



السلامة المهنية للمعدات وإدارة مخاطر التشغيل

13 - 17 سبتمبر 2026
المنامة (البحرين)



السلامة المهنية للمعدات وإدارة مخاطر التشغيل

الرمز : 121399_166602 تاريخ الإنعقاد : 13 - 17 سبتمبر 2026 دولة الإنعقاد : المنامة (البحرين) التكلفة : 4900 اليورو

مقدمة

تهدف دورة السلامة المهنية للمعدات وإدارة مخاطر التشغيل، إلى تعزيز المعرفة المهنية والعملية للمهندسين والفنيين في مجال تشغيل المعدات الصناعية. كما تغطي أهم إجراءات السلامة المهنية وتقييم المخاطر المرتبطة بالمعدات، مع التركيز على الوقاية وتقليل الحوادث. وتتناول استراتيجيات إدارة المخاطر التشغيلية وأساليب التدريب على مواجهة الحالات الطارئة. ويتم دمج أفضل الممارسات العالمية مع المعايير المحلية لضمان تطبيق فعال وأمن. وتساعد المشاركين على تطوير مهارات عملية ونظرية لتقييم المخاطر واتخاذ القرارات الصحيحة. وتوفر بيئة تعليمية تفاعلية من خلال دراسة سيناريوهات واقعية لتطبيق المعرفة المكتسبة.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة السلامة المهنية للمعدات وإدارة مخاطر التشغيل، الفئات والمحترفين الذين يسعون لاكتساب المعرفة والمهارات:

- مهندسو التشغيل والصيانة.
- مشرفو الورش والمعدات.
- فنيو الصيانة الميكانيكية والكهربائية.
- موظفو السلامة المهنية.
- فرق إدارة المخاطر التشغيلية.
- مشرفو الإنتاج والمشاريع الصناعية.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في السلامة المهنية للمعدات وإدارة مخاطر التشغيل، سيكون المشاركون قادرين على:

- تعزيز المعرفة بمبادئ السلامة المهنية للمعدات.
- تحديد المخاطر التشغيلية المحتملة.
- تطبيق استراتيجيات الوقاية من الحوادث.
- تحسين إجراءات التفتيش والصيانة.
- تطوير مهارات تقييم المخاطر.
- فهم المعايير الدولية والمحلية للسلامة.
- تعزيز ثقافة السلامة في بيئة العمل.
- التعامل الفعال مع حالات الطوارئ.
- تحليل الحوادث لتقليل المخاطر المستقبلية.
- تعزيز القدرة على اتخاذ القرارات النبهة أثناء التشغيل.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج السلامة المهنية للمعدات وإدارة مخاطر التشغيل:

- القدرة على التعرف على المخاطر التشغيلية.
- تطبيق معايير السلامة المهنية على المعدات.
- تنفيذ إجراءات الصيانة الوقائية.
- تقييم المخاطر وإعداد تقارير دقيقة.
- تطوير خطط الطوارئ والوقاية.
- فهم تأثير المعدات على بيئة العمل.
- تعزيز التواصل الفعال مع فرق السلامة.
- تحليل الحوادث السابقة واستخلاص الدروس.

- تحسين كفاءة التشغيل الزمن للمعدات.

دراسة سيناريوهات

في تدريب السلامة المهنية للمعدات وإدارة مخاطر التشغيل، سيطور المشاركون قدراتهم من خلال دراسة السيناريوهات التالية:

- تحليل حادثة حقيقية لمعدات صناعية.
- تقييم المخاطر في موقع العمل.
- دراسة حالات فشل المعدات وتأثيرها.
- وضع خطة طوارئ واقعية.
- تطبيق إجراءات الوقاية العملية.
- تحليل نتائج عمليات التفتيش والصيانة.
- مناقشة تداعيات الحوادث على الإنتاج والسلامة.

محتوى الدورة

الوحدة الأولى: أساسيات السلامة المهنية للمعدات

- التعريف بالسلامة المهنية وأهميتها.
- أنواع المخاطر المرتبطة بالمعدات الصناعية.
- قوانين ولوائح السلامة المهنية والدولية.
- مسؤوليات المشغلين والفنيين.
- استخدام وسائل الحماية الشخصية.
- ثقافة الوقاية وتقليل الحوادث.
- متابعة تقارير الحوادث وتحليلها.

الوحدة الثانية: تقييم وإدارة المخاطر التشغيلية

- خطوات تقييم المخاطر على المعدات.
- أدوات تحليل المخاطر وإدارتها.
- تحديد نقاط الضعف في العمليات التشغيلية.
- استراتيجيات الوقاية وتقليل الإصابات.
- تطبيق معايير إدارة المخاطر الدولية.
- إعداد خطط الطوارئ والصيانة الوقائية.

الوحدة الثالثة: إجراءات التشغيل الآمن للمعدات

- تشغيل المعدات وفق التعليمات.
- إجراءات التفتيش قبل وبعد التشغيل.
- الصيانة الدورية والوقائية.
- التعامل مع الأعطال الطارئة.
- تسجيل ومتابعة بيانات التشغيل والصيانة.
- تطبيق أساليب الحد من المخاطر.

الوحدة الرابعة: التدريب على حالات الطوارئ والحوادث

- محاكاة حوادث تشغيل المعدات.
- إدارة الاستجابة الفورية للحوادث.
- تقييم أثر الحوادث على العمليات.
- تقنيات الإسعافات الأولية والسلامة.
- مراجعة خطط الطوارئ وتحسينها.

الوحدة الخامسة: تحسين ثقافة السلامة وإدارة الأداء

- تعزيز التوعية بأهمية السلامة المهنية.
- مراجعة إجراءات السلامة الدورية.
- تحليل البيانات لتقليل الحوادث المستقبلية.
- إشراك الفرق في تحسين الأداء والسلامة.
- استخدام التكنولوجيا لمراقبة المخاطر.
- قياس فعالية برامج التدريب والتوعية.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تركز الدورة على تعزيز السلامة المهنية وتقليل المخاطر التشغيلية بشكل فعال. يُنصح بتطبيق الإجراءات والمعايير المكتسبة لضمان بيئة عمل آمنة ومستدامة.

نموذج تسجيل :
السلامة المهنية للمعدات وإدارة مخاطر التشغيل

الرمز : 121399 تاريخ الإنعقاد: 13 - 17 سبتمبر 2026 دولة الإنعقاد: المنامة (البحرين) التكلفة: 4900 اليورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهسمى الوظيفي:

الهاتف / الجوال:

البريد الإلكتروني الشخصي:

البريد الإلكتروني الرسمي:

معلومات جهة العمل

اسم الشركة:

العنوان:

المنطقة / الدولة:

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهسمى الوظيفي:

الهاتف / الجوال:

البريد الإلكتروني الشخصي:

البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي ☐

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي ☐