



أساسيات تقييم المخاطر وتحليل الخطر في مواقع العمل

30 أغسطس – 3 سبتمبر 2027
الدار البيضاء (المغرب)



اساسيات تقييم المخاطر وتحليل الخطر في مواقع العمل

المرجع: 167993_121435 التاريخ: 30 أغسطس - 3 سبتمبر 2027 المكان: الدار البيضاء (المغرب) الرسوم: Euro 4500

مقدمة

تعد هذه الدورة التدريبية في أساسيات تقييم المخاطر وتحليل الخطر في مواقع العمل، مدخلًا علميًا ومنهجيًا لفهم المخاطر المهنية وإدارتها بفعالية داخل بيئات العمل المختلفة. تهدف إلى توضيح المفاهيم الأساسية لتقييم المخاطر وربطها بالواقع العملي في مواقع العمل الصناعية والخدمية. كما تركز على بناء وعي مهني شامل حول مصادر الخطر المحتملة وتأثيرها على الأفراد والممتلكات والعمليات. وتسلط الضوء على أهمية التحليل المنظم للمخاطر كأداة وقائية أساسية لتعزيز السلامة المهنية. وتغطي الأطر العامة لتقييم المخاطر وفق أفضل الممارسات المعتمدة. وتوفر أساسًا معرفيًا داعمًا لتطوير نظم السلامة والصحة المهنية المستدامة.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة أساسيات تقييم المخاطر وتحليل الخطر في مواقع العمل، الفئات والمحترفين لاكتساب المعرفة والمهارات:

- مسؤولو السلامة والصحة المهنية.
- مشرفو مواقع العمل.
- مهندسو المشاريع.
- العاملون في القطاعات الصناعية.
- العاملون في مواقع الإنشاءات.
- مدققو أنظمة السلامة.
- مشرفو الإنتاج.
- مسؤولو الجودة.
- مدراء العمليات.
- الفنيون في المواقع الميدانية.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في أساسيات تقييم المخاطر وتحليل الخطر في مواقع العمل، سيكون المشاركون قادرين على:

- تعزيز الفهم النظري لمفاهيم تقييم المخاطر المهنية.
- توضيح الفرق بين الخطر والمخاطر في بيئة العمل.
- تمكين المشاركين من تحديد مصادر الخطر في مواقع العمل.
- تطوير القدرة على تحليل المخاطر المحتملة بشكل منهجي.
- شرح مراحل تقييم المخاطر في السلامة المهنية.
- توضيح أساليب تصنيف المخاطر حسب شدتها واحتمالها.
- دعم فهم العلاقة بين تقييم المخاطر والوقاية من الحوادث.
- رفع مستوى الوعي بثقافة السلامة في مواقع العمل.
- توضيح دور تقييم المخاطر في تقليل الإصابات المهنية.
- تمكين المشاركين من قراءة نتائج تحليل المخاطر.
- ربط تقييم المخاطر بمتطلبات السلامة التنظيمية.
- تعزيز اتخاذ القرارات المبنية على تحليل الخطر.
- دعم الالتزام بتطبيق إجراءات السيطرة على المخاطر.
- توضيح أثر تقييم المخاطر على استمرارية الأعمال.
- بناء قاعدة معرفية لتطوير خطط السلامة المهنية.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج أساسيات تقييم المخاطر وتحليل الخطر في مواقع العمل:

- القدرة على التعرف على المخاطر المهنية.
- مهارة تحليل الخطر في مواقع العمل.
- فهم منهجيات تقييم المخاطر.
- التمييز بين أنواع المخاطر المختلفة.
- قراءة مصفوفات تقييم المخاطر.
- تحليل احتمالية وقوع الحوادث.
- تقييم شدة آثار المخاطر.
- ربط المخاطر بالإجراءات الوقائية.
- دعم التواصل المهني حول المخاطر.
- تطبيق التفكير التحليلي في السلامة.
- تعزيز الملاحظة المهنية للمخاطر.
- تطوير الحس الوقائي في بيئة العمل.

دراسة سيناريوهات

في تدريب أساسيات تقييم المخاطر وتحليل الخطر في مواقع العمل، سيطور المشاركون قدراتهم عبر دراسة السيناريوهات:

- تحليل حادث عمل ناتج عن خطر ميكانيكي.
- دراسة سيناريو تسرب مواد خطرة.
- تقييم مخاطر العمل في الأماكن المرتفعة.
- تحليل أخطار المعدات غير المحمية.
- دراسة مخاطر الانزلاق والتعثر.
- تحليل مخاطر الضوضاء في المواقع الصناعية.
- تقييم مخاطر العمل في المساحات المغلقة.
- دراسة تأثير ضعف إجراءات السلامة.

محتوى الدورة التدريبية

الوحدة الأولى: المفاهيم الأساسية لتقييم المخاطر

- تعريف تقييم المخاطر في مواقع العمل.
- مفهوم الخطر مقابل مفهوم المخاطر.
- أهمية تقييم المخاطر في السلامة المهنية.
- أهداف عملية تقييم المخاطر.
- العلاقة بين تقييم المخاطر وتحليل الخطر.
- دور تقييم المخاطر في منع الحوادث.
- تأثير المخاطر على الأفراد والمنشآت.

الوحدة الثانية: أنواع المخاطر في مواقع العمل

- المخاطر الفيزيائية في بيئة العمل.
- المخاطر الكيميائية وتأثيراتها المحتملة.
- المخاطر البيولوجية في مواقع العمل.
- المخاطر الميكانيكية المرتبطة بالمعدات.
- المخاطر الكهربائية في المواقع الصناعية.
- المخاطر الإرغونومية المرتبطة ببيئة العمل.
- المخاطر النفسية والتنظيمية.
- تصنيف المخاطر حسب طبيعتها.

الوحدة الثالثة: خطوات تقييم المخاطر المهنية

- تحديد المخاطر في مواقع العمل.
- تحديد الأشخاص المعرضين للخطر.
- تقييم احتمالية وقوع الخطر.
- تقييم شدة آثار المخاطر.
- تحديد مستوى الخطر الكلي.
- توثيق نتائج تقييم المخاطر.
- مراجعة وتحديث التقييم بانتظام.
- أهمية المشاركة في تقييم المخاطر.

الوحدة الرابعة: تحليل الخطر وأساليب التقييم

- مفهوم تحليل الخطر في السلامة المهنية.
- الفرق بين التقييم النوعي والكمي.
- استخدام مصفوفة المخاطر.
- تحليل السيناريوهات الخطرة المحتملة.
- تقييم المخاطر المتبقية.
- ربط التحليل باتخاذ القرار.
- دور البيانات في تحليل الخطر.
- أخطاء شائعة في تحليل المخاطر.

الوحدة الخامسة: التحكم في المخاطر وتحسين السلامة

- مبادئ السيطرة على المخاطر.
- التسلسل الهرمي لإجراءات التحكم.
- تقليل المخاطر من المصدر.
- استخدام الضوابط الهندسية.
- تطبيق الإجراءات الإدارية.
- دور معدات الوقاية الشخصية.
- متابعة فعالية إجراءات التحكم.
- تحسين الأداء في السلامة المهنية.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

توفر هذه الدورة أساسًا معرفيًا متينًا لفهم تقييم المخاطر وتحليل الخطر في مواقع العمل وفق منهجية علمية واضحة. يُوصى بتطبيق المفاهيم المكتسبة لدعم ثقافة السلامة وتعزيز الوقاية المستدامة في بيئات العمل المختلفة.