



دورة:
تكنولوجيا السلامة من الحريق

12 - 16 يونيو 2022
مسقط (سلطنة عمان)

تكنولوجيا السلامة من الحريق

رمز الدورة: HE712 تاريخ الإنعقاد: 12 - 16 يونيو 2022 دولة الإنعقاد: مسقط (سلطنة عمان) - رسوم الإشتراك: Euro □

مقدمة:

تعتبر إدارة فرق مكافحة الحرائق العمود الفقري لإدارة السلامة والصحة المهنية بالمؤسسات وهي تتولى قيادة فرق مكافحة الحرائق والإنقاذ والإسعاف المتأهبة في جميع أقسام المؤسسة، ووضع خطط الطوارئ وتمارين الإخلاء التي تعد جزءاً حيوياً من المستلزمات الضرورية لتأمين الحماية والسلامة للعاملين والمباني والمنشآت.

كما أن قيادة وتنسيق فرق مكافحة الحرائق والتنفيذ الآمن لعمليات الإطفاء يؤدي إلى توافر الإمكانيات والمعدات الكافية والمناسبة اللازمة لمواجهة كافة حالات الحرائق وتوافر مجموعات العمل المدربة والقادرة على القيام بالمهام المطلوبة في كل حالة.

أهداف البرنامج:

سيكون المشاركون في نهاية البرنامج التدريبي قادرين على:

- تنمية مهارات وقدرات القائمين والمسؤولين عن مكافحة الحرائق .
- قيادة وتنسيق فرق مكافحة الحرائق.
- زيادة المفاهيم لنظم الإطفاء وكيفية منع الحرائق.
- التعامل مع منظومة مكافحة الحرائق والتنفيذ الآمن لعمليات الإطفاء.
- الإلمام بالقواعد الأساسية لإعداد وكتابة التقارير عن حوادث الحرائق.
- إعداد الخطة لمكافحة الحرائق والتنفيذ الآمن لعمليات الإطفاء.

الجمهور المستهدف:

- المختصون بأعمال إطفاء ومكافحة الحرائق.
- المسؤولون والعاملون في إدارة الطوارئ والأزمات.
- المختصون بشؤون السلامة والصحة المهنية والبيئة.
- المهتمون بمنع الخسائر في الأرواح والصحة والمال والممتلكات.
- المختصون بشؤون الجودة وإمتياز الأداء.
- كل من يرغب بتطوير مهاراته وخبراته ويرى الحاجة الى هذه الدورة.

المحاور العامة:

اليوم الأول:

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

اليوم الثاني:

- الأجهزة المختلفة لمعدات الإطفاء وطرق استخدامها.
- معدات إطفاء الحريق اليدوية الثابتة.
- معدات إطفاء الحريق اليدوية المتنقلة.
- كيفية استخدام مطفات الماء.
- كيفية استخدام المطفات الرغوية.
- نظم الإنذار والإطفاء الآلي.

اليوم الثالث:

- 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 الأمن والسلامة والوقاية من الحرائق.

اليوم الرابع:

- تقييم مخاطر الحرائق والتنفيذ الآمن لعملية الاطفاء.
- طرق الوقاية من الحرائق.
- أساليب تقييم مخاطر الحرائق.
- حصر الحالات المختلفة لمسببات الحرائق.
- التعرف على الأسباب المباشرة والغير مباشرة للحرائق.
- التنفيذ الآمن لعمليات الاطفاء.
- منع أو تقليل الخسائر أثناء عملية الاطفاء.

اليوم الخامس:

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