



تقنيات لوجستيات المخازن وتحسين إدارة المخزون

10 - 14 مايو 2027
برشلونة (إسبانيا)



تقنيات لوجستيات المخازن وتحسين إدارة المخزون

الرمز : 121311_163135 تاريخ الإنعقاد: 10 - 14 مايو 2027 دولة الإنعقاد: برشلونة (إسبانيا) التكلفة: 5600 اليورو

مقدمة

تهدف دورة تقنيات لوجستيات المخازن وتحسين إدارة المخزون، إلى تزويد المشاركين بفهم شامل لأفضل تقنيات لوجستيات المخازن ودورها في رفع كفاءة العمليات وتحسين إدارة المخزون. تتناول الدورة أحدث الأساليب التطبيقية التي تعتمدها المؤسسات في ضبط مستويات المخزون وتقليل التكاليف التشغيلية. كما توضح أهمية التكامل بين أنظمة التخزين الحديثة والاستراتيجيات الداعمة للاستدامة سلسلة الإمداد. وتساعد المتدربين على تحليل التحديات الفعلية التي تواجه المخازن في القطاعات المختلفة. إضافة إلى ذلك، تعزز الدورة القدرة على استخدام تقنيات التنبؤ والإدارة الرقمية للمخزون. وتوفر إطاراً منهجياً لتطبيق مهارات تحسين المخزون وفق المعايير العالمية.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة تقنيات لوجستيات المخازن وتحسين إدارة المخزون، الفئات والمحترفين الذين يسعون لاكتساب المعرفة والمهارات:

- موظفو المستودعات والمخازن في المؤسسات.
- مسؤولو سلسلة الإمداد في القطاعين العام والخاص.
- العاملون في إدارة المشتريات والتوريد.
- مشرفو المخزون ومحللو البيانات التشغيلية.
- مهندسو العمليات واللوجستيات.
- حديثو التخصص الراغبون بدخول مجال إدارة المخزون.
- مسؤولو التخطيط والإنتاج في المنشآت الصناعية.
- المهتمون بتطوير مهاراتهم في تقنيات لوجستيات المخازن.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في تقنيات لوجستيات المخازن وتحسين إدارة المخزون، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم أساسيات تقنيات لوجستيات المخازن وتطبيقاتها الحديثة.
- اكتساب مهارات تحسين إدارة المخزون في البيئات التشغيلية.
- تحليل تدفقات المواد وتحديد نقاط الضعف التشغيلية.
- تطبيق أساليب التنبؤ بالطلب لضبط مستويات المخزون.
- استخدام الأدوات الرقمية في تتبع المخزون وإدارته بدقة.
- تقييم أداء المخازن وفق مؤشرات رئيسية معتمدة.
- فهم تقنيات التخزين الذكي وربطها بمفهوم الكفاءة التشغيلية.
- تعزيز قدرات اتخاذ القرار في بيئات المخازن.
- تطوير ممارسات إدارة المخزون بما يتماشى مع احتياجات المؤسسة.
- بناء فهم متكامل لعمليات المستودعات في سلسلة الإمداد.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج تقنيات لوجستيات المخازن وتحسين إدارة المخزون:

- مهارات تحليل بيانات المخزون واستخلاص النتائج.
- قدرة عالية على تقييم أداء المستودعات.
- كفاءة في تصميم عمليات استلام وصرف المواد.
- فهم عميق لتقنيات التخزين الحديثة.
- مهارات تخطيط المخزون في بيئات متغيرة.

- قدرة على تطبيق أنظمة الرقابة الفعالة.
- مهارة تطوير إجراءات تشغيل معيارية للمخازن.
- كفاءة استخدام الأنظمة التقنية في الإدارة.
- قدرة على تحسين العمليات اللوجستية.

دراسة سيناريوهات

في تدريب تقنيات لوجستيات المخازن وتحسين إدارة المخزون، سيطور المشاركون قدراتهم من خلال دراسة السيناريوهات التالية:

- تحليل مشكلة زيادة المخزون وتحديد مسبباتها.
- دراسة سيناريو نقص المواد وتأثيره على الإنتاج.
- تقييم سيناريو سوء تنظيم المخزن وخلق حلول عملية.
- معالجة تأخر التوريد باستخدام خطط بديلة.
- تحليل سيناريو ارتفاع التكاليف التشغيلية.
- تطبيق آليات تتبع المواد في سيناريو اضطراب البيانات.
- مواجهة تحديات التنبؤ الخاطئ بالطلب.
- تقييم أثر التحول الرقمي على إدارة المخزون.

