دورة متقدمة في استراتيجيات مكافحة الحرائق وقيادة الحوادث

26 – 30 سبتمبر 2027

تورنتو

AGILE LEADERS
Training Center

AGILE LEADERS
Training Center

دورة متقدمة في استراتيجيات مكافحة الحرائق وقيادة الحوادث

المرجع: 1410_204145 **التاريخ:** 26 – 30 سبتمبر 2027 **المكان:** تورنتو **الرسوم:** Euro 12000

نظرة عامة

دورة متقدمة في استراتيجيات مكافحة الحرائق وقيادة الحوادث لمدة أسبوع، موجهة إلى وظائف الإطفاء والاستجابة الصناعية والسلامة والقيادة والعمليات، ويعود المشاركون منها بحقيبة استراتيجيات مكافحة الحرائق وقيادة الحوادث. تربط الدورة تقييم سلوك الحريق وأولويات الحادث بالأنماط التكتيكية واستخدام المياه والرغوة والتهوية والبحث والإنقاذ وواجهات المواد الخطرة وسلامة المستجيبين والمساءلة والاتصال والتعلم بعد الحادث. تقدم أجايل للتدريب استراتيجيات مكافحة الحرائق وقيادة الحوادث كتخصص تشغيلي منسق.

الفئة المستهدفة

- وظائف الاستجابة للحرائق المسؤولة عن الانتشار التكتيكي وسلامة الفرق
- فرق الطوارئ الصناعية المسؤولة عن سيناريوهات حرائق المنشآت والتصعيد
- وظائف القيادة المسؤولة عن الأهداف والقطاعات والموارد والمساءلة
- وظائف السلامة المسؤولة عن تقييم المخاطر المتغير وضمانات المستجيبين
- وظائف العمليات التي تنسق الإيقاف والعزل والوصول ومعلومات الموقع
- وظائف الإنقاذ المسؤولة عن أولويات البحث ومسارات الإخلاء وتسليم المصابين

تفترض الدورة أن المشاركين يدعمون مكافحة الحرائق أو الاستجابة للطوارئ أو السلامة أو تنسيق الحوادث، ولا تتناول الاستخدام الأساسي للطفايات أو التصريح بالتدريب الحي على النار أو التأهيل التخصصي للمواد الخطرة.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تخدم الدورة الإدارات والقطاعات التي تستعد لحوادث الحرائق والإنقاذ المعقدة أو تنسقها.

- خدمات الإطفاء والإنقاذ وفرق الطوارئ الصناعية
- عمليات النفط والغاز والكيماويات والطاقة والعمليات الصناعية
- منشآت الصناعة والتخزين والخدمات اللوجستية
- عمليات الطيران والبحر والنقل والبنية التحتية
- وظائف السلامة والأمن والمرافق واستمرارية الأعمال
- فرق الهندسة والصيانة والعمليات وغرف التحكم

AGILE LEADERS
Training Center

أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- تحليل سلوك الحريق وظروف المبنى أو المنشأة وتغير مخاطر الحادث
- بناء أهداف الحادث والأنماط التكتيكية والقطاعات وتوزيع الموارد
- مقارنة خيارات المياه والرغوة والتهوية وحماية المواقع المعرضة
- ترتيب أولويات البحث والإنقاذ والإخلاء وواجهات المواد الخطرة
- تطبيق مساءلة المستجيبين والاتصال وضمانات الطوارئ
- تقييم أدلة الحادث وبناء مراجعة للتحسين

جدول الدورة

اليوم 1: سلوك الحريق ومخاطر الحادث

- ملف تطور الحريق ومؤشرات الدخان
- خريطة انتقال الحرارة ومسارات التصعيد
- ورقة معلومات مخاطر المبنى والعملية
- تقييم مخاطر موقع الحريق المتغير
- نموذج أولويات الحادث وقرار سلامة الأرواح

اليوم 2: القيادة والانتشار التكتيكي

- هيكل قيادة الحادث ومصفوفة الأدوار
- قالب أهداف الحادث وخطة العمل
- اختبار قرار النمط الهجومي والدفاعي والانتقالي
- لوحة توزيع القطاعات والفرق والموارد
- بروتوكول مساءلة المستجيبين وإشارة الطوارئ

AGILE LEADERS
Training Center

اليوم 3: قرارات الإخماد والتهوية

- ورقة استراتيجية إمداد المياه واستخدامها
- منهج اختيار الرغوة وتخطيط استخدامها
- قائمة تحقق توقيت التهوية وتنسيقها
- خطة حماية المواقع المعرضة وضبط انتشار الحريق
- خريطة واجهات عزل الحريق الصناعي والإيقاف

