحث في الفقه والتشريع الإسلامي، والبحث في المسائل الاجتماعية المعروضة عليه وتكيفها الشرعي، والمصادقة على حكم الإعدام، وإصدار الفتاوى، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
البحث في علوم القران وتفسيره وفي الأحاديث والسيرة النبوية وأراء الفقهاء، وتحليل آراء الشريعة في القضية المعروضة عليه. النظر في المسائل الاجتماعية وهي الوقائع الاجتماعية والإنسانية التي يحدثها الناس في حياتهم الاجتماعية، والاستماع إلى هذه الوقائع من أصحابها، وقراءة هذه الحوادث والوقائع الواردة في الرسائل المعروضة عليه، ودراسة وتحليل هذا الوقائع، وتحديد التكييف الشرعي للمسائل من حيث موافقتها للشريعة أو عدم الموافقة لها، وتحديد رأي الدين وحكمه في المسألة المنظورة. دراسة قضايا حكم الإعدام المحالة عليه من الدوائر القضائية، والتأكد من سلامة ودقة الإجراءات والحكم، والمصادقة على الحكم. تحديد النص الشرعي الواجب التطبيق على الواقعة والمسائل المعروضة عليه، وإصدار الفتاوى الشرعية في ضوء الأحكام التي تم الاستناد إليها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2636021 إمام وخطيب مسجد
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإمامة المسلمين في الصلوات الجماعية، وعظهم وإرشادهم، وإعلامهم بأحكام الشريعة الإسلامية في مختلف قضايا الحياة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
رفع الأذان للصلاة عند حلول وقتها، وإقامة الصلاة، وإمامة المسلمين بالصلوات في المسجد بحسب أوقاتها، وتفقد اكتمال وانتظام الصفوف، وإمامة المسلمين في صلوات الأعياد والاستسقاء وصلاة الجمعة وصلاة الجنازة. أداء خطبة الجمعة والعيد في أوقاتها المحددة، وتعليم المصلين أحكام الشريعة الإسلامية في مختلف مجالات الحياة سواء في العبادة أم في المعاملات أم الأخلاق والسلوك، وحث الصغار على ارتياد المساجد، واستقبالهم بود، وإرشادهم إلى آداب دخول المسجد والى الصلاة فيه. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2636031 واعظ/ داعية
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بوعظ المسلمين وإرشادهم في أمور دينهم ودنياهم، وبيان أحكام الإسلام في قضايا الحياة المختلفة، وتنفيذ البرامج الوعظية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
وعظ المسلمين في المسجد بحسب البرنامج المعتمد لذلك وفي أوقات معينة، وإرشاد المسلمين في أمور الدين الإسلامي وأمور دنياهم، ودعوتهم وحثهم لحضور البرامج الدينية، وتقديم الجوائز التشجيعية للصغار، مثل: القصص الدينية والأشرطة الإسلامية للالتزام بالبرامج الدينية. بيان أحكام الإسلام في قضايا الحياة المختلفة وبخاصة المعاصرة منها، ودعوتهم إلى الالتزام بأحكام الإسلام وسطيته واعتداله. تنفيذ البرامج الوعظية التي تعدها الجهات الرسمية المختصة، والالتزام في الأوقات والأماكن المعينة في البرامج المعتمدة والمحددة في تقديم الدروس الدينية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2636041 قس
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإدارة أمور الكنيسة، وتوجيه وإرشاد المصلين في الكنيسة، وإدارة الطقوس الدينية للطائفة في الكنيسة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
الإشراف على مباني الكنيسة وسائر القاعات والمباني التابعة لها، ومتابعة وتقييم خدمات الكنيسة والمرافق التابعة للإيجار في كل ما تحتاجه من خدمات. توجيه وإرشاد المصلين من أبناء طائفته في المجال الروحي والخلقي وفقاً لتعاليم الطائفة، وتقديم الدروس الدينية للمصلين في أيام الأحد والأعياد الدينية، وزيارة المرضى والمصابين من أبناء الطائفة. الإشراف على أعوانه في الكنيسة في أداء الطقوس الدينية كحملة المشاعل والصلبان وعازفي الموسيقى، وقيادة الطقوس الدينية مثل الصلاة والتعميد ومراسم الزواج والدفن وغيرها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2636051 راهب
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتقديم خدمات الرعاية الاجتماعية والدينية لأبناء طائفته، ورعاية شؤونهم التعليمية والصحية، والقيام بمراسم القداس، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
رعاية شؤون أبناء طائفته، وتقديم الخدمات الدينية لهم في الدير، وزيارتهم وتقديم الأشياء المقدسة لهم، وإرشادهم وتوجيهم. تقديم الخدمات الصحية لأبناء طائفته في المستشفيات ودور العبادة وأماكن سكناهم، وزيارة المرضى، ورعاية شؤونهم، وتقديم الخدمات التعليمية لأبناء الطائفة في المدارس ودور العبادة، وتحديد احتياجاتهم. إدارة شؤون الدير، وتحديد احتياجات المصلين، وتحديد موعد القداس، وإجراء مراسم القداس. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2636061 حاخام
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم برعاية شؤون الطائفة اليهودية، وتقديم الخدمات والإرشاد والتوجيه لرعايا الطائفة في الأمور الروحية والخلقية، وقيادة الاحتفالات الدينية في الكنيس لأبناء الطائفة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
تنظيم شؤون أبناء طائفته من حيث تعدادهم ومواقع سكناهم وأوضاعهم الاقتصادية، وتوجيه وإرشاد أبناء طائفته عن طريق الدروس الدينية، وبيان أحكام عقيدتهم ودعوتهم إلى الالتزام بها، وتأدية الواجبات الدينية المرتبطة بالعقيدة اليهودية وممارستها. إدارة الطقوس الدينية المقامة في الكنيس، مثل: الصلاة والزواج والدفن والختان، ومراقبة خدمات التعليم الديني لأبناء طائفته، والإشراف عليها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

264 الكتاب والصحفيون واللغويون
يتخيل الكتاب ويبتكرون أعمالا أدبية وفنية ، ويعدون الأعمال الأدبية والدرامية.
صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية:
2641 الكتاب وما يرتبط بهم
2642 الصحفيون

2643 اللغويون والمترجمون

2641 الكتاب وما يرتبط بهم

يكتب المؤلفون والصحفيون والإعلاميون والكتاب الآخرون أعمالا أدبية للنشر أو لتقديمها بعروض درامية (تمثيلية)، ويكتبون ويحررون ويقدمون الأخبار والقصص والتعليقات.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2641011 كاتب أدبي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتتبع ودراسة التراث الأدبي ومتابعة تطوره، وتتبع ودراسة المواضيع اللغوية، وإعداد المواد الأدبية.

الوصف التفصيلي

بحث التراث الأدبي، ودراسة وتحليل مدارسه وأساليبه وتطور مواضيعه، ومتابعة تطور الأدب المحلي والإقليمي والعالمي. البحث في التعابير الأدبية والبلاغية، والبحث في العلوم اللغوية كالنحو والصرف والقواعد، وتطوير استخدام التعابير والمصطلحات اللغوية. تحديد فكرة العمل الأدبي، وتجميع المعلومات والحقائق عن موضوع العمل الأدبي، ورسم إطار العمل الأدبي وتسلسله، وإعداد مسودة العمل الأدبي، ومراجعة وتنقيح وتدقيق وتوحيد أسلوب العمل الأدبي، وتقديم العمل الأدبي للنشر، والتشاور مع الناشر بشأن التغييرات في العمل الأدبي، وتدقيق الطباعة، والتخصص في نوع محدد من الأعمال الأدبية كالرواية أو القصة أو المسرحية أو المقالة.

2641021 كاتب روائي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باختيار موضوع الرواية، وتجميع المعلومات والبيانات عن موضوع الرواية، وتطوير إطار الرواية، وإعداد النسخة الأصلية.

الوصف التفصيلي

البحث في التراث المحلي والإقليمي والعالمي، وتتبع الآثار الناجمة من الأحداث المحلية والإقليمية والعالمية، ووضع تصوراته الشخصية، وتحديد موضوع الرواية من خبراته أو بتكليف من الناشر. تحديد المعلومات والبيانات اللازمة لتغطية الموضوع، وتمحيص وتنقيح المعلومات والبيانات، ووضع تصور عن مجريات أحداث الرواية، وزيارة موقع الأحداث، ومقابلة الأشخاص الذين شهدوا أحداث موضوع الرواية. تطوير خطة ومادة الرواية، وتطوير حبكة الرواية، وتصوير مشاهد وأحداث الرواية وتسلسلها، ورسم صور أشخاص الرواية وسماتهم، وتحديد مسار الرواية ونهايتها. إعداد نص الرواية الأصلي، ومراجعة وتنقيح النص، وتوحيد أسلوب الكتابة في الرواية كاملة، ومراجعة مشاهد وأحداث الرواية وتسلسلها والربط بينها، وتقديم الرواية للنشر، والاتفاق مع الناشر على التغييرات في متن الرواية.

2641031 كاتب قصصي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باختيار موضوع القصة، وتطوير إطار القصة، وإعداد النسخة الأصلية.

الوصف التفصيلي

بحث التراث القصصي المحلي والإقليمي، وتتبع الأحداث الناجمة من الأحداث المحلية والإقليمية، ودراسة التراث الشعبي وتأثير الواقع الاجتماعي والاقتصادي، ووضع تصوره عن الواقع، وتخيل واقع معين لأحداث القصة، وتحديد موضوع القصة. تطوير خطة وإطار ومادة القصة، وتطوير حبكة القصة، وتصوير مشاهد وأحداث القصة وتسلسلها، ورسم صور أشخاص القصة وسماتهم، وتحديد مسار القصة، وإبراز العبرة أو الحكمة من القصة، وتحديد نهاية القصة. إعداد نصوص القصة، ومراجعة وتنقيح النص، وتوحيد أسلوب الكتابة، ومراجعة مشاهد وأحداث القصة وترابطها، وتقديم القصة للنشر، والاتفاق مع الناشر على التغييرات المقترحة على القصة.

2641041 كاتب مسرحي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باختيار موضوع المسرحية، وتطوير إطار المسرحية، وإعداد النسخة الأصلية.

الوصف التفصيلي

بحث التراث المحلي، وتتبع تأثيرات الأحداث المحلية، ودراسة الواقع الاجتماعي والاقتصادي، ووضع تصوره عن الواقع، وتخيل واقع معين لأحداث المسرحية، وتحيد موضوع المسرحية. تطوير خطة وإطار ومادة المسرحية، وتطوير حبكة المسرحية، وتصوير مشاهد وأحداث المسرحية، ورسم صور أشخاص المسرحية وسماتهم، ووصف المشاهد المختلفة، وإبراز الحكمة أو العبرة من المسرحية، وتحيد نهاية المسرحية. إعداد النص والحوار المسرحية، ومراجعة وتنقيح النص والحوار، وتوحيد أسلوب الكتابة، ومراجعة مشاهد وأحداث المسرحية والربط بينها، وتقديم المسرحية للنشر، والاتفاق مع المنتج والمخرج على التغييرات المقترحة.

2641051 شاعر

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتتبع ودراسة الشعر المحلي والإقليمي والعالمي، وتتبع ودراسة المواضيع اللغوية، واختيار موضوع القصيدة، وإعداد النسخة الأصلية.

الوصف التفصيلي

بحث التراث الشعري، ودراسة وتحليل مدارسه وأساليبه وتطور مواضيعه، ومتابعة تطور الشعر المحلي والإقليمي والعالمي. بحث التعابير الأدبية والبلاغية، وبحث العلوم اللغوية كالنحو والصرف والقواعد، وتطوير استخدام التعابير والمصطلحات اللغوية، ودراسة بحور الشعر وخصائصها الجمالية والموسيقية، و دراسة أنواع الشعر المقفى والموزون والمرسل والغنائي وخصائصها. دراسة التراث الشعري، وتتبع أثر الأحداث والمناسبات المحلية والإقليمية والعالمية، ودراسة الواقع الاجتماعي والاقتصادي، وتتبع مشاعر واهتمامات وهموم المجتمع، ووضع تصوره عن الواقع، وتخيل واقع معين لموضوع القصيدة، وتحديد موضوع القصيدة. إعداد القصيدة، ومراجعة وتنقيح النص، و مراجعة وتدقيق القوافي والوزن في القصيدة، وإعداد ديوان الشعر، وإلقاء القصائد في المناسبات والأحداث، و تقديم القصيدة أو ديوان الشعر للنشر، والاتفاق مع الناشر والملحن على التغييرات المقترحة على القصيدة أو ديوان الشعر.

2641061 ناقد أدبي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتتبع ودراسة التراث الأدبي، وتتبع ودراسة المواضيع اللغوية، وتقييم الأعمال الأدبية ونقدها.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة التراث الأدبي وتطوره، وتحليل مدارسه وأساليبه وتطور مواضيعه، ومتابعة تطور التراث الأدبي. البحث في التعابير الأدبية والبلاغية، والبحث في المواضيع اللغوية كالنحو والصرف والقواعد والبلاغة، ومتابعة تطور استخدام التعابير والمصطلحات اللغوية. بحث أساليب ومعايير تقييم الأعمال الأدبية، ودراسة أساليب ومدارس النقد الأدبي، ودراسة تراث النقد الأدبي، ودراسة الأعمال الأدبية وتحليلها، وبيان جوانب القوة والضعف في الأعمال الأدبية، وتقييم شكل ومضمون الأعمال الأدبية والحكم عليها.

2642 الصحفيون

يكتب المؤلفون والصحفيون والإعلاميون أعمالا أدبية للنشر ويكتبون ويحررون ويقدمون الأخبار والقصص والتعليقات.

ويضم هذا افصل الأعمال الآتية:

2642011 كاتب صحفي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باختيار موضوع المقالة، وجمع المعلومات والبيانات عن موضوع المقالة، وإعداد المقالة للنشر.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة الواقع الاجتماعي والاقتصادي والسياسي، ودراسة وتحليل الأحداث المحلية والإقليمية والعالمية وأثرها، ومتابعة تطور الأحداث المحلية والإقليمية والعالمية، وتعرف أفكار واهتمامات وهموم الناس، وتحديد موضوع المقالة من خبراته أو بتكليف من إدارة الصحيفة. تجميع البيانات عن الموضوع وتحليلها، واستطلاع رأي الناس بشأن موضوع المقالة، ومقابلة واستطلاع رأي أصحاب القرار ذوي العلاقة، وزيارة موقع الحدث موضوع المقالة. وضع تصوره عن الموضوع، و تقييم ونقد الحدث أو المناسبة، وتقديم الحلول والمقترحات بشأن الموضوع، ووصف أثر الحدث أو المناسبة على الأفراد والجماعات، وإعداد نص المقالة، ومراجعة النص وتنقيحه، وتقديم النص للمحرر، والاتفاق مع المحرر على التغييرات المقترحة على المقالة.

2642021 محرر صحفي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الافتتاحيات والمقالات والتقارير الصحفية، وتحرير المقالات والتقارير الصحفية والمواد المنشورة.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة الواقع الاجتماعي والاقتصادي والسياسي، ودراسة وتحليل الآثار الناجمة من الأحداث المحلية والإقليمية والعالمية، ومتابعة تطور الأحداث المحلية والإقليمية والعالمية، واختيار موضوع الافتتاحية والمقالة الصحفية، وتجميع البيانات والمعلومات عن الموضوع، وتحليلها وتنقيحها، وإعداد الافتتاحية الصحفية، وإعداد المقالة الصحفية، وإعداد التقارير الصحفية. دراسة التقارير والمقالات الصحفية، وتحليل بنيتها ومضمونها، وتحرير المقالات والتقارير الصحفية لغويا، وتحرير المقالات والتقارير الصحفية فنيا، وإجراء التغييرات على المقالات والتقارير الصحفية، وتحرير المواد المنشورة مثل الإعلانات.

2642031 مخرج صحفي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد الشكل العام للصحيفة، وتحديد بنية الصحيفة، وإخراج الصحيفة.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل مواضيع الصحيفة أو الدورية وتخصصها، وتحديد أقسام الصحيفة أو الدورية كالصفحة الرئيسة والمحليات والنشرة الاقتصادية والنشرة الرياضية، وتحديد عدد صفحات الصحيفة أو الدورية ومقاساتها وطريقة طيها، وتحديد شكل وبنية الملاحق ومحتواها. دراسة وتحليل الزوايا الثابتة والدورية والافتتاحيات، وتحديد مساحتها وموقعها في الصحيفة أو الدورية، و دراسة وتحليل المقالات والتقارير الصحفية، وتحديد مساحتها وموقعها في الصحيفة أو الدورية، ودراسة المواد المنشورة كالدعاية والإعلانات والمسابقات، وتحديد المساحة المخصصة لكل منها وموقعها. ترتيب مادة الصحيفة بحسب الأهمية والموضوع، وتحديد مواقع النص والأشكال والصور والمساحة المخصصة لها، وتحديد العناوين الرئيسة والفرعية، واختيار نوع وحجم ولون الخط، وتخصيص مساحات للأحداث والمناسبات الهامة والطارئة والأخبار العاجلة، وإخراج الملاحق.

2642041 مراسل صحفي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باختيار مواضيع المقالات والتقارير الصحفية، وجمع البيانات والمعلومات عن موضوع المقالة أو التقرير الصحفي، وتغطية الأحداث والظواهر والمناسبات.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل الواقع الاجتماعي والاقتصادي والسياسي، ودراسة وتحليل أثر الأحداث المحلية والعالمية، ومتابعة تطور الأحداث المحلية والعالمية، ودراسة وتحليل الظواهر الاجتماعية والطبيعية، وتحديد موضوع المقالة أو التقرير الصحفي. زيارة مواقع الأحداث والمناسبات، واستطلاع رأي الجمهور بشأن الحدث أو المناسبة أو الموضوع، واستطلاع رأي المختصين وذوي العلاقة بشأن الحدث أو المناسبة أو الموضوع، وجمع البيانات والمعلومات عن موضوع المقالة أو التقرير من المراجع ذات العلاقة أو الانترنت، وتحليل وتنقيح المعلومات والبيانات. تحليل الأحداث، وتفسيرها، وتحديد اتجاهات تطورها، وتقديم التقارير الشفوية في الإذاعة المسموعة والمرئية، وإعداد المقالات والتقارير الصحفية بشأن الأحداث والظواهر والمناسبات في منطقة تواجده، وإرسال المواد الصحفية للصحفية بوسائل الاتصال المختلفة.

2642051 محرر أخبار

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باختيار قائمة الأحداث، وإعداد الأخبار المتصلة بها، وتحرير نشرة الأخبار.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة وتحليل الأحداث المحلية والإقليمية والعالمية، ومتابعة تطور الأحداث المحلية والإقليمية والعالمية، واستخلاص الأحداث، وتصنيفها وتبويبها بحسب أهميتها وطبيعتها، وتحديد قائمة الأخبار، وتوزيعها على النشرات الإخبارية. تقصي مصادر الخبر، وجمع البيانات والمعلومات عن الخبر وتنقيحها، وإعداد المعلومات والحقائق المتعلقة بالخبر. مراجعة وتنقيح وتصحيح صياغة الخبر، والتحقق من دقة الخبر وصحة مصدره، وصياغة الخبر.

2642061 اختصاصي إعلامي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد الخطة الإعلامية ومتابعتها، وإعداد المواد الإعلامية، ونشر المادة الإعلامية، وتنظيم الندوات واللقاءات الإعلامية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل نشاط جهة الاختصاص، وتتبع ودراسة وتحليل الأحداث والمناسبات المحلية والإقليمية والعالمية، وتقصي اهتمامات وهموم الجمهور، وتحديد المواضيع الإعلامية، وبرمجة نشر المواد الإعلامية في وسائل الإعلام المختلفة، وتقدير ميزانية النشاطات الإعلامية، ومتابعة تنفيذ الخطة الإعلامية. تحليل وتصنيف المواد الإعلامية، وجمع المعلومات والبيانات عن موضوع المادة الإعلامية، وإعداد نصوص المادة الإعلامية، ومراجعة وتنقيح المادة الإعلامية، وتصميم النشرات والدوريات والكتيبات الإعلامية، وإعداد مادة الأفلام الوثائقية، وإعداد مادة الأفلام الإعلامية. تصنيف المادة الإعلامية إلى مكتوبة ومسموعة ومرئية، والتنسيق مع وسائل الإعلام لنشر المادة الإعلامية، ومتابعة نشر المادة الإعلامية، وتقصي الآثار الناجمة من نشر المادة الإعلامية. اختيار موضوع الندوة أو اللقاء الإعلامي، وتجهيز المادة الإعلامية، وتجهيز مكان انعقاد الندوة أو اللقاء، ووضع برنامج الندوة أو اللقاء، واختيار ودعوة ذوي الاختصاص لحضور الندوة أو اللقاء.

2642071 منسق برامج/ إذاعة وتلفزيون

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتصنيف وتنظيم برامج الإذاعة والتلفزيون، وتنظيم إجراءات بث برامج الإذاعة والتلفزيون.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل برامج الإذاعة والتلفزيون، وتحديد الجهات المستهدفة من كل برنامج، وتصنيف البرامج بحسب الموضوع والجهة المستهدفة، وتصنيف البرامج بحسب مواعيد بثها، وتحديد الوقت المخصص لكل برنامج، وتحديد الوقت المخصص لبث المواد الإعلامية والدعائية ضمن وقت البرامج أو بينها. وضع جدول بث برامج الإذاعة والتلفزيون، وتنظيم تتابع البرامج بحسب الموضوع والجهة المستهدفة، مثل: برامج الأطفال والأخبار وغيرها، وتوزيع وقت البث على البرامج، وتحديد مواعيد البث، ومتابعة جاهزية مواد البرنامج، وتحديد مادة بديلة للبث في حال تعطل برنامج معين، وتنظيم قطع البث الاعتيادي لبث الأخبار العاجلة، وتنظيم بث شريط الأخبار أسفل شاشة العرض، وتنظيم بث المادة الإعلامية والدعائية.

2642081 مقدم برامج/ إذاعة وتلفزيون

الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد البرنامج الإذاعي والتلفزيوني، وتقديم البرنامج الإذاعي والتلفزيوني.
الوصف التفصيلي
دراسة وتحليل البرنامج وأهدافه، وتجهيز مادة النشرات الإذاعية والتلفزيونية، و كنشرة الأخبار ونشرة حالة الطقس، وتحديد موضوع الحلقة، ودراسة مادة الحلقة والتدرب على قراءتها، وتجهيز الأسئلة للحوار الإذاعي والتلفزيوني، وجمع المعلومات والحقائق عن موضوع الحلقة، ومراجعة وتنقيح مادة الحلقة، ودعوة الضيوف للمشاركة في الأستوديو أو عبر وسائل الاتصال، وتنظيم المقابلات في الموقع. تقديم النشرات الإذاعية والتلفزيونية، مثل: نشرة الأخبار والنشرة الرياضية وغيرها، وتنظيم جلوس الضيوف في حلقة الحوار، وتقديم موضوع الحلقة، وتوجيه الأسئلة للضيوف في الأستوديو وعبر وسائل الاتصال، وتنظيم الحوار بين الضيوف والمشاركين عبر وسائل الاتصال، والقيام بالمداخلات والتعليق على إجابات وآراء الضيوف والمشاركين، وتلخيص وتوضيح النقاط المفتاحية من الحوار للمشاهدين والمستمعين، وضبط الحوار ووقت الحلقة، ومحاورة ضيوف البرنامج في الموقع.

2642091 معدّ برامج/ إذاعة وتلفزيون
الوصف المختصر
يعمل منفرداً ويقوم بدراسة موضوع البرنامج الإذاعي أو التلفزيوني، وتحديد عناصره وتحضيرها، واستضافة أصحاب الاختصاص وإجراء الحوار معهم، إعداد التقارير الفنية وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.
الوصف التفصيلي
التخصص في إعداد برنامج إذاعية أو تلفزيونية معينة، مثل: البرامج الاقتصادية أو الاجتماعية أو السياسية أو الثقافية أو الرياضية، ودراسة موضوع البرنامج من مختلف الجوانب، وجمع المعلومات عن موضوعات البرنامج. تحديد العناصر الرئيسة للبرنامج، وكتابة النصوص والمادة العلمية للبرنامج، ومراجعتها، وتنقيحها، وإعداد التسجيلات المسموعة أو المرئية، وتحديد المؤثرات الصوتية بالاتفاق مع المخرج، وتحديد عدد حلقات البرنامج ومدة البث لكل حلقة، واختيار مقدم البرنامج. اختيار أصحاب الاختصاص لاستضافتهم في البرنامج المسموع أو المرئي، وتجهيز أسئلة الحوار لمقدم البرنامج لطرحها على المشاركين في البرنامج، وتقييم كل حلقة من حلقات البرامج التي تم بثها، ووضع المقترحات لتطوير الحلقات الأخرى قبل بثها ما أمكن. إعداد التقارير الفنية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفيرأدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2642101 اختصاصي تصوير صحفي
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد اللقطات الصحفية، وتجهيز معدات التصوير، وتصوير اللقطات الصحفية.
الوصف التفصيلي
دراسة وتحليل الموضوع الصحفي، وتحديد عدد وطبيعة اللقطات من الصور والأشرطة، وتحديد محتوى الصورة أو الفيلم. تجهيز معدات اللقطات الثابتة، مثل: آلة التصوير الفوتوغرافي وآلة التصوير الرقمي، وتجهيز معدات تصوير الأفلام، وتجهيز المعدات المساعدة، مثل: حامل آلة التصوير ووسائل الإضاءة. تحديد أهداف اللقطة، وضبط عوامل التصوير، مثل: زاوية التصوير والمسافة والإضاءة، وتصوير اللقطات الثابتة، وتصوير اللقطات الحية، وتجهيز الصور والأفلام من الأرشيف أو الانترنت، ومعالجة الصور الفوتوغرافية والرقمية، ومعالجة الأشرطة المصورة، وتطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية.

2643 اللغويون والمترجمون
يدرس اللغويون والمترجمون أصل اللغات وتطورها وهياكلها البنيوية، ويترجمون من لغة إلى أخرى.
ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2643011 اختصاصي لغات حديثة
الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتخصص بدراسة إحدى اللغات الحديثة أو أكثر في آدابها ومهارات الاتصال وتطورها، ومواكبة التطور في التراكيب اللغوية، وإعداد أوراق العمل والمحاضرات، وتقديمها في الندوات واللقاءات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي
التخصص في دراسة إحدى اللغات الحديثة أو أكثر كاللغة الإنجليزية والفرنسية أو الإسبانية، ودراسة إحدى فروع اللغة مثل النحو والصرف، وتطوير مجالات الاتصال بها، مثل: القراءة والكتابة والنحو والاستماع وبناء المفردات، وزيادة الوعي بالثقافات الأخرى على المستويين المحلي والعالمي. مواكبة التطور في التركيبة الجديدة الناشئة عن إدخال المصطلحات الجديدة بسبب التطورات العلمية الحديثة، ومتابعة توثيق تلك المصطلحات وفهمها. إعداد وتقديم المحاضرات العلمية للطلاب والمتخصصين، وتوجيه وإرشاد الاختصاصيين في مجال الدراسة والبحث، وإعداد قوائم المراجع والكتب للقراءات التعزيزية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2643021 اختصاصي لغة عربية
الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتخصص بدراسة اللغة العربية في لغتها وآدابها ونحوها وصرفها، ومواكبة التطور في التراكيب اللغوية، وإعداد الأوراق العلمية والمحاضرات الأدبية، وتقديمها في المؤتمرات واللقاءات والندوات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

التخصص في دراسة آداب اللغة العربية والبلاغة والنقد وقواعدها وكيفية كتابتها وطريقة النطق بها، ودراسة التذوق اللغوي والإحساس الجمالي للنصوص، وتنمية الكلمات الخاصة بالجوانب اللغوية، ودراسة قضايا النقد الأدبي. مواكبة التطور في الاتجاهات الأدبية والمنشورات والدوريات الروائية والمسرحية والشعرية، ومتابعة توثيق تلك المصطلحات وتصحيحها. إعداد وتقديم المحاضرات، وتنظيم المناظرات الأدبية، وتوجيه المشاركين وإرشادهم في مجال الدراسة والبحث، وإعداد قوائم المراجع والكتب للقراءات التعزيزية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2643031 اختصاصي لغة أجنبية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتخصص بدراسة لغة أجنبية غير اللغة الأصلية التي يتقنها ودراسة آدابها وقواعدها، ومواكبة التطور في التراكيب اللغوية، وإعداد الأوراق العلمية والمحاضرات العلمية، وتقديمها في اللقاءات والمؤتمرات والندوات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

التخصص في دراسة إحدى اللغات غير العربية والإنجليزية والفرنسية والإسبانية والروسية إضافة إلى اللغة الأصلية وفي إحدى فروعها، مثل: النحو والصرف والقواعد وعلم اللغة، ودراسة آدابها وقواعدها. مواكبة التطور في التركيبة الجديدة الناشئة عن إدخال المصطلحات الجديدة بسبب التطورات العلمية الحديثة، ومتابعة توثيق تلك المصطلحات وفهمها. إعداد وتقديم الأوراق العلمية والمحاضرات، وتنظيم المناظرات الأدبية، وتوجيه المشاركين وإرشادهم في مجال الدراسة والبحث، وإعداد قوائم المراجع والكتب للقراءات التعزيزية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية

.

2643041 مترجم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة العلوم اللغوية بلغتين على الأقل، مثل: لغته الأم ولغة أجنبية، ودراسة القواعد والمصطلحات والأساليب الأدبية لمادة الترجمة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أصول وقواعد ومصطلحات اللغة الأم من حيث مرادفاتها وصرفها ونحوها، ودراسة اللغة الأجنبية من حيث مفرداتها وتراكيبها واشتقاقاتها. دراسة المادة المراد ترجمتها، وتحديد أسلوب المعالجة، والاعتماد على عدد من المصادر في عملية الترجمة كالقواميس لتحديد المعاني والمصطلحات في كلا اللغتين، وتطوير ومراجعة الترجمة، ومواكبة تطور المصطلحات في لغته وفي اللغة الأجنبية التي يترجم إليها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2643051 مترجم فوري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بترجمة الأحاديث والتصريحات في الندوات واللقاءات والمؤتمرات ورش العمل وسائل الإعلام من لغة إلى أخرى بطريقة تلقائية وحية مع مراعاة الدقة والأمانة في الترجمة الفورية لأقوال المتحدثين، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة أصول وقواعد ومصطلحات اللغة الأم من حيث مرادفاتها وصرفها ونحوها، ودراسة اللغة الأجنبية من حيث مفرداتها وتراكيبها واشتقاقاتها، والترجمة الفورية لمداخلات المتحدثين في الندوات والمؤتمرات وورش العمل. إجراء الترجمة الفورية لما ينقل في وسائل الإعلام من تصريحات سياسية أو لقاءات مع أفراد في برامج معنية، ومواكبة تطور المصطلحات في لغته وفي اللغة الأجنبية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2643061 مدقق لغوي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة اللغة التي يكتب بها النص، وتدقيق النصوص والموضوعات، وتنقيح النصوص اللغوية من الأخطاء، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة اللغة التي يكتب بها النص، وتعرف دلالات مفرداتها قوانينها وقواعدها الصرفية والدلالية. تدقيق النصوص والموضوعات من حيث السلامة اللغوية والإملائية، وتحديد المساحات المخصصة للنصوص لتكون أكثر ملائمة وضوحاً. قراءة مسودة النصوص، وتدقيق النصوص من النسخ الأصلية المكتوبة بلغة واحدة أو أكثر من لغة، وتصحيح الأخطاء الإملائية والنحوية الصرفية، والتأكد من صحة الكلمات والعلامات والإرشادات والخطوط والصور وغيرها، وتدوين البديل الصحيح للغة، وإعداد النسخ المدققة والمصححة، والتأشير على المسودة النهائية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2643071 اختصاصي لسنيات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة اللغات البشرية بالطرق العلمية ومعالجتها، ودراسة الحركة الدينامية للغة، وتعرف النظريات اللسانية ومناهجها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة اللغات البشرية عن طريق الألسنة الخاصة بكل قوم من الأقوام، وتعرف التفرعات اللغوية بين الأفراد والجماعات، وتحديد السلوك النفسي البشري، وتقييم عادات وتقاليد الشعوب وفهمها، واستخدام المعايير والمقاييس التقنية، مثل: الملاحظة والتجريب والضبط والموضوعية في ضبط النظريات الفيزيائية والكيماوية والبيولوجية في الدراسة العلمية، وتصميم نماذج لسانية متطورة، وضبط الظواهر اللغوية، وتحديد اللغة الخاصة بكل قوم، ومعرفة زمن وتاريخ البشر، وتحديد الوجه الفيزيولوجي (الصوتيات الفيزيولوجية) والنطقية والوجه الفيزيائي، (الصوتيات الفيزيائية) والوجه الدماغي (الصوتيات الدماغية)، وتحديد أصل الإنسان وظاهرة تاريخه. معرفة دينامية اللغة وحركيتها، وتحديد النتائج الوظيفية، وتطوير اللغات البشرية، وتحليل سلوك المجتمع ولغته وعادته وتقاليده وثقافته. دراسة النظريات اللسانية، وتحديد مناهجها المتفرعة عنها، وتصميم النماذج الرياضية الخاصة بذلك، وتحليل كيفية معالجتها للبنية اللغوية صوتاً وتركيباً. مواكبة تطور اللغات، وتصميم نماذج الامتحانات، وتحليل النصوص والمعرفة بها، وإعداد المناهج اللازمة، واستخدام الأساليب والتقنيات التربوية الحديثة لتعليم اللغة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2643081 محرر نصوص

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بواجبات تحريرية في صحيفة أو دار نشر أو غيرها، والتأكد من صحة المعلومات الواردة في النصوص، وترتيب النصوص بشكلها النهائي، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تحرير النصوص بدءاً من اتساق النص وتسلسله المنطقي وضوح لغته، وتقوية اللغة، وتدقيق وإعادة صياغة ما يحتاج إلى صياغة. التحقق من صحة المعلومات والأرقام الإحصائية والحقائق الواردة في النصوص والأشكال، وتدقيق المعلومات مستخدماً المراجع، (المصادر). قراءة المادة (النص)، وترتيبها بشكل نهائي، واختيار المكان المناسب لها في المادة المنشورة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات ووسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

265 المبدعون والفنانون

يبتكر المبدعون والفنانون ذوو العلاقة أعمالا فنية، وينفذونها بالنحت والرسم أو التصوير، ويبتكرون الأفلام المتحركة، ويرسمونها يدويا أو بالحاسوب.

صنفت مهن هذا الباب في الفصول الآتية

2651 النحاتون ولرسامون

2652 الموسيقيون والمغنون

2653 الراقصون

2654 منتجو ومخرجو الأفلام والمسرح

2655 الممثلون

2656 المدربون والحكام والناقدون الرياضيون

2657 اللاعبون الرياضيون المحترفون

2651 النحاتون والرسامون

يبتكر النحاتون والرسامون ذوو العلاقة أعمالا فنية، وينفذونها بالنحت والرسم أو التصوير

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2651011 فنان تشكيلي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً ويقوم بابتكار رسوما تشكيلية رمزية أو تجريدية أو أشكالا زخرفيه أو تصويرية، وتحديد مواد العمل، وتنفيذ الرسوم التشكيلية وترويجها، وتطوير إجراءات و تأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل موضع الفكرة الفنية التشكيلية، وإعداد تصور الإطار العام لها، ودراسة وتطوير العناصر المرئية للفكرة، مثل: الخطوط والفراغات والكتلة والألوان. تحديد المادة المستعملة في عملية التنفيذ، مثل: الخشب أو الصخر والطين والجبس أو الزيتيات والألوان و أدوات القطع والحفر أو النقش او النحت أو التلوين، وتجهيزها. وضع الرسم التشكيلي التحضيري على الورق أو القماش أو الخشب، وتحديد القياسات والصفات التركيبية والألوان، ونحت المادة وتكييفها وإعطائها الشكل المطلوب، ورسم اللوحة الفنية وتلوينها، وتغطية اللوحة الفنية بالمثبت أو بغيره من الدهان الواقي، إعداد اللوحات الفنية للعرض، والمشاركة في عرض اللوحات الفنية في المعارض والمناسبات. توفيرأدوات ووسائل السلامة والمهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات و تأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2651021 نحات تشكيلي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير فكرة العمل الفني، وتجهيز المعدات والعدد والأدوات، واختيار وتجهيز مواد العمل، وتشكيل العمل الفني، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة تطور فن النحت، وتتبع مدارس النحت وأساليبه، ومتابعة تطور فن النحت، وتطوير أساليب النحت، واختيار فكرة العمل الفني، ودراستها، وتحليلها، ووضع تصميم المنحوتة أو العمل الفني. تحديد مراحل وخطوات العمل، وتحديد واختيار معدات التشكيل اليدوية والآلية، وتحديد واختيار أدوات وعدد النحت اليدوية والآلية، وتفقد معدات وأدوات التشكيل والنحت وخدمتها. دراسة وتحليل الظروف الطبيعية التي تؤثر في العمل الفني، وتحديد واختيار مواد العمل للعرض الخارجي في الواقع، وتحديد واختيار المواد للعرض داخل صالات العرض والمباني، وتجهيز مواد العمل وحفظها. تشكيل المنحوتات بالقطع والحفر والنقر باستخدام العدد اليدوية والآلية، وتشكيل المنحوتات من الرخام والحجر والخشب، وإعداد النماذج من الخشب والجبس والشمع، وتشكيل الأعمال الفنية بصب معدن البرونز والحديد، وتشكيل الأعمال الفنية بصب الخرسانة، وتجميع مكونات الأعمال الفنية، وتشطيب الأعمال الفنية، والإشراف على تركيبها في الموقع. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2651031 رسام تشكيلي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير فكرة اللوحة، وتجهيز المواد والألوان وعدد وأدوات الرسم، ورسم اللوحات بأساليب الرسم التشكيلي المختلفة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة تطور فن الرسم، وبحث وتتبع أساليب الرسم ومدارسه، مثل: المدرسة الواقعية والتجريدية والتكعيبية، ومتابعة تطور فن الرسم، وتطوير أساليب الرسم، واختيار فكرة اللوحة، ودراستها، وتحليلها، وتحديد معنى ومغزى اللوحة، وتحديد الإطار العام للوحة. تحديد واختيار مادة اللوحة، واختيار مواد حفظ اللوحة المرسومة، وتحديد واختيار الألوان المائية والزيتية السائلة والمعجونة، ومزج الألوان وتكوين الألوان المركبة، وتحديد واختيار عدد وأدوات الرسم كالفرشاة والسكاكين وأدوات الرش، وتفقد وخدمة عدد وأدوات الرسم. تحديد خلفية اللوحة وطلاء أرضية اللوحة بلون الخلفية، وتحديد عناصر اللوحة كالخطوط والمساحات والإضاءة والظلال، ورسم المناظر الطبيعية، ورسم نماذج البشر والحيوانات والطيور كاملة أو جزئية، ورسم اللوحات التعبيرية، وطلاء اللوحة بمادة الحفظ كالورنيش، وعرض اللوحات في المعارض العامة والخاصة وفي الساحات وعلى الأرصفة، والإشراف على ترتيب وعرض اللوحات. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2651041 فنان خزف

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار العمل الخزفي، وتجهيز وتشكيل المشغولات واللوحات الخزفية، والرسم على الخزف وتشكيل اللوحات الخزفية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

بحث ودراسة فن الخزف، ومتابعة تطور فن لخزف، وتطوير أساليب فن الخزف، ودراسة وتحليل اللوحة الخزفية أو الرسم، وتطوير خطة تشكيل اللوحة الخزفية أو الرسم على الخزف. تجهيز الصلصال وتشكيل المشغولات الخزفية يدويا وباستخدام دولاب الخزف، وتجفيف وخبز المشغولات الخزفية. تجهيز أدوات الرسم على الخزف، وتجهيز الألوان ومزجها، وتجهيز مواد تثبيت اللون، وتجهيز أدوات قص وتشذيب قطع الخزف، وتجهيز مواد تثبيت الخزف على اللوحة، وتجهيز أرضية اللوحة. تهيئة سطح المشغولات الخزفية، ورسم الأشكال والخطوط والنقوش على سطح الخزف، وتلوين الرسم، ورسم مخطط اللوحة الخزفية على أرضية اللوحة، وقص وتشذيب القطع الخزفية، وتثبيت القطع الخزفية على اللوحة بحسب المخطط، وضبط مستوى اللوحة الخزفية، وتلوين اللوحة الخزفية، وتثبيت الألوان باستخدام مواد تثبيت اللون. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2651051 رسام كاريكاتور

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير فكرة وإطار الكاريكاتور، ورسم لوحات قصص الأطفال والرسوم المعبرة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