محتوى الدورة التدريبية

الوحدة الأولى: أساسيات تقنيات لوجستيات المخازن

- مفاهيم لوجستيات المخازن وتحسين إدارة المخزون.
- تعريف لوجستيات المخازن ودورها في سلسلة الإمداد.
- تحليل وظائف المخزن وموقعه ضمن العمليات التشغيلية.
- أساسيات حركة المواد داخل المخزن.
- آليات تنظيم المخازن وفق المعايير الحديثة.
- دور تقنيات التخزين في تعزيز الكفاءة التشغيلية.
- العلاقة بين إدارة المخزون وإدارة الطلب المؤسسي.
- طرق تقييم جاهزية المستودعات التشغيلية.
- مبادئ تحسين مستوى الخدمة من خلال إدارة المخزون.

الوحدة الثانية: الأنظمة والتقنيات الرقمية لإدارة المخزون

- تقنيات التحول الرقمي في المستودعات.
- أنظمة تخطيط الموارد ERP ودورها في المخزون.
- حلول التتبع الرقمي باستخدام الباركود وRFID.
- دور الذكاء الاصطناعي في تحسين مستويات المخزون.
- استخدام أنظمة إدارة المخازن WMS.
- آليات تحديث البيانات التشغيلية في الوقت الفعلي.
- رفع دقة الجرد باستخدام الأنظمة الذكية.
- تحليل البيانات التشغيلية وتفسيرها لدعم القرارات.
- دور الأنظمة في تسريع عمليات المستودعات.

الوحدة الثالثة: تخطيط وتحسين مستويات المخزون

- تقنيات التنبؤ وإدارة الطلب.
- تحديد الحد الأدنى للمخزون وفق الاحتياج الفعلي.
- طرق التنبؤ بالطلب في القطاعات المختلفة.
- تحليل بيانات الاستهلاك التاريخية.
- تقنيات تقليل التكلفة مع الحفاظ على توفر المواد.
- تطبيق سياسات إعادة الطلب.
- نهج التحكم في المخزون المرتبط بدورة الإنتاج.

- تقييم المخاطر التشغيلية المرتبطة بالمخزون.
- أدوات ضبط الكميات في بيانات عمل متغيرة.

الوحدة الرابعة: التشغيل الفعال لعمليات المخازن

- إدارة عمليات الاستلام والصرف والجرد.
- تطوير إجراءات الاستلام وفق الضوابط المؤسسية.
- تحسين عمليات الصرف وتقليل الأخطاء التشغيلية.
- تصميم مسارات حركة المواد داخل المخزن.
- قواعد الحد من الفاقد التشغيلي.
- آليات الجرد الدوري والسنوي.
- تقنيات معالجة الفروقات في الجرد.
- وضع خطط تنظيم المخازن بما يتناسب مع الحجم التشغيلي.
- تطوير مؤشرات أداء المستودعات.

الوحدة الخامسة: استراتيجيات تحسين الأداء اللوجستي

- تحسين إدارة المخزون ورفع كفاءة المخازن.
- تطبيق استراتيجيات التحسين المستمر.
- ربط إدارة المخزون بخطط التوريد والإنتاج.
- تحليل سلاسل القيمة اللوجستية.
- تطوير خطط تحسين أداء المخازن.
- الحد من التكاليف التشغيلية باستخدام أدوات فعالة.
- تعزيز التكامل بين المخازن وأقسام المؤسسة الأخرى.
- بناء خطط استجابة للتحديات المفاجئة.
- دعم استدامة العمليات اللوجستية من خلال إدارة المخزون.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

تؤكد الدورة على أهمية تقنيات لوجستيات المخازن ودورها الحيوي في رفع الكفاءة التشغيلية للمؤسسات. وتوصي بتطبيق ممارسات التحسين المستمر وضبط مستويات المخزون باستخدام أدوات تقنية متقدمة.

نموذج تسجيل :
تقنيات لوجستيات المخازن وتحسين إدارة المخزون

الرمز : 121311 تاريخ الإنعقاد: 10 - 14 مايو 2027 دولة الإنعقاد: برشلونة (إسبانيا) التكلفة: 5600 اليورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهاتف / الجوال :

البريد الإلكتروني الشخصي :

البريد الإلكتروني الرسمي :

معلومات جهة العمل

اسم الشركة :

العنوان :

المدينة / الدولة :

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهاتف / الجوال :

البريد الإلكتروني الشخصي :

البريد الإلكتروني الرسمي :

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي ☐

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي ☐