

€ TRAINING

إدارة المخازن والتحول الرقمي

28 أكتوبر - 1 نوفمبر 2024
ميلان (إيطاليا)



إدارة المخازن والتحول الرقمي

رمز الدورة: R1190 تاريخ الإنعقاد: 28 أكتوبر - 1 نوفمبر 2024 دولة الإنعقاد: ميلان (إيطاليا) - التكلفة: 5940 يورو

مقدمة عن البرنامج:

"إدارة المخازن والتحول الرقمي" يركز هذا البرنامج على كيفية دمج التكنولوجيا الحديثة في عمليات إدارة المخازن والمخزون، مما يعزز الكفاءة والفعالية في إدارة السلع والمواد وتحسين عمليات اللوجستيات والتوريد.

أهداف البرنامج:

- فهم أساسيات إدارة المخازن وأفضل الممارسات.
- التعرف على أهمية التحول الرقمي في تحسين عمليات المخزون.
- تطوير مهارات التخطيط والتنظيم والرصد في العمليات اللوجستية.
- دراسة حالات عملية وتطبيقات عملية لتقنيات إدارة المخازن الرقمية.
- تحليل التحديات والفرص المتعلقة بالتحول الرقمي في إدارة المخازن.

الفئات المستهدفة:

- مديري المخازن ومسؤولي اللوجستيات.
- محليي المخزون وموظفي الشحن والتوريد.
- العاملين في مجالات الإمداد والتوريد وسلسلة الإمداد.

المخطط الزمني للبرنامج:

اليوم الاول

مقدمة في إدارة المخازن:

- أساسيات إدارة المخازن: فهم الأسس الأساسية لإدارة المخازن بما في ذلك تخزين السلع، وتنظيمها، وعمليات الشحن.
- أهمية تحسين عمليات المخزون: تسليط الضوء على الأسباب التي تجعل تحسين إدارة المخزون أمراً أساسياً لنجاح العمل وكيف يمكن للتحول الرقمي تحقيق هذا التحسين.

اليوم الثاني

التحول الرقمي وإدارة المخازن:

- تطبيقات التكنولوجيا في تحسين عمليات المخزون: استعراض الأدوات والتقنيات الرقمية المتاحة وكيفية تطبيقها لتحسين الإدارة.
- أفضل الممارسات في التحول الرقمي للمخازن: دراسة حالات ناجحة وتحليل الاستراتيجيات التي يمكن اعتمادها لتنفيذ التحول الرقمي بفعالية.

اليوم الثالث

تقنيات الرصد والتتبع الرقمي:

- نظم إدارة المخازن الذكية وأنظمة الباركود: فهم كيفية استخدام أنظمة الباركود والتقنيات الذكية في مساعدة عمليات المخزون.

- استخدام تقنيات RFID والتتبع الذكي: التعرف على فوائد تقنيات RFID وكيفية تطبيقها لتحسين التتبع والرصد.

اليوم الرابع

تحليل البيانات والتنبؤات في إدارة المخازن:

- استخدام البيانات لاتخاذ القرارات في إدارة المخازن: تعلم كيفية جمع وتحليل البيانات لاتخاذ قرارات مدروسة وفعّالة.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات في تحسين المخزون: استكشاف كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات للتنبؤ بالاحتياجات وتحسين عمليات المخزون.

اليوم الخامس

استراتيجيات التحول الرقمي الفعّال:

- تطبيق استراتيجيات التحول الرقمي في بيئة عمل المخازن: كيفية تنفيذ الاستراتيجيات بشكل عملي وفعّال داخل بيئة المخازن.
- تحليل التحديات والمخاطر المحتملة وكيفية التعامل معها: دراسة التحديات المحتملة التي يمكن مواجهتها أثناء عملية التحول الرقمي وكيفية التصدي لها بفعالية.