



اللوجستيات وسلاسل الإمداد المتقدمة وإدارة التوريد



اللوجستيات وسلاسل الإمداد المتقدمة وإدارة التوريد

مقدمة

تُعد اللوجستيات وسلاسل الإمداد المتقدمة من الركائز الاستراتيجية التي تعتمد عليها المؤسسات لتحقيق الكفاءة التشغيلية والاستدامة التنافسية. تركز دورة اللوجستيات وسلاسل الإمداد المتقدمة وإدارة التوريد، على تعميق الفهم النظري المتقدم لإدارة سلاسل الإمداد وإدارة التوريد في البيئات الحديثة والمتغيرة. تستعرض الدورة المفاهيم المتقدمة التي تحكم تدفق المواد والمعلومات والخدمات عبر الشبكات اللوجستية. تسلط الضوء على التكامل بين التخطيط الاستراتيجي والقرارات التشغيلية في سلاسل الإمداد. تهدف إلى بناء رؤية شمولية للنظرة اللوجستية المعقدة. وتدعم المتدرب بإطار تحليلي يساعده على تفسير التحديات واتخاذ قرارات مدروسة.

الفئات المستهدفة

تستهدف دورة اللوجستيات وسلاسل الإمداد المتقدمة وإدارة التوريد، الفئات والمحترفين الذين يسعون لاكتساب المعرفة والمهارات:

- مدراء اللوجستيات وسلاسل الإمداد في القطاعات المختلفة.
- مسؤولو إدارة التوريد والمشتريات الاستراتيجية.
- العاملون في التخطيط والتشغيل وسلاسل الإمداد.
- القيادات الوسطى في العمليات والإنتاج.
- المختصون في إدارة المخزون والنقل.
- المهتمون بتطوير المعرفة النظرية في اللوجستيات.
- العاملون في الشركات الصناعية والتجارية.
- الأكاديميون والباحثون في سلاسل الإمداد.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية هذا البرنامج التدريبي في اللوجستيات وسلاسل الإمداد المتقدمة وإدارة التوريد، سيكون المشاركون قادرين على:

- تعزيز الفهم المتقدم لمفاهيم اللوجستيات وسلاسل الإمداد.
- توضيح دور إدارة التوريد في دعم الأهداف الاستراتيجية.
- تحليل العلاقات بين الموردين والعملاء ضمن سلاسل الإمداد.
- فهم نماذج التخطيط المتكامل لسلاسل الإمداد.
- تفسير مؤشرات الأداء اللوجستي وتأثيرها المؤسسي.
- إدراك دور إدارة المخاطر في سلاسل الإمداد المتقدمة.
- توضيح أثر التحول الرقمي على إدارة اللوجستيات.
- استيعاب مفاهيم الاستدامة والكفاءة التشغيلية.
- تحليل التحديات العالمية في سلاسل الإمداد.
- دعم التفكير التحليلي في اتخاذ القرارات اللوجستية.
- ربط إدارة التوريد بالأداء الهالي والتشغيلي.
- تطوير منظور استراتيجي لإدارة الشبكات اللوجستية.

الكفاءات المستهدفة

سيكتسب المشاركون الكفاءات التالية من خلال برنامج اللوجستيات وسلاسل الإمداد المتقدمة وإدارة التوريد:

- القدرة على تحليل أنظمة سلاسل الإمداد المعقدة.
- فهم تكامل العمليات اللوجستية عبر المؤسسات.
- تقييم استراتيجيات إدارة التوريد المتقدمة.

- تحليل تدفقات المواد والمعلومات.
- تفسير بيانات الأداء اللوجستي.
- إدراك العلاقة بين المخزون والتكلفة والخدمة.
- تقييم مخاطر سلاسل الإمداد.
- فهم مفاهيم المرونة والاستجابة.
- تحليل القرارات الاستراتيجية في اللوجستيات.
- بناء رؤية شمولية لإدارة سلاسل الإمداد.