بحث ودراسة ومتابعة تطور الرسم التعبيري، وتطوير أسلوب الرسم، ودراسة القصة أو المقالة وتحليلها، وتحديد معنى ومغزى فكرة الرسم، ودراسة الواقع الاجتماعي والاقتصادي والسياسي، ومتابعة الأحداث المحلية والإقليمية والعالمية، ومتابعة هموم واهتمام الناس، وتحديد تصوره عن الأحداث وأثرها في الناس، وتحديد إطار الفكرة التي يريد التعبير عنها. تجهيز مواد وأدوات الرسم كالألوان والأقلام واللوحات والكمبيوتر، وتفقد وخدمة أدوات وتجهيزات الرسم، وتجهيز لوح القصة لقصص الأطفال، ورسم لوحات قصص الأطفال، ورسم لوحات الكاريكاتور والرسومات التعبيرية، ورسم اللوحات باستخدام أدوات الرسم أو باستخدام الكمبيوتر، ونشر الرسوم المعبرة في الصحف، ونشر الرسوم المعبرة في مواقع الانترنت أو موقع الانترنت الخاص به. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2651061 اختصاصي تصوير فوتوغرافي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير أسلوب التصوير الفوتوغرافي والرقمي، وتحديد مواد وأدوات ومعدات التصوير، وتحديد واختيار موضوع الصورة كالمناظر الطبيعية والناس والحيوانات والجمادات والأحداث والمناسبات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة تطور التصوير الفوتوغرافي والرقمي، ومتابعة تطر تكنولوجيا التصوير الفوتوغرافي والرقمي، وتطوير أسلوب التصوير الفوتوغرافي، وتطوير أسلوب التصوير الرقمي. تحديد مواد تحميض وتظهير الصور والأفلام الفوتوغرافية ومواصفاتها، وتحديد عوامل الصورة كالإضاءة والمسافة وفتحة العدسة. اختيار موضوع الصورة، وتحديد موقع وظروف التقاطها، واختيار الكاميرا، ودراسة وتحليل موقع المنظر الطبيعي، وتحديد اتجاه وزاوية التصوير، وتصوير المناظر الطبيعية. دراسة وتحليل ظروف تصوير الأحداث والمناسبات، وتحديد مواصفات تحميض وتظهير الصور الفوتوغرافية، ومعالجة الصور الرقمية باستخدام الكمبيوتر، وطباعتها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2651071 رسام صور/ أفلام متحركة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم ببحث ومتابعة تطور الرسوم المتحركة، وإعداد الإطار العام للرسوم، ورسم لوحات وأفلام الرسوم المتحركة، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة الرسوم المتحركة، ومتابعة تطور تكنولوجيا الرسوم المتحركة، وتطوير طرق رسم لوحات الرسوم المتحركة. دراسة وتحليل قصة الفيلم، وتحليل المشاهد ومكوناتها، وتحليل أحداث القصة، ووضع تصور لشخصيات القصة وطبيعتهم وصفاتهم، وتحديد عدد اللوحات اللازمة لكل مشهد، وبحث إطار عام الرسوم مع المخرج والمنتج، وإدخال التعديلات المقترحة على اللوحات. اختيار أدوات ومعدات الرسم، واختيار الملابس والألوان، وتحديد حركة الجسم وتعابير الوجه للمشاهد، وتحديد مكونات اللوحة، ورسم اللوحات باستخدام أدوات الرسم، ورسم اللوحات باستخدام الكمبيوتر. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2651081 اختصاصي ترميم أعمال تشكيلية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتتبع ودراسة تطور ترميم الأعمال التشكيلية، وتحديد نوع ومدى التلف في العمل التشكيلي، وترميم الأعمال التشكيلية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة الأعمال التشكيلية، ومتابعة تطور تكنولوجيا ترميم الأعمال التشكيلية، وتتبع ودراسة طرق الترميم الميكانيكية والكهربائية والكيماوية، وتطوير أساليب ترميم الأعمال التشكيلية. دراسة وتحليل العمل التشكيلي، وتحديد مكونات العمل التشكيلي المرسوم والمنحوت، ودراسة وتحليل نوع مدى التلف، وتحديد طرق الترميم. تجهيز معدات وأدوات الترميم، وتجهيز المواد والأصباغ لترميم لوحات الرسم التشكيلي، وتجهيز المواد والأصباغ لترميم النقوش، وتجهيز المواد والأصباغ لترميم الجداريات، وتجهيز المواد لترميم المنحوتات، وتجهيز مكونات العمل التشكيلي، وترميم أرضية اللوحات التشكيلية، وترميم الرسم، وترميم الجداريات، وتجميع قطع المنحوتات وتثبيتها، وترميم الأعمال التشكيلية بالطرق الميكانيكية والكهربائية والكيماوية، وتغليف وإضافة مواد حفظ على العمل التشكيلي. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2651091 ناقد تشكيلي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتتبع ودراسة ومتابعة حركة الفنون التشكيلية وتقييمها، وتقييم أعمال الفنون التشكيلية، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة الفنون التشكيلية، ومتابعة تطور حركة الفنون التشكيلية، ودراسة وتحليل مدارس الفنون التشكيلية وأساليبها، وتتبع ودراسة معايير تقييم الفنون التشكيلية، وتطوير معايير تقييم الفنون التشكيلية. دراسة وتحليل العمل التشكيلي كالرسم والنقش والمنحوتة، وتحليل فكرة وموضوع العمل التشكيلي، وتحديد المعنى والمغزى للعمل التشكيلي، ودراسة وتحليل استثمار العناصر الجمالية في العمل التشكيلي، ودراسة وتحليل العناصر المرئية المحسوسة في العمل التشكيلي كالألوان والخطوط والمساحات الفراغات والكتل، وتقييم دقة التعابير والمقاسات وتناسقها في العمل التشكيلي، وبيان مواطن الجمل والقوة والضعف في العمل التشكيلي. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2652 الموسيقيون والمغنون

يؤلف الموسيقيون والمغنون والراقصون، أو يكتبون الأعمال الموسيقية، ويؤدون أو يشاركون في أداء عروضها.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2652011 مؤلف موسيقي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتتبع ودراسة التراث الموسيقي المحلي والعالمي ومتابعة تطوره، وتتبع ودراسة المواضيع الموسيقية، وكتابة المقطوعات والألحان الموسيقية، وتتبع ودراسة أداء الآلات الموسيقية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة التراث الموسيقي المحلي والعالمي، وتتبع مدارسه وأساليبه، ومتابعة تطور التراث الموسيقي، وتتبع ودراسة التراث الموسيقي الشعبي. تتبع ودراسة الجمل والتعابير الموسيقية، وتتبع ودراسة النوتة الموسيقية، وتتبع ودراسة أسس وقواعد كتابة المقطوعات والألحان الموسيقية وتطوير استخدامها، وتتبع ودراسة بحور الشعر العربي، والربط بين الإيقاع الموسيقي والشعري. كتابة المقطوعات الموسيقية كالمعزوفات، وكتابة الحان القصائد والشعر الغنائي، وكتابة الموسيقي التصويرية للأفلام والمسرحيات والمسلسلات التلفزيونية والأعمال الفنية. دراسة أداء الآلات الموسيقية، واختيار الآلات الموسيقية لعزف المؤلفات الموسيقية.

2652021 ملحن أغاني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتلحين القصائد والموشحات والأغاني، والعزف على إحدى الآلات الموسيقية.

الوصف التفصيلي

دراسة نص موضوع اللحن، وتحديد طبيعة الوزن الشعري والجرس الموسيقي للنص، وكتابة نوتة اللحن، وتلحين القصائد، وتلحين الموشحات، وتلحين الأغاني، وتلحين الأغاني الشعبية والزجل، وغناء اللحن، وتدريب وتوجيه المغني على أداء اللحن، ومتابعة تطور الموسيقى والغناء وتطوير الألحان الموسيقية. اختيار آلة عزف اللحن، وتوزيع اللحن على الآلات الموسيقية، وتحديد الآلات جوقة عزف اللحن مع المغني، ومتابعة تطور الآلات العزف.

2652031 موزع موسيقي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد الإيقاع والتوافق النغمي واللحني للمعزوفة أو اللحن، وتحديد أدوار آلات العزف.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل المقطوعة أو اللحن الموسيقي، وتحليل الجمل الموسيقية في المقطوعة أو اللحن، وتحديد الإيقاع والتوافق النغمي واللحني، ومتابعة تطور التوزيع الموسيقي، وتطوير أسلوب التوزيع الموسيقي. دراسة وتحليل أداء الآلات الموسيقية، وتحديد الآلات المشاركة في المعزوفة أو اللحن، وتحديد أدوارها، وتوقيت مشاركتها، وكتابة النوتة الخاصة بكل آله عزف، والإشراف على عزف المقطوعة أو اللحن في أثناء التدريب، ومتابع تطور الآلات الموسيقية، وتطوير استخداماتها.

2652041 قائد فرقة موسيقية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط عزف المقطوعة أو اللحن، وعزف المقطوعة أو اللحن.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل المقطوعة الموسيقية أو اللحن، وتحديد الإيقاع والتوافق النغمي واللحني، ودراسة وتحليل التوزيع الموسيقي، وتحديد ترتيب وتوزيع العازفين، وتحديد ادوار وتوقيت إشراك العازفين في العزف، وإعداد لوحة النوتة. قيادة وتوجيه فرقة العزف باستخدام مؤشر النوتة أو اليدين، وضبط إيقاع العزف، وضبط أداء العازفين، وتدريب العازفين ورفع كفاءتهم، ومتابعة تطور الموسيقى والتلحين والتوزيع الموسيقي، ومتابعة تطور آلات العزف، وتطوير استخداماتها.

2652051 عازف موسيقي/ آلات وترّية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتجهيز آلات العزف الوترية، وعزف المقطوعات الموسيقية والألحان.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل أداء آلات العزف الوترية، واختيار آلة العزف الوترية، وضبط شد الأوتار، وضبط شد قوس العزف، وخدمة آلات العزف الوترية، ومتابعة تطور آلات العزف الوترية وتطوير استخداماتها. دراسة وتحليل المقطوعة الموسيقية أو اللحن، ودراسة وتحليل التوزيع الموسيقي، وتتبع النوتة الموسيقية، وتتبع إشارات قائد الفرقة الموسيقية، وعزف المقطوعة أو اللحن بشكل منفرد، وعزف المقطوعة أو اللحن ضمن الفرقة الموسيقية، ومتابعة تطور الموسيقى والتوزيع الموسيقي والتلحين، ويطور أساليب العزف باستخدام آلات العزف الوترية.

2652061 عازف موسيقي / آلات نفخ

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتجهيز آلات العزف بالنفخ، وعزف المقطوعات الموسيقية والألحان.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل أداء آلات العزف بالنفخ، واختيار آلة العزف بالنفخ، وضبط صمامات خروج الهواء، وضبط فتحات النفخ وخروج الهواء، وتفقد آلات العزف بالنفخ، وخدمتها، ومتابعة تطور آلات العزف بالنفخ، وتطوير استخداماتها. دراسة وتحليل المقطوعة الموسيقية أو اللحن، ودراسة وتحليل التوزيع الموسيقي، وتتبع النوتة الموسيقية، وتتبع إشارات قائد الفرقة الموسيقية، وعزف المقطوعة أو اللحن بشكل منفرد، وعزف المقطوعة أو اللحن ضمن الفرقة الموسيقية، ومتابعة تطور الموسيقى والتوزيع الموسيقي والتلحين، وتطوير أساليب العزف باستخدام آلات العزف بالنفخ.

2652071 ضابط إيقاع

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بضبط الإيقاع، وعزف الإيقاع.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل المقطوعة الموسيقية أو اللحن، ودراسة وتحليل التوزيع الموسيقي، وقراءة وتفسير النوتة الموسيقية، وتحديد سرعة وقوة الإيقاع، وتحديد مدى وتوقيت عزف الإيقاع. دراسة وتحليل أداء آلات الإيقاع، واختيار آلات الإيقاع، وضبط آلات الإيقاع، وتفقد وخدمة آلات الإيقاع، والعزف على آلات الإيقاع بشكل منفرد، والعزف على آلات الإيقاع ضمن فرقة العزف، وتتبع النوتة الموسيقية، وتتبع إشارات قائد الفرقة، ومتابعة تطور الموسيقى والتلحين والتوزيع الموسيقي، ومتابعة تطور آلات الإيقاع، وتطوير استخداماتها.

2652081 عازف بيانو

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتخطيط العزف، وعزف المقطوعة الموسيقية أو اللحن على آلة البيانو.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل المقطوعة الموسيقية أو اللحن، ودراسة وتحليل التوزيع الموسيقي، وقراءة وتفسير النوتة الموسيقية، وتحديد مدى وتوقيت العزف، وتحديد سرعة وقوة العزف، ومتابعة تطور الموسيقى والتلحين والتوزيع الموسيقي. تجهيز البيانو، وخدمة وتفقد البيانو، وضبط أوتار وروافع العزف، وعزف المقطوعة الموسيقية أو اللحن بشكل منفرد، وعزف المقطوعة الموسيقية أو اللحن ضمن فرقة العزف، وتتبع النوتة الموسيقية، وتتبع إشارات قائد الفرقة، وتتبع تطور آلة البيانو وتطوير استخداماتها.

2652091 عازف موسيقي/ آلات إلكترونية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار العمل الموسيقي، وتجهيز وإعداد آلات عزف الموسيقى الإلكترونية، وكتابة نوتة الألحان وعزف الألحان الإلكترونية ومزج الألحان والأصوات.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة الموسيقى الإلكترونية، ومتابعة تكنولوجيا وبرمجيات الموسيقى الإلكترونية، ودراسة وتحليل المقطوعة الموسيقية، ودراسة وتحليل برمجيات كتابة النوتة وتكوين النغمات والأصوات، وتطوير خطة العمل الموسيقي. تجهيز آلات العزف الإلكتروني وضبطها، وتوصيل آلات العزف بعضها ببعض ومع الكمبيوتر، وتجهيز وتوصيل مكبرات الصوت والميكروفونات، و تنصيب برمجيات تكون النغمات والأصوات على الكمبيوتر، وتخصيص ا داء البرمجيات، وتجهيز وضبط ألوان الإضاءة المصاحبة للموسيقى. كتابة نوتة اللحن أو المعزوفة، وعزف اللحن أو المعزوفة باستخدام برنامج إعادة التشغيل، وعزف الألحان وتكوين النغمات والأصوات باستخدام الفارة أو لوحة المفاتيح، و عزف الألحان مباشرة من لوحة المفاتيح الملحقة بآلة العزف، و مزج ودمج وفصل الألحان باستخدام الكمبيوتر، واختيار موقع العزف كالغرفة أو الصالة أو الملعب، واختيار مسار الصوت ثلاثي الأبعاد، واختيار أسلوب العزف Rock، Classic، Vocal، وتحويل الصوت من هيئة إلى أخرى مثل mp3، rm، wma، وتحويل الصوت من صوت الإنسان العادي إلى صوت الإنسان الآلي، وتحرير ملف الصوت الإلكتروني باستخدام الكمبيوتر.

2652101 اختصاصي غناء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتجهيز للغناء، وغناء القصائد والأناشيد والموشحات والأغاني.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل كلمات مادة الغناء ولحنها، ودراسة نوتة اللحن، وحفظ مادة الغناء كالقصيدة والموشح، وغناء اللحن أمام الملحن، ومتابعة توجيهات الملحن، وضبط قوة وسرعة الغناء، واختيار نص مادة الغناء، والتعاقد مع الملحن على تلحين مادة الغناء. متابعة عزف اللحن، والغناء أمام الجمهور، والغناء في الأستوديو لتسجيل الأغاني أو البث المباشر، والغناء بشكل مفرد أوضمن فرقة الغناء، وضبط سرعة وقوة الغناء مع عزف اللحن، والتفاعل مع الجمهور باستخدام حركات الجسم أو الكلمات، والغناء في المسلسلات والأفلام، وتسجيل الأغاني والألبومات الغنائية، وتقديم الأغاني والألبومات للنسخ والنشر.

2652111 ناقد موسيقي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتتبع ودراسة التراث الموسيقي والغنائي، وتتبع ودراسة المواضيع الموسيقية والغنائية، وتقييم الأعمال الموسيقية والغنائية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة التراث الموسيقي المحلي والإقليمي والعالمي، وتتبع ودراسة التراث الغنائي المحلي والإقليمي، وتتبع المدارس الموسيقية والغنائية، ومتابعة تطور الموسيقى والغناء. دراسة النوتة والجمل الموسيقية، وتتبع ودراسة المكونات الموسيقية كالتوافق والتناغم والإيقاع، ودراسة التوزيع الموسيقي، ودراسة بحور الشعر العربي ووزنها. تتبع ودراسة أساليب ومعايير النقد الموسيقي والغنائي، وتتبع ودراسة مدارس النقد الموسيقي والغنائي، وتطوير معايير النقد الموسيقي والغنائي، ودراسة وتحليل الأعمال الموسيقية والغنائية، وتحديد مواضع القوة والضعف فيها، وتحديد الصور والخواص الجمالية في المقطوعات الموسيقية والألحان الغنائية، ودراسة وتحليل نص ولحن الأغاني، وتقييم شكل ومضمون الأعمال الموسيقية والغنائية، وتقييم أداء الفرق الموسيقية، وتقييم أداء المغنين والعازفين.

2653 الراقصون

يؤدي الراقصون الرقص التعبيري والشعبي (الفلوكلوري) بمصاحبة الموسيقى.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2653011 مصمم رقصات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتصميم الرقصات، والتجهيز للرقص، وتدريب الراقصين.

الوصف التفصيلي

اختيار موضوع الرقصة ودراسته وتحليله، وتحديد تسلسل أداء الرقص الحركات، وتحديد الحركات الجماعية والفردية لفرقة الرقص، وتحديد حركات الراقص المنفرد، وتقديم الرقصة للمؤلف الموسيقي لإعداد المعزوفة أو اللحن للرقصة، واختيار المعزوفة أو اللحن، وإعداد الرقص المناسبة للمعزوفة أو اللحن، وتتبع ودراسة تراث الرقص المحلي والإقليمي، ومتابعة تطور الرقص، وتطوير حركات الرقص. تحديد خصائص الراقصين الجسمانية والحركية، واختيار الراقصين، وتدريب الراقصين على أداء حركات الرقصة، وضبط حركات الراقصين مع الإيقاع الموسيقي، وتحديد لباس الراقصين، وتصميم ديكور مكان الرقص.

2653021 راقص تعبيري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتجهيز للرقص التعبيري، وأداء حركات الرقص التعبيري الفردي والجماعي.

الوصف التفصيلي

دراسة موضوع الرقصة التعبيرية وتحليله، ودراسة الحركات الأدائية والتعبيرية، والتمرن على أداء حركات الرقص التعبيري، وأداء التمارين الرياضية الخاصة بالراقصين. أداء حركات الرقص التعبيري الفردي، ومتابعة إيقاع المعزوفة أو اللحن، وضبط حركاته وفقا للإيقاع الموسيقي، وأداء حركات الرقص ضمن فرقة الرقص التعبيري، وأداء الحركات الأدائية والتعبيرية، ومتابعة تطور الرقص التعبيري الفردي والجماعي، وتطوير حركات الرقص الخاصة به.

2653031 راقص إيقاعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتجهيز للرقص الإيقاعي، وأداء حركات الرقص الإيقاعي الفردي والجماعي.

الوصف التفصيلي

دراسة موضوع الرقصة الإيقاعية وتحليله، ودراسة الحركات الأدائية والإيقاعية، والتمرن على أداء الرقص الإيقاعي، وأداء التمارين الرياضية الخاصة بالراقص الإيقاعي. أداء حركات الرقص الإيقاعي الفردي، ومتابعة إيقاع المعزوفة أو اللحن، وضبط حركاته وفقا للإيقاع الموسيقي، وأداء حركات الرقص ضمن فرقة الرقص، وأداء الحركات الأدائية والإيقاعية، ومتابعة تطور الرقص الإيقاعي الفردي والجماعي، وتطوير حركات الرقص الخاصة به.

2654 منتجو ومخرجو الأفلام والمسرح

يدرس مخرجو وممثلو المسرح والأفلام وما يرتبط بهم النصوص، ويعدّون الحوار، ويدربون الممثلين، ويمثلون الأدوار، ويصورون الأعمال الفنية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2654011 كاتب حوار (سيناريو)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد إطار وخطة مادة الحوار، وإعداد النسخة الأصلية للحوار.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة العمل الأدبي وتحليله، ودراسة تسلسل أحداث ومشاهد العمل الأدبي، ودراسة خصائص شخصيات العمل الأدبي النفسية والجسمانية، وتحديد طبيعة الأحداث والمواقف، وتحديد ادوار شخصيات العمل الأدبي، ووضع إطار الحوار. كتابة حوار ادوار شخصيات العمل الأدبي، وكتابة حوار أحداث ومشاهد العمل الأدبي، ومراجعة وتنقيح وتصحيح الحوار، ودراسة الحوار مع المنتج والمخرج، وإدخال التعديلات المقترحة على الحوار، وإعداد الحوار الخاص بالمسرح، وإعداد الحوار الخاص بالأفلام، وإعداد الحوار الخاص بالإذاعة، ومتابعة تطور أدب المسرح والسينما والإذاعة والتلفزيون وكتابة الحوار، وتطوير كتابة الحوار.

2654021 مخرج مسرحي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً ويقوم باستخلاص رؤية العمل المسرحي من دراسة النص المسرحي، وإعداد خطة وإطار إخراج العمل المسرحي، واختيار الممثلين وتدريبهم وتوجيههم، واعتماد تصميم الديكور والملابس والمؤثرات.

لوصف التفصيلي

دراسة النص المسرحي والحوار بالتنسيق مع المنتج وكاتب الحوار، واستخلاص رؤية العمل المسرحي. التنسيق مع المنتج لاختيار الممثلين بحسب الأدوار الفنية، وإعداد خطة وبرنامج العمل، وتدريب الممثلين على أداء أدوارهم المحددة، والتنسيق مع اختصاصي الديكور المسرحي لإعداد مخططات التصميم المسرحي. التنسيق مع مصمم الملابس لإعداد تصاميم الأزياء المناسبة للعمل المسرحي، وتوجيه نشاطات اختصاصي الصوت والمؤثرات الصوتية واختصاصي الإضاءة، والبحث والدراسة في أساليب الإخراج المسرحي واستخدام المؤثرات الخارجية والموسيقى التصويرية.

2654031 مخرج تلفزيوني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً ويقوم بدراسة أهداف البرنامج التلفزيوني، وإعداد خطة وإطار إخراج البرنامج التلفزيوني، وتوجيه المشاركين وفنيي التصوير والصوت والإضاءة.

الوصف التفصيلي

دراسة العمل بالتنسيق مع المنتج والكاتب أو المعدّ، والتنسيق مع المنتج لاختيار الفنيين والممثلين بحسب الأدوار الفنية أو الأعمال المطلوب تنفيذها، وإعداد خطة وبرنامج العمل وتحديد أدوار الفنيين، وتدريب الممثلين على أداء أدوارهم المحددة، والتنسيق مع اختصاصي الديكور لإعداد مخططات التصميم الداخلي، والتنسيق مع مصمم الملابس لإعداد تصاميم الأزياء المناسبة للعمل، وتوجيه نشاطات اختصاصي التصوير، وتوجيه نشاطات اختصاصي الصوت والمؤثرات الصوتية والمؤثرات الخارجية، وتوجيه نشاطات اختصاصي المونتاج وإعداد العمل في صورته النهائية للعرض.

2654041 مخرج سينمائي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باستخلاص فكرة الفيلم من القصة والحوار، ووضع خطة وإطار إخراج الفيلم، واختيار مواقع التصوير واعتماد ملابس وديكورات الفيلم.

الوصف التفصيلي

بحث ودراسة قصة الفيلم والحوار مع المنتج والمؤلف وكاتب الحوار، وتحديد مشاهد وأحداث الفيلم، واختيار الممثلين، وتحديد ادوار الممثلين وطبيعتها، وتحديد المؤثرات الخاصة. وضع خطة وبرنامج العمل والإشراف على تنفيذه، وتوجيه المصورين لضبط لقطات الفيلم، وتوجيه الممثلين لأداء الحركات والحوار، وتوجيه اختصاصيي المؤثرات الخاصة كحركات القفز والتفجير، وتوجيه اختصاصيي المؤثرات الصوتية والضوئية، وتوجيه فريق الموسيقى التصويرية، ومتابعة توافر وجاهزية مستلزمات تصوير الفيلم، ومتابعة أعمال المونتاج. متابعة تصميم وإنتاج ملابس الممثلين واعتمادها، ومتابعة تصميم وإنتاج ديكورات الفيلم واعتمادها، واختيار مواقع التصوير في الأستوديو أو في الطبيعة، وإخراج الفيلم بصورته النهائية.

2654051 مخرج أفلام رسوم متحركة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باستخلاص فكرة الفيلم من القصة والحوار، ووضع خطة وإطار إخراج الفيلم، وإخراج الفيلم.

الوصف التفصيلي

بحث ودراسة قصة وحوار الفيلم مع المنتج، وتحديد أحداث ومشاهد الفيلم، وتحديد شخصيات الفيلم وأدوارها وطبيعتها، وتحديد المؤثرات الخاصة والمؤثرات الصوتية والضوئية، واختيار الموسيقى التصويرية. وضع خطة وبرنامج العمل والإشراف على تنفيذه، وتوجيه ومتابعة فريق رسم شخصيات ومشاهد الفيلم، وتوجيه فريق ترتيب لوحات اللقطات وتجهيزها للتصوير، وتوجيه ومتابعة اختصاصيي التصوير، وتوجيه ومتابعة اختصاصيي المؤثرات الخاصة والمؤثرات الصوتية والضوئية، وتوجيه ومتابعة فريق إنتاج الرسوم باستخدام الكمبيوتر، ومتابعة أعمال الإنتاج وإخراج الفيلم بصورته النهائية.

2654061 اختصاصي تصوير سينمائي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد معدات التصوير ومواصفاتها، وتحديد لقطات تصوير الفيلم في الأستوديو وفي الموقع، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة مشاهد الفيلم والحركات مع المخرج، ودراسة وتحليل المؤثرات الخاصة، وتحديد معدات التصوير للتصوير في الأستوديو وفي الموقع ومواصفاتها، وتحديد معدات التصوير للتصوير بآلات التصوير الثابتة والمتحركة ومواصفاتها، وتحديد معدات التصوير لتصوير لقطات المؤثرات الخاصة، ومتابعة تطور تكنولوجيا التصوير، وتطوير اللقطات السينمائية. تحديد ووضع آلات التصوير وزوايا التصوير، وتحديد عوامل التصوير كالمسافة والإضاءة وفتحة العدسة وسرعتها، وتحديد اللقطات في الوضع الثابت والمتحرك، وتحديد اللقطات في الأستوديو وفي المواقع، وتحديد ظروف تحميض وتظهير الأفلام، وحفظ الأشرطة المصورة، ومراجعة اللقطات المصورة مع المخرج. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2654071 اختصاصي تصوير تلفزيوني

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد معدات تصوير العمل التلفزيوني، وتحديد لقطات العمل التلفزيوني في الأستوديو وفي الموقع، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة مشاهد وحركات العمل التلفزيوني مع المخرج، ودراسة وتحليل المؤثرات الخاصة، وتحديد معدات التصوير للتصوير في الأستوديو وفي الموقع ومواصفاتها، وتحديد معدات التصوير للتصوير بآلات التصوير الثابتة والمتحركة، وتحديد معدات التصوير لتصوير لقطات المؤثرات الخاصة، ومتابعة تطور تكنولوجيا التصوير، وتطوير اللقطات التلفزيونية. تحديد ووضع آلات التصوير وزوايا التصوير، وتحديد عوامل التصوير كالمسافة والإضاءة وفتحة العدسة وسرعتها، وتحديد لقطات الوضع الثابت والمتحرك، وتحديد اللقطات في الأستوديو وفي المواقع، وتحديد عوامل تصوير الحفلات وحلقات النقاش والمناظرات التلفزيونية، وتحديد مواصفات تحميض وتظهير الأفلام وحفظ الأشرطة المصورة، ومراجعة اللقطات المصورة مع المخرج. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2654081 اختصاصي مسرح دمى

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتتبع ودراسة تطور فن مسرح الدمى، وتصنيع الدمى، وضبط حركة الدمى على المسرح.

الوصف التفصيلي

تتبع ودراسة فن مسرح الدمى، ومتابعة تطور تكنولوجيا مسرح الدمى، ودراسة وتحليل العمل الفني، وتحديد شخصيات المسرحية وأدوارها، ودراسة وتحليل الحوار في العمل الفني، ودراسة وتحليل مشاهد وأحداث المسرحية. تحديد طبيعة وصفات وخصائص شخصيات المسرحية، وتحديد ملابس وألوان شخصيات المسرحية، وتحديد طبيعة وخلفيات المشاهد، وتصميم الدمى التي تمثل شخصيات المسرحية، وتصنيع الدمى، وتشكيل مقابض التحريك، وربط خيط وأسلاك تحريك أجزاء الدمى، وتشكيل جيوب تحريك الدمى بالأصابع. دراسة وتحليل حركات وحوار المشاهد، وتحديد حركات شخصيات المسرحية، وتحديد ترتيب وتتابع ظهور شخصيات المسرحية ومشاركتها في المشهد، وتحريك الدمى بالأصابع والخيوط والأسلاك، وتنسيق حركة الدمى مع الحوار.

2654091 اختصاصي صوت

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار المكونات السمعية في العمل الفني كالفيلم والمسرحية، وتجهيز المعدات الصوتية وضبطها، وتسجيل الحوار والأصوات ومزجها في الصور، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العمل الفني كالفيلم والمسرحية، ودراسة وتحليل الحوار ونبرات الصوت في العمل الفني، ودراسة وتحليل الموسيقى والأصوات الطبيعية في العمل الفني، ووضع خطة تسجيل الأصوات، ومتابعة تكنولوجيا الصوتيات، وتطوير أساليب تسجيل الأصوات. اختيار معدات التسجيل، واختيار المعدات المساعدة كألواح عكس الصوت وألواح منع تكون الصدى، وضبط معدات تسجيل الصوت كالميكروفونات ومكبرات الصوت وأجهزة التسجيل، وترتيب وتوزيع معدات التسجيل بحسب المشهد، وتثبيت الميكروفونات على شخصيات العمل الفني. تسجيل حوار وأصوات شخصيات العمل الفني في أستوديو تسجيل الأصوات، و تسجيل حوار وأصوات شخصيات العمل الفني في الموقع، و تسجيل الموسيقى والأصوات الطبيعة الخاصة بالمشاهد، و مراجعة وتحليل الصوت وتنقيته وضبط نبرات وقوة الصوت، ومزج الصوت بالصور. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2654101 اختصاصي إضاءة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار المكونات الضوئية في العمل الفني، وتجهيز معدات وأجهزة الإضاءة وتشغيلها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العمل الفني كالفيلم والمسرحية والأحداث والمناسبات، ودراسة وتحليل المشاهد في العمل الفني، وتحديد الاحتياجات الضوئية للمشهد مثل شدة ولون الإضاءة والظلال، ووضع خطة توفير المكونات الضوئية، ومتابعة تطور تكنولوجيا الإضاءة، وتطوير أساليب الإضاءة. تجهيز معدات الإضاءة كالمصابيح والكشافات والعاكسات، وتجهيز الوصلات الكهربائية، وضبط أجهزة التحكم في شدة الإضاءة وتوجيهها وإضاءتها وإطفائها، وترتيب وتوزيع مصادر الإضاءة بحسب المشهد، ومتابعة عمل المصور وتوفير الإضاءة اللازمة بالتنسيق معه، وتشغيل مصادر الإضاءة الثابتة والمتقطعة والتحكم بها، و تشغيل مصادر الإضاءة للحفلات والمناسبات والتحكم بها، وتفقد وخدمة معدات وأجهزة الإضاءة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريب المرؤوسين وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2654111 اختصاصي مونتاج

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار وخطة مونتاج العمل الفني، ومتابعة منتجة العمل الفني، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العمل الفني، ودراسة وتحليل تسلسل الأحداث والمشاهد والحوار في العمل الفني، ووضع خطة منتجة العمل الفني، ومتابعة تكنولوجيا المنتجة، وتطوير أساليب المنتجة. متابعة تجهيز معدات وأجهزة المنتجة، ودراسة وتحليل لقطات المشاهد

والتسجيلات الصوتية، ومتابعة ترتيب اللقطات بحسب تسلسل أحداث ومشاهد العمل الفني، ومتابعة تجميع اللقطات وتوصيلها، ومراجعة وتدقيق تسلسل الأحداث والمشاهد في النسخة الممنتجة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريب المرؤوسين وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2654121 اختصاصي مؤثرات صوتية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار وخطة المؤثرات الصوتية، وإعداد المؤثرات الصوتية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العمل الفني، و دراسة وتحليل المشاهد والحركات والمؤثرات الصوتية المصاحبة، وتحديد طبيعة وشدة المؤثرات الصوتية، وتصميم المؤثرات الصوتية، وتحديد طرق تكوينها، ووضع خطة تكوين المؤثرات الصوتية، ومتابعة تكنولوجيا المؤثرات الصوتية، وتطوير أساليب تكوين المؤثرات الصوتية. تجهيز معدات وأجهزة تكوين المؤثرات الصوتية، وتجهيز المواد والمعدات المستخدمة في تكوين المؤثرات الصوتية، وتكوين المؤثرات الصوتية بالفم وحركة الأيدي والأرجل، وتكوين المؤثرات الصوتية بتحريك الأشياء المادية، وتكوين المؤثرات الصوتية باستخدام الكمبيوتر، وتسجيل الأصوات الطبيعية كصوت الرعد وأصوات الحيوانات، وتسجيل الأصوات الصناعية كصوت الانفجاريات وأصوات الآلات والاصطدام، وضبط توقيت وشدة المؤثرات الصوتية، وإطلاق الأصوات بالتوافق مع المشاهد والحركات، وتفقد وخدمة معدات وأجهزة المؤثرات الصوتية. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريب المرؤوسين وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2654131 اختصاصي ديكور مسرحي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار خطة الديكور المسرحي، وتنفيذ ديكورات العمل المسرحي، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل العمل المسرحي، ودراسة وتحليل المشاهد ومكوناتها المادية كالغرف والجدران والأثاث، ودراسة وتحليل خشبة المسرح، وتحديد طبيعة وأشكال ومقاسات المكونات المادية للمشاهد، وتصميم مكونات المشاهد المادية، ووضع خطة إنتاج المكونات المادية للمشاهد. وضع الرسوم التخطيطية والتنفيذية لمكونات المشاهد، ومراجعة التصاميم مع المخرج وإجراء التعديلات اللازمة، وتحديد واختيار المواد اللازمة، ومتابعة تصنيع مكونات ديكورات المشاهد، وتحديد واختيار المكونات الجاهزة كقطع الأثاث، وتوزيع وترتيب مكونات المشاهد على خشبة المسرح ومتابعة تركيبها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2654141 اختصاصي ديكور أفلام/ سينما وتلفزيون

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار خطة ديكور فلم السينما والتلفزيون، وتنفيذ ديكورات فلم السينما والتلفزيون، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل قصة الفيلم، ودراسة وتحليل مشاهد الفيلم ومكوناتها المادية، و دراسة وتحليل موقع التصوير الداخلي والخارجي، وتحديد طبيعة وأشكال ومقاسات المكونات المادية للمشهد، وتحديد احتياجات الإضاءة والحركة في المشهد، وتصميم مكونات المشهد المادية، وتطوير خطة تنفيذ ديكورات المشاهد. وضع الرسوم التخطيطية ثلاثية الأبعاد، ووضع الرسوم التنفيذية للمكونات المادية، ومراجعة التصاميم مع المخرج وإجراء التعديلات المقترحة، وتحديد واختيار المواد اللازمة، وتوجيه وإرشاد فريق تنفيذ أعمال الديكور الداخلي والخارجي، وتحديد واختيار المكونات المادية الجاهزة، وتوزيع وترتيب المكونات المادية للمشهد في موقع التصوير. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2654151 اختصاصي مؤثرات حركية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار المؤثرات الحركية للفلم، وتنفيذ المؤثرات الحركية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة وتحليل الفيلم، ودراسة وتحليل المشاهد والمؤثرات الحركية فيها، وتحديد مكونات المؤثرات الحركية ومتطلباتها، وتصميم المؤثرات الحركية، وتطوير خطة تنفيذ المؤثرات الحركية، ومتابعة تكنولوجيا المؤثرات الحركية، وتطوير أساليب تنفيذ المؤثرات الحركية. تجهيز معدات وتجهيزات المؤثرات الحركية، وتجهيز مواد ومتطلبات المؤثرات الحركية، ومراجعة تصاميم المؤثرات الحركية مع المخرج والممثلين والمصورين، وإجراء التعديلات المقترحة، وتوجيه فريق المؤثرات الحركية والممثلين، ومتابعة إنتاج نماذج محاكاة الواقع، وضبط معدات وتجهيزات المؤثرات الحركية، ومتابعة تنفيذ المؤثرات الحركية، وتفقد وخدمة معدات وتجهيزات المؤثرات الحركية. تطوير إجراءات وأساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. تطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

2654161 مخرج إذاعة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطوير إطار إخراج العمل الإذاعي، وإخراج العمل الإذاعي، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم.

الوصف التفصيلي

دراسة الإخراج الإذاعي، ومتابعة تطور الإخراج الإذاعي، وتطوير أساليب الإخراج الإذاعي، ودراسة وتحليل العمل الإذاعي، ودراسة وتحليل مشاهد وحوار العمل الإذاعي، وتحديد عدد الحلقات ومدة الحلقة في ضوء الوقت المخصص للعمل الإذاعي والوقت المخصص للبث، وتحديد طبيعة وخواص شخصيات العمل الإذاعي، وتحديد المؤثرات الصوتية في المشاهد، وتطوير خطة تسجيل حلقات العمل الإذاعي. متابعة تجهيز وضبط معدات التسجيل، وتوجيه الممثلين وفنيي التسجيل، ومتابعة تنفيذ المشاهد، و ضبط نبرات وشدة صوت الممثلين، وضبط مدة تسجيل الحلقات، و مراجعة وتدقيق المشاهد والحوار وإجراء التعديلات اللازمة، ومتابعة تنفيذ المؤثرات الصوتية، ومتابعة منتجة اللقطات المسجلة، وإنتاج نسخة البث.

2655 الممثلون

يؤدي الممثلون الأعمال الدرامية والكوميدية على المسرح وفي أفلام السينما والتلفزيون .

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2655011 ممثل مسرحي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة العمل المسرحي ودوره وحفظ النص، وتمثيل الدور على المسرح.

الوصف التفصيلي

بحث ودراسة العمل المسرحي والحوار، ودراسة الأدوار وتحليلها، وتحديد شخصية الدور وطبيعتها، وتحديد الدور والحركات والتعابير المطلوبة، والتمرن على أداء الدور، وحفظ النص، وارتداء ملابس الدور، ووضع المكياج الخاص بالدور. أداء الحركات والتعابير والحوار الخاص بالدور، ومتابعة أداء الممثلين الآخرين والتفاعل معهم، ومتابعة توجيهات المخرج، والمشاركة في الأداء بحسب الدور في الوقت المحدد له، وأداء الأدوار الهزلية والجدية، والتفاعل مع الجمهور عبر الحركة وتعابير الوجه.

2655021 ممثل أفلام / سينما وتلفزيون

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة العمل السينمائي والتلفزيوني ودوره وحفظ النص، وتمثيل الدور في الأستوديو وفي الواقع.

الوصف التفصيلي

دراسة قصة وحوار الفيلم أو العمل التلفزيوني، ودراسة الأدوار وتحليلها، وتحديد شخصية الدور وطبيعتها، ودراسة وتحليل أحداث ومشاهد الفيلم أو العمل التلفزيوني، و تحديد الحركات والتعابير وحوار اللقطات، والتمرن على أداء الدور وحفظ النص، والتمرن على أداء الحركات الخاصة كالقفز والسقوط، والتمرن على استخدم المعدات والتجهيزات الخاصة باللقطة، وارتداء ملابس ووضع مكياج اللقطة. أداء الحركات والتعابير والحوار الخاص بالدور، ومتابعة أداء الممثلين الآخرين المشاركين في اللقطة، ومتابعة توجيهات المخرج، وأداء الحركات الخاصة كالقفز والسقوط، وتمثيل الأدوار الجدية والهزلية والمغامرة والخيال العلمي، وتطبيق، وتمثيل الأدوار في الأستوديو وفي الواقع.

