



دورة:
تصميم وتحسين شبكات سلاسل الإمداد

25 - 29 إبريل 2027
شرم الشيخ (مصر)

تصميم وتحسين شبكات سلاسل الإمداد

رمز الدورة: ST13516 تاريخ الإنعقاد: 25 - 29 إبريل 2027 دولة الإنعقاد: شرم الشيخ (مصر) - رسوم الإشتراك: Euro 4350

المقدمة

تم تصميم برنامج "تصميم وتحسين شبكات سلاسل الإمداد" من قبل Center Training Horizon Global بهدف تزويد المشاركين بالمعارف والمهارات الأساسية اللازمة لفهم أسس تصميم شبكات سلاسل الإمداد وتحسين كفاءتها التشغيلية. يركز البرنامج على كيفية تخطيط وتصميم شبكات التوريد والتوزيع، وتحليل تدفق المواد والمعلومات، وتحسين مواقع المنشآت اللوجستية، بما يساعد المؤسسات على تقليل التكاليف، وزيادة سرعة الاستجابة، وتحقيق مستويات أعلى من الكفاءة والمرونة في سلسلة الإمداد.

أهداف البرنامج

بنهاية البرنامج سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم مفهوم تصميم شبكات سلاسل الإمداد وأهميتها.
- التعرف على مكونات شبكة سلسلة الإمداد والعوامل المؤثرة فيها.
- تحليل تدفقات المواد والمعلومات داخل الشبكة.
- تطبيق أساليب تحسين مواقع التخزين والتوزيع.
- تحسين كفاءة النقل والخدمات اللوجستية.
- تحقيق التوازن بين التكلفة ومستوى الخدمة.
- التعرف على أدوات تحليل وتطوير شبكات الإمداد.
- دعم اتخاذ القرارات المتعلقة بتصميم وتحسين الشبكات.

منهجية التدريب

يعتمد البرنامج على منهجية تدريبية تفاعلية تجمع بين الجانب النظري والتطبيق العملي، وتشمل:

- المحاضرات التفاعلية.
- المناقشات الجماعية.
- دراسة الحالات العملية.
- ورش العمل التطبيقية.
- تحليل نماذج لشبكات إمداد مختلفة.
- تمارين عملية على تحسين الشبكات.
- تبادل الخبرات وأفضل الممارسات.

الأثر المؤسسي

يسهم البرنامج في تحقيق العديد من الفوائد للمؤسسة، منها:

- تحسين كفاءة شبكة سلسلة الإمداد.
- تقليل تكاليف النقل والتخزين.
- تحسين توزيع الموارد والمنشآت اللوجستية.
- رفع مستوى سرعة الاستجابة لاحتياجات العملاء.
- تعزيز القدرة على التخطيط والتوسع المستقبلي.
- تقليل المخاطر التشغيلية.
- تحسين التنسيق بين الموردين والمخازن ومراكز التوزيع.
- دعم اتخاذ القرارات الاستراتيجية المتعلقة بسلاسل الإمداد.

الفئة المستهدفة

- مدراء سلاسل الإمداد.
- مسؤولو التخطيط اللوجستي.
- مدراء العمليات.
- مسؤولو المستودعات والتوزيع.
- مدراء المشتريات والتوريد.
- محللو سلاسل الإمداد.
- العاملون في النقل والخدمات اللوجستية.
- كل من يرغب في تطوير مهاراته في تصميم وتحسين شبكات الإمداد.

المحاور التدريبية

اليوم الأول: أساسيات تصميم شبكات سلاسل الإمداد

- مفهوم شبكات سلاسل الإمداد وأهميتها.
- مكونات شبكة سلسلة الإمداد.
- العلاقة بين التصميم الاستراتيجي وكفاءة العمليات.
- العوامل المؤثرة في تصميم الشبكات.

- أنواع شبكات التوريد والتوزيع.
- التحديات في تصميم شبكات الإمداد الحديثة.

اليوم الثاني: تحليل هيكل شبكة سلسلة الإمداد الحالية

- تحليل تدفق المواد والمعلومات.
- تقييم أداء الشبكة الحالية.
- تحديد نقاط القوة والضعف.
- تحليل مواقع الموردين والمنشآت.
- دراسة أنماط الطلب والتوزيع.
- تحديد فرص التحسين والتطوير.

اليوم الثالث: تخطيط وتصميم شبكة سلسلة الإمداد

- مبادئ اختيار مواقع المنشآت اللوجستية.
- تصميم شبكة المستودعات ومراكز التوزيع.
- تحديد عدد ومواقع مرافق التخزين.
- تحقيق التوازن بين التكلفة ومستوى الخدمة.
- تصميم مسارات تدفق المنتجات.
- اتخاذ القرارات المتعلقة بالتوسع أو إعادة الهيكلة.

اليوم الرابع: تحسين كفاءة شبكة الإمداد

- استراتيجيات تقليل تكاليف سلسلة الإمداد.
- تحسين عمليات النقل والتوزيع.
- إدارة المخزون ضمن شبكة الإمداد.
- تحسين استخدام الموارد والمنشآت.
- التعامل مع التغيرات في الطلب.
- تعزيز مرونة شبكة سلسلة الإمداد.

اليوم الخامس: إدارة الأداء والتطوير المستمر لشبكات الإمداد

- مؤشرات قياس أداء شبكات سلاسل الإمداد.

- تحليل كفاءة الشبكة التشغيلية.
- استخدام التكنولوجيا في تحسين الشبكات.
- التحسين المستمر وتطوير العمليات.
- إدارة المخاطر في شبكات الإمداد.
- ورشة عمل تطبيقية لتصميم نموذج شبكة سلسلة إمداد محسنة.