محترف سلسلة التوريد الدولي

مقدمة:

هذا البرنامج يجمع بين الجانب العلمي النظري، والتطبيقي العملي، ويغطي البرنامج كافة فروع المعرفة الرئيسية للوجستيات وإدارة سلسلة التوريد العالمية ، ومع نهاية البرنامج سوف، سيتكون لدى المشاركين شعور قوي بالمسؤولية الأجتماعية المهنية النبيلة، وسيستوعبون التكنولوجيا ونظم المعلومات المرتبطة بتصميم سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية، وستتوفر لديهم القدرة على إجراء الصفقات الدولية بشكل مستقل، وممارسة الخدمات اللوجستية الدولية كالإدارة والقيادة والتنسيق، والممارسة والابتكار.

اهداف الدورة:

سيتمكن المشاركون في نهاية الدورة من:

- اتقان المهارات الرئيسية في بناء سلسلة التوريد مرنة
- ااتقان لأدوات اللازمة لتنفيذ التغيير في سلاسل التوريد القائمة
- تحديد أساسيات إدارة سلاسل التوريد التي تضمن استمرارية واستدامة العمليات التشغيلية
 - وصف ممارسات تصميم سلاسل التوريد لتحقيق مستوى الأداء الأمثل
 - المشاركة في التخطيط للاستمرارية وإدارة الانقطاعات في سلاسل التوريد
 - وضع استراتيجيات إشراك أصحاب المصلحة لتحسين مرونة تدفق التوريد
 - اكتشف دور التكنولوجيا في تسهيل سلاسل التوريد المتكاملة
 - تعرّف على كيفية الاستفادة من إنشاء القيمة ضمن سلسلة التوريد والتنظيم.

الفئات المستهدفة:

- مهنيي إدارة سلاسل التوريد بمختلف وظائفهم؛ ومنها التخطيط وإدارة المشتريات والتخزين والنقل والعمليات اللوجستية وإدارة المخزون
- المهنيين في مُجال الأعمال الذين يتطلعون إلى فهم وتطوير استراتيجيات سلسلة التوريد المستدامة التي تركز على المستقبل
 - لعاملون في أي وظيفة من وظائف إدارة سلسلة التوريد (مراقبة المخزون والتخزين والشراء والنقل)

محتوى البرنامج:

المبادئ الأساسية للوجستيات وإدارة سلسلة التوريد:

- تطور سلسلة التوريد
- الخدمات اللوجستية وسلسلة التوريد
 - أهداف إدارة سلسلة التوريد
- أصحاب المصلحة في سلسلة التوريد
 - التحديات في إدارة سلسلة التوريد

تخطيط الطلب والتنبؤ:

- أنظمة الطلب المستقلة والغير المستقلة MRP و MRP-II و ERP
 - و تخطيط الطلب
 - أنماط الطلب مكونات عشوائية واتجاهية وموسمية
 - تقنيات التنبؤ النوعى والكمى
 - دقة نماذج التنبؤ

استراتيجيات سلسلة التوريد:

- و تصميم سلسلة التوريد
- استراتيجيات سلسلة التوريد وتأثيرها
 - سلسلة التوريد والقدرة التنافسية
 - سلاسل التوريد الرشيقة
- تصميم سلاسل التوريد الفعالة والمرنة
- نهج ونماذج الأعمال المبتكرة وتصميم سلسلة التوريد
 - الاستعانة بمصادر خارجية في سلسلة التوريد

تخطيط وادارة النقل:

- دور النقل في سلسلة التوريد
 - وسائل النقل
 - أوضاع هجينة
 - تحسين تكلفة النقل
 - إحالة الشحن

ادارة المخزون:

- أساسيات إدارة المخزون
 - أنواع الجرد
- التكاليف المرتبطة بالمخزون
- كمية الأمر الاقتصادي (EOQ)
- تقنيات مراقبة المخزون الانتقائي مثل ABC و VED و FSN إلخ
- تقنيات احتساب تكلفة المخزون LIFO ، FIFO ، المتوسط المرجح ، إلخ.

إدارة المخاطر في سلسلة التوريد:

- آثار اضطراب سلسلة التوريد
- المخاطر المرتبطة بسلسلة التوريد
 - تصنيف المخاطر
 - تقييم المخاطر
 - إدارة المخاطر

الاستدامة في سلسلة التوريد:

- مفهوم الاستدامة
- فهم الخط السفلي الثلاثي
 - · سلسلة التوريد الخضراء
- اهمية اللوجستيات في سلسلة التوريد
 - سلسلة التوريد المستدامة

التميز في سلسلة التوريد:

- المفاهيم الأساسية للجودة
- ، تكلفة الجودة كايزن و 5 إس
 - ستة سيجما

التكنولوجيا الناشئة وسلسلة التوريد:

- الاتجاهات المستقبلية في إدارة سلسلة التوريد
 - بلوك تشين
 - البيانات الكبيرة
 - الذكاء الاصطناعي
 - انترنت الأشياء