



التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط الوقاية

31 يناير – 4 فبراير 2027

القاهرة (مصر)



التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط الوقاية

المرجع: 120363_129253 التاريخ: 31 يناير – 4 فبراير 2027 المكان: القاهرة (مصر) الرسوم: Euro 3500

مقدمة

تعتبر حوادث وإصابات العمل أحد أبرز التحديات التي تواجه بيئات العمل الحديثة، لما لها من تأثير مباشر على الإنتاجية وصحة الموظفين. تهدف دورة التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط الوقاية، إلى تزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة للتحقيق والتحليل العلمي لحوادث العمل. كما سيتعلم المشاركون على كيفية تحديد الأسباب الجذرية للحوادث، وفهم العوامل البشرية والبيئية التي تؤثر على سلامة العاملين. وسيتم تدريب المشاركين على تطوير خطط الوقاية والحد من المخاطر المستقبلية.

من خلال هذه الدورة التدريبية في التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط الوقاية، سيتعرف المشاركون على أساليب جمع البيانات وتحليلها للوصول إلى استنتاجات دقيقة تدعم اتخاذ القرارات الوقائية. كما تركز على دمج استراتيجيات السلامة الصناعية مع الإجراءات الإدارية والهندسية للحد من المخاطر. وسيتم عرض نماذج حقيقية ودراسات حالة لتطبيق المفاهيم النظرية على الواقع العملي. وسيكون المشاركون قادرين على تحسين الأداء المؤسسي في مجال السلامة من خلال استراتيجيات فعالة للتحليل والتحقيق.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط الوقاية، الفئات والمحترفين لاكتساب المعرفة والمهارات:

- العاملون في مجال النفط والغاز.
- مسؤولو السلامة والصحة المهنية.
- مشرفو السلامة والإشراف الفني.
- القائمون بالتحقيق في الحوادث المهنية.
- المهتمون بتحسين بيئات العمل وتقليل الإصابات.
- الموظفون الراغبون في تطوير مهاراتهم القانونية والتحليلية.
- فرق إدارة المخاطر في الشركات والمؤسسات.
- كل من يحتاج إلى تعزيز مهاراته في استنباط خطط الوقاية.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط الوقاية، سيكون المشاركون قادرين على:

- إدراك مفاهيم إصابة العمل وأنواعها.
- فهم الأمراض المهنية المرتبطة ببيئة العمل.
- تحديد أسباب تعطيل العمل وانخفاض الإنتاجية.
- تصنيف النتائج المباشرة وغير المباشرة لإصابات العمل.
- تطبيق مهارات معاينة وتحليل حوادث العمل.
- تحديد عناصر البحث الأساسية في التحقيق.
- تقييم وتحليل المخاطر لتطوير خطط الوقاية.
- معرفة الإجراءات الهندسية والإدارية للحد من المخاطر.
- فهم استراتيجيات السلامة الصناعية بشكل شامل.
- تدريب العاملين على الالتزام بالقواعد الوقائية.
- تطوير مهارات التفسير القانوني وتحليل اللوائح.
- تحسين مهارات الصياغة القانونية للتقارير والتوصيات.
- استراتيجيات كتابة النصوص القانونية لتوثيق الحوادث.
- تطبيق أدوات التفسير القانوني عند إعداد خطط الوقاية.
- تطوير التفكير القانوني التحليلي لتحسين إدارة القضايا القانونية.
- تعزيز مهارات تحليل القوانين واللوائح الخاصة بالسلامة.
- التدريب على صياغة العقود المرتبطة بالسلامة والصحة المهنية.
- تحسين مهارات المحامين والاستشاريين في مراجعة إجراءات الوقاية.
- صياغة النصوص القانونية الاحترافية لدعم سياسات السلامة.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط الوقاية:

- فهم شامل لمبادئ السلامة والصحة المهنية ومعايير بيئة العمل.
- القدرة على تصنيف إصابات وحوادث العمل بدقة.
- معرفة طرق الوقاية من المخاطر الفيزيائية والميكانيكية والكيميائية.
- مهارات التحقيق في الحوادث وتحليل الأسباب الجذرية.
- القدرة على تطوير خطط وقائية فعالة.
- مهارات معاينة وتحليل بيانات العمل الخطرة.
- تقييم المخاطر المباشرة وغير المباشرة للإصابات.
- تطبيق الإجراءات الهندسية والإدارية للحد من المخاطر.
- تطوير الأداء القانوني في مجال السلامة والصحة المهنية.
- تحسين مهارات التفسير القانوني والتحليل التشريعي.
- استخدام استراتيجيات كتابة النصوص القانونية والتقارير المهنية.
- القدرة على إدارة القضايا القانونية المرتبطة بالسلامة المهنية.
- مهارات تحليل اللوائح والتشريعات وتطبيقها عملياً.
- تطوير أساليب الترافع ومهارات التفسير التشريعي.

دراسة سيناريوهات

في تدريب التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط الوقاية، سيطور المشاركون قدراتهم عبر دراسة السيناريوهات:

- تحليل حادثة سقوط في موقع عمل صناعي.
- دراسة تعرض العمال لمواد كيميائية خطيرة.
- معاينة حالات الإصابة نتيجة الحرائق أو الانفجارات.
- تقييم تأثير الإهمال الإداري على سلامة العمال.
- استنباط خطط وقاية بعد حوادث ميكانيكية.
- دراسة حالات توقف الإنتاج بسبب إصابات العمل.
- تطبيق أدوات التفسير القانوني على الحوادث الواقعية.
- صياغة تقارير حوادث متكاملة وتحليلية.

محتوى الدورة

الوحدة الأولى: السلامة والصحة المهنية ومعايير بيئة العمل

- تعريف السلامة والصحة المهنية وأهميتها.
- أهداف برامج السلامة والصحة المهنية.
- مسؤولية الإدارة والعمال تجاه السلامة.
- السياسات والإجراءات الوقائية الأساسية.
- التعرف على المخاطر الفيزيائية والكيميائية والميكانيكية.
- أساسيات تطوير الأداء القانوني في بيئة العمل.
- تطبيق استراتيجيات السلامة الصناعية على بيئات العمل.
- أدوات التفسير القانوني لتحليل المخاطر.
- تحسين مهارات الصياغة القانونية لتوثيق الإجراءات الوقائية.

الوحدة الثانية: مفهوم إصابة العمل

- تعريف الإصابات المهنية وأنواعها.
- الأمراض المهنية الناتجة عن مخاطر بيئة العمل.
- نتائج الإصابات المباشرة وغير المباشرة.
- أسباب تعطيل العمل بسبب الإصابات.
- تقييم الخسائر الاقتصادية الناجمة عن الحوادث.
- مسببات ظهور الأمراض المهنية.
- فهم استراتيجيات الوقاية الفردية والجماعية.
- التدريب على التفسير القانوني للحوادث.
- تطوير التفكير القانوني التحليلي في الوقاية.

الوحدة الثالثة: مفهوم وتصنيف حوادث العمل

- طرق معاينة وتحليل الحوادث المهنية.
- عناصر البحث والتحقيق في الحوادث.
- تحديد المخاطر التي تهدد صحة العامل.
- العوامل التي تزيد من احتمالية الإصابة.
- مسؤولية المشرفين والإدارة في الحوادث.
- أنواع حوادث العمل والأمراض المهنية.
- مهارات تحليل القوانين المتعلقة بالسلامة.
- استراتيجيات كتابة النصوص القانونية للتقارير.
- تحسين مهارات المحامين في متابعة حوادث العمل.

الوحدة الرابعة: طرق الوقاية من مخاطر العمل

- الوقاية من المخاطر الفيزيائية.
- الوقاية من المخاطر الميكانيكية.
- الوقاية من المخاطر الكيميائية.
- الوقاية من المخاطر الكهربائية.
- الوقاية من مخاطر الحرائق والانفجارات.
- تطبيق الإجراءات الهندسية والإدارية للحد من المخاطر.
- أدوات التفسير القانوني لتصميم خطط الوقاية.
- تطوير أساليب الترافع لتعزيز الالتزام بالسلامة.
- تحسين مهارات صياغة القوانين الخاصة بالسلامة المهنية.

الوحدة الخامسة: التحقيق في الحوادث "Accident Investigation"

- الغرض من التحقيق في الحوادث.
- تكوين فريق التحقيق ومسؤوليات أعضائه.
- خطوات التحقيق ومهارات جمع الأدلة.
- تحديد العوامل الحرجة والأسباب الجذرية للحوادث.
- كيفية تقدير الخسائر المباشرة وغير المباشرة.
- تطوير خطط تصحيحية واستراتيجيات الوقاية.
- دور الإدارة العليا بعد وقوع الحادث.
- صياغة النصوص القانونية الاحترافية لتوثيق التحقيق.
- التدريب على التفسير التشريعي وإدارة القضايا القانونية.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تؤهل هذه الدورة المشاركين على التحليل العلمي والتحقيق الدقيق للحوادث المهنية. تساعد في استنباط خطط وقائية فعالة للحد من الإصابات. تعزز القدرة على صياغة النصوص القانونية والتقارير الاحترافية. تدعم تطوير الأداء المؤسسي في مجالات السلامة والصحة المهنية.