



تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر

2027 - 22 فبراير
نيويورك (الولايات المتحدة الأمريكية)



تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر

الرمز : 120382_174041 تاريخ الإنعقاد: 22 - 26 فبراير 2027 دولة الإنعقاد: نيويورك (الولايات المتحدة الأمريكية) التكلفة: 7200 اليورو

مقدمة

تسعى هذه الدورة التدريبية في تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر، إلى تمكين المشاركين من فهم شامل لتطوير نظم السلامة وتحليل المخاطر المهنية في بيئات العمل المختلفة. كما تهدف إلى تعزيز قدرات العاملين على إدارة المخاطر في العمل وتقليل احتمالية وقوع الحوادث والإصابات المهنية. وسيتعرف المشاركون على أدوات تقييم المخاطر وطرق تطوير سياسات السلامة واستراتيجيات الوقاية من الحوادث.

توفر دورة تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر، التدريب على السلامة المهنية وتحسين بيئة العمل من خلال دراسة سيناريوهات عملية وحالات واقعية. كما سيتمكن المشاركون من متابعة المخاطر المؤسسية وتحليل المخاطر التشغيلية. وتتناول تطوير نظم إدارة المخاطر وتحسين الأداء الوقائي للأفراد والمنشآت. وتركز على دمج تقنيات حديثة لتعزيز الأداء المهني وفعالية الإجراءات الوقائية. وتساهم في رفع كفاءة المؤسسات وتطوير استراتيجيات السلامة المؤسسية بشكل مستدام.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر، الفئات والمحترفين لاكتساب المعرفة والمهارات:

- المديرون والمشرفون المسؤولون عن السلامة.
- مهندسو وفنيو السلامة الراغبون في تطوير مهاراتهم المهنية.
- الموظفون الراغبون في فهم المخاطر وتحسين بيئة العمل.
- فرق إدارة المخاطر في المنشآت الصناعية والخدمية.
- المتخصصون في مراقبة المخاطر والتحليل لتقليل الحوادث.
- المسؤولون عن إعداد برامج التدريب على إدارة المخاطر.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم أحدث تقنيات تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر.
- تطوير نظم السلامة ودمجها في إجراءات المؤسسة اليومية.
- إجراء تقييم شامل للمخاطر المهنية وتحليلها بدقة.
- تطبيق أساليب إدارة المخاطر في العمل وتقنيات الوقاية.
- تصميم برامج تدريب على السلامة المهنية للموظفين.
- تحسين بيئة العمل من خلال استراتيجيات فعالة للوقاية.
- استخدام أدوات تقييم المخاطر لتحديد الأولويات والإجراءات.
- وضع خطط استجابة للطوارئ وفق أفضل المعايير الدولية.
- تطوير سياسات السلامة ومراقبة المخاطر المؤسسية.
- تعزيز الأداء الوقائي وتقليل الحوادث الصناعية.
- الإشراف على تطبيق استراتيجيات السلامة المؤسسية.
- متابعة المخاطر وتحليل المخاطر التشغيلية لضمان استمرارية الأعمال.
- إعداد تقارير تقييم السلامة وإجراءات التحسين المستمر.
- تنفيذ التدريبات العملية على إدارة المخاطر وتحسين الأداء المهني.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر:

- مهارات تحليل المخاطر المهنية وتقييمها بدقة.
- القدرة على تطوير نظم إدارة المخاطر المؤسسية.
- كفاءة في تطوير سياسات السلامة وتنفيذها.
- القدرة على استخدام أدوات تقييم المخاطر بفعالية.
- مهارات في تطبيق استراتيجيات الوقاية من الحوادث.
- القدرة على متابعة المخاطر المؤسسية وتحليلها.
- تطوير النداء الذهني وتحسين إجراءات الطوارئ.
- الإشراف على برامج التدريب على إدارة المخاطر.
- القدرة على تصميم خطط الطوارئ والإخلاء وفق المعايير الدولية.
- تحسين النداء الوقائي ورفع مستوى السلامة في المنشآت.
- مهارات قيادية في قيادة فرق السلامة المهنية.
- القدرة على إجراء التحقيقات في الحوادث وتحليل أسبابها.
- مهارات في مراجعة أنظمة الصحة والمعايير الوقائية.

دراسة سيناريوهات

في تدريب تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر، سيطور المشاركون قدراتهم عبر دراسة السيناريوهات:

- تحليل حادث صناعي كبير لتحديد أسباب الخلل.
- تقييم موقع العمل باستخدام أدوات تقييم المخاطر.
- دراسة حالة الطوارئ في بيئة صناعية أو تجارية.
- تطبيق استراتيجيات الوقاية من الحوادث في سيناريوهات واقعية.
- تقييم فعالية إجراءات السلامة الحالية وتحسينها.
- تصميم خطة استجابة لمخاطر محددة في موقع العمل.

