



تكنولوجيا السلامة من الحرائق وهندسة مكافحة الحرائق الفنية

19 - 15 سبتمبر 2024  
المنامة (البحرين)



## تكنولوجيا السلامة من الحرائق وهندسة مكافحة الحرائق الفنية

رمز الدورة: 120488\_105080 تاريخ الإنعقاد: 15 - 19 سبتمبر 2024 دولة الإنعقاد: المنامة (البحرين) التكلفة: 3900 اليورو

### المقدمة:

تعتبر شعبية فرق الإطفاء العمود الفقري لإدارة السلامة والصحة المهنية في المنشآت ، وهي مسؤولة عن إدارة فرق الإطفاء والإنقاذ والإسعاف في جميع أقسام المؤسسة، كما أن وضع خطط الطوارئ وتمارين الإخلاء التي تعد جزءاً أساسياً من المتطلبات اللازمة لضمان حماية وسلامة العمال والمباني والمرافق. تؤدي قيادة وتنسيق فرق الإطفاء والتنفيذ الآمن لنشطة مكافحة الحرائق إلى توافر الإمكانات والمعدات الكافية والملائمة للتعامل مع جميع الحرائق، وتوافر فرق عمل مدربة قادرة على أداء المهام المطلوبة في جميع الأحوال.

### الفئات المستهدفة:

- المهنيين بأعمال إطفاء ومكافحة الحرائق.
- المسؤولين والعمال في إدارة الطوارئ والنزوات.
- المهنيين بشؤون السلامة والصحة المهنية والبيئة.
- المهنيين بمنع الخسائر في الأرواح والصحة والمال والممتلكات.
- المهنيين بشؤون الجودة وإمتياز النداء.
- كل من يجد في نفسه الحاجة لهذه الدورة ويرغب بتطوير مهاراته وخبراته.

### الأهداف التدريبية

#### في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- اكتساب مهارات وقدرات القانونيين والمسؤولين عن مكافحة الحرائق.
- القدرة على قيادة وتنسيق فرق مكافحة الحرائق.
- معرفة المفاهيم لنظم الاطفاء وكيفية منع الحرائق.
- القدرة على التعامل مع منظومة مكافحة الحرائق والتنفيذ الآمن لعمليات الاطفاء.
- فهم القواعد الأساسية لإعداد وكتابة التقارير عن حوادث الحرائق.
- القدرة على إعداد الخطط لمكافحة الحرائق والتنفيذ الآمن لعمليات الاطفاء.

### الكفاءات المستهدفة:

- التعرف على مسببات الحرائق.
- الأجهزة المختلفة لمعدات الاطفاء وطرق استخدامها.
- قيادة وتنسيق فرق مكافحة الحرائق.
- تقييم مخاطر الحرائق والتنفيذ الآمن لعمليات الاطفاء.
- مراجعة ومتابعة وتقييم خطط الاطفاء.

### محتوى الدورة

#### الوحدة الأولى، مسببات الحرائق:

- مقدمة عن الحرائق وكيفية حدوثها
- الأسباب المختلفة لحدوث الحرائق
- التصنيفات المختلفة للحرائق
- عملية الاحتراق نظرية الاشتعال
- الوسائل الفنية لكشف نقطة بداية الحرائق

## الوحدة الثانية، الأجهزة المختلفة لمعدات الاطفاء وطرق استخدامها:

- معدات إطفاء الحريق اليدوية الثابتة
- معدات إطفاء الحريق اليدوية المتنقلة
- كيفية استخدام مطفات الماء
- كيفية استخدام المطفات الرغوية
- نظم الانذار والاطفاء الذاتي

## الوحدة الثالثة، قيادة وتنسيق فرق مكافحة الحرائق:

- التنسيق بين فرق مكافحة الحرائق
- التخطيط والاتصالات بين المستويات المختلفة
- التدريب على مكافحة الحرائق
- خطوات التحقق الفني والتأكد من سلامة طرق الاطفاء
- التحقق من توافر معدات الوقاية من الحرائق
- تنمية الوعي باتباع قواعد الزمن والسلامة والوقاية من الحرائق

## الوحدة الرابعة، تقييم مخاطر الحرائق والتنفيذ الامن لعمليات الاطفاء:

- طرق الوقاية من الحرائق
- أساليب تقييم مخاطر الحرائق
- حصر الحالات المختلفة لهسببات الحرائق
- التعرف على الاسباب المباشرة والغير مباشرة للحرائق
- التنفيذ الامن لعمليات الاطفاء
- منع أو تقليل الخسائر أثناء عملية الاطفاء

## الوحدة الخامسة، مراجعة ومتابعة وتقييم خطط الاطفاء:

- تقييم أساليب التصرف أثناء حدوث الحرائق
- مراجعة خطة السلامة ومعدات الوقاية من الحرائق
- مراجعة خطط الطوارئ وتحليل مخاطر الحرائق
- المراجعة والتفتيش الدوري على أهكن العمل
- كيفية تقدير تكلفة خسائر الحريق
- إعداد وكتابة التقارير عن الحرائق
- وضع الاقتراحات والإجراءات التصحيحية
- مراجعة ومتابعة التقارير الخاصة بالحرائق

نموذج تسجيل :

تكنولوجيا السلامة من الحرائق وهندسة مكافحة الحرائق الفنية

رمز الدورة: 120488 تاريخ الإنعقاد: 15 - 19 سبتمبر 2024 دولة الإنعقاد: المنامة (البحرين) التكلفة: 3900 اليورو

معلومات المشارك

النسب الكامل (السيد / السيدة) :

.....

..... المهسمى الوظيفي:

..... الهاتف / الجوال:

..... البريد الإلكتروني الشخصي:

..... البريد الإلكتروني الرسمي:

معلومات جهة العمل

..... اسم الشركة:

..... العنوان:

..... المدينة / الدولة:

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

النسب الكامل (السيد / السيدة) :

.....

..... المهسمى الوظيفي:

..... الهاتف / الجوال:

..... البريد الإلكتروني الشخصي:

..... البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي