

المعايير والمنهجيات الدولية للسلامة والصحة وإدارة المخاطر المهنية

مقدمة:

- تهدف السلامة والصحة المهنية في جوهرهما إلى إدارة المخاطر المهنية. لقد تم تصميم هذا البرنامج بالاعتماد على المعايير المهنية العالمية لرجل السلامة. ويتضمن التدريب المهارات التخصصية في أعمال السلامة، أخطار المهن وطرق الوقاية، السلامة الصناعية والمهنية، السلامة من مخاطر المواد الكيميائية، دور رجل السلامة أثناء مكافحة الحرائق، السلامة ومنع الخسائر، أجهزة الكشف والقياس، مفتش السلامة من الحرائق، أسس السلامة في التعامل مع الغازات البترولية المسالة، اشتراطات السلامة في المباني، تطبيقات علم النفس في منع الخسائر، السلامة والصحة المهنية، اشتراطات السلامة في تداول المواد المشعة، الإحصاء واستنباط طرق الوقاية، الأمراض المهنية وطرق الوقاية، طرق وأساليب التهوية، إدارة السلامة ومنع الخسائر.

الأهداف:

في نهاية هذه الدورة تكون قادرا على :

- معرفة الجوانب الأساسية التي تحدد تطبيق القوانين الخاصة بمنع مخاطر العمل ، بالإضافة إلى لوائحه التكميلية.
- التمييز بين المخاطر الرئيسية الموجودة في سياق العمل ، وكذلك الطرق الرئيسية لمنع الوقاية من أجل السيطرة عليها.
- تطوير تقييمات المخاطر المرتبطة بكل من التخصصات الوقائية ، وجدولة الإجراءات الوقائية الناتجة.
- تحليل معدل الحوادث في المنظمة وأسبابها الأصلية.
- حل مشاكل الصحة والسلامة المحتملة في المنظمات.
- تنفيذ العناصر الأساسية للمهنة الوقائية ، بما في ذلك مبادئ التكامل وتعزيز الوقاية داخل المنظمة.على
- تكتب قائمة المخاطر المحتملة، وتحللها
- تعرف ما هي خطوات عملية إدارة المخاطر وتدرک أهميتها
- تعرف ما هو الوقت المناسب لتقييم المخاطر في مؤسستك
- تحدد الأسباب التي تدفعك للقيام بتقييم المخاطر في منطمتك
- تحلل المخاطر باستخدام الخطوات الست اللازمة لذلك
- تعرف المعايير القياسية الأيزو، ما هي؟ وما هي أهميتها؟
- تحدد طريقة تطوير المعايير القياسية الأيزو
- تقارن في الاستخدام ما بين OHSAS 18001 and the new ISO 45001
- تفرق ما بين OHSAS 18001 and the new ISO 45001
- تستطيع التحول في مؤسستك من أوشا إلى أيزو
- تعرف ما هو نظام إدارة الصحة والسلامة وما هي عناصره السبعة
- تدرک أساسيات وفوائد نظام إدارة الصحة والسلامة
- تتعرف على العناصر الأساسية التي تؤثر على أداء الصحة والسلامة
- تتعرف على عناصر النظام الفعال لإدارة الصحة والسلامة
- تدرک خطوات تحسين السلامة في مكان العمل
- تعرف الاستعداد الجيد لحالات الطوارئ

- تتعرف على بيان سياسة الصحة والسلامة المهنية
- تتعرف على وظيفة المراجع الداخلي وأهم صفاته
- تستخدم تقنيات مواجهة المخاطر. وهي: Hazop و Hazan و Hazid و Hazard
- تحدد أهداف وعناصر معيار نظام إدارة السلامة والصحة المهنية

محاور التدريب:

- التعرف على المخاطر المختلفة في بيئة العمل
- تقييم المخاطر Risk Assessment
- التفتيش على مواقع العمل Safety Inspection
- مراجعة برامج السلامة Safety Auditing
- الحوادث وإصابات العمل ، إحصائيات الحوادث
- التحقيق في الحوادث وإعداد التقارير
- المواد الكيميائية الخطرة Chemical Hazard Communication
- الصحة المهنية والأمراض المهنية Industrial Hygiene & Occupational Health
- الضوضاء وبرنامج الحفاظ على القوى السمعية Noise and Hearing Conservation Program
- نقل المواد الكيميائية الخطرة Emergency Respond Guidelin
- الإرجنوميكس Ergonomics
- الآلات والمعدات ووسائل الحماية Machines Hazards and Safeguarding
- متابعة سلوكيات السلامة Behavior Based Safety
- تحليل مخاطر الوظائف Job Hazard Analysis
- نظام تصاريح العمل Work Permit System
- كيفية إعداد برنامج شامل للسلامة والصحة المهنية Preparing Safety Plans
- إعداد خطط للطوارئ وخطط لمكافحة الحرائق Emergency Preparedness

الفئات المستهدفة:

- مدراء إدارات الأمن والسلامة.
- مشرفو الأمن والسلامة.
- مهندسون وأخصائيون الأمن الصناعي.
- مدراء أقسام السلامة الصناعية و مكافحة الحرائق.
- العاملون في المجالات الصناعية و الطبية و الكيميائية.
- العاملون في إدارات منع الخسائر.
- العاملون في المصانع وشركات الغاز و البترول.
- جميع العاملين في حقل الأمن والسلامة المهنية و الصناعية.
- الراغبون في التحول عن مسارههم المهني الحالي ودخول حقل السلامة الصناعية و مكافحة الحرائق.

وحدات البرنامج:

- أسس الأمن والسلامة والجودة.
- معايير الأمن والسلامة والصحة المهنية.
- المفاهيم المتعلقة بالسلامة المهنية.
- كيفية التعامل مع الحوادث المهنية.
- أنظمة السلامة المهنية والصناعية العالمية .
- التطبيقات العملية لتنفيذ شروط السلامة المهنية .
- مدخل إلى الإسعاف الإداري .
- الأخطار واستراتيجيات السلامة
- الوقاية من الحرائق والانفجار والكهرباء .
- مبادئ العناية الصحية بالعامل .
- علم السموم المهنيّة
- الهندسة البشرية
- علم السموم البيئيّة
- المخاطر البيئيّة
- الصحة البيئية
- تخطيط البرامج الصحيّة
- تقييم المخاطر