



مكافحة الحرائق والإخلاء الآمن

2024 05 - 01 سبتمبر
المنامة (البحرين)



مكافحة الحرائق والإخلاء الآمن

رمز الدورة: 120486_130568 تاريخ الإنعقاد: 01 - 05 سبتمبر 2024 دولة الإنعقاد: المنامة (البحرين) التكلفة: 3900 اليورو

المقدمة:

يشير مفهوم السلامة من الحرائق إلى التدابير الوقائية لمنع أو الحد من الحرائق التي قد تسبب الوفاة أو الإصابة أو تلف الممتلكات، والعمل على تنبيه العاملين في المنشأة إلى وجود حريق في حالة حدوثها بحيث يتمكن العاملون من وقف خطر الحريق عليهم وعلى البيئة، وإخلاء المنطقة المتضررة من البشر، ثم تصويب هذه الدورة التدريبية للمهنيين بالتخطيط والاستجابة للحرائق وإطفاء الحرائق للعمل على إطفاء تلك الحرائق أو تقليل الضرر الناجمة عن الحريق، حيث سيتم مناقشة مواضيع مكافحة الحرائق وحماية الممتلكات، تقدم هذه الدورة للمشاركين مفاهيم الحرائق ومثلث النار وإرشادات وطرق الوقاية من الحرائق، بما يتماشى مع أحدث الممارسات والمهجمات الدولية.

الفئات المستهدفة:

- مسؤولين الإطفاء في المنشآت.
- ضباط الإطفاء.
- اطقم إطفاء الحريق.
- مسؤولين الإنقاذ.
- فرق الطوارئ.
- المهنيين بهجالات مكافحة الحرائق والإنقاذ.
- المختصين بأعمال إطفاء ومكافحة الحرائق.
- المسؤولين والعاملين في إدارة الطوارئ والنزوات.
- المختصين بشؤون السلامة والصحة المهنية والبيئة.
- المهنيين بمنع الخسائر في النروج والصحة والمال والممتلكات.
- المختصين بشؤون الجودة وإمتهياز النداء.
- كل من يجد في نفسه الحاجة لهذه الدورة ويرغب بتطوير مهاراته وخبراته.

الأهداف التدريبية

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- القدرة على إدارة وقاية المنشآت من أخطار الحريق.
- المتابعة والتفتيش على اشتراطات وقاية المبنى من أخطار الحريق.
- القدرة على اعداد سيناريوهات مواجهة حوادث الحريق.
- دراسة أنواع الحرائق والانفجارات ومسبباتها.
- اتقان قواعد التعامل مع الحريق و استراتيجيات المكافحة.
- فهم كيفية التعامل مع الحوادث المختلفة وتصحيح السلوك.
- اتقان التصرف المناسب في حالات الطوارئ.
- القدرة على تحديد مصادر الخطورة بالمبنى و كيفية تأمينها.
- تنفيذ إجراءات السلامة في حالات حدوث حريق.
- التميز في اعداد خطة الاخلاء للمنشآت الإدارية والصناعية.
- اتقان الواجبات العامة لخدمة الإنقاذ.
- تنفيذ إجراءات السلامة لمنع حدوث الحرائق نتيجة استخدام مصادر الطاقة كهرباء، غاز، سوائل قابلة للإشتعال

الكفاءات المستهدفة:

- استراتيجيات التحكم والسيطرة على الحرائق.
- خصائص الحريق وحالات طوارئ الحرائق الكبرى.
- أخطار انتشار الحرائق الكبرى.
- العناصر الرئيسية لخطة الحد من أخطار الحريق.
- الاشتراطات الخاصة بمحتويات المصنع و مصادر الطاقة المستخدمة به.
- مصادر الطاقة المستخدمة بالمبنى.
- هندسة الإنذار والاطفاء بالانشآت الصناعية.
- تقنيات التخطيط للطوارئ والانقاذ والاطفاء.

