



دورة:

الوقاية والسيطرة ورصد المخاطر وتحليل الحوادث

31 مايو - 4 يونيو 2026
دبي (الإمارات العربية المتحدة)

المحاور العامة للبرنامج

اليوم الأول: مسؤوليات إدارة المخاطر

Risks Management Responsibilities

- دراسة الحوادث والحرائق السابقة والاستفادة من الإجراءات السابقة.
- تقييم المخاطر المحتملة في المنشأة لكل من العاملين، المواد، المعدات والمباني.
- كتابة التقارير الخاصة بالحوادث وإصابات العمل وتطبيق القوانين المنظمة.
- معالجة المخاطر حسب درجة الأولوية.
- التفتيش الدوري على المنشأة ومتابعة نتائج التوصيات السابقة.
- توجيه العمال للالتزام بإجراءات السلامة بشكل مستمر.
- الاحتفاظ بسجلات السلامة لتسهيل الدراسات المستقبلية.

مهام إدارة المخاطر

- تهيئة بيئة عمل آمنة وتحسين ظروف العمل تهوية وإضاءة.
- التفتيش الدوري لمقر العمل والعاملين.
- إعداد بحوث وإحصاءات عن المخاطر والحوادث.
- تصميم برامج تدريبية للعاملين والإدارة.

اليوم الثاني: أهداف وإجراءات إدارة المخاطر

Objectives Risks Management

- حماية العاملين ووضع إجراءات سلامة لمنع المخاطر.
- تحليل مكان العمل لمعرفة مصادر الخطر وتقييم الإجراءات الحالية.
- تطوير إجراءات السلامة وتصنيف المناطق الخطرة ووضع الإرشادات.

Procedure at Work Risks Management

1. معرفة المخاطر في بيئة العمل.
2. تحديد الخطر ومَن يقع ضمن نطاقه.
3. تقييم إجراءات الضبط والاحتياطات المتخذة.

4. تدوين النتائج ومراجعتها بشكل دوري.

اليوم الثالث: تحليل المخاطر

Risks Analysis

- تحليل إشارات المخاطر المحتملة لتحديد شدة الخطر واحتمالية حدوثه.
- وضع استراتيجيات وقائية لتقليل الأضرار البشرية والمادية.
- التعامل مع الخطر للوصول إلى أقل الأضرار الممكنة.

Procedure at Work Risks Analysis

- تحديد المصادر المحتملة للخطر.
- توضيح الأشخاص المعرضين للخطر.
- تقييم الإجراءات والاحتياطات المتخذة.
- تدوين النتائج والمراجعة الدورية.

Risk و Risk Specification

- عدد الأشخاص المحتمل تعرضهم للخطر، شدة الإصابة، واحتمالية حدوثها.
- تحليل إمكانية إزالة مصدر الخطر أو السيطرة عليه لتقليل الإصابات.

الاحتياطات - Precautions

- التأكد من توافق الإجراءات مع القوانين والمعايير الصناعية.
- تقييم فعالية الإجراءات في تقليل المخاطر عند تطبيقها.

اليوم الرابع: تقييم المخاطر

Risks Assessment

- مقارنة نتائج تحليل المخاطر مع معايير قبول المخاطر.
- توجيه الجهود نحو المجالات التي توجد فيها نقاط ضعف.
- ضمان أن تقييم المخاطر جزء من دورة مستمرة ومتواصلة.

General Assessment Procedure

- التعرف على المخاطر ومصادرها.
- تقييم مواطن الضعف في الإجراءات.
- تقييم المخاطر الناشئة ونتائجها على العمل.
- وضع التوصيات لتحسين الأمان والسلامة.

اليوم الخامس: السيطرة على المخاطر والإصابات

Danger and Injury Assessment Procedure

- تحديد احتمالية حدوث الخطر وعدد الأفراد المعرضين وشدة الإصابات المحتملة.
- تدوين التقييم لضمان توثيق كامل للبيانات.

والسيطرة الضبط إجراءات - Control Procedures

- اتباع نظام هرم السيطرة بالترتيب التنازلي:

1. **الإزالة Elimination**: إزالة مصدر الخطر كليًا.
2. **الإحلال Substitution**: استبدال مصدر الخطر بشيء أكثر أمانًا.
3. **العزل Isolation**: فصل العامل عن مصدر الخطر.
4. **التحكم الهندسي Control Engineering**: السيطرة على مصدر الخطر هندسيًا.
5. **التحكم الإداري Control Administration**: وضع إشارات وتعليمات للسلامة.
6. **معدات الوقاية الشخصية PPE**: استخدام الأدوات الواقية.
7. **تقليل التعرض**: الحد من تعرض العامل للخطر.
8. **الإشراف والمراقبة**: من خبراء أو جهة مختصة.
9. **التدريب وزيادة الخبرة**: رفع كفاءة العامل في التعامل مع المخاطر.