



**دورة:**

**الوقاية والسيطرة ورصد المخاطر وتحليل الحوادث**

**5 - 9 أكتوبر 2026**

**كوالالمبور (ماليزيا)**



## 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.