

أساسيات إدارة سلامة الأصول

5 – 9 يوليو 2027

دوسلدورف (ألمانيا)

UK Traininig

PARTNER



أساسيات إدارة سلامة الأصول

المرجع: 198734_3255518 التاريخ: 5 - 9 يوليو 2027 المكان: دوسلدورف (ألمانيا) الرسوم: GBP 5900

مقدمة

تمثل أساسيات إدارة سلامة الأصول إطارًا منهجيًا يهدف إلى ضمان بقاء الأصول الحيوية في المؤسسات آمنة، وموثوقة، وقادرة على أداء وظائفها بكفاءة طوال دورة حياتها التشغيلية. تعتمد هذه الإدارة على مزيج من التخطيط الفني، والتقييم المستمر للمخاطر، وتطبيق إجراءات وقائية تقلل من احتمالات الفشل والتوقف غير المخطط.

تستهدف هذه الدورة المديرين التنفيذيين، وقادة الفرق، والمتخصصين في مختلف الإدارات، إضافة إلى الموظفين في المراحل المبكرة والمتوسطة من مسيرتهم المهنية ممن يسعون إلى فهم منظم وواضح لكيفية إدارة سلامة الأصول داخل مؤسساتهم. كما تناسب مسؤولي التخطيط، والجودة، وإدارة المخاطر، وكل من له دور في اتخاذ القرار أو الإشراف التشغيلي. توفر الدورة قيمة عملية مباشرة من خلال ربط المفاهيم النظرية بالتطبيقات الواقعية، مما يساعد المشاركين على تحسين كفاءة الأصول، وتقليل التكاليف الناتجة عن الأعطال، ودعم استمرارية الأعمال بأسلوب مبني على أسس مهنية واضحة.

أهداف الدورة

تهدف هذه الدورة إلى تزويد المشاركين بمجموعة متكاملة من المعارف والمهارات العملية، وتشمل الأهداف ما يلي:

- التعرف على المفاهيم الأساسية لإدارة سلامة الأصول.
- فهم دورة حياة الأصول ومتطلبات السلامة في كل مرحلة.
- تحليل المخاطر المرتبطة بالأصول التشغيلية.
- تطبيق منهجيات التقييم الفني للأصول.
- التمييز بين الصيانة الوقائية والتصحيحية.
- استخدام مؤشرات الأداء لقياس سلامة الأصول.
- ربط إدارة سلامة الأصول بالأهداف المؤسسية.
- دعم اتخاذ القرار بناءً على بيانات موثوقة.

UK Training

PARTNER



محاور الدورة

اليوم الأول: مدخل إلى إدارة سلامة الأصول

- تعريف سلامة الأصول وأهميتها المؤسسية.
- الفرق بين إدارة الأصول وإدارة سلامة الأصول.
- دورة حياة الأصل من التخطيط إلى الإيقاف.
- الأدوار والمسؤوليات داخل المؤسسة.
- العلاقة بين السلامة، والجودة، والاستدامة.
- مناقشة أمثلة تطبيقية مبسطة.

اليوم الثاني: إدارة المخاطر وتقييم سلامة الأصول

- مفهوم المخاطر وأنواعها المرتبطة بالأصول.
- أساليب تحديد مصادر الخطر.
- تقييم احتمالية الفشل وتأثيره.
- مصفوفات المخاطر واستخدامها العملي.
- توثيق نتائج التقييم.
- تطبيق تمرين عملي على تحليل حالة افتراضية.

اليوم الثالث: الصيانة وإدارة الأداء التشغيلي

- استراتيجيات الصيانة المختلفة.
- دور الصيانة في الحفاظ على سلامة الأصول.
- مؤشرات الأداء المرتبطة بالسلامة.
- تحليل بيانات الأعطال.
- الربط بين الأداء التشغيلي وإدارة المخاطر.
- دراسة حالة مبنية على سيناريو واقعي.

UK Training

PARTNER



اليوم الرابع: الأنظمة والإجراءات والحوكمة

- أهمية السياسات والإجراءات المكتوبة.
- توحيد العمليات المرتبطة بسلامة الأصول.
- أدوار الإدارة العليا والرقابة الداخلية.
- الامتثال للمتطلبات التنظيمية.
- إدارة التغيير وتأثيره على سلامة الأصول.
- مراجعة نماذج إجراءات معتمدة.

اليوم الخامس: التقييم والتحسين المستمر

- مراجعة شاملة لمفاهيم الدورة.
- أدوات التقييم الذاتي لسلامة الأصول.
- تحديد فرص التحسين.
- إعداد خطط تطوير قابلة للتطبيق.
- مناقشة النتائج والدروس المستفادة.
- تنفيذ نشاط تطبيقي ختامي.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الإيجابيات والسلبيات

- فهم منظم وواضح لإدارة سلامة الأصول.
- محتوى عملي قابل للتطبيق.
- دعم اتخاذ القرار المهني.
- تحسين كفاءة الأصول التشغيلية.
- تقليل الأعطال غير المتوقعة.
- تعزيز التنسيق بين الإدارات.
- تطوير مهارات تحليل المخاطر.
- ربط الجوانب الفنية بالأهداف الإدارية.

الخاتمة

تقدم دورة أساسيات إدارة سلامة الأصول محتوى متكاملًا يركز على بناء فهم مهني متوازن يجمع بين المعرفة النظرية والتطبيق العملي. تم تصميم محاورها لتناسب احتياجات العاملين في مختلف المستويات الوظيفية، مع التركيز على تمكين المشاركين من التعامل الواعي مع الأصول طوال دورة حياتها.

PARTNER



يساعد هذا البرنامج التدريبي على ترسيخ مفاهيم السلامة، وتحسين أساليب التقييم، ودعم التحسين المستمر داخل المؤسسات. كما يساهم في تعزيز القدرة على اتخاذ قرارات مدروسة تستند إلى تحليل المخاطر والأداء، بعيدًا عن الاجتهادات غير المنظمة.

من خلال هذا المحتوى، يصبح المشاركون أكثر قدرة على فهم التحديات المرتبطة بسلامة الأصول، والتعامل معها بأسلوب مهني يدعم استقرار العمليات وكفاءة الأداء على المدى المتوسط والطويل.

UK Training

PARTNER

