



تطوير ورفع كفاءة أنظمة الامن والسلامة وتنفيذ معايير الجودة



تطوير ورفع كفاءة أنظمة الامن والسلامة وتنفيذ معايير الجودة

المقدمة:

إدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية تعد من أهم الإدارات في المؤسسة أو المنشأة ويجب أن توضع من ضمن الخطط التي يجب أن تتضمنها أي استراتيجية لأي مؤسسة أو منشأة سواء كانت صناعية أو زراعية أو تعليمية أو ترفيهية أو بيئية أو خدمية بأشكالها المتنوعة، لأهميتها البالغة في حماية الأرواح والممتلكات والبيئة والقيادة والتوجيه والإرشاد ووضع القواعد ونشر الوعي الوقائي وبيان التعليمات الفنية، وكل هذه الخصائص لهذه الإدارة تجعلها من الأهمية بحيث يجب أن تأخذ حيزاً مهماً في كل الأعمال.

الفئات المستهدفة:

- مدراء المعامل والشركات.
- رؤساء أقسام الصيانة.
- موظفو الرقابة والتفتيش.
- موظفو الحماية في أي منشأة صناعية.

الأهداف التدريبية:

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم إستراتيجيات السلامة الصناعية.
- إدارة المخاطر الصناعية.
- إدراك المخاطر الهندسية في مجال العمل.
- اتخاذ إجراءات السلامة ضد مخاطر النلات الميكانيكية.
- فهم قواعد السلامة في الورش الميكانيكية.
- فهم أنواع الحرائق.
- معرفة خطط الطوارئ.

الكفاءات المستهدفة:

- مفاهيم وأهداف ومسؤوليات السلامة في المنشآت.
- مخاطر بيئة العمل.
- إجراءات السلامة طبقاً لمعايير النوشا السلامة والصحة المهنية الأمريكية.
- معايير النوشا السلامة والصحة المهنية الأمريكية للوقاية من الحرائق في المنشآت.

محتوى الدورة:

الوحدة الأولى، مفاهيم وأهداف ومسؤوليات السلامة في المنشآت:

- إستراتيجيات السلامة الصناعية
- إدارة المخاطر الصناعية
- تعريف الحوادث
- تصنيف الحوادث
- الأسباب الشخصية للحوادث
- إستراتيجيات التحكم في المخاطر
- قواعد الأمن الصناعي

الوحدة الثانية، مخاطر بيئة العمل:

- مخاطر العنصر البشري
- المخاطر الهندسية في مجال العمل
- المخاطر الميكانيكية
- مخاطر العدد اليدوية

الوحدة الثالثة، إجراءات السلامة طبقا لمعايير الأوشا السلامة والصحة المهنية الأمريكية:

- إجراءات السلامة ضد مخاطر التلات الميكانيكية
- قواعد السلامة في الورش الميكانيكية
- إجراءات السلامة من مخاطر الأجهزة الكهربائية
- المخاطر الفيزيائية
- خطر الاهتزاز
- خطر الإضاءة
- خطر الحرارة
- خطر الإشعاع
- المخاطر الكيميائية
- المخاطر البيولوجية

الوحدة الرابعة، معايير الأوشا السلامة والصحة المهنية الأمريكية للوقاية من الحرائق في المنشآت:

- معلومات عامة عن الحريق
- أنواع الحرائق
- المواد المستخدمة في إطفاء الحرائق
- توزيع معدات الإطفاء
- مسالك الهروب
- خطط الطوارئ