

إدارة وجرد المواد النفطية في المستودعات والخزانات

21 يونيو – 2 يوليو 2027

لندن (المملكة المتحدة)

UK Training

PARTNER



إدارة وجرد المواد النفطية في المستودعات والخزانات

المرجع: 319663_3254738 التاريخ: 21 يونيو – 2 يوليو 2027 المكان: لندن (المملكة المتحدة) الرسوم: GBP 11000

مقدمة الدورة

تعد إدارة المخزون والمواد بدقة عاملاً حاسماً في قطاع النفط والغاز، حيث تضمن قياسات النفط والمنتجات البترولية الدقيقة كفاءة العمليات وتقليل الخسائر وتحسين الأداء العام. تغطي هذه الدورة التقنيات الأساسية لإدارة المخزون بدقة، مع التركيز على أفضل الممارسات لقياس مستويات المخزون في الخزانات وناقلات النفط. سيتعلم المشاركون كيفية تحديد الفروقات بين الكميات الفعلية والمسجلة، بالإضافة إلى مواجهة التحديات في تخزين المنتجات البترولية وإيجاد الحلول العملية لها. ستساعد هذه الدورة على تعزيز الدقة والكفاءة والامتثال للمعايير الصناعية في إدارة المخزون.

أهداف الدورة

- فهم أساسيات إدارة المخزون في تخزين النفط.
- تعلم تقنيات دقيقة لإدارة مخزون المواد البترولية.
- إتقان طرق قياس مستويات المخزون في الخزانات وناقلات النفط.
- تحديد الفروقات بين الكميات الفعلية والمسجلة.
- تحليل تأثير عدم دقة المخزون على العمليات والربحية.
- استكشاف التحديات في تخزين المنتجات البترولية وإيجاد حلول لها.
- تحسين كفاءة التحقق من المخزون ومنع الخسائر.
- ضمان الامتثال للمعايير الصناعية وأفضل الممارسات.

محاوِر الدورة

اليوم الأول: مقدمة حول إدارة المخزون والمواد

- نظرة عامة على إدارة المخزون في تخزين النفط.
- أهمية التحكم الدقيق في المخزون في عمليات البترول.
- المفاهيم والمصطلحات والمعايير الصناعية الأساسية.

UK Traininig

PARTNER



اليوم الثاني: تقنيات إدارة المخزون بدقة

- أساليب الحفاظ على سجلات دقيقة للمخزون.
- أفضل الممارسات لتتبع المواد البترولية.
- تقليل الأخطاء في عمليات إدارة المخزون.

اليوم الثالث: قياس مستويات المخزون في الخزانات وناقلات النفط

- تقنيات مختلفة لقياس مستويات المخزون في الخزانات.
- حسابات الحجم وطرق القياس الدقيقة.
- استخدام التكنولوجيا في قياس المخزون.

اليوم الرابع: تحديد وحل الفروقات في المخزون

- أسباب الفروقات بين الكميات الفعلية والمسجلة.
- كيفية اكتشاف الأخطاء في بيانات المخزون وتصحيحها.
- دراسات حالة حول الفروقات في المخزون.

اليوم الخامس: التحديات في تخزين المنتجات البترولية

- المشكلات الشائعة في تخزين المنتجات البترولية.
- المخاطر البيئية ومتطلبات السلامة.
- أفضل الممارسات الصناعية لتحقيق كفاءة التخزين.

اليوم السادس: حلول لمشكلات إدارة المخزون

- استراتيجيات منع خسائر المخزون والأخطاء.
- استخدام الأتمتة والبرمجيات في التحكم بالمخزون.
- ضمان الامتثال للوائح الصناعة والمعايير التنظيمية.

اليوم السابع: التحقق من المخزون ومنع الخسائر

- تقنيات التحقق من المخزون ومطابقة السجلات.
- طرق تقليل الخسائر وتحسين المساءلة.
- تنفيذ تدابير وقائية لتقليل الفروقات.

PARTNER



اليوم الثامن: الامتثال والمعايير الصناعية

- القوانين واللوائح المتعلقة بتخزين النفط وإدارة المخزون.
- ضمان الالتزام بالمعايير الدولية لإدارة المخزون.
- دور عمليات التدقيق والتفتيش في الامتثال.

اليوم التاسع: التدريبات العملية والتطبيقات الواقعية

- سيناريوهات واقعية وحل المشكلات المتعلقة بالمخزون.
- قياس مستويات المخزون باستخدام تقنيات مختلفة.
- تحديد وتصحيح الفروقات في بيانات المخزون عملياً.

اليوم العاشر: التقييم النهائي وختام الدورة

- مراجعة شاملة للمفاهيم والنتائج التعليمية.
- تقييم عملي وتحليل دراسات الحالة.
- منح الشهادات ومناقشة أفضل الممارسات للتحسين المستقبلي.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- اكتساب خبرة متخصصة في إدارة المخزون والمواد في تخزين النفط.
- تعلم تقنيات دقيقة لإدارة مخزون المنتجات البترولية.
- إتقان طرق قياس مستويات المخزون في الخزانات وناقلات النفط.
- تحديد وتصحيح الفروقات بين الكميات الفعلية والمسجلة.
- تحسين كفاءة عمليات التحقق من المخزون وتقليل الخسائر.
- ضمان الامتثال للمعايير الصناعية وأفضل الممارسات.
- تحسين تخزين المنتجات البترولية وتقليل المخاطر التشغيلية.

الخاتمة

تتطلب إدارة المخزون والمواد في تخزين النفط والخزانات دقة عالية واتباع أفضل الممارسات لضمان الكفاءة التشغيلية. تمنح هذه الدورة المشاركين المعرفة والمهارات الأساسية لتحسين إدارة المخزون، ومنع الخسائر، وضمان الامتثال للوائح الصناعة. من خلال تطبيق تقنيات القياس الدقيقة وحل المشكلات، سيتمكن المشاركون من تحسين العمليات التشغيلية وتقليل المخاطر المرتبطة

بالفروقات في المخزون

PARTNER



PARTNER