



دورة:
تكنولوجيا السلامة من الحريق

10 - 14 نوفمبر 2024
الإسكندرية

تكنولوجيا السلامة من الحريق

رمز الدورة: HE712 تاريخ الإنعقاد: 10 - 14 نوفمبر 2024 دولة الإنعقاد: الإسكندرية - رسوم الاشتراك: Euro 4345

مقدمة:

تعتبر إدارة فرق مكافحة الحرائق العمود الفقري لإدارة السلامة والصحة المهنية بالمؤسسات وهي التي 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 الإمكانات 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 الخطط 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 وإماتيز الأداء.
- كل من يرغب بتطوير مهاراته وخبراته ويرى الحاجة الى هذه الدورة.

المحاور العامة للبرنامج:

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 مطفآت الماء.
- كيفية استخدام المطفآت 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 الإطفاء .
- التحقق من توافر معدات الوقاية من الحرائق.
- تنمية الوعي باتباع قواعد الأمن والسلامة والوقاية من الحرائق.

اليوم الرابع:

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

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.