€TRAINING

إدارة الطوارئ والسلامة العامة



15 - 19 إبريل 2024

بوسطن (الولايات المتحدة الأمريكية)

إدارة الطوارئ والسلامة العامة

رمز الدورة: F906 تاريخ الإنعقاد: 15 - 19 إبريل 2024 دولة الإنعقاد: بوسطن (الولايات المتحدة الأمريكية) - التكلفة: 7085 يورو

مقدمة عن البرنامج التدريبي:

لمساعدة الناس على الهروب بسرعة في حالة نشوب حريق ، قمنا بتطوير برنامج تدريبي يعتمد على أحدث الممارسات والمنهجيات الدولية. عندما تحدث حرائق في المباني ، فإن الأولوية الأولى هي مساعدة الأشخاص بالداخل على الهروب قبل انتشار الحريق. هذا مهم بشكل خاص في ضوء التطورات الحديثة في الصناعة ، مما يعني وجود المزيد من الأشخاص والمواد القيمة داخل المباني أثناء الحرائق.

اهداف البرنامج التدريبي:

في نهاية البرنامج سيكون المشاركون قادرون على:

- فهم التقنيات الحديثة في التخطيط لمواجهة حالات الطوارئ في المنشآت الهامة.
- فهم الوسائل الحديثة للسلامة وأنظمة الانذار والإطفاء الألية.
- معرفة الأساليب الحديثة في تأمين المنشآت الحيوية ضد مخاطر الحريق وكيفية إعداد خطط الحراسة والطوارئ بالمنشآت، وجداول إرشادية مقترحة لمراجعة أعمال السلامة بالمنشآت.
- استخدام أساليب تحليل المخاطر والتهديدات الأمنية في ضوء المعطيات الأمنية الحالية.
- إدراك الركائز والمحاور الأساسية لدعم ثقافة الوعي الأمني للعاملين بالمنشآت الحساسة.
- فهم مخاطر العمل المختلفة، وأساليب تخطيط وإدارة أنظمة السلامة المهنية والبيئية في المنشآت المختلفة لوقاية عناصر الإنتاج من المخاطر.
- استخدام الاساليب التقنية في صياغة استراتيجيات وتكتيكات امن المنشآت.
- فهم أساليب تنمية الثقافة التنظيمية والالتزام التنظيمي لعناصر امن المنشآت.
- التميز في استخدام تقنيات هندسة النظم الأمنية والوقائية وكفاءة إدارة الطوارئ.

الفئات المستهدفة:

- معايير بيئة العمل الخالية من المخاطر.
- تكنولوجيا مكافحة الحرائق ووسائل منع الحرائق.
- اولويات الانقاذ، وادارة خطط الطوارئ.
- عناصر خطة الطوارئ.
- التدريب وزيادة الوعي بأمور السلامة والصحة المهنية لدي العاملين بالمنشآت.

محاور البرنامج التدريبي:

الوحدة الأولى:

معايير بيئة العمل الخالية من المخاطر:

- التعقيدات في البيئة التكنولوجية المعاصرة
- السلامة أولا كمفهوم حتمي First Safety
- استراتيجيات السلامة في الاعمال
- إدارة المخاطر في بيئة العمل
- تحليل مخاطر العمل JHA
- استراتيجيات التحكم في المخاطر
- إجراءات السلامة بورش الصيانة والإصلاح
- مخاطر بيئة العمل - مخاطر العنصر البشرى

- القواعد العامة للأمن والسلامة المهنية والبيئية

الوحدة الثانية:

التدريب وزيادة الوعي بأمور السلامة والصحة المهنية لدى العاملين بالمنشآت

- **العناصر الهامة التي يجب أن يشملها برنامج التدريب**

- خطط الطوارئ والتصرف السليم في حالات الطوارئ
- أماكن طفايات الحريق وصناديق الإسعافات الأولية
- مسئوليات الفرد من نواحي السلامة والصحة المهنية
- الإبلاغ عن إصابات العمل وعن ظروف العمل غير الآمنة
- استعمال طفايات الحريق المختلفة
- استعمال معدات الوقاية الشخصية
- التدريب على الإسعافات الأولية
- المخاطر المحتمل وقوعها في مكان العمل الذي يعمل به
- إعداد نشرات دورية عن السلامة والصحة المهنية-تثبيت الملصقات والصور الخاصة بإرشادات السلامة

الوحدة الثالثة:

تكنولوجيا مكافحة الحرائق ووسائل منع الحرائق

- **أسباب الحرائق - أنواع الحرائق**

- طرق استخدام طفايات الحريق المختلفة
- الأساليب الوقائية لمنع حدوث الحرائق
- خراطيم الحريق حنفيات الحريق
- خزانات مياه الحريق- مضخات مياه الحريق
- نظام مرشات الحريق الأوتوماتيكي
- نظام إنذار الحريق - نظام الإطفاء التلقائي
- فحص وصيانة المعدات والنماذج المختلفة المستخدمة
- انظمة الغازات صديقة البيئة

الوحدة الرابعة:

عناصر خطة الطوارئ

- **جميع حالات الطوارئ المتوقع حدوثها بالمنشأة.**

- الإجراءات المطلوب القيام بها - الموارد المتاحة.
- قائمة تفصيلية عن الأشخاص تتضمن أرقام تليفوناتهم وأرقام تليفونات منازلهم ومهامهم ومسئولياتهم.
- خرائط توضح مسالك الهروب -أماكن نقاط التجمع -أماكن الخدمات - خرائط للمواقع المختلفة.
- تعيين أو تحديد شخص معين كمنسق لحالات الطوارئ - سلطات الأمر بالإخلاء.
- الاتصالات الخارجية المختصة وطلب المساعدة.
- إتمام عملية الإخلاء- التنسيق بين المجموعات المختلفة بالموقع
- الإعلان عن نهاية الحالة الطارئة.
- قائمة بالجهات المعنية الخارجية وأرقام تليفوناتهم
- طريقة التبليغ عن الحوادث والحالات الطارئة

الوحدة الخامسة:

اولويات الانقاذ، وادارة خطط الطوارئ

- **ما هي خطة الطوارئ؟ وماهي الحالات الطارئة المتوقع حدوثها؟**

- طوارئ الحرائق والانفجارات - تسرب المواد الكيميائية الخطرة أو الغازات القابلة للاشتعال
- طوارئ الزلازل- انهيار المباني والخدمات - التهديد بوجود قنابل والأعمال الإرهابية
- مشتملات خطة الطوارئ ومواردها
- خطة إخلاء للمواقع المختلفة والمسؤوليات
- خطة لمكافحة الحرائق التي قد تنشأ والمسؤولين لكل موقع
- خطة للتعامل مع تسرب المواد الخطرة مع تحديد الصلاحيات
- خطة للتعامل مع الإصابات الخطيرة
- إجراء التجارب للتأكد من كفاءة خطط الطوارئ الموضوعة
- توفير التجهيزات اللازمة للتعامل مع حالات الطوارئ أعلاه
- وسائل الاتصالات الداخلية والخارجية
- الإسعافات الأولية والعلاج الطبي