

6. برنامج نظم إدارة السلامة ISO 45001

الهدف العام

يهدف البرنامج إلى تزويد المشاركين بالمعرفة الأساسية حول نظام إدارة السلامة والصحة المهنية وفق معيار ISO 45001:2018، وتمكينهم من فهم متطلبات النظام وتطبيقاته داخل بيئات العمل، بما يساهم في تقليل الحوادث والإصابات المهنية وتحسين بيئة العمل وتعزيز السلامة المؤسسية.

الأهداف التفصيلية

- التعرف على مفهوم السلامة والصحة المهنية وأهميتها.
- فهم مبادئ وأنظمة إدارة السلامة وفق ISO 45001.
- التعرف على بنود ومتطلبات المعيار.
- فهم منهجية إدارة المخاطر في بيئة العمل.
- التعرف على تحديد المخاطر وتقييمها والتحكم بها.
- فهم دور القيادة والمشاركة العمالية في نظام السلامة.
- التعرف على إجراءات الطوارئ والاستجابة للحوادث.
- اكتساب مهارات التدقيق الداخلي في نظام السلامة.
- فهم أساليب التحسين المستمر لأداء السلامة.

بنهاية البرنامج سيكون المتدرب قادراً على:

- فهم متطلبات معيار ISO 45001 وتطبيقاته.
- المشاركة في إنشاء نظام إدارة السلامة داخل المؤسسة.
- تحديد وتقييم المخاطر المهنية.
- دعم إجراءات الوقاية وتقليل الحوادث.
- المساهمة في التدقيق الداخلي والتحسين المستمر.
- تعزيز ثقافة السلامة في بيئة العمل.

الفئات المستهدفة

- مسؤولو ومدراء السلامة والصحة المهنية.
- المهندسون والفنيون في مختلف القطاعات.
- مشرفو المواقع والمشاريع.
- العاملون في المصانع والشركات الصناعية.
- مسؤولو الجودة والامتثال.
- الطلاب والخريجون الراغبون في مجال السلامة المهنية.

منهجية التدريب

- محاضرات تفاعلية عبر الإنترنت.

- عروض تقديمية ودراسات حالة.
- تحليل حوادث واقعية ودروس مستفادة.
- تمارين على تقييم المخاطر.
- اختبار إلكتروني في نهاية البرنامج.

محتوى البرنامج

الوحدة الأولى: مقدمة في أنظمة السلامة والصحة المهنية (ساعتان)

- مفهوم السلامة والصحة المهنية.
- أهمية تطبيق أنظمة إدارة السلامة.
- مقارنة بين ISO 45001 والمعايير السابقة.

الوحدة الثانية: متطلبات معيار ISO 45001 (3 ساعات)

- سياق المؤسسة.
- القيادة ومشاركة العاملين.
- التخطيط وإدارة المخاطر.
- الدعم والموارد والتوثيق.

الوحدة الثالثة: تشغيل النظام وتقييم الأداء (3 ساعات)

- التحكم في المخاطر التشغيلية.
- إدارة الحوادث والتحقيق فيها.
- مراقبة وقياس الأداء.
- التدقيق الداخلي والمراجعة الإدارية.

الوحدة الرابعة: التحسين المستمر والطوارئ (ساعتان)

- الإجراءات التصحيحية.
- خطط الطوارئ والإخلاء.
- تقييم الأداء والتحسين المستمر.
- بناء ثقافة السلامة داخل المؤسسة.