2656 المدربون والحكام والناقدون الرياضيون

يجري الاختصاصيون في الرياضة البحوث، ويحسنون ويطورون المفاهيم والنظريات والطرائق والأساليب الإجرائية، ويدربون اللاعبين الرياضيين، ويحكمون في الألعاب والمنافسات الرياضية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2656011 مدرب رياضي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية، وتحديد المهارات الأساسية للعبة التي يدربها وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواءً أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة التي يدربها، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، والعمل على تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة التي يدربها، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وإدارة المقابلة الرياضية، وتوجيه اللاعبين، وتبديلهم بحسب مجريات المقابلة. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، ومتابعة تطور قواعد وقوانين اللعبة، وتفسيرها للاعبين. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656021 مدرب لياقة بدنية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد وسائل تنشيط الدورة الدموية، وإعداد التمرينات البنائية العامة والخاصة للجسم، وتحديد برامج التدريب وتنفيذها، وإجراء التدليك الرياضي، وتحديد أنواع الأجهزة والأدوات اللازمة لتطوير عناصر اللياقة البدنية وطرق استخدامها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

تحديد وسائل وأساليب تنشيط الدورة الدموية للاعبين، وإعداد التمرينات البنائية العامة والخاصة للجسم، وتنفيذها. إعداد خطط وبرامج التدريب الرياضي، وتنفيذها، وتطويرها. تحديد التدليك الرياضي اللازم في ضوء الحاجة، وإجراء التدليك الرياضي للاعبين. تحديد أنواع الأجهزة والأدوات اللازمة لتطوير عناصر اللياقة البدنية، وتدريب اللاعبين عليها. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية عن اللاعبين. متابعة التطور في مجال اللياقة البدنية. تقديم الإسعافات الأولية للاعبين، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656031 مدرب كرة قدم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال كرة القدم، وتحديد المهارات الأساسية للعبة كرة القدم وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواءً أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة كرة القدم وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، والعمل على تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة كرة القدم، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: ركل الكرة والتمرير والخداع والتمويه والتصويب والمراوغة. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المباراة، وتوجيه اللاعبين، وتبديلهم بحسب مجريات المباراة. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة القدم، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656041 حكم كرة قدم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة كرة القدم ومواكبة تطورها، وتفقد جاهزية الملعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة كرة القدم، ومواكبة تعديلاته. إعداد نفسه بدنيا ونفسيا ومهاريا. تفقد جاهزية الملعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، والتدقيق على كشوفات اللاعبين، وإجراء القرعة بين الفريقين، وبدء المباراة وإنهائها. قيادة المباراة بالتعاون مع مساعديه والحكم الرابع، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب الأهداف لكل فريق وتسجيلها، وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656051 مدرب كرة سلة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال كرة السلة، وتحديد المهارات الأساسية للعبة كرة السلة وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواءً أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة كرة السلة وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة كرة السلة، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: مسك الكرة والتصويب والتنطيط والمراوغة والخداع والتمويه والتمرير. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المباراة، وتوجيه اللاعبين وتبديلهم بحسب مجريات المباراة، والإشراف على تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة السلة ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656061 حكم كرة سلة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة كرة السلة وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية الملعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون وقواعد لعبة كرة السلة، ومواكبة تعديلاته. إعداد نفسه بدنيا ومهاريا ونفسيا. تفقد جاهزية الملعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين. إعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها، وإجراء القرعة بين الفريقين، وقيادة المباراة بالتعاون مع الحكم الثاني والمسجل والميقاتيون، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وإعطاء إشارة للمسجل لتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط لكل فريق، وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656071 مدرب كرة طاولة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال كرة الطائرة، وتحديد المهارات الأساسية للعبة كرة الطاولة وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة كرة الطاولة، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة كرة الطاولة، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: مسك المضرب والإرسال والاستقبال والضربات الهجومية والدفاعية. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها وتطويرها وإدارة المباراة، وتوجيه اللاعبين بحسب القانون. تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة الطاولة، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656081 حكم كرة طاولة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة كرة الطاولة وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية طاولة اللعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة كرة الطاولة، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنيا ومهاريا. تفقد جاهزية طاولة اللعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين، وإجراء القرعة بين اللاعبين المتباريين، وإعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها. قيادة المباراة بالتعاون مع الحكم الثاني والمسجل، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين وتسجيلها من قبل الحكم المسجل، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط لكل لاعب، وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. العمل على إعداد نفسه بدنياً ومهارياً. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656091 مدرب كرة طائرة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال كرة الطاولة، وتحديد المهارات الأساسية للعبة كرة الطائرة وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتقييم أداء اللاعبين، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواءً أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة كرة الطائرة وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة كرة الطائرة، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها مثل: الإرسال والاستقبال والتمرير والصد والضربة الساحقة والإعداد والتغطية. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وتوجيه اللاعبين، وتبديلهم بحسب مجريات المباراة. تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة الطائرة، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656101 حكم كرة طائرة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة كرة الطائرة وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية الملعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة كرة الطائرة، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسياً. تفقد جاهزية الملعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين، وإجراء القرعة بين الفريقين المتباريين، وإعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها. قيادة المباراة بالتعاون مع الحكم الثاني والمسجل ومراقبي الخطوط، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين وتسجيلها من قبل المسجل، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط لكل فريق، وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656111 مدرب ألعاب قوى

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال ألعاب قوى، وتحديد المهارات الأساسية لألعاب القوى وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، والعمل على تطبيق قانون وقواعد العاب القوى ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم، واستعداداتهم وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى لألعاب القوى وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية لألعاب القوى وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها مثل: الوثب والقفز والجري والاقتراب والارتقاء والبدء والتسارع. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات البطولة. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير اللازمة عنهم. تطبيق قانون وقواعد ألعاب القوى ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656121 حكم ألعاب قوى

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد ألعاب القوى وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية ميدان ومضمار اللعب والمهمات المتعلقة باللاعبين، وإدارة فعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد ألعاب القوى، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون ألعاب القوى وتعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً، وتفقد جاهزية ميدان ومضمار اللعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين في فعاليات البطولة. إعطاء إشارة البدء، وإدارة فعاليات البطولة بالتعاون مع هيئة التحكيم والاحتكام والقضاة، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، وتقرير النتائج النهائية للاعبين وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن فعاليات البطولة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656131 مدرب فروسية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال الفروسية، وتحديد المهارات الأساسية للعبة الفروسية وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، ومعرفة خصائص الخيول، وإعداد خطط اللعب، والعمل على تطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة الفروسية، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة الفروسية وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها مثل: الركوب على الخيل ومسك الرسن ووضع الجسم والانطلاق، وإنهاء السباق، توظيف خصائص الخيول وسماتها. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة السباق، وتوجيه الفارس بحسب مجريات السباق. تقييم أداء الفرسان، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تطبيق قانون وقواعد لعبة الفروسية ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656141 حكم فروسية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة الفروسية وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية ميدان الفروسية والخيول والمهمات والمعدات المتعلقة باللاعبين، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة الفروسية، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً وتفقد جاهزية ميدان الفروسية والخيول والمعدات والمهمات المتعلقة بالفرسان، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات الفرسان المشاركين في مسابقات وفعاليات البطولة. إعطاء إشارة البدء، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة بالتعاون مع هيئة التحكيم والاحتكام والقضاة، ومراقبة أداء الفرسان وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من الفرسان والإداريين وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، وتقرير النتائج النهائية لمسابقات البطولة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن فعاليات البطولة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656151 مدرب جمباز

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال الجمباز، وتحديد المهارات الأساسية للعبة الجمباز وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، ومعرفة أجهزة الجمباز، وإعداد خطط اللعب، والعمل على تطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة الجمباز، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة الجمباز، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها مثل: الوثب والقفز والشد والتعلق والارتقاء والهبوط والدحرجات، وتجهيز أجهزة الجمباز المختلفة مثل: المتوازي والعقلة والحلق وحصان الحلق وحصان القفز والحركات الأرضية وعارضة التوازن. إدارة وتوجيه اللاعبين في أثناء البطولة. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تطبيق قانون وقواعد لعبة الجمباز ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656161 حكم جمباز

الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة الجمباز وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية قاعة اللعب واللاعبين، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي
دراسة وتطبيق قانون لعبة الجمباز، وتعديلاته، وعداد نفسه بدنياً ومهارياً. تفقد جاهزية قاعة اللعب والمعدات والأجهزة والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين في مسابقات وفعاليات البطولة. إعطاء إشارة البدء، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة بالتعاون مع هيئة التحكيم والاحتكام، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب الدرجات وتقرير النتائج النهائية للاعبين وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن مسابقات وفعاليات البطولة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656171 مدرب ملاكمة

الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال الملاكمة، وتحديد المهارات الأساسية للعبة الملاكمة وإتقانها، وتدريب الملاكمين عليها، وإعداد خطط اللعب، والعمل على تطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي
اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة الملاكمة وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة الملاكمة، وإتقانها، وتدريب الملاكمين عليها مثل: وقفة الاستعداد وخطوات القدمين واللكمات المستقيمة والصاعدة والجانبية. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها وتطويرها، وتوجيه الملاكمين بحسب مجريات المقابلة. تطبيق قانون وقواعد لعبة الملاكمة ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء الملاكمين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656181 حكم ملاكمة

الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة الملاكمة وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية حلقة الملاكمة واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي
دراسة وتطبيق قانون لعبة الملاكمة ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً، تفقد جاهزية حلقة الملاكمة والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق على كشوفات الملاكمين المتباريين، وإعطاء إشارة بدء المقابلة وإنهائها، وقيادة المقابلة بالتعاون مع هيئة التحكيم والاحتكام والقضاة، ومراقبة أداء الملاكمين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من الملاكمين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط لكل لاعب، وإعلان النتيجة النهائية للمقابلة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المقابلة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة الملاكمين والإداريين.

2656191 مدرب فنون الدفاع عن النفس

الوصف المختصر
يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال فنون الدفاع عن النفس، وتحديد المهارات الأساسية لفنون الدفاع عن النفس وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتقييم أداء اللاعبين، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي
اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى لفنون الدفاع عن النفس، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية لفنون الدفاع عن النفس، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها مثل: وقفة الاستعداد وحركات اليدين والذراعين والقدمين والضربات والركلات والخداع والتمويه. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات المباراة. تطبيق قانون وقواعد فنون الدفاع عن النفس ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656201 حكم فنون الدفاع عن النفس

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد فنون الدفاع عن النفس وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية بساط اللعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد فنون الدفاع عن النفس، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون فنون الدفاع عن النفس، ومتابعة تعديلاته وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسياً. تفقد جاهزية بساط اللعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المتباريين، وإعطاء إشارة بدء المقابلة وإنهائها. قيادة المباراة بالتعاون مع هيئة التحكيم والاحتكام، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين، والإداريين وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط لكل لاعب، وإعلان النتيجة النهائية للمباراة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656211 مدرب مصارعة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال المصارعة، وتحديد المهارات الأساسية للعبة المصارعة وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، والعمل على تطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة المصارعة، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للمصارعين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة المصارعة، وإتقانها، وتدريب المصارعين عليها مثل: وقفة الاستعداد والمسكات المختلفة وأوضاع الصراع وحركات الذراعين والخداع والتمويه. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها وتطويرها، وتوجيه المصارعين بحسب مجريات المباراة. تطبيق قانون وقواعد لعبة المصارعة ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء المصارعين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656221 حكم مصارعة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة المصارعة وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية حلقة اللعب أو البساط واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة المصارعة، ومتابعة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً. تفقد جاهزية حلقة اللعب أو البساط والمعدات والمهمات المتعلقة بالمصارعين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات المصارعين المتباريين، وإعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها. قيادة المقابلة بالتعاون مع هيئة التحكيم والقضاة، ومراقبة أداء المصارعين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من المصارعين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط لكل لاعب، وإعلان النتيجة النهائية للمباراة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المقابلة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة المصارعين والإداريين.

2656231 مدرب كرة يد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال كرة اليد، وتحديد المهارات الأساسية للعبة كرة اليد وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين وبنائها وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة كرة اليد وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة كرة اليد، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: مسك الكرة والتمرير والتصويب والخداع والتمويه والتنطيط والرمية الحرة. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وتوجيه اللاعبين، وتبديلهم بحسب مجريات المباراة. تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة اليد، ومتابعة تطوره، ا وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656241 حكم كرة يد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة كرة اليد وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية الملعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة كرة اليد، ومواكبة تعديلاته، إعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسياً. تفقد جاهزية الملعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين، وإجراء القرعة بين الفريقين المتباريين، وإعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها. قيادة المباراة بالتعاون مع الحكم الثاني والمسجل والميقاتي، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب الأهداف لكل فريق، وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. تطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656251 مدرب كرة ماء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال كرة الماء، وتحديد المهارات الأساسية للعبة كرة الماء وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، ومعرفة مهارات السباحة، وإعداد خطط اللعب، تطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة كرة الماء، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة كرة الماء وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: مسك الكرة والتمرير والخداع والتصويب وإتقان مهارات السباحة. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المباراة، وتوجيه اللاعبين، وتبديلهم بحسب مجريات المباراة. . تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة الماء ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقديم الإسعافات الأولية، تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656261 حكم كرة ماء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة كرة الماء وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية حوض السباحة واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة كرة الماء، ومواكبة تعديلاته، إعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسياً، تفقد جاهزية حوض السباحة والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين، وإجراء القرعة بين الفريقين المتباريين. إعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها، وقيادة المباراة بالتعاون مع هيئة التحكيم والقضاة، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب الأهداف لكل فريق، وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656271 مدرب تنس أرضي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال التنس الأرضي، وتحديد المهارات الأساسية للعبة التنس الأرضي وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، والعمل على تطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة التنس الأرضي، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة التنس الأرضي، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: وقفة الاستعداد ومسك المضرب والإرسال والاستقبال والضربة الساحقة والخداع. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المباراة، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات المباراة والقانون. تطبيق قانون وقواعد لعبة التنس الأرضي ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم، وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656281 حكم تنس أرضي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة التنس الأرضي وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية الملعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة التنس الأرضي، ومواكبة تعديلاته، إعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسياً. تفقد جاهزية الملعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين، وإجراء القرعة بين اللاعبين المتباريين، وإعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها، وقيادة المباراة بالتعاون مع مراقبي الخطوط، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط لكل لاعب، وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656291 مدرب ريشة طائرة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال الريشة الطائرة، وتحديد المهارات الأساسية للعبة الريشة الطائرة وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة الريشة الطائرة، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة الريشة الطائرة، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: وقفة الاستعداد ومسك المضرب والإرسال والاستقبال والضربة الساحقة والخداع. إعداد خطط اللعب وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المباراة، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات المباراة والقانون. عنهم. تطبيق قانون وقواعد لعبة الريشة الطائرة ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656301 حكم ريشة طائرة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة الريشة الطائرة وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية الملعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة الريشة الطائرة، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسياً. تفقد جاهزية الملعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين، وإجراء القرعة بين اللاعبين المتباريين، وإعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها، وقيادة المباراة بالتعاون مع الحكم الثاني ومراقبي الخطوط، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط لكل لاعب، وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656311 مدرب سباحة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال السباحة، وتحديد المهارات الأساسية للعبة السباحة وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، ومعرفة أنواع السباحة، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة السباحة وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة السباحة، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: وضع الاستعداد وحركات الذراعين والرجلين والرأس وتنظيم عملية التنفس. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات المنافسة. تطبيق قانون وقواعد لعبة السباحة ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656321 حكم سباحة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة السباحة وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية حوض السباحة واللاعبين، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة السباحة ومواكبة تعديلاته، إعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسيا. تفقد جاهزية حوض السباحة والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين في البطولة. إدارة مسابقات وفعاليات البطولة بالتعاون مع هيئة التحكيم والقضاة، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، وتقرير النتائج النهائية لمسابقات البطولة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. تطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656331 مدرب مبارزة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال المبارزة بالشيش، وتحديد المهارات الأساسية للعبة المبارزة وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، ومعرفة أنواع أسلحة المبارزة، وإعداد خطط اللعب، والعمل على تطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة المبارزة وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة المبارزة، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: وقفة الاستعداد ومسك السلاح وخطوات القدمين واللمس والصد والخداع والالتحام، وتحديد ومتابعة أسلحة، مثل:، والشيش، وسيف المبارزة، ومواصفاتها. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات المبارزة. تطبيق قانون وقواعد لعبة المبارزة ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656341 حكم مبارزة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة المبارزة وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية حلبة اللعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة المبارزة ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنيا ومهاريا ونفسيا. تفقد جاهزية حلبة اللعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المتبارين، وإعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها، وقيادة المباراة بالتعاون مع هيئة التحكيم، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط عبر الجهاز الكهربائي المتصل بمعدات اللاعبين، وإعلان النتيجة النهائية للمباراة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. . تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656351 مدرب رفع أثقال

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال رفع الأثقال، وتحديد المهارات الأساسية للعبة رفع الأثقال وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، ومعرفة أنواع الرفع وأوزان اللاعبين، وتقييم أداء اللاعبين، والعمل على تطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، تقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة رفع الأثقال، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة رفع الأثقال وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: وضع البدء ومسك الأثقال، وطرق رفعها، وترك الأثقال بعد رفعها، ومعرفة أنواع الرفع، مثل: رفعة النتر والخطف والضغط، وتوجيههم بحسب مجريات البطولة. تطبيق قانون وقواعد لعبة رفع الأثقال ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656361 حكم رفع أثقال

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة رفع الأثقال وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية منصة اللعب واللاعبين، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة رفع الأثقال، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسيا. تفقد جاهزية منصة اللعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين. إدارة مسابقات وفعاليات البطولة بالتعاون مع هيئة التحكيم لجنة الجوري)، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، وإعلان النتائج النهائية للاعبين وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن البطولة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656371 مدرب رماية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال الرماية، وتحديد المهارات الأساسية للعبة الرماية وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، ومعرفة أنواع الرماية والأسلحة، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة الرماية، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين والعمل على تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة الرماية، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: مسك السلاح وتعبئته والوقفة الصحيحة والتصويب والإطلاق على الهدف، ومعرفة أنواع الرماية، مثل: التراب والسكيت وأنواع الأسلحة، مثل: البندقية والمسدس. إعداد خطط اللعب وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المنافسة، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات البطولة. تطبيق قانون وقواعد لعبة الرماية ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656381 حكم رماية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة الرماية وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية ميدان الرماية واللاعبين، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة الرماية، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسيا. تفقد جاهزية ميدان الرماية والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين. إعطاء إشارة البدء، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة بالتعاون مع هيئة التحكيم، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط وتقرير النتائج النهائية للاعبين وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن البطولة وتقديمها للجهة المنظمة. تطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656391 مدرب كمال أجسام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال كمال الأجسام، وتحديد المهارات الأساسية للعبة كمال الأجسام وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة كمال الأجسام، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة كمال الأجسام، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: الوقوف وعرض العضلات وأوضاع الجسم المختلفة. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات البطولة. تطبيق قانون وقواعد لعبة كمال الأجسام ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656401 حكم كمال أجسام

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة كمال الأجسام وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية منصة اللعب واللاعبين، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة كمال الأجسام، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسيا. تفقد جاهزية منصة اللعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين. إعطاء إشارة البدء، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة بالتعاون مع هيئة التحكيم والقضاة ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، وتقرير النتائج النهائية لمسابقات البطولة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن البطولة وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656411 مدرب إسكواش

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال لعبة الاسكواش، وتحديد المهارات الأساسية للعبة الإسكواش وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواءً أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة الإسكواش، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة الإسكواش، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: وقفة الاستعداد ومسك المضرب والخداع والمناورة وضرب الكرة وحركات الذراعين والقدمين. إعداد خطط اللعب وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المباراة، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات المباراة. تطبيق قانون وقواعد لعبة الإسكواش ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656421 حكم إسكواش

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة الإسكواش وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية الملعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، إعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة الإسكواش، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسيا. تفقد جاهزية الملعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المتباريين، وإجراء القرعة بينهم، وإعطاء إشارة بدء المباراة وإنهائها. قيادة المباراة بالتعاون مع هيئة التحكيم، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط لكل لاعب وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن البطولة وتقديمها للجهة المنظمة. العمل على. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656431 مدرب سباق دراجات هوائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال سباق الدرجات الهوائية، وتحديد المهارات الأساسية للعبة سباق الدراجات الهوائية وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة سباق الدراجات الهوائية، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة سباق الدراجات الهوائية، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: ركوب الدراجة ومسك المقود وأوضاع الجسم المختلفة على الدراجة وحركات القدمين والتبديل واستخدام الفرامل والمراوغة والخداع، وصيانة الدراجات الهوائية وأعطالها. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة السباق، وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات السباق. تطبيق قانون وقواعد لعبة سباق الدراجات الهوائية ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656441 حكم سباق دراجات هوائية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة سباق الدراجات الهوائية وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية طريق السباق واللاعبين، وإدارة السباق عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة سباق الدراجات الهوائية ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه وبدنياً مهارياً ونفسيا. تفقد جاهزية طريق السباق والدراجات الهوائية والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين في السباق. إعطاء إشارة البدء، وإدارة السباق بالتعاون مع هيئة التحكيم والاحتكام والقضاة، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، وتقرير النتائج النهائية للسباق وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن السباق وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656451 مدرب بلياردو وسنوكر

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال البلياردو والسنوكر، وتحديد المهارات الأساسية للعبة البلياردو والسنوكر وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة البلياردو والسنوكر، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة البلياردو والسنوكر، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: مسك العصا وضرب الكرة والتصويب. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المباراة، وتوجيه اللاعبين بحسب القانون ومجريات المباراة. تطبيق قانون وقواعد لعبة البلياردو والسنوكر، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656461 حكم بلياردو وسنوكر

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة البلياردو والسنوكر وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية طاولة اللعب واللاعبين، وقيادة المباراة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة البلياردو والسنوكر، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً. تفقد جاهزية طاولة اللعب والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين. إعطاء إشارة البدء، وقيادة المباراة بالتعاون مع طاقم التحكيم، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، وتقرير النتيجة النهائية للمباراة. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن المباراة وتقديمها للجهة المنظمة. العمل على إعداد نفسه بدنياً ومهارياً. تطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656471 مدرب حراس مرمى كرة قدم

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال حراس المرمي، وتحديد المهارات الأساسية لحراسة مرمى كرة القدم وإتقانها، وتدريب حراس المرمى عليها،

وإعداد خطط اللعب، والعمل على تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة القدم ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى لحراسة مرمى كرة القدم، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة لحراس المرمى ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية لحراسة مرمى كرة القدم، وإتقانها، وتدريب حراس المرمى عليها، مثل: مسك الكرة والوثب والقفز وضرب الكرة بالقدم واليد والتمرير والمشي بالكرة والصد والتنطيط والمراوغة والخداع. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المباراة، وتوجيه حراس المرمى، وتبديلهم بحسب مجريات المباراة. تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة القدم، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656481 مدرب حراس مرمى كرة يد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال حراسة مرمى كرة اليد، وتحديد المهارات الأساسية لحراسة مرمى كرة اليد وإتقانها، وتدريب حراس المرمى عليها، وإعداد خطط اللعب، والعمل على تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة اليد ومتابعة تطورها، وتقييم أداء حراس المرمى، إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى لحراسة مرمى كرة اليد، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة لحراس المرمى، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية لحراسة مرمى كرة اليد، وإتقانها، وتدريب حراس المرمى عليها، مثل: مسك الكرة والوثب والقفز وضرب الكرة بالقدم واليد والتمرير والمشي بالكرة والصد والتنطيط والمراوغة والخداع. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة المباراة، وتوجيه حراس المرمى، وتبديلهم بحسب مجريات المباراة. تطبيق قانون وقواعد لعبة كرة اليد، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656491 مدرب سباق سيارات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال سباق السيارات، وتحديد المهارات الأساسية للعبة سباق السيارات وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط السباق، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواءً أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة سباق السيارات، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة سباق السيارات، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: مسك المقود والسيطرة عليه والتحكم بناقل السرعة والتعامل مع المنحنيات والمراوغة والخداع. إعداد خطط السباق، وتنفيذها، وتطويرها، وتوجيه المتسابقين بحسب مجريات السباق. تطبيق قانون وقواعد لعبة سباق السيارات، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656501 حكم سباق سيارات

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة سباق السيارات وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية طريق أو حلبة السباق والسيارات واللاعبين، وإدارة السباق عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، إعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة سباق السيارات، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً ونفسيا. تفقد جاهزية طريق أو حلبة السباق وسيارات السباق والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق على كشوفات اللاعبين المشاركين في السباق. إدارة السباق بالتعاون مع هيئة التحكيم والاحتكام والقضاة، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، وتقرير النتائج النهائية للسباق وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن السباق وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656511 مصمم عروض رياضية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحديد مناسبة العروض الرياضية وأهدافها، وإعداد خطط العروض، وإعداد حركات العروض الرياضية وإتقانها، ومتابعة التطور في مجال تصميم العروض الرياضية، إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين .

الوصف التفصيلي

تحديد المناسبة من إقامة العروض الرياضية وأهدافها، وإعداد خطط العروض الرياضية من الناحيتين التنظيمية، والفنية وتطويرها مثل إعداد المشاركين ومكان إقامة العروض وأنواعها، وتمريناتها وأعمار المشاركين فيها والزمن الذي تستغرقه هذه العروض. تصميم حركات وتمرينات العروض بما يتناسب مع نوع هذه العروض تمرينات أو جمباز) وإتقانها، واختيار التكوينات والتشكيلات واللوحات الخلفية المتعددة بما يبرز جمال الأداء، مثل: الدوائر والمثلثات والمربعات والأقواس، واختيار الموسيقى المصاحبة للعروض، وأدوات العروض وملابس المشاركين فيها وألوانها، وتحديد كيفية دخول المشاركين في العروض الرياضية وخروجهم. متابعة التطور في مجال العروض الرياضية وتفسيرها للمشاركين. إعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656521 مدرب تزلج على الثلج

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال التزلج على الثلج، وتحديد المهارات الأساسية للعبة التزلج على الثلج وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواءً أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة التزلج على الثلج، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة التزلج على الثلج، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: وقفة الاستعداد ومسك عصا التزلج والبدء واستخدام المزلاج والتزلج المنحني والمستقيم والمتعرج، وأوضاع الجسم المختلفة أثناء التزلج، وحركات القدمين، وعملية إنهاء التزلج. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات اللعب. تطبيق قانون وقواعد لعبة التزلج على الثلج، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء اللاعبين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656531 حكم تزلج على الثلج

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة التزلج على الثلج وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية مكان التزلج واللاعبين، وإدارة فعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة التزلج على الثلج، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً. تفقد جاهزية مكان التزلج والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين في البطولة. إدارة فعاليات البطولة بالتعاون مع طاقم التحكيم، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النتائج النهائية للبطولة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن البطولة، وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656541 أخصائي قياس وتقويم رياضي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين واستعداداتهم البدنية والنفسية، وتطبيق اختبارات الميول والاستعدادات وتنفيذ عمليات القياس والتقويم الرياضي، وتحديد الأدوات والأجهزة اللازمة لذلك، ومتابعة التطور في مجال القياس والتقويم الرياضي، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وتطبيق اختبارات الميول والاستعدادات الرياضية. تنفيذ عمليات القياس والتقويم واستخلاص النتائج. تحديد واستخدام الأدوات والأجهزة اللازمة في إجراء الاختبارات والقياس والتقويم، مثل: الورقة والقلم والمقاعد وبطاقات التسجيل وساعات الإيقاف والموازين وأشرطة القياس والحبال والكرات الطبية وعقل الحائط والقوائم الخشبية والملفات والسجلات. متابعة التطور في مجال القياس والتقويم الرياضي. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656551 مدرب غطس

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية الغطس، وتحديد المهارات الأساسية للعبة الغطس وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة الغطس، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة الغطس، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: وقفة الاستعداد والقفز والوثب والدورات الهوائية الأمامية والخلفية ولمس الجسم لسطح الماء. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات البطولة. تطبيق قانون وقواعد لعبة الغطس ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء الغطاسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة الغطاسين.

2656561 حكم غطس

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة الغطس وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية حوض السباحة واللاعبين، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة الغطس، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً. تفقد جاهزية حوض السباحة والسلالم الثابتة والمتحركة والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين في البطولة. إعطاء إشارة البدء، وإدارة مسابقات وفعاليات البطولة بالتعاون مع هيئة التحكيم والقضاة، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النقاط وتقرير النتائج النهائية للبطولة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن البطولة وتقديمها للجهة المنظمة. تطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656571 مدرب غوص

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال الغوص، وتحديد المهارات الأساسية للعبة الغوص وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتقييم أداء اللاعبين، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة الغوص، وتطويرها، ومعرفة الأجهزة والأدوات اللازمة للغوص كالنظارة الواقية والقصبة والزعانف وجهاز التنفس الذاتي تحت الماء، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة الغوص، وإتقانها، وتدريب الغواصين عليها، مثل: القفز في الماء وضبط عملية التنفس تحت الماء، وأوضاع الجسم المختلفة والتعامل مع الأجهزة والأدوات. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات الغوص. تطبيق قانون وقواعد لعبة الغوص ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء الغواصين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656581 مدرب تزلج على الماء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال التزلج على الماء، وتحديد المهارات الأساسية للعبة التزلج على الماء وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة التزلج على الماء، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة التزلج على الماء، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: وقفة الاستعداد والتزلج المنحني والمستقيم والمتعرج على سطح الماء واستخدام حبل التزلج الموصول بالقارب وأوضاع الجسم المختلفة أثناء التزلج وحركات القدمين وعملية إنهاء التزلج. إعداد خطط اللعب، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات اللعب. تطبيق قانون وقواعد لعبة التزلج على الماء ومتابعة تطورها وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء المتزلجين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656591 حكم تزلج على الماء

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة التزلج على الماء وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية مكان التزلج واللاعبين، وإدارة فعاليات البطولة عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة المتزلجين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة التزلج على الماء، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً. تفقد جاهزية مكان التزلج والمعدات والمهمات المتعلقة بالمتزلجين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين في البطولة. إعطاء إشارة البدء، وإدارة فعاليات البطولة بالتعاون مع طاقم التحكيم، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من المتزلجين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النتائج النهائية للبطولة وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن البطولة وتقديمها للجهة المنظمة. تطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة المتزلجين والإداريين.

2656601 مدرب سباق زوارق بخارية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال سباق الزوارق البخارية، وتحديد المهارات الأساسية للعبة سباق الزوارق البخارية وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة سباق الزوارق البخارية، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة سباق الزوارق البخارية، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: مسك مقود الزورق والسيطرة عليه والتحكم بناقل السرعات والتعامل مع المنحنيات والمراوغة والخداع وإنهاء السباق وصيانة الزوارق البخارية. إعداد خطط السباق، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات السباق. تطبيق قانون وقواعد لعبة سباق الزوارق البخارية، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء المتسابقين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656611 حكم سباق زوارق بخارية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة سباق الزوارق البخارية وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية مكان السباق واللاعبين، وإدارة السباق عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة سباق الزوارق البخارية ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً. تفقد جاهزية مكان السباق والزوارق والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين في السباق. إعطاء إشارة البدء، وإدارة فعاليات السباق بالتعاون مع طاقم التحكيم، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النتائج النهائية للسباق وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن السباق وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656621 مدرب سباق دراجات نارية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم باكتشاف ميول اللاعبين وتطوير استعداداتهم البدنية والنفسية، وإعداد الخطط التدريبية في مجال الدراجات النارية، وتحديد المهارات الأساسية للعبة سباق الدراجات النارية وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، وإعداد خطط اللعب، وتطبيق قانون وقواعد اللعبة ومتابعة تطورها، وتقييم أداء اللاعبين، وإعداد التقارير الفنية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

الوصف التفصيلي

اكتشاف ميول اللاعبين ومواهبهم واتجاهاتهم واستعداداتهم، وإجراء اختبارات الميول والقدرات للاعبين، وبنائها، وتعزيزها، وتنفيذ خطط بناء هذه القدرات. إعداد الخطط التدريبية سواء أكانت قصيرة المدى أم طويلة المدى للعبة سباق الدراجات النارية، وتطويرها، وتحديد عناصر اللياقة البدنية اللازمة للاعبين، ومتابعة تنميتها. تطوير المهارات الأساسية للعبة سباق الدراجات النارية، وإتقانها، وتدريب اللاعبين عليها، مثل: ركوب الدراجة ومسك المقود والسيطرة عليه والمراوغة والخداع وحركات القدمين وأوضاع الجسم على الدراجة واستخدام الفرامل وإنهاء السباق وخدمة الدراجات النارية. إعداد خطط السباق، وتنفيذها، وتطويرها، وإدارة السباق وتوجيه اللاعبين بحسب مجريات السباق. تطبيق قانون وقواعد لعبة سباق الدراجات النارية، ومتابعة تطورها، وتفسيرها للاعبين. تقييم أداء السواقين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. إعداد تقارير العمل. تقديم الإسعافات الأولية، وتطوير إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين.

2656631 حكم سباق دراجات نارية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتطبيق قانون وقواعد لعبة سباق الدراجات النارية وما يطرأ عليها من تعديلات، وتفقد جاهزية طريق أو حلبة السباق والدراجات واللاعبين، وإدارة السباق عبر تطبيق قانون وقواعد اللعبة، وإعداد التقارير الفنية، وتطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

الوصف التفصيلي

دراسة وتطبيق قانون لعبة سباق الدراجات النارية، ومواكبة تعديلاته، وإعداد نفسه بدنياً ومهارياً، وتفقد جاهزية طريق أو حلبة السباق والدراجات النارية والمعدات والمهمات المتعلقة باللاعبين، وتقرير مدى مطابقتها للمواصفات القانونية، وتدقيق كشوفات اللاعبين المشاركين في السباق. إدارة فعاليات السباق بالتعاون مع هيئة التحكيم والقضاة، ومراقبة أداء اللاعبين وتصرفاتهم، وتحديد الأخطاء المرتكبة من اللاعبين والإداريين، وتسجيلها، واتخاذ القرارات المناسبة بحقهم، واحتساب النتائج النهائية للسباق وتدوينها. إعداد التقارير الفنية اللازمة عن السباق، وتقديمها للجهة المنظمة. تطبيق إجراءات المحافظة على أمن وسلامة اللاعبين والإداريين.

2656641 ناقد رياضي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتحليل ونقد المباريات والبطولات الرياضية بموضوعية، ودراسة قوانين وقواعد ومهارات وخطط الألعاب الرياضية، ورفع مستوى الرياضة بشكل عام، والكتابة في وسائل الإعلان، ومتابعة نظريات النقد الرياضي وتطورها، وتطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وصحته.

الوصف التفصيلي

تحليل ونقد المباريات والبطولات الرياضية بكل موضوعية وشفافية بأسلوب علمي وبسيط. دراسة قوانين وقواعد ومهارات وخطط الألعاب الرياضية التي يقوم بتحليلها، ومتابعة تطورها. رفع المستوى الرياضي بشكل عام عبر التحليل والنقد البناء، وتقديم النصح والتوجيه والإرشاد. متابعة تطور نظريات النقد الرياضي ومصطلحات الألعاب الرياضية. إعداد مقالات نقدية ونشرها في وسائل الإعلام المكتوبة، وتقديم برامج نقدية في وسائل الإعلام المسموعة والمرئية. تعزيز إجراءات المحافظة على سلامة اللاعبين.

2656651 معلق رياضي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالتعليق على الأحداث الرياضية، ودراسة قوانين وقواعد ومهارات وخطط الألعاب الرياضية، وإيصال المعلومات للمشاهدين والمستمعين بشكل بسيط وسهل وشفاف عبر الأجهزة المكتوبة والمسموعة والمرئية، وتعزيز إجراءات المحافظة على سلامة اللاعبين والروح الرياضية.

الوصف التفصيلي

وصف مجموعة الأحداث الرياضية مثل المباريات والبطولات والمسابقات الرياضية والتعليق الفني عليها. دراسة قوانين وقواعد ومهارات وخطط الألعاب الرياضية التي يعلق عليها ويصفها، ومتابعة تطورها. تشغيل أجهزة ومعدات البث كالميكروفون والمونيتور. تعرف اللاعبين والحكام وتاريخهم وانجازاتهم، وتفسير مصطلحات الألعاب الرياضية المختلفة، ومتابعة تطورها. تعزيز إجراءات المحافظة على سلامة اللاعبين والروح الرياضية.

2657 اللاعبون الرياضيون المحترفون

يمارس اللاعبون الرياضيون لعبة رياضية مقابل أجر وتوقيع عقد احتراف وتوقيع عقد احتراف وفقاً للوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2657011 لاعب رياضي/ محترف

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بممارسة لعبة من الألعاب الرياضية وفق عمل لوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتوقيع عقد احتراف مع الجهة التي سيلعب لها، وتطوير إجراءات المحافظة على سلامته وصحته.

الوصف التفصيلي

ممارسة لعبة من الألعاب الرياضية وفق لوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة. تطوير استعداداته البدنية والنفسية، واتخاذ الإجراءات المناسبة للمحافظة عليها. تفقد شروط وبنود عقد الاحتراف الدولي مع الجهة المحترف لها واحترامها، والمساهمة في تطوير اللعبة محلياً، ومساعدة اللاعب المحلي بهدف رفع كفاءته. إجراء فحص طبي وبدني ومهاري شامل، واجتيازه. تطبيق إجراءات المحافظة على سلامة اللاعبين وصحتهم.

2657021 لاعب كرة قدم/ محترف

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف مدرب الفريق ويقوم بممارسة لعبة كرة القدم وفقا للوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتوقيع عقد احتراف مع الجهة التي سيلعب لها وتنفيذه، وتطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسية.

الوصف التفصيلي

ممارسة لعبة كرة القدم وفق لوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة. تطوير استعداداته البدنية والنفسية، وتنفيذ الإجراءات المناسبة للمحافظة عليها. تنفيذ وشروط وبنود عقد الاحتراف الدولي مع الجهة المحترف لها واحترامها، والمساهمة في تطوير اللعبة محلياً، ومساعدة اللاعب المحلي بهدف رفع كفاءته. إجراء فحص طبي وبدني ومهاري شامل، واجتيازه. تطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسية.

2657031 لاعب كرة سلة/ محترف

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف المدرب ويقوم بممارسة لعبة كرة السلة وفق اللوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتوقيع عقد احتراف مع الجهة التي سيلعب لها وتنفيذه، وتطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسين.

الوصف التفصيلي

ممارسة لعبة كرة السلة وفقا للوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتطوير استعداداته البدنية والنفسية، وتنفيذ الإجراءات المناسبة للمحافظة عليها. تنفيذ شروط وبنود عقد الاحتراف الدولي مع الجهة المحترف لها واحترامها، والمساهمة في تطوير اللعبة محلياً، ومساعدة اللاعب المحلي بهدف رفع كفاءته. إجراء فحص طبي وبدني ومهاري شامل، واجتيازه. تطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسين.

2657041 لاعب كرة طائرة/ محترف

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف المدرب ويقوم بممارسة لعبة كرة الطائرة وفق اللوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتوقيع عقد احتراف مع الجهة التي سيلعب لها وتنفيذه، وتطوير إجراءات المحافظة على سلامته وصحته.

الوصف التفصيلي

ممارسة لعبة كرة الطائرة وفقً للوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتطوير استعداداته البدنية والنفسية، وتنفيذ الإجراءات المناسبة للمحافظة عليها. تنفيذ شروط وبنود عقد الاحتراف الدولي مع الجهة المحترف لها واحترامها، والمساهمة في تطوير اللعبة محلياً، ومساعدة اللاعب المحلي بهدف رفع كفاءته. إجراء فحص طبي وبدني ومهاري شامل واجتيازه. تطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسين.

2657051 لاعب كرة يد/ محترف

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف المدرب ويقوم بممارسة لعبة كرة اليد وفقاً للوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتوقيع عقد احتراف مع الجهة التي سيلعب لها وتنفيذه، وتطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسين.

الوصف التفصيلي

ممارسة لعبة كرة اليد وفق للوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتطوير استعداداته البدنية والنفسية، وتنفيذ الإجراءات المناسبة للمحافظة عليها. تنفيذ شروط وبنود عقد الاحتراف الدولي مع الجهة المحترف لها واحترامها، والمساهمة في تطوير اللعبة محلياً، ومساعدة اللاعب المحلي بهدف رفع كفاءته. إجراء فحص طبي وبدني ومهاري شامل واجتيازه. تطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسين.

2657061 لاعب كرة طاولة/ محترف

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف المدرب ويقوم بممارسة لعبة كرة الطاولة وفقاً للوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتوقيع عقد احتراف مع الجهة التي سيلعب لها وتنفيذه، وتطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسين.

الوصف التفصيلي

ممارسة لعبة كرة الطاولة وفقاً للوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتطوير استعداداته البدنية والنفسية، وتنفيذ الإجراءات المناسبة للمحافظة عليها. تنفيذ شروط وبنود عقد الاحتراف الدولي مع الجهة المحترف لها واحترامها، والمساهمة في تطوير اللعبة محلياً، ومساعدة اللاعب المحلي بهدف رفع كفاءته. إجراء فحص طبي وبدني ومهاري شامل واجتيازه. تطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسين.

2657071 لاعب سباق سيارات/ محترف

الوصف المختصر

يعمل تحت إشراف المدرب ويقوم بممارسة لعبة سباق السيارات وفق اللوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتوقيع عقد احتراف مع الجهة التي سيلعب لها وتنفيذه، وتطبيق إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسين.

الوصف التفصيلي

ممارسة لعبة سباق السيارات وفقاً للوائح وأنظمة الاحتراف للاتحاد الدولي لهذه اللعبة، وتطوير استعداداته البدنية والنفسية، وتنفيذ الإجراءات المناسبة للمحافظة على تنفيذ شروط وبنود عقد الاحتراف الدولي مع الجهة المحترف لها واحترامها، والمساهمة في تطوير

اللعبة محلياً، ومساعدة اللاعب المحلي بهدف رفع كفاءته. إجراء فحص طبي وبدني ومهاري شامل، واجتيازه. تطوير إجراءات المحافظة على سلامته وسلامة المنافسين.

266 الطيارون وربابنة السفن

يقود الطيارون وربابنة السفن طائرات وسفن نقل الركاب والشحن، ويوجهونها بحسب إرشادات وتعليمات الملاحة الجوية والبحرية.

صنفت مهن هذا الباب في الفصلين الآتيين:

2661 الطيارون

2662 ربابنة السفن.

2661 الطيارون

يقود الطيارون، ويوجهون الطائرات التجارية لنقل الركاب والبضائع وطيارات رش المبيدات الحشرية (الزراعية) والسمتيات (الهليوكوبتر) لنقل المرضى والمصابين بحسب إرشادات وتعليمات الملاحة الجوية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2661011 طيار تجاري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتدقيق بيانات الرحلة وخطة الطيران، وتجهيز الطائرة على الأرض، وقيادة وتوجيه الطائرة لنقل الأفراد والشحن الجوي، وتطوير إجراءات المحافظة على سلامة وراحة الركاب، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الجوية والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة بيانات الرحلة ومخططها، والتحقق من الحمولة المسموح بها، والتحقق من كمية الوقود اللازمة للرحلة ومدتها التشغيلية، وتدقيق مسار الرحلة وارتفاعاتها، وتوقيع أوراق الرحلة وإقرارها، وإدخال بيانات الرحلة وتخزينها في حاسوب الطائرة. تفقد جاهزية أجهزة الطائرة بحسب قائمة التفقد المعيارية من الداخل، وقراءة معايير التحكم للتأكد من أن الزيت والسائل الهيدروليكي والضغط داخل الطائرة ضمن الحدود الملائمة للطيران، ومطابقة بيانات الرحلة مع قراءات أجهزة الطائرة، وتفقد الطائرة من الخارج. تشغيل محركات الطائرة، ومراقبتها، وضبط أدائها. قيادة وتوجيه الطائرة عبر مدرجات الإقلاع والهبوط وفقاً لتعليمات مراكز المراقبة الجوية على طول مسار الرحلة، والاتصال ببرج المراقبة للحصول على إذن الإقلاع، واتخاذ إجراءات الإقلاع، وقيادة الطائرة في الجو، والتحكم بأدائها بالتنسيق مع الملاح الجوي، وتطبيق قواعد وأنظمة النقل والطيران الدولي، وتسجيل معلومات وبيانات الرحلة كوقت الطيران وارتفاع التحليق ومعدل استهلاك الوقود. المحافظة على سلامة المسافرين وراحتهم، ومراقبة إنزال الركاب والبضائع المحمولة، والاتصال ببرج المراقبة في محطة الهبوط، والحصول على معلومات الظروف الجوية السائدة في المطار، والحصول على إذن الهبوط، وتوجيه الطائرة، واتخاذ إجراءات الهبوط، وقيادة الطائرة إلى المكان المخصص لوقوف الطائرة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وقواعد السلامة الجوية.

