



كيفية الوقاية من الحرائق وفنيات الإطفاء المتقدمة



15 - 16 نوفمبر 2024
لندن (المملكة المتحدة)
Landmark Office Space

كيفية الوقاية من الحرائق وفنيات الإطفاء المتطورة

رمز الدورة: C932 | تاريخ الإنعقاد: 11 - 15 نوفمبر 2024 | دولة الإنعقاد: لندن (المملكة المتحدة) - Space Office Landmark | التكلفة: 5850 يورو

مقدمة عن المؤتمر التدريبي:

يركز هذا المؤتمر على تعلم وسائل الوقاية من الحرائق والطرق التقنية لمكافحة الحرائق ، والوعي بأسباب الحرائق حيث من الممكن تماماً وجود مواد محددة قد تؤدي إلى حدوث حريق. لذلك ، يمكن هذا المؤتمر المشاركون من التعرف على هذه المواد القابلة للاشتعال وكيفية منع مخاطرها. بالإضافة إلى ذلك ، يقدم هذا المساق معرفة مفصلة حول وسائل مكافحة الحرائق وتقليل تأثيرها السلبي.

يقوم هذا المؤتمر على تعليم طرق الوقاية من الحرائق والأساليب الفنية للإطفاء ومعرفة ما يسبب الحرائق حيث إنه من الممكن جداً أن وجود مواد معينة قد تُسبب الحرائق ولذلك فهذا المؤتمر يُعرف بالمواد القابلة للإشتعال والوقاية من أضرارها بالإضافة إلى معرفة مُفصلة بطرق مكافحة الحرائق والحد من تأثيرها السلبية .

أهداف المؤتمر التدريبي: في نهاية المؤتمر سيكون المشاركون قادرين على:

- التعرف على ضروريات نظم الادارة السليمة والأمن العملي داخل الأبنية الحيوية.
- مساعدة المشاركون في التعرف على التعريف المتتطور للسلامة الأمنية والوقاية من الحوادث التي يمكن أن تحدث داخل العمل.
- التعرف على الأضرار التي تحدث بسبب استخدام الآلات بشكل خطأ.
- معرفة تأثير الكهرباء وما تحدثه من أضرار.
- التعرف على المواد التي ينبعث منها أشعة ضارة.
- التأثير الكيماوي الضار
- تأثير الغازات
- تصنيف الحرائق ومسبباتها
- طرق الإنقاذ الحديثة
- تكنولوجيا الإنذار في الأبنية الحيوية
- إعداد أحذنة للأضرار المحتمل حدوثها.
- هدف وأعمال الدفاع المدني.
- وضع خطط كافية للتأمين.
- الإضافة الأمنية ودورها في حماية المنشآة من الحرائق والانفجارات.
- تأمين المعلومات الخاصة بالحرائق.
- أدوار مسئولي الأمن
- مبادئ تنظيم أجهزة الأمن
- الأسس التي تُسيطر على تأمين الأبنية وقت الحاجة.

الفئات المستهدفة:

- المتخصصين في السلامة المهنية والسلامة العامة داخل المنشآت والمؤسسات، أيضًا مقدمة لكل صاحب منشأة او مدير منشأة من أجل إكسابه المعرفة العلمية بالطريق الوقائي والإجراءات الاحترازية التي يجب عليه ان يتبعها داخل منشئته من أجل الحفاظ على سلامة المنشأة.
- مدراء وأصحاب شركات تجارية وصناعية كبيرة.
- المدراء العاملون في الشركات العامة والخاصة.
- جميع الطلاب الذين يبحثون عن مناهج معاصرة في المجال الأمني.

محتوى المؤتمر التدريبي: الوحدة الأولى:



- أساليب حمل الأشياء الخطرة بكفاءة دون إحداث ضرر.
- تكنولوجيا الكشف عن تطور الحرائق وسبل المقاومة.
- الأنظمة المتطرورة لإندار الحريق ومسبياته.
- كيفية حساب وتصميم نظم الإنذار في الأبنية الحيوية.

الوحدة الثانية:

- نظم التحليل المقارن.
- النظم الملمسة والبدائية.
- أساليب استخدام المواد الخطرة وطرق تركيبها.
- أحدث الأنظمة المتطرورة لكشف المواد المتفجرة وأسلوب التعامل والوقاية من أخطارها.
- تكنولوجيا متطرورة في بناء الأبنية الحيوية للوقاية من الحريق.

الوحدة الثالثة:

- تعريف المواد الغير مسببة للاشتعال.
- طرق استبدال المواد من قابلة للاشتعال إلى غير ذلك.
- تصميم مباني مقاومة للحريق.
- فنيات منع وقوع الحوادث.
- سُبل السيطرة على المخاطر.

الوحدة الرابعة:

- القدرة على التحقيق في الإصابات الناتجة عن العمل.
- القدرة على عمل تقارير للأمن الصناعي داخل الأبنية الحيوية.
- أساليب حماية الأبنية ومقاومة أعمال التخريب والشغب.
- عمل دوريات مستمرة ووضع خطط لتأمين الأبنية الحيوية.
- إعداد خطط للأمور المفاجئة.
- تنفيذ ورش عمل للإدارة.

الوحدة الخامسة:

- المفاهيم المتطرورة وعلاقتها بإدارة الأخطار الناتجة عن الحرائق والتجهيز.
- الاستفادة من المشاكل السابقة.
- التعرف على تطور حدوث الأزمة.