

# إدارة عمليات النظافة الصناعية والإشراف على المخاطر الصحية

## مقدمة:

- صحة القوى العاملة أمر حيوي لأداء المنظمة. يركز هذا البرنامج التدريبي ، على فهم النظافة الصناعية الجيدة والصحة المهنية، وكيف يؤثر هذا المجال على صحة الموظفين والمقاولين المعرضين للمخاطر الصحية في مكان العمل. تلعب برامج الصحة الصناعية والصحة المهنية دورًا حيويًا في مساعدة المنظمة على رعاية وفهم المخاطر الصحية المهنية التي يتعرض لها موظفوها، مما يمكنهم من حمايتهم، وبالتالي تقليل مستويات الغياب عن المرض وتحسين أداء الموظفين. تعد النظافة الصناعية والصحة المهنية عنصرًا حيويًا في نظام إدارة الصحة والسلامة في المنظمة من أجل الإدارة الفعالة للمخاطر التشغيلية. والغرض من هذه الدورة هو تزويد المشاركين بالمعرفة والفهم لقضايا النظافة الصناعية والصحة المهنية وحلولها وفق أحدث الممارسات والمعايير العالمية.

## اهداف البرنامج:

بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيتمكن المشاركون من:

- فهم جوانب النظافة الصناعية والصحة المهنية وفقا لاحدث المعايير والممارسات
- نقدر الفرق بين الصحة والسلامة
- فهم كيف يمكن للعمل أن يجعل العمال مرضى وما يمكنك القيام به لتغيير هذا
- تنفيذ إجراءات إدارة ومراقبة الصحة المهنية
- تقييم المخاطر على الصحة، وتنفيذ تدابير الرقابة المتناسبة
- تحديد قضايا الصحة المهنية والحلول ذات الصلة للحد من المخاطر

## الفئات المستهدفة:

- أخصائيو الصحة (المهنيون) الصناعيون الذين يطورون ويديرون البرامج الصحية
- جميع المديرين والمشرفين و المعنيين بالصحة المهنية
- الإنتاج والصيانة والمهندسين والعاملين في مجال الصحة والسلامة
- جميع الموظفين المشاركين في شراء وإدارة المواد الخطرة

## محتوى البرنامج:

الوحدة الأولى : مقدمة في النظافة الصناعية والصحة المهنية

- ما هي النظافة الصناعية والصحة المهنية؟
- الجانب الصحي للصحة والسلامة
- تحديد المخاطر الصحية التي يتعرض لها الموظفون والمقاولون
- فهم آثار المخاطر الصحية على جسم الإنسان وأعضائه
- الاستراتيجيات والاتجاهات العالمية في النظافة الصناعية

## الوحدة الثانية : هيكل الأعضاء الداخلية للجسم البشري والوظيفة

- الرئتين وأمراض الجهاز التنفسي
- اعتلال الجهاز التنفسي والسيليكات
- آثار المواد المستنشقة
- الجلد : التهاب الجلد وغيرها من القضايا
- آثار العوامل المادية على الأعضاء الرئيسية
- العوامل البيولوجية وآثارها

## الوحدة الثالثة : مخاطر الصحة المهنية

- عناصر الصحة المهنية وآثارها على المخاطر الصحية
- الأمراض المهنية والالتهابات
- علم السموم المهني (المواد الكيميائية والغازات والأبخرة والألياف) COSHH
- اضطرابات العضلات والعظام وحلول الوقاية
- الآثار الصحية للضوء والحرارة والضوضاء والاهتزازات والضغط والإشعاع

## الوحدة الرابعة : مبادئ النظافة الصناعية

- مبادئ تقييم المخاطر (الصحية)
- تصميم مسوحات وتحليلات قياس التعرض
- تقييم التعرض الاستعادي
- الرصد البيولوجي
- طرق أخذ العينات للغازات والأبخرة والهباء الجوي
- تقييم التعرض للأشعة الجلدية

## الوحدة الخامسة : إدارة الصحة المهنية

- برامج مراقبة ومراقبة الصحة المهنية
- الضوضاء والاهتزاز وإدارة الحرارة والإضاءة
- معدات الوقاية الشخصية والقيود التي تحدها من حماية الصحة
- فهم القضايا البيئية العالمية والإقليمية والمحلية
- تنفيذ برنامج إدارة الصحة المهنية
- الصحة المهنية وثقافة الشركات والمؤسسات
- ملخص النقاط الرئيسية للدورة