

€ TRAINING

هوتير تحليل الهماطر والتدقيق الهمني لتقليل الإصابات الهمنية
في القطاعات الهموية



هؤثر تحليل المخاطر والتدقيق الأمني لتقليل الإصابات المهنية في القطاعات الحيوية

مقدمة عن المؤتمر:

تعتبر الإصابات المهنية واحدة من أكبر التحديات التي تواجه القطاعات الحيوية مثل الصناعة، الطاقة، والرعاية الصحية. يسعى هذا المؤتمر إلى تسليط الضوء على أهمية تحليل المخاطر والتدقيق الأمني كأدوات فعّالة لتقليل الحوادث وتحسين بيئة العمل. من خلال استعراض أحدث الأدوات والمنهجيات، سيقدم المؤتمر حلولًا عملية لتعزيز السلامة المهنية وضمان استدامة العمليات التشغيلية.

أهداف المؤتمر:

في نهاية المؤتمر، سيكون المشاركون قادرين على:

- اكتساب المبادئ الأساسية لتحليل المخاطر المهنية وآليات تطبيقها في القطاعات الحيوية.
- استخدام أدوات التدقيق الأمني لتقييم الفجوات وتحسين الإجراءات الوقائية.
- تصميم استراتيجيات وتقنيات مبتكرة لتقليل الإصابات المهنية.
- تطبيق المعايير الدولية في إدارة المخاطر المهنية.
- تعزيز ثقافة السلامة المهنية داخل بيئات العمل عالية الخطورة.

الفئات المستهدفة:

- مدراء الصحة والسلامة المهنية.
- مسؤولو التدقيق الأمني في المؤسسات الصناعية والحيوية.
- مهندسو الجودة والسلامة.
- الاستشاريون في إدارة المخاطر والامتثال.
- القادة وصناع القرار في القطاعات الحيوية.

محاور المؤتمر:

الوحدة الأولى:

أساسيات تحليل المخاطر في القطاعات الحيوية:

- تعريف وتحليل أنواع المخاطر المهنية.
- مراحل تحليل المخاطر وتقييمها.
- الفرق بين المخاطر التقنية والمخاطر البشرية.
- تحليل المخاطر باستخدام أسلوب HAZOP.

الوحدة الثانية:

التدقيق الأمني كأداة لتقليل الإصابات المهنية:

- مفهوم التدقيق الأمني وأهميته.
- خطوات التدقيق الأمني وتقييم المخاطر.
- استخدام التكنولوجيا في التدقيق الأمني.
- أدوات تقييم الامتثال للمعايير الدولية.
- التقارير الأمنية وأهميتها في تحسين بيئة العمل.

الوحدة الثالثة:

استراتيجيات تقليل الإصابات المهنية:

- تصميم برامج تدريب فعالة بشكل دوري لرفع الوعي بالمخاطر.
- إدارة التغيير في بيئة العمل لتقليل الإصابات.
- الاستفادة من الذكاء الاصطناعي في مراقبة المخاطر.
- تقنيات الوقاية من الحوادث في بيئات العمل المعقدة.
- تحليل بيانات الإصابات المهنية لتحسين الأداء.

الوحدة الرابعة:

الامتثال للمعايير الدولية في إدارة المخاطر المهنية:

- نظرة عامة على المعايير الدولية ISO 45001.
- كيفية تطبيق مبادئ السلامة المهنية في القطاعات الحيوية.
- دور التشريعات الوطنية في تعزيز السلامة المهنية.
- تحليل الفجوات بين الممارسات الحالية والمعايير الدولية.

الوحدة الخامسة:

تحسين ثقافة السلامة في بيئات العمل:

- تعزيز ثقافة الإبلاغ عن المخاطر والحوادث.
- دور القيادة في تعزيز السلامة المهنية.
- قياس وتقييم الأداء في مجال السلامة المهنية.
- استخدام التغذية الراجعة لتحسين العمليات الأمنية.