



ainfct

المؤسسة العربية للاستشارات والتدريب وتطوير الأداء
AINFCT | info@ainfct.com | www.ainfct.com

الأساليب الحديثة لإدارة المخزون النفطي

فكرة الدورة

تمثل إدارة المخزون النفطي عنصراً محورياً في كفاءة سلاسل الإمداد داخل قطاع النفط والغاز، نظراً لارتباطها المباشر بتوافر المنتجات، واستقرار العمليات، وضبط رأس المال العامل. ومع تزايد تقلبات الطلب، وتنوع المنتجات، وارتفاع متطلبات السلامة والامتثال، أصبحت الأساليب التقليدية في إدارة المخزون غير كافية لمواكبة تعقيدات البيئة التشغيلية الحديثة. يقدم هذا البرنامج التدريبي من AINFCT مدخلاً مهنيًا متوازنًا لفهم الأساليب الحديثة في تخطيط المخزون النفطي، وتصنيفه، وقياس أدائه، وربطه بعمليات الشراء والتخزين والتوزيع. ويركز البرنامج على التطبيقات العملية التي تساعد المشاركين على تحليل مستويات المخزون، تحديد نقاط إعادة الطلب، إدارة المخزون الراكد، وتحسين التنسيق بين الإدارات ذات العلاقة. يوفر البرنامج قيمة تطبيقية واضحة من خلال ربط مفاهيم المخزون بمؤشرات الأداء، وإدارة المخاطر، وتحسين القرارات اليومية في بيئات النفط والغاز.

أهداف الدورة

فيما يلي الأهداف الرئيسية لهذا البرنامج التدريبي:

- تحليل مكونات المخزون النفطي ومتطلبات إدارته.
- تطبيق أساليب التصنيف والتحكم في المخزون.
- تقدير مستويات المخزون المثلى ونقاط إعادة الطلب.
- قياس أداء المخزون باستخدام مؤشرات تشغيلية.
- تقليل المخزون الراكد والفائض بقرارات عملية.
- دعم التنسيق بين التخزين والشراء والتوزيع.

منهجية الدورة

- شرح تفاعلي للمفاهيم وربطها بالواقع العملي.
- تمارين تحليلية على مستويات المخزون ومؤشرات الأداء.
- دراسات حالة مستوحاة من بيئات النفط والغاز.
- مناقشات جماعية لمعالجة تحديات التخزين الشائعة.
- تطبيقات عملية على قرارات إعادة الطلب والتصنيف.

أثر الدورة على المنظمة

- يمكن تعزيز كفاءة إدارة المخزون النفطي من خلال:
- تحسين توافر المواد والمنتجات الحرجة.
 - خفض تكاليف التخزين ورأس المال العامل.
 - تقليل التعطل الناتج عن نقص المخزون.
 - تعزيز الانضباط التشغيلي في سلاسل الإمداد.

أثر الدورة على المتدربين

يساعد البرنامج المشاركين على:

- فهم دور المخزون في استمرارية العمليات.
- استخدام أدوات تحليل المخزون بثقة.
- اتخاذ قرارات تخزينية مبنية على بيانات.
- التعامل مع المخزون الراكد بفعالية.

الشهادات

شهادة معتمدة من AINFCT

الفئة المستهدفة

يناسب هذا البرنامج العاملين في الوظائف المرتبطة بالمخزون وسلاسل الإمداد داخل قطاع النفط والغاز. كما يفيد الموظفين الذين يحتاجون إلى فهم إداري وتطبيقي لضبط المخزون وتحسين كفاءته.

- موظفو المخازن والمستودعات.
- موظفو المشتريات وسلاسل الإمداد.
- مشرفو العمليات والدعم التشغيلي.
- محللو التخطيط والمواد.
- المرشحون لأدوار إشرافية في إدارة المخزون.

اليوم الأول: مدخل إلى إدارة المخزون النفطي

- طبيعة المخزون في بيئات النفط والغاز.
- العلاقة بين المخزون وسلاسل الإمداد التشغيلية.
- أنواع المخزون: الخام، المنتجات، المواد، وقطع الغيار.
- تحديات التخزين في البيئات عالية القيمة والمخاطر.
- دور المعلومات والبيانات في ضبط المخزون.

اليوم الثاني: تخطيط مستويات المخزون والتحكم بها

- تقدير الاحتياج وربطه بخطة التشغيل.
- مفهوم الحد الأدنى والحد الأعلى للمخزون.
- نقطة إعادة الطلب ومخزون الأمان.
- تحليل الطلب والاستهلاك والتقلبات الموسمية.
- التوازن بين التوافر والتكلفة والمخاطر.

اليوم الثالث: تصنيف المخزون وتحليل الأولويات

- تطبيق تحليل ABC في المخزون النفطي.
- تحليل VED للمواد الحرجة والحساسة.
- تحديد المواد بطيئة الحركة والراكدة.
- ربط التصنيف بسياسات الشراء والتخزين.
- تحديث بيانات التصنيف وفق تغيرات التشغيل.

اليوم الرابع: قياس الأداء وإدارة المخاطر

- مؤشرات دوران المخزون ودقة السجلات.
- قياس مستويات الخدمة وتوافر المواد.
- مخاطر التلف والتقادم والفقد والتلوث.

- الرقابة الداخلية على حركة المخزون.
- استخدام التقارير الدورية في تحسين القرار.

اليوم الخامس: التحسين المستمر والتطبيق العملي

- تحسين إجراءات الجرد والتسوية.
- التكامل بين المخازن والمشتريات والعمليات.
- استخدام الأنظمة الرقمية في تتبع المخزون.
- معالجة حالات المخزون الفائض والهرج.
- تمرين تطبيقي لبناء خطة تحسين مخزون.

course_daily_schedule

يتمد البرنامج على خمسة أيام تدريبية، بواقع أربع ساعات يوميًا. يخصص الجزء الأول من كل يوم لعرض المفاهيم والأطر العملية، ثم ينتقل التدريب إلى مناقشات تطبيقية وتمارين قصيرة مرتبطة بموضوع اليوم. ويُختتم كل يوم بمراجعة مركزة لأهم النقاط وربطها بممارسات العمل اليومية.

course_assessment

يتم تقييم المشاركين من خلال التفاعل أثناء الجلسات، والمشاركة في التمارين التطبيقية، وتحليل الحالات العملية، إضافة إلى مراجعة مدى استيعاب المفاهيم الرئيسية في نهاية البرنامج. يحصل المشاركون عند استكمال متطلبات الحضور والمشاركة على شهادة حضور/إتمام صادرة عن AINFCT.

course_key_competencies

- تحليل المخزون النفطي.
- تخطيط مستويات المخزون.
- تصنيف المواد والمنتجات.
- قياس أداء المخزون.
- إدارة المخاطر التخزينية.
- تحسين إجراءات التحكم.

مكتب القاهرة الرئيسي

القاهرة، جمهورية مصر العربية
7 شارع وهران، الطيران، مدينة نصر
201152466358+
info@ainfct.com
ainfct.com

رقم التسجيل الضريبي: 472920235

مكتب مدريد الفرعي

مدريد، إسبانيا
شارع الصحة 3، وسط المدينة، 28013 مدريد
training@ainfct.com
ainfct.com