دراسة سيناريوهات

في تدريب اللوجستيات وسلاسل الإمداد المتقدمة وإدارة التوريد، سيطور المشاركون قدراتهم من خلال دراسة السيناريوهات التالية:

- تحليل اضطرابات التوريد العالمية وتأثيرها التشغيلي.
- دراسة فشل التنسيق بين الموردين والمصنعين.
- تقييم قرارات تخفيض المخزون مقابل مستوى الخدمة.
- تحليل سيناريو تعطل النقل الدولي.
- دراسة أثر ضعف التنبؤ بالطلب.
- تحليل تحديات إدارة الموردين المتعددين.
- تقييم استجابة سلسلة الإمداد للزعمات.
- دراسة قرارات التوريد الاستراتيجي طويلة الأجل.

محتوى الدورة التدريبية

الوحدة الأولى: مدخل إلى اللوجستيات وسلاسل الإمداد المتقدمة

- تعريف اللوجستيات وسلاسل الإمداد في السياق الحديث.
- تطور إدارة سلاسل الإمداد عبر المراحل الزمنية.
- الفرق بين اللوجستيات التقليدية والمتقدمة.
- مكونات سلسلة الإمداد المتكاملة.
- أدوار الأطراف الرئيسية في سلسلة الإمداد.
- العلاقة بين اللوجستيات وإدارة التوريد.
- تأثير سلاسل الإمداد على الأداء المؤسسي.
- التحديات المعاصرة في إدارة سلاسل الإمداد العالمية.

الوحدة الثانية: التخطيط الاستراتيجي وإدارة التوريد

- مفهوم التخطيط الاستراتيجي لسلاسل الإمداد.
- دور إدارة التوريد في تحقيق الميزة التنافسية.
- استراتيجيات اختيار الموردين.
- تحليل علاقات الشراكة مع الموردين.
- سياسات التوريد طويلة الأجل.
- التوازن بين التكلفة والجودة والاستدامة.
- إدارة العقود والتزامات التوريد.
- تأثير التوريد الاستراتيجي على الاستدامة.

الوحدة الثالثة: إدارة المخزون والتدفقات اللوجستية

- مفهوم إدارة المخزون في سلاسل الإمداد المتقدمة.
- أنواع المخزون ووظائفه الاستراتيجية.
- العلاقة بين المخزون ومستوى الخدمة.
- تدفق المواد عبر الشبكات اللوجستية.
- دور التخزين والنقل في الكفاءة التشغيلية.
- تكاليف المخزون الخفية والمباشرة.

- التنبؤ بالطلب وتأثيره على المخزون.
- التنسيق بين الإنتاج والتوزيع.

الوحدة الرابعة: إدارة المخاطر والنداء في سلاسل الإمداد

- مفهوم مخاطر سلاسل الإمداد.
- مصادر المخاطر الداخلية والخارجية.
- أثر الاضطرابات العالمية على التوريد.
- استراتيجيات المرونة والاستجابة السريعة.
- مؤشرات قياس النداء اللوجستي.
- تحليل النداء التشغيلي والمالي.
- دور الحوكمة في إدارة سلاسل الإمداد.
- تحسين النداء المستدام.

الوحدة الخامسة: التحول الرقمي والاستدامة في اللوجستيات

- مفهوم التحول الرقمي في اللوجستيات.
- دور البيانات في تحسين القرارات اللوجستية.
- تكامل الأنظمة في سلاسل الإمداد.
- أثر التقنيات الحديثة على إدارة التوريد.
- مفاهيم الاستدامة في سلاسل الإمداد.
- تقليل النثر البيئي للعمليات اللوجستية.
- التوازن بين الكفاءة والاستدامة.
- الاتجاهات المستقبلية في اللوجستيات المتقدمة.

خلاصة وتوصيات الدورة التدريبية

توفر هذه الدورة إطاراً نظرياً متقدماً لفهم اللوجستيات وسلاسل الإمداد وإدارة التوريد بشكل متكامل واستراتيجي. وتمثل أساساً معرفياً قوياً لدعم التفكير التحليلي واتخاذ القرارات في بيئات الأعمال المعقدة.