محتوى الدورة

الوحدة الأولى: هندسة السلامة واستراتيجيات الحد من الخسائر

- مفاهيم السلامة المهنية وأهدافها وفق معايير OSHA.
- استراتيجيات تطوير نظم السلامة وتقليل المخاطر.
- إدارة المخاطر الصناعية والبيئية في المنشآت.
- تحليل معدلات الحوادث وتصنيفها حسب النوع.
- دراسة الأسباب الشخصية والعملية للحوادث.
- استراتيجيات التحكم في المخاطر المهنية والصحية.
- التحكم الهندسي والإداري في المخاطر لتقليل الإصابات.
- قواعد عامة في الزمن الصناعي وتحسين بيئة العمل.
- تطوير النداء الذهني ورفع مستوى الوقاية المؤسسية.

الوحدة الثانية: الأساليب الفنية والهندسية للتحكم في المخاطر

- طرق مواجهة الخطر وتجنب المخاطر في بيئة العمل.
- افتراض الخطر مع وجود خطة موضوعة وخطواتها.
- طرق نقل الخطر وتقليل تأثيره على الموظفين.
- تخفيض المخاطر من خلال الفرز والتتويج والتجميع.
- تأمين المخاطر والوقاية منها باستخدام استراتيجيات السلامة المؤسسية.
- منع المخاطر والتحكم في الخسائر.
- إدارة الخطر بفعالية لتحسين النداء الوقائي.
- تصميم برامج التدريب على السلامة المهنية.

الوحدة الثالثة: أهداف إدارة المخاطر

- حماية العاملين من مخاطر المهنة وحوادث العمل.

- وضع إجراءات السلامة والوقاية لتقليل الإصابات.
- تحليل مكان العمل ومعرفة مصادر المخاطر.
- تقييم إجراءات السلامة المعمول بها وتطويرها.
- تحليل المخاطر الوظيفية ووضع خطط وقائية مناسبة.
- تصنيف المناطق الخطرة ووضع إرشادات السلامة.
- متابعة المخاطر المؤسسية وتحليل المخاطر التشغيلية.
- تحسين أداء نظم إدارة المخاطر وتحقيق استمرارية العمل.

الوحدة الرابعة: خطوات إدارة المخاطر في العمل

- معرفة المخاطر في بيئة العمل وتحديد مصادرها.
- تقييم الأشخاص المتأثرين بالمخاطر.
- مراجعة إجراءات الضبط والاحتياطات المتخذة.
- تدوين النتائج وتحليلها لتطوير الخطط الوقائية.
- المراجعة الدورية والتقييم المستمر لنظم إدارة المخاطر.
- تحسين النداء الوقائي من خلال التدريب العملي.
- تطوير سياسات السلامة وتعزيز ثقافة الوقاية في المؤسسة.

الوحدة الخامسة: تحليل وتقييم المخاطر وتصميم خطط الطوارئ

- تحديد مصادر المخاطر المحتملة والمتوقعة في مواقع العمل.
- تقييم الإجراءات والاحتياطات الحالية وهدى فعاليتها.
- كتابة النتائج وحفظها كمرجع لتطوير السلامة المهنية.
- مراجعة دورية لتقييم المخاطر وتحديد أولويات التحسين.
- تصميم وتنفيذ خطط الطوارئ واللائحة وفق معايير OSHA.
- تحديد مستويات حالات الطوارئ وفعالية خطط الاستجابة.
- تجهيز غرفة عمليات الطوارئ والإشراف على التجارب الوهمية.
- إعداد تقارير التحقيق في الحوادث وتحليل النسب الجذرية.
- تحسين إجراءات الطوارئ ورفع كفاءة النداء الوقائي.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تتيح الدورة للمشاركين تطوير مهاراتهم في تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر وتحسين بيئة العمل بشكل مستدام. تهكن المشاركون من إدارة المخاطر بشكل فعال وتقليل الإصابات وحماية العاملين. توصي الدورة بالاستمرار في التدريب العملي لتطبيق استراتيجيات الوقاية بشكل يومي. كما تشجع على متابعة المخاطر المؤسسية وتحديث خطط الطوارئ بشكل دوري.

نموذج تسجيل :
تكنولوجيا السلامة وتحليل وإدارة المخاطر

الرمز : 120382 تاريخ الإنعقاد: 22 - 26 فبراير 2027 دولة الإنعقاد: نيويورك (الولايات المتحدة الأمريكية) التكلفة: 7200 اليورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهاتف / الجوال :

الهاتف / الجوال :

البريد الإلكتروني الشخصي :

البريد الإلكتروني الرسمي :

معلومات جهة العمل

اسم الشركة :

العنوان :

الهدنة / الدولة :

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهاتف / الجوال :

الهاتف / الجوال :

البريد الإلكتروني الشخصي :

البريد الإلكتروني الرسمي :

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي ☐

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي ☐