



التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط  
الوقاية



## التحقيق والتحليل لحوادث وإصابات العمل وإستنباط خطط الوقاية

### المقدمة:

في هذا البرنامج التدريبي، سيتم التطرق لعدد من المواضيع كتحليل الأسباب الجذرية للحوادث والتحقق منها، وتعريف المشاركين بالهيكل العام لهذه العملية من خلال معرفة كيفية تحديد نوعية الإصابات أو الإخفاقات من خلال التحقيق في أسباب الحادث، ووضع قواعد وإجراءات تصحيحية لمنع تكرار هذه الحوادث، وبناء خطط عمل تصحيحية، بالإضافة إلى رصد ومراقبة تنفيذ الخطط الموضوعية من أجل ضمان الفاعلية.

### الفئات المستهدفة:

- العاملون في مجال النفط والغاز.
- مسؤولو السلامة.
- مسؤولو الصحة.
- مشرفو السلامة.
- القانونيون بالتحقيق في الحوادث.
- المهتمون بمجالات السلامة وحوادث وأمراض العمل.
- كل من يجد في نفسه الحاجة لهذه الدورة ويرغب بتطوير مهاراته وخبراته.

### الأهداف التدريبية:

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- إدراك مفاهيم إصابة العمل.
- معرفة الأمراض المهنية نتيجة مخاطر بيئة العمل.
- إدراك أسباب تعطيل العمل والانتاج.
- تصنيف النتائج المترتبة على إصابات العمل.
- إدراك النتائج المباشرة - النتائج غير المباشرة.
- معاينة وتحليل حوادث العمل.
- معرفة ما هي عناصر البحث في الحادث؟.
- تقييم وتحليل المخاطر.
- معرفة الإجراءات الهندسية للحد من المخاطر.
- معرفة الإجراءات الإدارية للحد من المخاطر.
- فهم استراتيجيات السلامة الصناعية.
- تدريب العاملين الجاد للحد من الخسائر.
- القيام بمهام الوقاية واسبس استخدامها.

### الكفاءات المستهدفة:

- السلامة والصحة المهنية ومعايير بيئة العمل.
- مفهوم إصابة العمل.
- مفهوم وتصنيف حوادث العمل.
- طرق الوقاية من مخاطر العمل.
- التحقيق في الحوادث "Investigation Accident".

## محتوى الدورة:

### الوحدة الاولى، السلامة والصحة المهنية ومعايير بيئة العمل:

- أهداف السلامة والصحة المهنية
- مفهوم السلامة العامة
- مسؤولية الإدارة في السلامة المهنية
- مسؤولية العمال عن سلامتهم
- اللوائح والواجب إتباعها للوقاية من الحوادث الصناعية

### الوحدة الثانية، مفهوم إصابة العمل:

- الأمراض المهنية التي تصيب العاملين
- بيئة العمل الغير آمنة
- تصنيف النتائج المترتبة على إصابات العمل
- مسببات ظهور الأمراض المهنية
- أسباب تعطيل العمل
- النتائج المباشرة لظروف العمل الخطرة
- الخسائر الاقتصادية والنتائج الغير مباشرة لهذا العمل

### الوحدة الثالثة، مفهوم وتصنيف حوادث العمل:

- معاينة وتحليل الحوادث
- ما هي عناصر البحث في الحادث؟
- المخاطر التي تهدد صحة العامل
- العوامل التي تؤدي إلى الزيادة في الإصابة أو في حدة الإصابة
- مسؤولية الحوادث تتوزع على جميع عناصر العمل
- مسؤولية المشرفين على العمل
- أنواع حوادث وإصابات العمل والأمراض المهنية

### 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 الحريق والانفجارات الغازية

### الوحدة الخامسة، التحقيق في الحوادث "Investigation Accident":

- الغرض من التحقيق في حوادث العمل
- من يقوم بتحقيق الحوادث وكيفية تكوين الفريق.
- الاهداف من التحقيق في حوادث العمل
- خطوات تحقيق الحوادث ومهارات التحقيق
- تحديد العوامل الحرجة والنسب الجذرية
- كيفية تقدير الخسائر مباشرة - غير مباشرة
- التوصيات الناتجة عن التحقيق
- دور الإدارة العليا بعد وقوع الحادث
- نهج وتقارير الحوادث