



تقييم المخاطر وتحليل الحوادث في السلامة المهنية

4 - 8 أبريل 2027

دبي (الإمارات العربية المتحدة)



تقييم المخاطر وتحليل الحوادث في السلامة المهنية

المرجع: 121449_168589 التاريخ: 4 - 8 أبريل 2027 المكان: دبي (الإمارات العربية المتحدة) الرسوم: Euro 4600

مقدمة

تعد هذه الدورة التدريبية في تقييم المخاطر وتحليل الحوادث في السلامة المهنية، من الدورات الأساسية لتعزيز بيئات العمل الآمنة وتقليل احتمالات الحوادث المهنية. كما تهدف إلى تزويد المشاركين بالمعرفة المنهجية لفهم المخاطر المهنية وتحليل أسباب الحوادث بأسلوب علمي ومنظم. وتركز على ربط المفاهيم النظرية بالتطبيقات العملية المستخدمة في أنظمة السلامة المهنية الحديثة. وتسلط الضوء على أهمية التحليل الاستباقي للحوادث لمنع تكرارها وتحسين الأداء المؤسسي. كما تغطي الجوانب التنظيمية والتقنية لتقييم المخاطر في مختلف القطاعات الصناعية والخدمية. وتدعم اتخاذ القرار المبني على التحليل المهني الدقيق والالتزام بمعايير السلامة والصحة المهنية.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة تقييم المخاطر وتحليل الحوادث في السلامة المهنية، الفئات والمحترفين لاكتساب المعرفة والمهارات:

- مسؤولو السلامة والصحة المهنية في المنشآت.
- مهندسو السلامة الصناعية والوقاية.
- مشرفو المواقع والعمليات.
- العاملون في إدارة المخاطر المؤسسية.
- مسؤولو الجودة والامتثال.
- العاملون في القطاعات الصناعية والخدمية.
- مدققو أنظمة السلامة.
- المهتمون بتطوير ثقافة السلامة المهنية.
- العاملون في لجان التحقيق في الحوادث.
- حديثو التخرج في مجالات السلامة المهنية.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في تقييم المخاطر وتحليل الحوادث في السلامة المهنية، سيكون المشاركون قادرين على:

- توضيح المفاهيم الأساسية لتقييم المخاطر المهنية.
- تعزيز فهم العلاقة بين المخاطر والحوادث في بيئة العمل.
- تمكين المشاركين من تحديد مصادر الخطر المحتملة.
- تطوير القدرة على تحليل أسباب الحوادث المهنية.
- شرح منهجيات تقييم المخاطر المعتمدة.
- دعم تطبيق الإجراءات الوقائية المناسبة.
- تحسين مهارات التنبؤ بالمخاطر المستقبلية.
- تعزيز الالتزام بمعايير السلامة المهنية.
- بناء فهم متكامل لسجلات الحوادث المهنية.
- دعم اتخاذ القرار المبني على التحليل المنهجي.
- تحسين القدرة على تقليل الخسائر البشرية والمادية.
- توحيد مفاهيم التقييم والتحليل داخل المؤسسة.
- رفع مستوى الوعي بثقافة السلامة المهنية.
- تحسين كفاءة فرق السلامة في مواقع العمل.
- دعم تطوير أنظمة إدارة السلامة المهنية المستدامة.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج تقييم المخاطر وتحليل الحوادث في السلامة المهنية:

- القدرة على التعرف على المخاطر المهنية المختلفة.
- مهارة تصنيف المخاطر حسب مستوى الخطورة.
- الكفاءة في تحليل الحوادث المهنية.
- القدرة على قراءة مؤشرات السلامة.
- مهارة إعداد تقارير تقييم المخاطر.
- فهم تسلسل الأحداث المؤدية للحوادث.
- تطبيق أساليب التحليل السببي.
- القدرة على اقتراح إجراءات تصحيحية.
- تعزيز التفكير التحليلي في السلامة المهنية.
- فهم متطلبات الامتثال والرقابة.
- تحسين مهارات الملاحظة المهنية.
- دعم التواصل الفعال في فرق السلامة.