اليوم 4: الإنقاذ وتنسيق المخاطر المتعددة

- خطة أولويات البحث الأولي والثانوي
- خريطة الوصول للإنقاذ ومسار إخراج المصاب
- فحص التعرف على المواد الخطرة وعزلها
- بروتوكول اتصال الفرق المتعددة والتسليم
- إطار أدلة ما بعد الحادث والمراجعة التشغيلية

اليوم 5: تطبيق قيادة مكافحة الحرائق

- تمرين: تفسير سلوك الحريق ومؤشرات التصعيد
- تمرين: بناء خطة عمل الحادث والانتشار
- تمرين: تنسيق الإخماد والتهوية والبحث
- تمرين: إدارة المساءلة وطوارئ أحد المستجيبين
- المشروع الختامي: حقيبة استراتيجيات مكافحة الحرائق وقيادة الحوادث

التمارين التطبيقية

تستخدم الدورة أنشطة مقترحة من بيئات المصانع التشغيلية والمستودعات ومرافق النقل والمباني متعددة الطوابق.

- نشاط مقترح: تفسير معلومات الدخان والحرارة والمنشأة والعمليات والإشغال والموارد لتحديد أولويات الحادث والنمط التكتيكي.
- نشاط مقترح: تسوية خيارات المياه والرغوة والتهوية والحماية والإيقاف والوصول ضمن سيناريو حريق صناعي متغير.
- نشاط مقترح: تنسيق البحث والإنقاذ وعزل المواد الخطرة والمساءلة والاتصال وتسليم المصاب بين فرق متعددة.
- نشاط مقترح: تجميع سجلات القرار والخطط ولوحات الحالة وأدلة المراجعة في الحقيبة الختامية.

AGILE LEADERS
Training Center

الأسئلة الشائعة

لمن تناسب دورة استراتيجيات مكافحة الحرائق وقيادة الحوادث المتقدمة، وما الخبرة التي تفترضها؟

تناسب دورة استراتيجيات مكافحة الحرائق وقيادة الحوادث العاملين الذين يدعمون الإطفاء أو الطوارئ الصناعية أو السلامة أو الإنقاذ أو تنسيق الحوادث ويحتاجون إلى أساليب منظمة للقرار التكتيكي وتكامل الفرق.

كيف تختلف دورة مكافحة الحرائق المتقدمة عن التوعية الأساسية بالسلامة من الحريق؟

تركز دورة مكافحة الحرائق المتقدمة على سلوك الحريق وأهداف الحادث والأنماط التكتيكية وتنسيق الإخماد والتهوية والإنقاذ والمساءلة وقرارات القيادة، بدلا من الوقاية الأساسية والتوعية باستخدام الطفايات.

كيف تختار الأنماط التكتيكية لمكافحة الحرائق؟

تختار الأنماط التكتيكية وفق مخاطر الأرواح وموقع الحريق وتطوره وظروف المنشأة أو العملية والموارد وإمداد المياه والوصول والمواقع المعرضة وفرص الإنقاذ وتغير موازنة المخاطر والمنفعة.

كيف تنسق التهوية والإخماد أثناء مكافحة الحرائق؟

تنسق التهوية والإخماد بتحديد الأهداف والموقع والتوقيت ومسارات التدفق ومواقع الفرق واستخدام المياه وأولويات البحث ومحفزات القرار والاتصال وشروط الإيقاف قبل أن تغير الفتحات سلوك الحريق.

ما الأدلة التي تدعم مراجعة مكافحة الحرائق بعد الحادث؟

تستخدم مراجعة مكافحة الحرائق الجداول الزمنية والأهداف والقرارات التكتيكية وتوزيع الفرق والاتصالات وسجلات المساءلة وحالة المعدات وسلوك الحريق الملحوظ وإجراءات الضبط وأحداث السلامة والنتائج ومسؤوليات التحسين.

الخاتمة

تربط الدورة سلوك الحريق وقيادة الحوادث والانتشار التكتيكي والإخماد والتهوية والإنقاذ وواجهات المواد الخطرة والمساءلة والتعلم التشغيلي. يعود المشاركون بحقيبة استراتيجيات مكافحة الحرائق وقيادة الحوادث. تساعد الحقيبة فرق الاستجابة على توثيق القرارات وتنسيق الموارد ومراقبة تغير المخاطر وحماية المستجيبين وتحويل أدلة الحوادث إلى تحسينات محددة المسؤولية.