2661021 طيار زراعي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتدقيق بيانات الرحلة وخطة الطيران، وتجهيز الطائرة على الأرض، وقيادة وتوجيه الطائرة الخاصة بالأغراض الزراعية، وتحديد الموقع الجغرافي لمنطقة العمليات، ونثر البذور ورش المبيدات الحشرية والأدوية الزراعية وإطفاء الحرائق في المزروعات والغابات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة بيانات الرحلة ومخططها، والتحقق من الحمولة المسموح بها، والتحقق من كمية الوقود اللازمة للرحلة ومدتها التشغيلية، وتدقيق مسار الرحلة وارتفاعاتها، وتوقيع أوراق الرحلة وإقرارها، وإدخال بيانات الرحلة وتخزينها في حاسوب الطائرة. تفقد جاهزية أجهزة الطائرة بحسب قائمة التفقد المعيارية من الداخل، وقراءة معايير التحكم للتأكد من أن الزيت والسائل الهيدروليكي والضغط داخل الطائرة ضمن الحدود الملائمة للطيران، ومطابقة بيانات الرحلة مع قراءات أجهزة الطائرة، وتفقد الطائرة من الخارج . تشغيل محركات الطائرة، ومراقبتها، وضبط أدائها. قيادة وتوجيه الطائرة عبر مدرجات الإقلاع والهبوط وفقاً لتعليمات مراكز المراقبة الجوية على طول مسار الرحلة، والاتصال ببرج المراقبة للحصول على إذن الإقلاع، واتخاذ إجراءات الإقلاع، ولإبلاغه عن موقعه ومهمته وارتفاعات تحليقه، وقيادة وتوجيه الطائرة في الجو بحسب خطة الطيران، والتحكم بأدائها بالتنسيق مع الملاح الجوي، وتطبيق قواعد وأنظمة النقل والطيران الدولي، وتسجيل معلومات وبيانات الرحلة كوقت الطيران وارتفاع التحليق ومعدل استهلاك الوقود. تحديد الموقع الجغرافي لمنطقة العمليات. تجهيز كميات البذور المتعين نثرها أو المبيدات الحشرية والأدوية الزراعية المطلوب رشها، ونثر البذور ورش المبيدات في المنطقة المحددة، ومكافحة الحرائق في المزارع والغابات بالتنسيق مع رجال الإطفاء والدفاع المدني عبر أجهزة الراديو، والاتصال ببرج المراقبة بعد أداء المهمة للحصول على إذن الهبوط، واتخاذ إجراءات الهبوط السليم والآمن، وتسجيل بيانات الرحلة، وقيادة الطائرة إلى المكان المخصص لوقوف الطائرة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الجوية والصحة المهنية.

2661031 طيار إنقاذ

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتدقيق بيانات الرحلة وخطة الطيران، وتجهيز الطائرة على الأرض، وقيادة وتوجيه الطائرة الخاصة بعمليات الإنقاذ وإطفاء الحرائق في المزروعات والغابات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة بيانات الرحلة ومخططها، والتحقق من كمية الوقود اللازمة للرحلة ومدتها التشغيلية، وتدقيق مسار الرحلة وارتفاعاتها، وتوقيع أوراق الرحلة وإقرارها، وإدخال بيانات الرحلة وتخزينها في حاسوب الطائرة. تفقد جاهزية أجهزة الطائرة بحسب قائمة التفقد المعيارية من الداخل، وقراءة معايير التحكم للتأكد من أن الزيت والسائل الهيدروليكي والضغط داخل الطائرة ضمن الحدود الملائمة للطيران، ومطابقة بيانات الرحلة مع قراءات أجهزة الطائرة، وتفقد الطائرة من الخارج. تشغيل محركات الطائرة، وضبط أدائها، وتفقد أجهزتها. قيادة وتوجيه الطائرة عبر مدرجات الإقلاع والهبوط وفقاً لتعليمات مراكز المراقبة الجوية على طول مسار الرحلة، والاتصال ببرج المراقبة للحصول على إذن الإقلاع، واتخاذ إجراءات الإقلاع، ولإبلاغه عن موقعه ومهمته وارتفاعات تحليقه، وقيادة وتوجيه الطائرة في الجو بحسب خطة الطيران، والتحكم بأدائها بالتنسيق مع الملاح الجوي، وتطبيق قواعد وأنظمة النقل والطيران الدولي، وتسجيل معلومات وبيانات الرحلة كوقت الطيران وارتفاع التحليق ومعدل استهلاك الوقود، وتحديد الموقع الجغرافي لمنطقة العمليات، وإجراء المناورات اللازمة، وإنزال الحبال والروافع لغايات الإنقاذ. تنفيذ المناورة لإطفاء الحرائق بالتنسيق مع رجال الإطفاء والدفاع المدني عبر أجهزة الراديو، والاتصال ببرج المراقبة بعد أداء المهمة للحصول على إذن الهبوط، واتخاذ إجراءات الهبوط السليم والآمن، وتسجيل بيانات الرحلة وساعات الطيران وكميات الوقود المستهلكة والتعديل على ارتفاعات التحليق في أثناء الرحلة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الجوية والصحة المهنية.

2661041 طيار تدريب

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتدريب الأفراد على قيادة الطائرات بصورة سليمة ومأمونة، وتدريب الطيارين الجدد على أنظمة الشركة وطائراتها المستخدمة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة خصائص ومواصفات طائرات التدريب وأجهزة المحاكاة وأسس تشغيلها. تدريب المبتدئين على أسس وإجراءات تشغيل الطائرة باستخدام أجهزة المحاكاة الأرضية. مرافقة المتدرب في أثناء الطيران، وتدريبه على أساليب التحكم في الطائرة عند الإقلاع والمناورات الجوية والهبوط، وتوجيههم عبر أجهزة الاتصال، وتعريف التلاميذ الطيارين على أجزاء وعناصر الطائرة واستخداماتها ووظائفها، وتقييم مدى تقدم المتدربين، والمشاركة في اختباراتهم النهائية، وتدريب الطيارين المعينين لدى شركة الطيران على إجراءات ونظم الشركة المعنية وإجراءات ونظم النقل الجوي العالمية، وتدريب الطيارين الجدد على قيادة الطائرات الخاصة بالشركة، وتدريبهم على أنظمة الشركة وعلى نماذج الطائرات العاملة في الشركة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الجوية والصحة المهنية.

2661051 ملاّح جوي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة ويقوم بتحديد الموقع الجغرافي للطائرة في الجو، وضبط الانحراف عن المسار المقرر، واستخدام الأجهزة والخرائط والجداول الملاحية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة بيانات الرحلة، وتحديد موقع الطائرة، وتحديد مسار الطائرة في الجو باستخدام وسائل الملاحة مثل الخرائط والجداول والسدسيات والحاسبات عن طريق مراقبة القبة السماوية أو التقدير الحسابي . ضبط الانحراف عن المسار المحدد للرحلة الناتج عن تغير العوامل الجوية. استخدام الأجهزة والخرائط والجداول الملاحية. التنسيق مع أبراج ومراكز المراقبة والتوجيه باللاسلكي، وأخذ المعلومات المختلفة وحالة الطقس الجوية طوال الرحلة، وتسجيل بيانات مسار الرحلة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات السلامة والصحة المهنية، وتطوير إجراءات وقواعد السلامة الجوية.

2661061 طيار تجريبي

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتفقد أجهزة الطائرة، وقيادة نماذج الطائرات الجديدة والمحسّنة، وتحديد قابليتها للطيران ونقاط ضعفها بهدف تطوير تصميمها وأدائها، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تفقد الطائرة وأجهزة التشغيل قبل الإقلاع، وتفقد كمية الوقود، وتشغيل وتفقد محركات الطائرة، ومراقبة صوت المحركات عند السرعات المختلفة، ومراقبة عمل الأجهزة الداخلية، وتفقد الضوابط والكوابح وروادع الارتجاج، والاتصال ببرج المراقبة للحصول على إذن الإقلاع، واتخاذ إجراءات الإقلاع . قيادة وتوجيه نماذج الطائرات الجديدة والمحسنة، وتنفيذ مناورات جوية، وتقييم اتزان الطائرة في الجو وخصائص أجهزة التحكم والسيطرة، واختبار التصميم من حيث حركة الهواء وتأثيره في الطائرة، ومراقبة أجهزة ومقاييس الطائرة في أثناء الطيران التجريبي وتقييم اتزان الطائرة في الجو وخصائص أجهزة التحكم والسيطرة، واختبار التصميم من حيث حركة الهواء وتأثيره في الطائرة، وتوثيق أداء الطائرة، وتقديم التوصيات المتعلقة بتطوير أو استبدال بعض القطع. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة . إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الجوية والصحة المهنية.

2661071 طيار سمتيات (هليوكوبتر)

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتفقد أجهزة الطائرة وتشغيلها، وقيادة وتوجيه الطائرة السمتية الخاصة بنقل الركاب أو البضائع أو بعمليات الإنقاذ وإطفاء الحرائق في المزروعات والغابات، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة بيانات الرحلة ومخططها، والتحقق من كمية الوقود اللازمة للرحلة ومدتها التشغيلية، وتدقيق مسار الرحلة وارتفاعاتها، وتوقيع أوراق الرحلة وإقرارها، وإدخال بيانات الرحلة وتخزينها في حاسوب الطائرة. تفقد جاهزية أجهزة الطائرة بحسب قائمة التفقد المعيارية من الداخل، وقراءة معايير التحكم للتأكد من أن الزيت والسائل الهيدروليكي والضغط داخل الطائرة ضمن الحدود الملائمة للطيران. مطابقة بيانات الرحلة مع قراءات أجهزة الطائرة، وتفقد الطائرة من الخارج . تشغيل محركات الطائرة، ومراقبة صوت المحركات في مختلف سرعاتها لتشخيص عيوب التشغيل، والتأكد من سلامة الطيران. تحديد الموقع الجغرافي لمنطقة العمليات، والاتصال ببرج المراقبة للحصول على إذن الإقلاع، واتخاذ إجراءات الإقلاع . قيادة وتوجيه الطائرة في اتجاه ومسار الرحلة وبحسب خطة الطيران، والاتصال بأبراج المراقبة الجوية وإبلاغها عن موقعه ومهمته وارتفاعات تحليقه، وإجراء المناورات اللازمة وإنزال الحبال والروافع لغايات الإنقاذ وإطفاء الحرائق وبإجراء المناورات وإطفاء الحرائق بالتنسيق مع رجال الإطفاء والدفاع المدني عبر أجهزة الراديو، والاتصال ببرج المراقبة بعد أداء المهمة لتحديث المعلومات الجوية والحصول على إذن الهبوط، واتخاذ إجراءات الهبوط السليم الآمن، وتسجيل بيانات الرحلة وساعات الطيران وكميات الوقود المستهلكة والتعديل على ارتفاعات التحليق في أثناء الرحلة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتطوير أساليب العمل باستخدام التقنيات الحديثة. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة الجوية والصحة المهنية.

2662 ربابنة السفن واختصاصيو الملاحة والخدمات البحرية

يقود ربابنة السفن واختصاصيو الملاحة البحرية، ويوجهون السفن التجارية والعبّارات لنقل الركاب والبضائع بحسب إرشادات الملاحة البحرية.

ويضم هذا الفصل الأعمال الآتية:

2662011 ربان سفينة تجارية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة البيانات الخاصة بالطرق البحرية، وتفقد أجهزة السفينة، والإشراف على شحن وتفريغ البضائع، وتحديد الطرق البحرية وموانئ الشحن والتفريغ، وقيادة وتوجيه سفينة شحن البضائع والمواد في البحار، والمحافظة على البيئة وأمن السفينة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المعلومات والبيانات الخاصة بالطرق البحرية الدولية والإقليمية. تفقد عمل محركات السفينة وأنظمة التوجيه، وتدقيق عمل أنظمة التهوية الخاصة بالبضاعة، والتحقق من كمية الاستهلاك اليومي من الوقود والزيوت والماء والغذاء، وتدقيق عمل الأجهزة الملاحية، ومراجعة خطة الشحن واعتمادها لحساب أكبر كمية يمكن شحنها. الإشراف على تحميل السفينة بالبضائع والمواد، ومراقبة تخزينها، وتوزيع الحمولة بانتظام، وتحديد الحمل الأقصى المسموح به، وعزل البضائع الخطرة طبقاً للتعليمات، وتدقيق صلاحية ونظافة العنابر لشحن البضاعة، ومتابعة عملية النظافة في غرف الإعاشة، ومتابعة عملية ترتيب المستودعات، ومعرفة أوقات التحميل والتفريغ . إعطاء التعليمات الخاصة بخط سير الرحلة لضابط الملاحة، ومراجعة واعتماد خطة الإبحار، والتأكد من الأحوال السائدة في أثناء الرحلة، وتحديد الأماكن التي يتم استدعاء الربان بها، ومتابعة وقت الوصول، وتدقيق جميع وثائق الشحن، والاتصال ببرج المراقبة البحرية والحصول على إذن الإبحار والمعلومات الجوية والمناخية. قيادة وتوجيه السفينة عبر المسارات المحددة للميناء المقصود بالتنسيق مع الملاح البحري، والاتصال ببرج المراقبة في ميناء الرسو، والحصول على إذن الرسو، واتخاذ إجراء الرسو، والوقوف عند الرصيف المحدد، والإشراف على عمليات تفريغ وإنزال البضائع، وحصرها بحسب قوائم الشحن، وتسليم نسخة من وثيقة الشحن للجهة المعنية، والاحتفاظ بإشعار التسليم والتسلم. مراعاة شروط المحافظة على البيئة، مثل: عدم إلقاء النفايات في البحر وعدم ضخ مياه الاتزان بالموانئ وعدم ضخ مياه الصرف الصحي. المحافظة على أمن السفينة وجميع المناطق المحظورة، والتأكد من عدم وجود متسللين، وحماية الباخرة من جميع عمليات التهريب، ومقاومة عملية القرصنة قدر الإمكان. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662021 ربان عبّارة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خرائط الملاحة البحرية، وتفقد أجهزة السفينة، والإشراف على صعود وتنزيل الركاب والعربات، وقيادة وتوجيه سفينة نقل الركاب والبضائع والسيارات، والمحافظة على البيئة البحرية وأمن السفينة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المعلومات والبيانات الخاصة بالطرق البحرية الدولية والإقليمية والداخلية، وتحديد مسار الرحلة. تفقد عمل محركات السفينة وأنظمة التوجيه، وتفقد عمل أنظمة السفينة المختلفة مثل: نظام الهوايات ونظام إطفاء الحريق وفتحات التصريف الأجهزة الملاحية، وحساب كمية الاستهلاك اليومي من الوقود والزيوت والماء والغذاء. الإشراف على تحميل السفينة بالبضائع والركاب، وإغلاق أبواب العبّارة، والتأكد من عملية تقديم وتوضيح عملية الإخلاء للركاب، والتأكد من وجود طبيب ودواء كاف للرحلة، والتأكد من وجود الغّذاء الكافي لجميع الأفراد على ظهر السفينة، وإغلاق باب الكراج حتى لا يسمح بنفاذ المياه، والإشراف على النظافة في غرف الإعاشة والصالونات، ومتابعة عملية ترتيب المستودعات، وتدقيق ربط وتثبيت العربات، والاتصال ببرج المراقبة البحرية والحصول على إذن الإبحار والمعلومات الجوية والمناخية. قيادة وتوجيه السفينة، وضبط سرعتها عبر المسارات المحددة للميناء المقصود بالتنسيق مع الملاح البحري، وإعطاء التعليمات الخاصة بخط سير الرحلة لضابط الملاحة، ومراجعة واعتماد خطة الإبحار، ومتابعة الأحوال الجوية السائدة في أثناء الرحلة، والقيادة في جميع حالات الطوارئ، والاتصال ببرج المراقبة في ميناء الرسو، والحصول على إذن الرسو، واتخاذ إجراء الرسو، والوقوف عند الرصيف المحدد، ومتابعة إصدار أمر فتح أبواب العبّارة. الإشراف على عمليات إنزال الركاب، وتفريغ البضائع، وحصرها بحسب قوائم الشحن، وتسليم نسخة من وثيقة الشحن للجهة المعنية والاحتفاظ بإشعار التسليم، وتأمين أوراق الرحلة إلى الجهة المعنية، وتحديد الأماكن التي يتم استدعاء الربان بها، وإعطاء الأمر لتنفيذ عمليات صعود ونزول الركاب، والإشراف عليها، والاستماع إلى شكاوى الركاب والسعي لحلها. مراعاة شروط المحافظة على البيئة، مثل: عدم إلقاء الزيوت والنفايات في البحر وعدم ضخ مياه الاتزان بالموانئ وعدم ضخ مياه الصرف الصحي. تفقد جميع منافذ السفينة، ومنع صعود أي أشخاص ليس لهم عمل رسمي على الباخرة، والمحافظة على أمن جميع المناطق المحظورة، وحماية الباخرة من جميع عمليات التهريب، ومقاومة عملية القرصنة قدر الإمكان، والتأكد من عدم وجود مهربات مع أمتعة الركاب. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662031 ملاّح بحري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة الإبحار والشحن، وإعداد خطط الشحن والصيانة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة جدول مسار الرحلة، وإعداد خطة الإبحار، وتحديد موضع السفينة في أثناء الرحلة جغرافياً باستخدام كافة الوسائل كالجداول والخرائط البحرية والبوصلة والسدسيات وخارطة المسار وأجهزة الاتصال، ورسم مخططات المسار، وضبط انحرافات المسار الناتجة عن سرعة الرياح وتأثير الأمواج، وإعادة السفينة إلى المسار المخطط له، ومتابعة ومراقبة وتفقد العمل في أثناء الإبحار، وحساب وقت الوصول، وتدقيق عمل الأنوار والأشكال الملاحية، ومراقبة حركة الأهداف القريبة، ومتابعة الأحوال الجوية، ومتابعة قراءات المحرك، ومتابعة حالة البحر، وتصحيح جميع المطبوعات الملاحية. إعداد خطة الشحن، والإشراف على عمليات الشحن والتفريغ، وحساب كميات البضاعة المشحونة والمفرغة، ومراقبة اتزان السفينة. إعداد خطط الصيانة اللازمة لعناصر السفينة ومعدات الحريق والسلامة والإشراف على تنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2661041 مرشد بحري

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بمتابعة حركة السفن، والإرشاد الآمن في عملية دخول السفن إلى الميناء وخروجها منه، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تدقيق حركة السفن، وإعداد جدول حركة السفن ومراقبة شاشة الراصد البحري، وتحديد موضع السفينة وخط رحلتها وسرعتها، والتنسيق مع منسق الحركة في الميناء للإشراف والتنسيق مع قارب المرشد لخروج السفن ودخولها للميناء. التنسيق مع ربان السفينة في عملية صعوده ونزوله وإرشاده في سلوك الممرات المائية المحددة، ومراقبة موجات الاتصال، وتحديد مواضع السفن التي توجه نداءات الاستغاثة، والحصول على بيانات ومعلومات عن الباخرة قبل الدخول أو الخروج، وإعطاء إذن الرسو على الرصيف المخصص. الإشراف على ربط وفك الحبال، والتنسيق مع ربان السفينة على عدد حبال الرباط، والمساعدة في توجيه السفينة في المياه الآمنة، واستخدام القاطرات في عمليات الالتفاف والدوران والجر للسفن، وإبلاغ ربان السفينة خطياً بملاحظاته بشأن سلامة السفينة لتنفيذها. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662051 ربان ناقلة بترول

