

المقدمة:

لتحقيق نظام فعال للسلامة والصحة المهنية، يجب أن يتم تفعيل الرقابة المستمرة على العمليات والأنشطة داخل المؤسسات وفقاً لمتطلبات أنظمة السلامة والصحة المهنية التي تم توثيقها بهدف التحسين المستمر. يتطلب ذلك رصد وقياس أداء السلامة والصحة المهنية بانتظام، مع اتخاذ الإجراءات اللازمة لتوفير القياسات المناسبة سواء كانت كمية أو نوعية لتلبية احتياجات المنظمة. كما يجب متابعة مدى التزام المنظمة بأهداف السلامة والصحة المهنية ورصد فاعلية الضوابط المتعلقة بالصحة والسلامة. تشمل هذه الإجراءات اتخاذ تدابير استباقية لرصد التوافق مع برامج السلامة والصحة المهنية والمعايير التشغيلية. بالإضافة إلى ذلك، يجب تسجيل بيانات ونتائج الرصد والقياس بشكل كافٍ لتسهيل تحليل الإجراءات الوقائية والتصحيحية واتخاذ ما يلزم من إجراءات، مما يعزز أداء المنظمة في هذا المجال. سيتم تقديم هذه الدورة التدريبية وفقاً لأحدث الممارسات والمنهجيات العالمية المتعلقة بالسلامة والصحة المهنية.

الفئات المستهدفة:

- مسؤول السلامة
- مشرف السلامة
- مفتش أو مدقق السلامة
- مسؤول الجودة
- المهتمون بمجالات التدقيق وقياس أداء السلامة
- كل من يشعر بحاجة لتطوير مهاراته وخبراته في هذا المجال

الأهداف التدريبية:

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم أهداف الصحة والسلامة المهنية.
- إدراك سياسات واستراتيجيات السلامة.
- فهم معايير الصحة والسلامة والبيئة العالمية.
- معرفة مواصفات نظام الأيزو 18001 OHSAS.
- معرفة المواصفة المعدلة ISO 45001.

- معرفة معايير الأيزو 14000.
 - فهم تكامل معايير السلامة مع الأيزو 9001.
 - إدراك دور العنصر البشري في مخاطر العمل.
 - فهم أسباب الحوادث في بيئة العمل.
 - معرفة المعايير الدولية للصحة والسلامة.
 - الاطلاع على وثائق جودة عمليات السلامة في المنشآت.
 - معرفة أساليب تخطيط وتنفيذ التدقيق الداخلي.
 - إدراك مخاطر العنصر البشري في بيئة العمل.
- الكفاءات المستهدفة:
- إدارة أنظمة الصحة والسلامة المهنية.
 - التعرف على حوادث وإصابات بيئة العمل وأنواعها.
 - تخطيط التدقيق الداخلي.
 - الرقابة على الصحة والسلامة المهنية.
 - مراجعة خطط الطوارئ وإدارة الكوارث.
- محتوى الدورة:
- الوحدة الأولى: إدارة أنظمة الصحة والسلامة المهنية:
- o نشأة وتطور نظم السلامة والصحة.
 - o الاتجاهات الحديثة في إدارة السلامة ومزايا إنشاء نظم إدارة السلامة.
 - o التعريفات الأساسية (الحوادث الوشيكة، الحوادث، عدم المطابقة، والإجراءات التصحيحية).
 - o أسباب الحوادث وتكاليها.
 - o تكامل نظامي إدارة السلامة والصحة المهنية.

- o تكامل معايير البيئة مع معايير السلامة والصحة والجودة.
- o نشأة المواصفات الخاصة بالسلامة والصحة المهنية مثل OHSAS 18001.
- o مواصفات نظم إدارة السلامة والصحة المهنية.
- o الوحدة الثانية: حوادث وإصابات بيئة العمل وأنواعها:
 - o أسباب الحوادث والإصابات.
 - o التحليل السلبي والإيجابي للحوادث.
 - o تصنيف الحوادث حسب معدلات الشدة والتكرار.
 - o تحليل الحوادث ونظرية الدومينو.
 - o التعرف على الأسباب المباشرة وغير المباشرة للحوادث.
 - o الأمراض الصحية المهنية.
 - o كيفية تقدير تكلفة الخسائر المرتبطة بالحوادث.
 - o كيفية إعداد وكتابة التقارير المتعلقة بالحوادث.
 - o وضع الاقتراحات والإجراءات التصحيحية.
 - o متابعة تنفيذ الإجراءات التصحيحية.
- o الوحدة الثالثة: تخطيط التدقيق الداخلي:
 - o مفهوم التدقيق الداخلي.
 - o أهداف التدقيق الداخلي.
 - o التحضير والإعداد للتدقيق.
 - o المهام والمسؤوليات للقائمين بعمليات التدقيق.
 - o مراجعة بيانات المنشأة ودراسة أنشطتها.
 - o تنفيذ التدقيق وإعداد تقرير التدقيق.

- 0 تحليل نتائج التدقيق.
- الوحدة الرابعة: الرقابة على الصحة والسلامة المهنية:
 - 0 أساليب الرقابة في مجال الأمن والسلامة.
 - 0 الرقابة المبدئية والرقابة على العمليات.
 - 0 الرقابة اللاحقة واستخدام مؤشرات الأداء الرئيسية (KPIs).
 - 0 طرق قياس الأداء في مجالات الأمن والسلامة.
 - 0 تحديد الانحرافات المعيارية.
 - 0 وضع خطط لتطوير الأداء.
- الوحدة الخامسة: مراجعة خطط الطوارئ وإدارة الكوارث:
 - 0 الأزمات والكوارث الصناعية والطبيعية.
 - 0 اختبار فعالية خطة الطوارئ وإجراء تدريبات عملية.
 - 0 التأكد من كفاءة خطة الطوارئ بشكل دوري.
 - 0 مراجعة مكتب السلامة والصحة المهنية المختص.
 - 0 مداخل ومخارج الطوارئ.
 - 0 تحديد نقاط التجمع وكيفية إدارتها.
 - 0 مقاييس أبواب ومخارج الطوارئ.
 - 0 تحديد الطاقات الاستيعابية لمخارج الطوارئ.
 - 0 إعداد خطط الإخلاء والإنقاذ.