محتوى الدورة

الوحدة الأولى، استراتيجيات التحكم والسيطرة على الحرائق:

- خصائص الحريق وحالات طوارئ الحرائق الكبرى
- أخطار انتشار الحرائق الكبرى
- العناصر الرئيسية لخطة الحد من أخطار الحريق
- الاشتراطات الخاصة بتصميم و إنشاء المبنى
- الاشتراطات الخاصة بالتجهيزات الإطفائية بالمبنى
- فعالية وكفاءة خطة الحد من أخطار الحرائق الكبرى
- ماهو الهدف من إجراءات الحماية والتأمين ؟
- طرق مكافحة الحرائق الكبرى
- الخطر الشخصي - الخطر التدميري - الخطر التعرضي

الوحدة الثانية، العناصر الرئيسية لخطة الحد من أخطار الحريق:

- الاشتراطات الخاصة بتصميم و إنشاء المبنى
- اختيار موقع إنشاء المبنى
- عناصر إنشاء المبنى ومخارج الطوارئ
- وسائل الإنذار والاطفاء عند حدوث حريق
- الطرقات والمهرات - اللوحات الإرشادية
- وسائل الهروب البديلة - طرق التهوية
- فواصل الحريق- واشتراطات نقط التجمع

الوحدة الثالثة، الاشتراطات الخاصة بمحتويات المصنع و مصادر الطاقة المستخدمة به:

- مصادر الطاقة المستخدمة بالمبنى
- التوصيلات الكهربائية واشتراطات توزيع الاحمال
- الغازات والسوائل القابلة للاشتعال
- محتويات المبنى والمواد القابلة للإشتعال
- إسياب واشتراطات التخزين
- التخزين داخل المبنى والتخزين خارج المبنى
- الاشتراطات الخاصة بالتجهيزات الإطفائية بالمبنى
- التجهيزات الإطفائية الثابتة

الوحدة الرابعة، هندسة الإنذار والاطفاء بالهشآت الصناعية:

- الإنذار اليدوي - الإنذار التليفوني - الإنذار التلقائي
- أنظمة التحكم في الدخان
- شبكة الحريق الداخلية
- غرفة عمليات الطوارئ وتجهيزاتها
- لوحة الإنذار الرئيسية وكواشف نواتج الاحتراق
- النظام المعلنون الذكي Fire Addressable system alarm
- النظام التقليدي Fire Conventional system alarm
- التجهيزات الإطفائية المتحركة

الوحدة الخامسة، تقنيات التخطيط للطوارئ والانقاذ والاطفاء:

- تصنيف حالات الطوارئ في المنشآت الهامة
- الاهداف الرئيسية لخطة الطوارئ
- من يقوم بتقدير الموقف وتحديد مستوي حالة الطوارئ؟
- فعالية وكفاءة خطة الطوارئ
- المراحل الرئيسية للتخطيط للطوارئ
- المتطلبات الأساسية لعناصر خطة الطوارئ
- ديناميكية الاطفاء والانقاذ وخطط التدريب
- سرعة استعادة الموقف واستئناف العمليات
- إجراء تحقيق الحوادث لمعرفة الأسباب Investigation Accident
- التجهيزات المختلفة لغرفة عمليات الطوارئ
- واجبات النطق في حالات الطوارئ
- إجراء التجارب الوهمية والتدريب | Drills
- اعداد خطط الطوارئ والانقاذ والاطفاء

نموذج تسجيل :
مكافحة الحرائق والإخلاء النمن

رمز الدورة: 120486 تاريخ الإنعقاد: 01 - 05 سبتمبر 2024 دولة الإنعقاد: المنامة (البحرين) التكلفة: 3900 اليورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة):

.....

الهسمى الوظيفي:

الهاتف / الجوال:

البريد الإلكتروني الشخصي:

البريد الإلكتروني الرسمي:

معلومات جهة العمل

اسم الشركة:

العنوان:

المدينة / الدولة:

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة):

.....

الهسمى الوظيفي:

الهاتف / الجوال:

البريد الإلكتروني الشخصي:

البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي