

# التميز المهني لمشرفي الأمن الصناعي والسلامة المهنية

## فكرة الدورة

- يقوم مشرف السلامة بفحص أماكن العمل ويوجه الموظفين لضمان الحفاظ على الأشخاص والممتلكات في جميع الأوقات. وقد يعمل لدى منظمات الخدمات الغذائية، أو مصانع التصنيع، أو المستشفيات، أو شركات البناء، أو واحدة من العديد من الصناعات الأخرى التي تكون فيها الصحة والسلامة من الأولويات، ويقوم العديد من المشرفين على السلامة بزيارة المرافق بانتظام لإنفاذ اللوائح القانونية والمساعدة في وضع إجراءات أكثر فعالية. إن العمل كمشرف على السلامة يتطلب إتقان مهارات قوية لحل المشكلات ومهارات الإتصال اللفظي.

سيتم التركيز على المحاور التالية في هذه الدورة التدريبية المقدمة عن بعد:

- المفاهيم الأساسية للصحة والسلامة المهنية والقانون والتشريعات الفرعية وكيفية القيادة وتحليل المخاطر الوظيفية والميكانيكية
- التخطيط الإستراتيجي في الأخطار وتقنيات التحسين المستمر للصحة والسلامة المهنية والتفتيش على السلامة و المخاطر الصحية المهنية والأمراض والتدابير ومعالجة المواد
- دور المشرفين في السلامة والصحة المهنية في العمل والتدريب على السلامة والتحقيق في الحوادث وإعداد التقارير

## أهداف الدورة

ستمنحك هذه الدورة التدريبية "التميز المهني لمشرفي الأمن الصناعي والسلامة المهنية" القدرة على:

- حماية العنصر البشري العامل أو ما يسمى حديثاً بالبيئة العاملة مع منح الثقة في المنشآت الاقتصادية وتشجيعها باستمرار
- حماية المهارات والخبرات والتخصصات وتنميتها وتجهيز موظفي الإشراف عن الأمن والسلامة من مهارة إتخاذ تدابير فعالة لمنع الحوادث والمرض المهني في مكان العمل
- رفع المستوى الفني للعاملين وذلك بالتمرين والتدريب المستمر وتحديد طرق الأداء وتسييرها بأقل المجهودات وأقل المخاطر
- فهم فلسفة إدارة أمور السلامة والصحة المهنية بالمنشآت المختلفة من حيث نظم الإدارة المعتمدة عالمياً
- رؤية تنظيمية لإدارة وتقييم المخاطر وتحليلها مع الجوانب التطبيقية للسلامة، وكيفية تأمينها بشكل فلسفي مع تجنب الحديث عن الأرقام أو الرموز التطبيقية المفصلة و حماية عناصر الإنتاج كهدف ملزم لجميع العاملين المباشرين وغير المباشرين

## الفئات المستهدفة

تستهدف هذه الدورة التدريبية الافتراضية الكثيرين من الراغبين في تطوير مهارات إدارة الصحة والسلامة المهنية و على وجه الخصوص:

- مدراء ضمان الصحة والسلامة المهنية
- مشرفي الفرق
- مدراء العمليات
- مدراء المشروعات
- مدراء الصيانة
- مدراء الحفر
- المهندسين
- مشرفي السلامة والصحة المهنية
- العاملين في المجالات الصناعية والطبية والكيميائية
- العاملين في إدارات منع الخسائر
- العاملين في حقل الأمن والسلامة المهنية
- الراغبين في التحول عن مسارهم المهني الحالي ودخول مجال السلامة والصحة المهنية

## محاوِر الدورة

المفاهيم الأساسية للصحة والسلامة المهنية و التشريعات الفرعية

- مقدمة عن السلامة والصحة المهنية
- أهمية السلامة والصحة المهنية في مشاريع الإنشاءات
- حوادث مكان العمل والوقاية منه
- مفاهيم تخطيط السلامة والسلامة العامة موقع العمل
- أدوار المشرفين في السلامة والصحة
- القانون و التشريعات الفرعية

القيادة في الصحة والسلامة المهنية و تحليل المخاطر

- أهمية القيادة في إنجاح السلامة والصحة المهنية
- المهام الرئيسية لمجلس السلامة والصحة المهنية
- المخاطر الوظيفية
- المخاطر الميكانيكية
- المخاطر الكهربائية
- السلامة في مناولة المواد
- العمل في الإرتفاع و خطة الوقاية من السقوط و نظام تصريح العمل

التخطيط الإستراتيجي للصحة والسلامة المهنية في الأخطار الكهربائية والكيميائية

- صفات و مراحل التخطيط الإستراتيجي
- الأهداف الإستراتيجية

- الوقاية والسيطرة على مخاطر الحريق في موقع البناء

## تقنيات التحسين المستمر و التفتيش على السلامة و مخاطر الصحة المهنية

- الوقاية من مخاطر العمل على المرتفعات
- أجهزة قياس المؤثرات البيئية المختلفة (أغبرة - ضجيج - تلوث)
- أسس التخزين السليم للمواد
- الإستخدام الآمن للسقالات في مواقع البناء
- إصابات العمل و الأمراض المهنية
- مقدمة في الإسعافات الأولية

## دور المشرفين في السلامة و الصحة المهنية في العمل

- المنظمة العالمية للمواصفات القياسية
- المبادئ التي يقوم على أساسها نظام الآيزو 45001:2018
- الصحة الأساسية في مكان العمل والنظافة
- إدارة مخاطر المنشآت و أساليب الوقاية منها ( مخاطر طبيعية - ميكانيكية - كهربائية - كيميائية )
- قائمة مصطلحات السلامة و الصحة المهنية و معدات الوقاية و الحماية الشخصية
- كيفية تفقد مواقع العمل و التحقيق في الحوادث و مهارات الإتصال و التواصل و إعداد التقارير
- حوادث و إصابات العمل و الأمراض المهنية ( أسبابها و طرق تجنبها )

## الوحدة السابعة : أسس ومبادئ رقابة وقياس الأداء الأمني بالمنشآت

- أسس تقييم الأداء الأمني بالمنشآت الحيوي
- معايير الرقابة الأمنية بالمنشآت الهامة
- تحليل سلبيات الأداء الأمني بالمنشأة
- تطوير الاداء الأمني في المنشآت
- مشتملات خطط الوقاية ضد مخاطر الحريق
- معايير التخطيط الامني بالمنشآت الهامة

## الوحدة الثامنة : ورشة عمل لابتكار خطة امنية للوقاية منشأة من التهديد الامني

- تأمين الاسوار(البناء- الابرار - الكاميرات- الموانع- الاضاءة الأمنية- الانذار- الحراسة الاتصالات- اماكن انتظارالسيارات )
- تأمين البوابات (تصميم البوابات - بوابات دخول الافراد - بوابات دخول السيارات- الموانع - الكاميرات- الاضاءةالحراسة- الانذار- بوابات كشف المعادن- بوابات كشف المتفجرات-غرفة السيطرة -اتصالات - حواسب - مونيترز - انذار- بطاقات الزيارات - غرفة الزيارات- اماكن الافراد- اللافتات والتعليمات الامنية
- تأمين المباني - تأمين الادارة العليا- تأمين المكاتب الإدارية - تأمين اماكن العمل والانتاج
- تأمين المخازن - تأمين السيارات والنقل - الإضاءة- الكاميرات- الإنذار -الإتصالات - بوابات ومعدات الكترونية
- تأمين الطرق: التمهيد- علامات المرور- لافتات مرور- الاماكن المحظورة - الاماكن الممنوعة
- دوريات الحراسة: راكبة - مترجلة (داخلية - خارجية)
- تطبيقات وورش عملية