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خرائط الملاحة البحرية الدولية والإقليمية، وتحديد مسار الناقلة بحسب حمولتها، وتفقد عمل أجهزة الناقلة، والإشراف على شحن الناقلة، وقيادة وتوجيه ناقلة النفط، والمحافظة على البيئة البحرية، والمحافظة على أمن السفينة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المعلومات والبيانات والخرائط الملاحية الخاصة بالطرق البحرية الدولية والإقليمية. إعداد مخطط مسارات رحلات الناقلات في أعالي البحار والمياه الإقليمية. تفقد عمل محركات السفينة وأنظمة التوجيه، وحساب كمية الاستهلاك اليومي من الوقود والزيوت والماء والغذاء، وتفقد أداء كافة أجهزة السفينة والأجهزة الملاحية، وتفقد الأجهزة الناقلة والمحركات والخزانات، وتدقيق عمل نظام الغاز الخامل وكفاءة وقدرة مضخات الشحن، وتدقيق فاعلية أنظمة فتح وغلق الصمامات ومولدات الطاقة الكهربائية، والإشراف على عملية غسيل الخزانات ومعدات السلامة ومكافحة الحريق . الإشراف على تحميل السفينة بالبترول وتوثيق وزن الشحنة، واتخاذ الإجراءات الكفيلة بتحقيق أمن وسلامة الرحلة. الاتصال ببرج المراقبة البحرية والحصول على إذن الإبحار، والحصول على المعلومات الجوية والمناخية. قيادة وتوجيه السفينة، وضبط سرعتها عبر المسارات المحددة للميناء المقصود بالتنسيق مع الملاح البحري، وإعطاء التعليمات الخاصة بخط سير الرحلة لضابط الملاحة، ومراجعة واعتماد خطة الإبحار، وقيادة السفينة في عمليات الطوارئ. الاتصال ببرج المراقبة في ميناء الرسو، والحصول على إذن الرسو، واتخاذ إجراء الرسو، والوقوف عند الرصيف المحدد ويقوم بمناورات الرسو الآمن، ودراسة ومراجعة الأحوال الجوية السائدة للمنطقة، ودراسة الأعماق في موانئ التحميل والتفريغ، وإصدار التعليمات الخاصة بالمرور بالقنوات أو مناطق القرصنة. متابعة عمليات النظافة على السفينة، وتوثيق جميع البيانات والتوقيع على حسابات وكميات البضاعة، وتدقيق وتوقيع وثائق الشحن، واتخاذ جميع الإجراءات اللازمة للحد من التلوث، ومراعاة شروط المحافظة على البيئة البحرية، مثل: عدم ضخ الزيوت والمياه الملوثة في البحر. المحافظة على أمن جميع منافذ السفينة، ومنع صعود المتسللين ومنع عمليات التهريب، ومقاومة عمليات القرصنة قدر الإمكان، وحماية جميع الأماكن المحظورة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662061 ربان ناقلة غاز

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خرائط الملاحة البحرية الدولية والإقليمية، وتحديد مسار الناقلة بحسب حمولتها، وتفقد عمل أجهزة الناقلة، والإشراف على شحن الناقلة، وقيادة وتوجيه سفينة نقل الغاز، والمحافظة على البيئة البحرية، والمحافظة على أمن السفينة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المعلومات والبيانات الملاحية الخاصة بالطرق البحرية الدولية والإقليمية. إعداد مخطط مسارات رحلات ناقلات الغاز في أعالي البحار والمياه الإقليمية. تفقد عمل محركات السفينة وأنظمة التوجيه، وحساب كمية الاستهلاك اليومي من الوقود والزيوت والماء والغذاء، وتفقد عمل الأجهزة الملاحية، وتفقد الأجهزة الناقلة والمحركات ومعدات السلامة ومكافحة الحريق، والتدقيق على خزانات البضاعة للشحن، وتدقيق عازلية خزانات الغاز وسلامة صمامات الأمان ذات الضغط العالي وفاعلية خزانات الاتزان وعمل مضخات إعادة الضغط، ونظام العزل بين خزانات الغاز وعمل عدادات الضغط والحمل الكهربائي، وتدقيق عمل نظام الغاز الخامل، وتدقيق كفاءة وقدرة مضخات الشحن، وتدقيق فاعلية أنظمة فتح وغلق الصمامات ومولدات الطاقة الكهربائية. الإشراف على تحميل السفينة بالغاز، وتوثيق وزن الشحنة، واتخاذ الإجراءات الكفيلة بتحقيق أمن وسلامة الرحلة. الاتصال ببرج المراقبة البحرية والحصول على إذن الإبحار والمعلومات الجوية والمناخية. قيادة وتوجيه السفينة، وضبط سرعتها عبر المسارات المحددة للميناء المقصود بالتنسيق مع الملاح البحري، وإعطاء التعليمات الخاصة بخط سير الرحلة لضابط الملاحة، ومراجعة واعتماد خطة الإبحار، وقيادة السفينة في عمليات الطوارئ. الاتصال ببرج المراقبة في ميناء الرسو، والحصول على إذن الرسو، واتخاذ إجراء الرسو، والوقوف عند الرصيف المحدد ويقوم بمناورات الرسو الآمن، ودراسة ومراجعة الأحوال الجوية السائدة للمنطقة، ودراسة الأعماق في موانئ التحميل والتفريغ، وإصدار التعليمات الخاصة بالمرور بالقنوات أو مناطق القرصنة. اتخاذ جميع الإجراءات اللازمة للحد من التلوث، ومراعاة شروط المحافظة على البيئة البحرية، وعدم ضخ الزيوت والمياه الملوثة في البحر. المحافظة على أمن جميع منافذ السفينة، ومنع صعود المتسللين، ومنع عمليات التهريب، ومقاومة عمليات القرصنة قدر الإمكان، وحماية جميع الأماكن المحظورة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة . إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662071 ربان ناقلة مواد كيماوية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خرائط الملاحة البحرية الدولية والإقليمية، وتحديد مسار الناقلة بحسب حمولتها، وتفقد عمل أجهزة الناقلة، والإشراف على شحن الناقلة، وقيادة وتوجيه سفينة نقل المواد الكيماوية السائبة، والمحافظة على البيئة البحرية، والمحافظة على أمن السفينة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المعلومات والبيانات الملاحية الخاصة بالطرق البحرية الدولية والإقليمية. إعداد مخطط مسارات رحلات الناقلات في أعالي البحار والمياه الإقليمية. تفقد عمل محركات السفينة وأنظمة التوجيه، وحساب كمية الاستهلاك اليومي من الوقود والزيوت والماء والغذاء، وتفقد عمل الأجهزة الملاحية، وتفقد عمل الأجهزة الناقلة ومعدات السلامة ومكافحة الحريق على الناقلة، وتفقد الخزانات وسلامتها من التسرب، وتفقد كافة مواسير وصمامات الشحن والتفريغ، وتفقد الصهاريج من تسرب الغازات. الإشراف على تحميل السفينة بالمواد الكيماوية وتوثيق وزن الشحنة، واتخاذ الإجراءات الكفيلة بتحقيق أمن وسلامة الرحلة، وإعطاء تعليمات الإبحار. قيادة وتوجيه السفينة، وضبط سرعتها عبر المسارات المحددة للميناء المقصود بالتنسيق مع الملاح البحري، وإعطاء التعليمات الخاصة

بخط سير الرحلة لضابط الملاحة، ومراجعة واعتماد خطة الإبحار، وقيادة السفينة في عمليات الطوارئ. الاتصال ببرج المراقبة في ميناء الرسو، والحصول على إذن الرسو، واتخاذ إجراء الرسو، والوقوف عند الرصيف المحدد ويقوم بمناورات الرسو الآمن، ودراسة ومراجعة الأحوال الجوية السائدة للمنطقة، ودراسة الأعماق في موانئ التحميل والتفريغ، وإصدار التعليمات الخاصة بالمرور بالقنوات أو مناطق القرصنة. اتخاذ جميع الإجراءات اللازمة للحد من التلوث، ومراعاة شروط المحافظة على البيئة البحرية وعدم ضخ الزيوت والمياه الملوثة في البحر. المحافظة على أمن جميع منافذ السفينة، ومنع صعود المتسللين، ومنع عمليات التهريب، ومقاومة عمليات القرصنة قدر الإمكان، وحماية جميع الأماكن المحظورة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662081 ربان سفينة ركاب

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خرائط الملاحة البحرية الدولية والإقليمية، وتحديد مسار الناقلة بحسب حمولتها، والإشراف على عملية صعود ونزول الركاب، وتفقد أجهزة السفينة، وقيادة وتوجيه سفينة نقل الركاب، والمحافظة على البيئة البحرية، والمحافظة على أمن السفينة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المعلومات والبيانات الملاحية الخاصة بالطرق البحرية الدولية والإقليمية. إعداد مخطط مسارات رحلة السفينة في أعالي البحار والمياه الإقليمية. الإشراف على صعود الركاب للسفينة، وتطبيق جميع تعليمات ومعايير السلامة الخاصة بسفن نقل الركاب، والإشراف والمتابعة لعملية إيضاح عملية الإخلاء للركاب، وتدقيق كمية الدواء وتوفر الطبيب على السفينة، وتدقيق كمية الغذاء الكافي لجميع الأفراد على ظهر السفينة، وتزويد ضابط الملاحة بالتعليمات الخاصة بخط سير الرحلة، ومراجعة واعتماد خطة الإبحار، والتأكد من ملائمة الأحوال السائدة في أثناء الرحلة، وتحديد الأماكن التي يتم استدعاء الربان بها، ومتابعة وقت الوصول. تفقد عمل محركات السفينة وأنظمة التوجيه، وحساب كمية الاستهلاك اليومي من الوقود والزيوت والماء والغذاء، وتفقد عمل الأجهزة الملاحية. قيادة وتوجيه السفينة وضبط سرعتها عبر المسارات المحددة للميناء المقصود بالتنسيق مع الملاح البحري، وإعطاء التعليمات الخاصة بخط سير الرحلة لضابط الملاحة، ومراجعة واعتماد خطة الإبحار. الاتصال ببرج المراقبة في ميناء الرسو، والحصول على إذن الرسو، واتخاذ إجراء الرسو، والوقوف عند الرصيف المحدد ويقوم بمناورات الرسو الآمن، ودراسة ومراجعة الأحوال الجوية السائدة للمنطقة، والقيادة في جميع عمليات الطوارئ. مراعاة شروط المحافظة على البيئة البحرية، مثل: عدم إلقاء الزيوت في البحر وعدم إلقاء النفايات في البحر وعدم ضخ مياه الاتزان بالموانئ وعدم ضخ مياه الصرف الصحي. تدقيق جميع منافذ السفينة، ومنع دخول الأشخاص الذين ليس لهم عمل على السفينة، وتدقيق الأماكن المحظورة، ومنع المتسللين من الصعود للناقلة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662091 ربان سفينة ذات سرعات عالية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بدراسة خرائط الملاحة البحرية الدولية والإقليمية، وتحديد مسار الناقلة بحسب حمولتها وتحديد الطرق الملاحية، وتفقد أجهزة السفينة ذات السرعات العالية، والإشراف على شحن وتفريغ البضائع، وقيادة وتوجيه السفينة ذات السرعات العالية في البحار، والمحافظة على البيئة البحرية، والمحافظة على أمن السفينة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

دراسة المعلومات والبيانات الملاحية الخاصة بالطرق البحرية الدولية والإقليمية. إعداد مخطط مسارات رحلات الناقلات في أعالي البحار والمياه الإقليمية، وتزويد ضابط الملاحة بالتعليمات الخاصة بخط سير الرحلة، ومراجعة واعتماد خطة الإبحار، والتأكد من الأحوال السائدة في أثناء الرحلة، وتحديد الأماكن التي يتم استدعاء الربان بها، ومتابعة وقت الوصول. تفقد عمل محركات السفينة وأنظمة التوجيه، وحساب كمية الاستهلاك اليومي من الوقود والزيوت والماء والغذاء، وتفقد عمل الأجهزة الملاحية، وتفقد فتحات الدفع، وتفقد المساعدات الملاحية على السفينة. الإشراف على تحميل وتنزيل البضائع من والى السفينة بشكل آمن. قيادة وتوجيه السفينة، وضبط سرعتها عبر المسارات المحددة للميناء المقصود بالتنسيق مع الملاح البحري ومتابعة حركة الريح، واستخدام المحركات لعملية التراكي، والقيادة في جميع عمليات الطوارئ. الاتصال ببرج المراقبة في ميناء الرسو، والحصول على إذن الرسو، واتخاذ إجراء الرسو، والوقوف عند الرصيف المحدد، وإجراء مناورات الرسو الآمن، واختيار الرصيف المناسب، ومتابعة عمليات دفع القاطرات حتى لا يتم تدمير البدن، ودراسة ومراجعة الأحوال الجوية السائدة للمنطقة. المحافظة على البيئة البحرية ومراعاة عدم إلقاء الزيوت والنفايات في البحر وعدم إلقاء النفايات في البحر وعدم ضخ مياه الاتزان بالموانئ وكذلك مياه الصرف الصحي. تدقيق إغلاق جميع منافذ السفينة، ومنع دخول الأشخاص الذين ليس لهم عمل، وتدقيق الأماكن المحظورة، ومنع المتسللين من الصعود للناقلة. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662101 ربان حفارة بحرية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتفقد أجهزة السفينة والحفارة، وقيادة وتوجيه الحفارة البحرية في أثناء عملية الحفر، والمحافظة على البيئة البحرية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تفقد جاهزية وسلامة وفاعلية جميع أجهزة ومعدات السفينة، وتفقد جاهزية معدات الحفر على السفينة، وتفقد فاعلية مضخة السحب والدفع، وتفقد قدرة مولدات الكهرباء وذراع النقل، والتأكد من الضخ في الأنابيب للبر. قيادة وتوجيه الحفارة في البحر وضبط سرعتها ومتابعة حركة الرياح والأمواج، وقيادة الحفارة في جميع عمليات الطوارئ، وتحديد موقع الحفر، ودراسة طبيعة القاع، وتفقد بريمة الحفارة، ودراسة الأعماق ومتابعة الحفر. المحافظة على البيئة البحرية ومراعاة عدم إلقاء الزيوت والنفايات في البحر وعدم ضخ مياه الاتزان بالموانئ وعدم ضخ مياه الصرف الصحي. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662111 ربان سفينة صيد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتفقد أجهزة السفينة، وقيادة وتوجيه سفينة الصيد، وتحديد مواقع الصيد، وحفظ الأسماك، والمحافظة على البيئة البحرية، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تفقد جاهزية وسلامة وفاعلية جميع أجهزة ومعدات السفينة، وتفقد بدن السفينة وجميع محركات السفينة، وتفقد وفحص سلامة الشباك، وتفقد عمل الثلاجات، وتفقد كميات الأملاح. قيادة وتوجيه سفينة الصيد، وضبط سرعتها، ومتابعة حركة الرياح والأمواج والقيادة في جميع عمليات الطوارئ. تحديد مواقع صيد الأسماك، وإعداد خطة الإبحار، وتجهيز معدات الصيد، وحساب مدة الإبحار، ودراسة الأحوال الجوية في مناطق الصيد، وحساب كميات الوقود والزيت والماء والغذاء. مراعاة شروط المحافظة على البيئة البحرية وعدم إلقاء الزيوت والنفايات على الشواطئ. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662121 ربان قاطرة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتفقد أجهزة القاطرة، وقيادة وتوجيه القاطرة في المياه الساحلية، ومساعدة السفن الأخرى في عمليات الفك والرباط وجر البواخر العالقة، والمساعدة في إطفاء الحرائق وحالات الطوارئ، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تفقد جاهزية أجهزة ومحركات القاطرة، وتفقد معدات السلامة ومكافحة الحريق، والتأكد من سلامة القاطرة، وتفقد حبال القطر، وتجربة فاعلية وسائل الاتصال الداخلي والخارجي. قيادة وتوجيه القاطرة، وضبط سرعتها، ومتابعة حركة الرياح والأمواج والقيادة في جميع عمليات الطوارئ. مساعدة البواخر الداخلة والخارجة من الميناء، والحفاظ على سلامة الناقلات الضخمة التي تفرغ خارج الموانئ، ومساعدة البواخر في عمليات الرباط بالتنسيق مع مرشد أو ربان الباخرة، والمساعدة في عمليات الإطفاء والإخلاء في حالات الطوارئ التي تحدث للركاب والبضائع على البواخر، ونقل المصابين، والمساعدة في عملية حصر الزيوت المتسربة إن وجدت، ونقل الأفراد وعمال الميناء. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662131 ربـان سفينة تزويد

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بتفقد السفينة، وقيادة وتوجيه سفينة التزويد في المياه الساحلية، والمساعدة في نقل ودعم الحقول والمنشآت البحرية، والمساعدة في إطفاء الحرائق والإسعاف، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

تفقد أجهزة ومعدات السفينة، وتفقد بدنها وجميع محركاتها، وفحص معدات السلامة ومكافحة الحريق، وتفقد سلامة ونظافة سفينة التزويد، والإشراف على عملية ربط المؤن جيداً، وتدقيق قدرة السفينة على المناورة في البحر. قيادة وتوجيه سفينة التزويد، وضبط سرعتها، ومتابعة حركة الرياح والأمواج، والقيادة في جميع عمليات الطوارئ. نقل البضائع والأفراد والغذاء والماء ومعدات الصيانة من البر إلى المنشأة البحرية، وتوزيع ورش العمل، والإسهام في نقل المصابين، والمساعدة في عمليات إطفاء الحريق، والمساعدة في عمليات حصر الزيوت، والتنسيق مع المسؤول عن المنشأة البحرية في كافة الأمور. متابعة تطوير أنظمة ومعايير الجودة . إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662141 مأمور خدمات سفن بضائع عامة

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة الشحن، وإعداد خطة الصيانة لسطح السفينة ومعدات السلامة والحريق، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد خطة الشحن طبقاً لموانئ التحميل والتفريغ، وتفقد عمل معدات الشحن، مثل: الروافع والبكرات وأغطية العنابر والأسلاك، وتفقد عزل العنابر لسفن البضائع، وحساب كميات البضاعة المشحونة أو المفرغة، وتوزيع الأحمال طبقا لخطة الشحن، ومراقبة عمال الشحن. إعداد جداول الكشف على معدات السطح، ومتابعة أعمال الصيانة لمعدات السلامة، وتجهيز الطلبيات الخاصة لمعدات السلامة، والإشراف على إعادة تعبئة طفايات الحريق، وتفقد ضغط خراطيم الحريق، وتفقد جميع أجزاء السطح وخزانات المياه، وإجراء الصيانة اللازمة لمعدات السلامة، ومتابعة العمل على السطح. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662151 مأمور خدمات ناقلات بترول وغاز ومواد كيماوية

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بإعداد خطة الشحن الخاصة بناقلة البترول والغاز والمواد الكيماوية، وتفقد الخزانات والصهاريج، وتعبئة وتخزين المواد المختلفة، وإعداد خطة الصيانة لسطح ومعدات السلامة والحريق، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

إعداد خطة الشحن والتفريغ بما يتناسب مع نوع الحمولة، ومتابعة اعتمادها من الربان، وتفقد خزانات وصهاريج البترول والغاز والمواد الكيماوية الضرورية للشحن، وتفقد عمل جميع مضخات الشحن والصمامات ونظام الغاز الخامل على ناقلات البترول، وتفقد خراطيم ونظام نقل المواد المختلفة. الإشراف على تعبئة وتخزين وتفريغ البترول والغاز والمواد الكيماوية، وتأمين سلامتها في التخزين والنقل والتفريغ، وحساب كمياتها لعدم تجاوز الحدود المسموح بها. تدوين خطة الصيانة والكشف الدوري للمواد في كافة مراحلها، والإشراف على عمليات الصيانة، واتخاذ القرارات الخاصة باستبدال وصيانة التجهيزات المختلفة بالتنسيق مع ربان الناقلة، مثل: الخزانات والحاويات والصهاريج ومعدات نظام الإطفاء والسلامة، والكشف على أجزاء سطح الناقلة، وإعداد طلبيات اللوازم الخاصة بالصيانة. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة في موقع العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.

2662161 مأمور خدمات سفن ركاب

الوصف المختصر

يعمل منفرداً وضمن الصلاحية المخولة له ويقوم بالإشراف على تحميل وإنزال وتسكين الركاب، وإعداد خطط الشحن للعربات، والإشراف على عمليات الصيانة، وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة والصحة المهنية.

الوصف التفصيلي

الإشراف على تحميل وإنزال وتسكين الركاب، ومتابعة تأمين راحتهم، وحصر إعدادهم، وإعداد كشوفات بها، والإشراف على تنفيذ مناورات الإخلاء للركاب وسلامتهم، وتوضيح أماكن الخطورة والأماكن المحظورة، وتفقد إشارات وعلامات السلامة. إعداد خطة شحن العربات، ومتابعة اعتمادها من الربان، وتوزيع الأحمال على الكراجات، وفحص هوايات الكراج، وتفقد وفحص فتحات التصريف، وتفقد نفاذية البدن، وتفقد جميع أجزاء السطح وخزانات المياه والكراجات والصالونات. إعداد خطة الصيانة، وعرضها على ربان السفينة لأخذ الموافقة عليها، وإعداد طلبية بالمواد اللازمة لمواد الصيانة ومعدات السلامة، وإعادة تعبئة طفايات الحريق. إعداد التقارير الفنية، وتعبئة بيانات الرحلة وتوثيقها. تقييم أداء المرؤوسين، وتحديد احتياجاتهم التدريبية، وتدريبهم وتنمية مهاراتهم. توفير أدوات وسائل السلامة والصحة المهنية، وتوفير الظروف الصحية الملائمة لبيئة العمل، وتطوير إجراءات وتأمين مستلزمات السلامة البحرية والصحة المهنية.