



تخطيط وتوثيق وتطبيق ومراجعة نظام السلامة والصحة المهنية



## تخطيط وتوثيق وتطبيق ومراجعة نظام السلامة والصحة المهنية

### المقدمة:

القياس هو المحك الرئيسي لنجاح أداء منظومة الصحة والسلامة في المنشآت وتلقى السلامة العديد من اللاتهامات نتيجة أهويتها لحماية الإنسان و مردودها الاقتصادي فكل منا يرغب في مكان عمل امن وصحي يؤدي إلى أداء النعمال بكفاءة عالية، الإدارة في كل مؤسسة لها دور كبير و مؤثر في مستوى السلامة المطبق داخل المؤسسة ويظهر اهتمام الإدارة بداية من إنشاء قسم مسؤول عن السلامة و الصحة المهنية للتخطيط والتنظيم والرقابة ولقياس أداء السلامة، يجب على المنظومة أن تتشأ و تحافظ على اجراءات للرصد ولقياس الاداء والمراقبة لنظام السلامة والصحة المهنية بصفة دورية لتطوير الخطط والاجراءات والتصحيح.

### الفئات المستهدفة:

- العاملين في السلامة والصحة المهنية بهختلف الاختصاصات.
- العاملين في مختلف القطاعات الادارية والفنية من استشاريين، خبراء، مديرين، رؤساء أقسام، مهندسين، مراقبين، مشرفين في المؤسسات الخدمية والإنتاجية وطلبة الدراسات العليا في الهندسة الصناعية.
- كل من يجد في نفسه الحاجة لهذه الدورة ويرغب بتطوير مهاراته وخبراته.

### الأهداف التدريبية

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم المخاطر الاساسية لبيئة العمل.
- القدرة على اجراءات التحكم والسيطرة على المخاطر المختلفة.
- فهم الحوادث اسبابها وتصنيفها.
- فهم مخاطر العنصر البشري.
- معرفة أسباب كتابة التقرير ووصفها بدقة.
- القدرة على التمييز بين أنواع الحوادث البسيطة والخطيرة وشديدة الخطورة.
- فهم الاجراءات النموذجية للاستجابة للحوادث.
- معرفة أهم اساليب التحقيق والتحليل في الحوادث.
- معرفة طرق جمع المعلومات والنذلة.
- معرفة كيفية إجراء المقابلات مع الشهود.
- معرفة النظريات التي تشرح كيفية تحليل أسباب الحوادث.
- معرفة المقصود بالإجراءات التصحيحية والوقائية.
- القدرة على اجراء التفتيش واكتشاف العيوب والأخطاء في المعدات والمنشآت.

### الكفاءات المستهدفة:

- ادارة وتقييم المخاطر Appraisal and Management Risk
- حوادث وإصابات بيئة العمل وأنواعها
- النقاط السلبية والايجابية للحوادث
- تصنيف الحوادث
- معايير قياس أداء السلامة
- أهداف التدقيق
- معدلات ومؤشرات قياس السلامة
- تكلفة المعدات والنللات والخسائر الهادية
- نظم وتقنيات التفتيش الداخلي
- نماذج التفتيش المختلفة
- عناصر نظم التفتيش الداخلي

## محتوى الدورة

### :Appraisal and Management Risk تقييم المخاطر ادارة وتقييم المخاطر

- أهداف إدارة المخاطر | Management Risks Objectives
- مسؤوليات إدارة المخاطر | Responsibilities Management Risks
- أنواع المخاطر واسس تقييمها
- عناصر إدارة المخاطر
- مصفوفة المخاطر
- تحديد المخاطر | Specification Risk
- تحليل مخاطر العمل | Analysis Hazard Job
- نهوض تقييم المخاطر | Assessment Risks
- خطوات السيطرة إجراءات الضبط | Procedures Control

### الوحدة الثانية، حوادث وإصابات بيئة العمل وأنواعها:

- أسباب الحوادث والاصابات | Injuries & Accidents of Causes
- النقاط السلبية والايجابية للحوادث
- تصنيف الحوادث
- معدلات الشدة والتكرار
- تحليل الحوادث ونظرية الدومينو

### الوحدة الثالثة، معايير قياس أداء السلامة:

- مؤشرات الاداء الرئيسية KPIs
- مفهوم التدقيق الداخلي AUDIT INTERNAL
- أهداف التدقيق
- الإعداد والتحصير للتدقيق
- المهار والمسؤوليات
- مراجعة بيانات المنشأة - دراسة أنشطة المنشأة
- تنفيذ التدقيق - تقرير التدقيق
- تحليل نتائج التدقيق

### الوحدة الرابعة، معدلات ومؤشرات قياس السلامة:

- معدل تكرار الحادثة
- معدل شدة الحادثة
- مؤشر تكرار الشدة
- متوسط تكلفة الإصابة
- معامل التكلفة
- نسبة الفقد
- تكلفة المعدات والنلات والخسائر المادية

### الوحدة الخامسة، نظم وتقنيات التفتيش الداخلي:

- نماذج التفتيش المختلفة
- عناصر نظم التفتيش الداخلي
- مستويات ومسؤوليات التفتيش
- نماذج تفتيش السلامة
- نماذج تقارير السلامة