

# إحصائي الأمن والسلامة والصحة المهنية المعتمد

## مقدمة:

- يعتمد نجاح المؤسسات في انشاء بيئة عمل خالية من المخاطر على اعداد وتطوير كوادر الامن والسلامة طبقا لمتطلبات وظائفهم ومهامهم، ومن مهام مسؤول الامن والسلامه المهنيه في المؤسسه او المنشآه اداره سياسة الأمن والسلامه والصحه المهنيه والتخطيط والتطوير والتنسيق وتنفيذ خطط الأمن والسلامة ، وهو همزة الوصل ما بين الادارات الاخرى في المنشآه وهو المشرف على اعمال الامن والسلامه في المنشآه بهدف إلى الارتقاء بأسس السلامة بالمؤسسة إلى المعايير التي تضمن سلامة العاملين ، ويعمل على نشر الوعي والتثقيف فيما يخص الامن والسلامه ووضع معايير البيئة والصحة والسلامة المتكاملة بالهيئة وتطبيق نظام إدارة الجودة.
- وبناء عليه يقدم معهدنا للتدريب والاستشارات برنامج " تنمية مهارات مشرفي الأمن والسلامة الصناعية وفقا لأحدث الممارسات والمنهجيات العالمية ذات الصلة.

## أهداف البرنامج التدريبي :

- تعريف المشاركين بخصائص وصفات مسئول الأمن الصناعي والسلامة المهنية المعاصر، ومفاهيم الكفاءة والفاعلية والتميز في مجالات الصحة والسلامة المهنية.
- تزويد المشاركين بالمعارف والمهارات اللازمة لتطبيق الأسس العلمية لإدارة عمليات الأمن الصناعي بكفاءة وفاعلية.
- إكساب المشاركين مهارات تحليل المخاطر البيئية واتخاذ الإجراءات والخطط الوقائية لأمن المنشآت.
- إكساب المشاركين مهارات عملية في إعداد خطط الطوارئ وعمليات الإخلاء وكيفية إجراء التجارب التدريبية الوهمية للفريق.
- تزويد المشاركين بالتجارب والخبرات العملية التي تمكنهم من القدرة على تحديد المخاطر والتنبؤ بها وكذا التعامل المسئول والفعال والناجح مع الحوادث والمخاطر الطارئة في المؤسسات.
- تعريف النظام الدولي لتقييم الأمن الصناعي ISRS.
- تطبيق أدوات الجودة الشاملة في الأمن الصناعي.
- القيام بالدوريات ومراقبة الدخول والتفتيش والتحقيقات بكفاءة.
- مهارة تشغيل وإدارة الأجهزة والأنظمة الأمنية الإلكترونية.
- الاستجابة بفاعلية لحالات الطوارئ .
- تطبيق المهارات الاجتماعية والربط بشكل جيد مع الجمهور.
- التواصل وكتابة ومعالجة التقارير الأمنية بطريقة أكثر فعالية.
- حل الصراع وإدارته

## محتويات البرنامج التدريبي :

### القواعد الأساسية في الأمن الصناعي والسلامة المهنية

- خطة الصحة والسلامة المهنية والبيئية Health , safety and Environment
- حماية المنشآت والممتلكات أثناء التنفيذ ضد الحرائق والإنفجارت
- تدريب العاملين بالمشروع على نظام العمل الآمنة واستخدامات وسائل الوقاية الشخصية
- التعامل مع الأحداث والمواقف عند الطوارئ (حوادث - حرائق - انفجارات - فيضانات ..)
- التشريعات المحلية والقوانين المتعلقة بالسلامة والصحة و البيئة

## مخاطر بيئة العمل وأساليب مواجهتها

- تحليل مخاطر العمل طبقاً لمعايير الأوشا OSHA (الصحة والسلامة الأميركية)
- مخاطر بيئة العمل، ومخاطر العنصر البشري
- المخاطر الهندسية في مجال العمل OSHA (معايير السلامة الأميركية)
- المخاطر الميكانيكية وإجراءات السلامة ضد مخاطرها OSHA
- قواعد السلامة في الورش الميكانيكية OSHA
- إجراءات السلامة من مخاطر الأجهزة الكهربائية OSHA

## تكنولوجيا العمليات الأمنية لمواجهة المخاطر

- أسس ومبادئ عمليات تأمين وحماية المنشآت
- مفاهيم الرصد الأمني Monitoring the security concepts
- التوجهات الحديثة لتحديد آليات تنفيذ الإجراءات الأمنية
- رسم صياغة الاستراتيجيات الأمنية The development of security strategies
- تنمية مهارة الحس الأمني Sense of security
- الردع السيكولوجي Psychological deterrence

## الإجراءات الوقائية لأمن المنشآت

- الإجراءات الوقائية لأمن المنشآت
- تنظيم الدخول والخروج من وإلى المنشآت الهامة
- التهديدات الأمنية الإلكترونية وأمن المعلومات
- معايير الجودة العالمية في تأمين مراكز المعلومات أيزو 27001
- البعد الأمني في تنظيم المؤتمرات والاجتماعات
- تنظيم مناوبة أجهزة الأمن بالمنشآت الهامة
- السلطات والصلاحيات الأمنية

## خطة طوارئ مكافحة الحرائق

- مفهوم وأهداف وأغراض خطة الطوارئ
- حالات الطوارئ وأنواعها
- مستويات حالات الطوارئ
- المسئول عن تقييم الموقف وتحديد مستوى حالة الطوارئ
- المتطلبات الأساسية لعناصر خطة الطوارئ
- فاعلية وكفاءة خطة الطوارئ
- إجراء تحقيق الحوادث لمعرفة الأسباب الجذرية المؤدية للحدث ومنع تكرارها Accident investigation
- تجهيزات غرفة عمليات الطوارئ
- واجبات الأفراد في حالات الطوارئ
- إجراء التجارب الوهمية Drills والتدريب Training