



دورة:
النظم المتقدمة للأمن الصناعي

2026 - 21 سبتمبر
ليفربول

النظر المتقدمة للأمن الصناعي

رمز الدورة: HE718 تاريخ الإنعقاد: 21 - 25 سبتمبر 2026 دولة الإنعقاد: ليفربول - رسوم الإشتراك: Euro 6500

مقدمة:

يسعى علم الأمن الصناعي إلى الحد من الحوادث في المجال الصناعي وتقليلها قدر الإمكان، بالإضافة إلى تقليل تكاليف الإصابات الناجمة عن الحوادث أو ما يسمى بإصابات العمل التي تربطها علاقة طردية مع حوادث العمل، ويؤمن هذا العلم بضرورة توفير الحماية اللازمة للعمال ورفع مستوى الكفاءة الإنتاجية.

كما يمكن تعريف الأمن الصناعي أو كما يعرف بمسمى السلامة والصحة المهنية بأنه عبارة عن مجموعة من الإجراءات الاحترازية المتخذة لتوفير الحماية والسلامة للعاملين في المنشآت الصناعية، وبالتالي الحفاظ على استمرارية إنتاجها، ومن الجدير بالذكر أنه يحظى بأهمية بالغة في حياة المنشآت الصناعية نظراً للاهتمام المنصب على حياة العاملين والحد من وقوع إصابات لهم، ويتمثل توفير الأمن الصناعي وتحقيقه من خلال خلق بيئة عمل آمنة تخلو من دوافع وقوع الحوادث والإصابات وما يترتب عليها من أمراض مهنية.

أهداف البرنامج:

سيكون المشاركون في نهاية البرنامج التدريبي قادرين على:

- توفير الحماية اللازمة لجميع عناصر الإنتاج والتقليل من عوامل الخطر وخاصة فيما يتعلق بالعنصر البشري.
- الحد من الإصابة بالأمراض المهنية.
- تقليل فرص إصابات العمل وحوادثها.
- منع وقوع الحرائق ومكافحتها، والعمل على إيجاد عوامل الوقاية من ذلك.
- المساهمة في رفع مستويات الكفاءة الإنتاجية.
- إتخاذ الإجراءات الوقائية وتدابيرها للحد من احتماليات الإصابة غير المباشرة.
- رفع مستويات الوعي والثقافة المهنية لدى الأفراد.
- استخدام تقنيات حديثة لرفع كفاءة الأيدي المنتجة وتحقيق الحماية لها وسلامتها.

الجمهور المستهدف:

- مدراء وقيادات الأمن الصناعي والسلامة المهنية ونوابهم.
- مدراء الموارد البشرية والتدريب والتطوير الداخلي.

- جميع المسؤولين عن الأمن والسلامة المهنية في مختلف المؤسسات.
- كل من يرغب بتطوير مهاراته وخبراته ويرى الحاجة الى هذه الدورة.

المحاور العامة:

اليوم الأول:

- المقصود بالمخاطر الأمنية بالمنشآت الصناعية.
- التعرف على أهم المسببات الرئيسية للمخاطر الأمنية بالمنشآت الصناعية.
- تحليل المخاطر الأمنية بالمنشآت الصناعية ومعالجتها
- التصرف في حالة المخاطر الأمنية بالمنشآت الصناعية.
- تقنيات إدارة أزمات المخاطر الأمنية بالمنشآت الصناعية.
- ما هو مفهوم إدارة الجودة الشاملة TQM.

اليوم الثاني:

- مهارات التعامل مع الحالات والمشاكل الأمنية الخاصة.
- عرض لأهم المخاطر التي تهدد أمن وسلامة المنشآت والتي استجدت على الساحة في الآونة الأخيرة.
- فلسفة إدارة الجودة الشاملة ومدى ارتباطها بمجال الأمن الصناعي وأمن المنشآت.
- تقييم الأخطار في المنشآت الصناعية وكيفية السيطرة عليها HAZID.
- تطبيق إدارة الجودة الشاملة TQM في تحليل المخاطر الأمنية في المؤسسات والمصانع وكيفية معالجتها.

اليوم الثالث:

- أسس تطبيق قوائم تدقيق للتفتيش على موقع العمل من أجل تحسين وتطوير الحالة الأمنية والصحية وظروف العمل.
- تطبيق إدارة الجودة الشاملة TQM في أسلوب تحقيق الأمن والسلامة للأفراد والمعدات والممتلكات.
- مفهوم المواصفات الدولية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة TQM وفي التعامل مع المخاطر الأمنية بالمنشآت الصناعية.
- التعامل مع الحالات الإجرامية التي تواجه الأمن في المنشآت الصناعية.

اليوم الرابع:

- الإجراءات المتبعة في حالات التفتيش، والتحقيق، وحفظ الأدلة.
- إرشادات هامة عن كتابة الملاحظات والتقارير.
- الأسس الصحيحة لكتابة المذكرات والتقارير الأمنية والتعريف بنماذج تقارير أمنية لمختلف الحالات.
- الإجراءات المتبعة عند مراقبة الأشياء والأشخاص في حالات الأزمات والطوارئ المراقبة والوصفتطبيقات ومناقشة حالات واقعية.

اليوم الخامس:

- الحالات الطارئة وبعض المشاكل الأمنية الخاصة وكيفية التعامل معها.
- تطبيق إدارة الجودة الشاملة TQM في الأسس الحديثة لتنظيم جهاز الأمن والحراسة بالمنشآت والمعايير التي تحكم اختيار الأفراد وأساليب تدريبهم وتنمية مهاراتهم الميدانية.
- دور جهاز الأمن بالمنشآت الصناعية في ضوء المفهوم الشامل والمعاصر للجودة الشاملة.
- .الصناعية بالمنشآت الأمنية المخاطر مع التعامل في TQM
- مناقشة حالات واقعية وتجارب مختلفة.