دراسة سيناريوهات

في تدريب تقييم المخاطر وتحليل الحوادث في السلامة المهنية، سيطور المشاركون قدراتهم عبر دراسة السيناريوهات:

- تحليل حادث سقوط في موقع إنشائي.
- دراسة حريق صناعي وأسبابه الجذرية.
- تقييم مخاطر المواد الكيميائية.
- تحليل حادث إصابة ميكانيكية.
- دراسة انزلاق وسقوط في بيئة خدمية.
- تقييم حادث كهربائي في منشأة صناعية.
- تحليل أخطاء بشرية متكررة.
- دراسة فشل إجراءات وقائية قائمة.

محتوى الدورة التدريبية

الوحدة الأولى: مدخل إلى تقييم المخاطر في السلامة المهنية

- مفهوم تقييم المخاطر في بيئة العمل.
- أهمية تقييم المخاطر المهنية في المؤسسات.
- العلاقة بين المخاطر والحوادث المهنية.
- أنواع المخاطر في السلامة المهنية.
- مصادر الخطر في مواقع العمل المختلفة.
- المبادئ العامة لإدارة المخاطر المهنية.
- دور التقييم في الوقاية من الحوادث.
- تأثير تقييم المخاطر على الأداء المؤسسي.

الوحدة الثانية: منهجيات وأساليب تقييم المخاطر

- خطوات عملية تقييم المخاطر المهنية.
- تحديد الأخطار المحتملة في بيئة العمل.
- تحليل احتمالية وقوع الحوادث.
- تقييم شدة العواقب المحتملة.
- تصنيف المخاطر حسب مستويات الخطورة.
- استخدام مصفوفة تقييم المخاطر.
- مراجعة وتحديث نتائج التقييم.
- توثيق عمليات تقييم المخاطر المهنية.

الوحدة الثالثة: تحليل الحوادث المهنية

- مفهوم تحليل الحوادث في السلامة المهنية.
- الفرق بين الحادث والخطر.
- مراحل التحقيق في الحوادث المهنية.
- جمع البيانات والمعلومات بعد الحادث.
- تحليل التسلسل الزمني للأحداث.
- تحديد الأسباب المباشرة للحوادث.
- تحديد الأسباب غير المباشرة.
- دور التحليل في منع تكرار الحوادث.

الوحدة الرابعة: الأساليب المتقدمة لتحليل أسباب الحوادث

- التحليل السببي للحوادث المهنية.
- تحليل الأخطاء البشرية في بيئة العمل.
- دراسة العوامل التنظيمية المؤثرة.
- تحليل فشل الأنظمة والإجراءات.
- استخدام أدوات تحليل الحوادث.
- الربط بين السلوك والمخاطر.
- تقييم فعالية الإجراءات التصحيحية.
- توثيق نتائج تحليل الحوادث المهنية.

الوحدة الخامسة: الربط بين تقييم المخاطر وتحليل الحوادث

- التكامل بين تقييم المخاطر وتحليل الحوادث.
- استخدام نتائج التحليل لتحسين التقييم.
- تطوير خطط وقائية مبنية على التحليل.
- تحسين أنظمة إدارة السلامة المهنية.
- متابعة مؤشرات الأداء في السلامة.
- تعزيز ثقافة الإبلاغ عن الحوادث.
- دعم التحسين المستمر في بيئة العمل.
- تقليل الحوادث والإصابات المهنية مستقبلاً.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تسهم هذه الدورة في بناء فهم متكامل لتقييم المخاطر وتحليل الحوادث في السلامة المهنية بما يدعم الوقاية وتقليل الحوادث. يوصى بتطبيق ما يتم تعلمه بشكل منهجي ومستمر لتعزيز بيئات عمل آمنة ومستدامة.