MERCURY

لوجستيات المخازن المتقدمة وإدارة تدفق المواد

23 - 27 مايو 2027
الدوحة (قطر)

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

لوجستيات المخازن المتقدمة وإدارة تدفق المواد

الرمز : 121310_177691 تاريخ الإنعقاد: 23 - 27 مايو 2027 دولة الإنعقاد: الدوحة (قطر) التكلفة: 5500 اليورو

مقدمة

تهدف هذه الدورة إلى تقديم فهم متعمق لمبادئ لوجستيات المخازن المتقدمة وإدارة تدفق المواد، مع تسليط الضوء على أحدث الأساليب المهنية المستخدمة في بيئات التخزين الحديثة. توضح الدورة كيفية تحسين حركة المواد داخل المنشآت بما يضمن سرعة المعالجة ودقة الإجراءات. كما تعرّف المشاركين بمنهجيات تحليل تدفق العمليات وتخطيط المستودعات بكفاءة عالية. وتتناول كذلك دور الأنظمة الرقمية ودعم اتخاذ القرار في إدارة المخزون المتقدم. وتوجه المتدرب لفهم التحديات الشائعة في سلاسل الإمداد والمخازن وكيفية التعامل معها بأساليب منظمة. وفي النهاية تمنح الدورة إطاراً متكاملاً لتطوير مهارات عملية تساعد المختصين على رفع كفاءة تدفق المواد وتحسين أداء المنشآت.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة لوجستيات المخازن المتقدمة وإدارة تدفق المواد، الفئات والمحترفين الذين يسعون لاكتساب المعرفة والمهارات:

- العاملون في المخازن الراغبون في تطوير مهاراتهم.
- مسؤولو إدارة المخزون والمشتريات.
- مهندسو سلاسل الإمداد وتدفق المواد.
- مراقبو المستودعات ومشرفو خطوط الإنتاج.
- موظفو اللوجستيات في القطاعات الصناعية والخدمية.
- المهتمون بتحسين أداء التخزين وتدفق المواد.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في لوجستيات المخازن المتقدمة وإدارة تدفق المواد، سيكون المشاركون قادرين على:

- توضيح الأساليب المتقدمة لإدارة تدفق المواد داخل المنشآت.
- تحليل عمليات التخزين وربطها بأهداف المؤسسة.
- تعزيز قدرة المتدرب على تقييم أداء المخازن.
- تطوير مهارات تخطيط المسارات وتحسين حركة المواد.
- تمكين المتدرب من تطبيق أدوات تحسين الكفاءة التشغيلية.
- بناء فهم شامل لتقنيات الرقمنة في المخازن.
- دعم القدرة على اتخاذ قرارات مبنية على بيانات دقيقة.
- تحسين جودة التوقعات المرتبطة بالمخزون والمواد.
- إكساب المتدرب القدرة على التعامل مع تحديات الواقع اليومي في المستودعات.
- رفع مستوى الجاهزية المهنية في لوجستيات المخازن المتقدمة.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج لوجستيات المخازن المتقدمة وإدارة تدفق المواد:

- مهارة تحليل تدفق المواد داخل المنشأة.
- القدرة على تصميم مسارات التخزين بكفاءة.
- فهم أساليب التحكم في المخزون.
- تطبيق التقنيات الرقمية في إدارة المستودعات.
- تحسين عمليات الإدخال والإخراج في المخازن.
- مهارات تحديد الاحتياجات المادية بدقة.
- مهارة تقييم الأداء اللوجستي.

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

- القدرة على اكتشاف الهدر في العمليات وتخفيضه.
- إدارة المخاطر المرتبطة بحركة المواد.
- تعزيز مهارات تنظيم المهام داخل بيئة التخزين.

دراسة سيناريوهات

في تدريب لوجستيات المخازن المتقدمة وإدارة تدفق المواد، سيطور المشاركون قدراتهم من خلال دراسة السيناريوهات التالية:

- تحليل سيناريو تأخر المواد وتأثيره على الإنتاج.
- معالجة خلل في تدفق المواد بين المخازن والخطوط.
- تقييم سيناريو زيادة مفاجئة في الطلب على المواد.
- وضع خطة بديلة لمشكلة ازدحام المخزون.
- دراسة أثر خطأ في إدخال البيانات على إدارة المخزون.
- معالجة سيناريو توقف مؤقت في أنظمة التتبع.
- تقويم أداء المستودع في ذروة العمليات.

محتوى الدورة التدريبية

الوحدة الأولى: أساسيات لوجستيات المخازن المتقدمة

- مفاهيم أساسية حول إدارة المستودعات.
- تعريف شامل لوجستيات المخازن وأبعادها العملية.
- دور المخازن في دعم استمرارية تدفق المواد.
- مبادئ التخطيط الأولي لحركة المواد.
- أنواع المخازن وآثارها على كفاءة العمليات.
- أساليب الربط بين المخزون وخطوط الإنتاج.
- أهمية تدفق المواد في تحقيق الانسيابية.
- العوامل المؤثرة في أداء المستودعات.
- التحديات المرتبطة بإدارة مساحات التخزين.

الوحدة الثانية: إدارة تدفق المواد داخل المنشآت

- استراتيجيات تحسين حركة المواد.
- تحليل مسارات الحركة في المستودع.
- تصميم تدفق المواد بطريقة تقلل زمن المعالجة.
- استخدام نماذج تقييم الانسيابية.
- دور التنظيم الداخلي في تحسين التدفق.
- تقليل الازدحام وتحسين تدفق المركبات داخل المخزن.
- ربط تدفق المواد بخطط الإنتاج اليومية.
- أساليب معالجة الاختناقات في الحركة.
- تعزيز سرعة استلام وتسليم المواد.

الوحدة الثالثة: التقنيات الحديثة في إدارة المخازن

- الرقمنة وأتمتة المستودعات.
- تطبيق أنظمة التتبع باستخدام الباركود وRFID.
- دور الذكاء الاصطناعي في توقع الاحتياجات وتدفق المواد.
- إدارة البيانات الرقمية للمخزون.
- مزايا استخدام الأنظمة الآلية في الحركة والتخزين.
- تحليل البيانات لتحسين كفاءة المستودعات.
- استخدام أنظمة إدارة المستودعات WMS.
- التكامل بين الأنظمة اللوجستية الداخلية والخارجية.
- دعم اتخاذ القرار عبر نماذج التحليل الذكي.

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

MERCURY

الوحدة الرابعة: التخطيط التشغيلي وإدارة المخاطر

- منهجيات التخطيط والحد من الأخطاء.
- وضع خطط تشغيلية لحركة المواد.
- تطوير خطط استجابة للاضطرابات تدفق المواد.
- تحليل المخاطر المحتملة داخل المخازن.
- تصميم خطط بديلة للمخاطر المرتبطة بالمواد.
- أدوات تحسين جودة العمليات اليومية.
- إدارة الانحرافات في البيانات اللوجستية.
- ضمان الانسجام بين العمليات التشغيلية.
- تحسين التنسيق بين فرق المخازن والإنتاج.

الوحدة الخامسة: تحسين الأداء اللوجستي وتطوير الكفاءة

- التطوير المستمر وإعادة هندسة العمليات.
- تقييم الأداء العام للمستودعات.
- تحديد مؤشرات الأداء الرئيسية للمخازن.
- تحسين دقة عمليات الاستلام والصرف.
- إعادة هندسة عمليات تدفق المواد.
- تطوير إجراءات تقليل الهدر.
- تقويم أداء العاملين في بيئة التخزين.
- تعزيز ثقافة الجودة في إدارة المستودعات.
- رفع كفاءة تدفق المواد باستخدام أساليب حديثة.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تؤكد الدورة أهمية تبني أساليب متقدمة لتحسين لوجستيات المخازن ورفع كفاءة تدفق المواد. كما تدعو المتدرب للاستمرار في تطبيق الأدوات التحليلية والتطويرية لتعزيز الأداء التشغيلي وضمان الاستدامة في بيئات التخزين الحديثة.

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

MERCURY

نموذج تسجيل :
لوجستيات المخازن المتقدمة وإدارة تدفق المواد

الرمز : 121310 تاريخ الإنعقاد: 23 - 27 مايو 2027 دولة الإنعقاد: الدوحة (قطر) التكلفة: 5500 اليورو

معلومات المشارك

الأسم الكامل (السيد / السيدة):
.....
المسمى الوظيفي: .....
الهاتف / الجوال: .....
البريد الإلكتروني الشخصي: .....
البريد الإلكتروني الرسمي: .....

معلومات جهة العمل

اسم الشركة: .....
العنوان: .....
المدينة / الدولة: .....

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الأسم الكامل (السيد / السيدة):
.....
المسمى الوظيفي: .....
الهاتف / الجوال: .....
البريد الإلكتروني الشخصي: .....
البريد الإلكتروني الرسمي: .....

طرق الدفع

☐ الرجاء إرسال الفاتورة لي

☐ الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي