

مساق الجودة و السلامة المهنية

يهدف برنامج **الجودة والسلامة المهنية** إلى تزويد المشاركين بالمعارف والمهارات الأساسية اللازمة لتطبيق مبادئ إدارة الجودة وأنظمة السلامة والصحة المهنية في بيئات العمل، بما يضمن تحسين الأداء ورفع كفاءة العمليات، وتقليل الحوادث والمخاطر، وتحقيق الامتثال للمعايير الدولية، وتعزيز ثقافة العمل الآمن والجودة المستدامة داخل المؤسسات.

1. OSHA

يهدف البرنامج إلى تعريف المشاركين بمبادئ ومتطلبات السلامة والصحة المهنية وفق معايير **OSHA (Occupational Safety and Health Administration)**، وتمكينهم من التعرف على المخاطر المهنية وطرق الوقاية منها، وتعزيز ثقافة السلامة في بيئات العمل المختلفة.

الأهداف التفصيلية

- التعرف على مفهوم السلامة والصحة المهنية وأهميتها.
- فهم المبادئ الأساسية لمعايير OSHA.
- التعرف على أنواع المخاطر في بيئة العمل.
- اكتساب مهارات التعرف على المخاطر وتقييمها.
- فهم إجراءات الوقاية والتحكم بالمخاطر المهنية.
- التعرف على معدات الوقاية الشخصية (PPE) واستخداماتها.
- فهم إجراءات الاستجابة للطوارئ والإخلاء.
- التعرف على متطلبات التحقيق في الحوادث والإبلاغ عنها.
- تعزيز ثقافة السلامة والمسؤولية المهنية في مكان العمل.

بنهاية البرنامج سيكون المتدرب قادراً على:

- فهم المبادئ الأساسية للسلامة والصحة المهنية وفق OSHA.
- التعرف على المخاطر المحتملة في بيئة العمل.
- تطبيق إجراءات الوقاية والسلامة المناسبة.
- استخدام معدات الوقاية الشخصية بشكل صحيح.
- المساهمة في تعزيز بيئة عمل آمنة والحد من الحوادث والإصابات المهنية.

الفئات المستهدفة

- المهندسون والفنيون في مختلف التخصصات.
- العاملون في المصانع والمنشآت الصناعية.
- مشرفو السلامة والصحة المهنية.
- مسؤولو الموارد البشرية والتشغيل.
- العاملون في قطاع البناء والمقاولات.
- الطلاب والخريجون الراغبون في اكتساب أساسيات السلامة المهنية.

منهجية التدريب

- محاضرات تفاعلية عبر الإنترنت.
- عروض تقديمية ودراسات حالة.
- مناقشة حوادث وأمثلة واقعية.
- تمارين على تحديد وتقييم المخاطر.
- اختبار إلكتروني في نهاية البرنامج.

محتوى البرنامج

الوحدة الأولى: مقدمة في OSHA والسلامة المهنية (ساعتان)

- مفهوم السلامة والصحة المهنية.
- التعريف بمنظمة OSHA وأهدافها.
- مسؤوليات أصحاب العمل والعاملين.

الوحدة الثانية: تحديد المخاطر وتقييمها (3 ساعات)

- المخاطر الفيزيائية.
- المخاطر الكهربائية.
- المخاطر الكيميائية.
- المخاطر الميكانيكية والبيولوجية.
- أساليب تقييم المخاطر.

الوحدة الثالثة: الوقاية والسيطرة على المخاطر (3 ساعات)

- معدات الوقاية الشخصية (PPE).
- إجراءات العمل الآمن.
- السلامة الكهربائية.
- الوقاية من الحرائق.
- السلامة في مواقع العمل.

الوحدة الرابعة: الطوارئ والتحقيق في الحوادث (ساعتان)

- خطط الطوارئ والإخلاء.
- الإسعافات الأولية الأساسية.
- الإبلاغ عن الحوادث والتحقيق فيها.
- بناء ثقافة السلامة المهنية.