

ادارة المشتريات وسلة التوريد



دورة :
هندسة السلامة للنقل والخدمات اللوجستية
من 02 الى 13 يونيو 2024 – يكرر
الرياض – السعودية – فندق الفيصلية



المقدمة

ثُرُكز الدورة على أهمية السلامة في النقل واللوجستيات، ليس فقط كإجراء وقائي للحد من الحوادث والإصابات، بل كعنصر أساسي لضمان استمرارية الأعمال وتحقيق الكفاءة والاستدامة. سيكتسب المشاركون خلال الدورة فهماً عميقاً لأنظمة النقل وكيفية تأثيرها على البنية التحتية والبيئة المحيطة، وسيطربون المهارات لتصميم وإدارة عمليات النقل والخدمات اللوجستية بطريقة تُعزز الأمان وتحل من الأخطاء والخسائر. من خلال هذه الدورة، سيُصبح المشاركون مجهزين بالأدوات والمعرفة ليكونوا قادة فعالين في تعزيز ثقافة السلامة المتميزة، وإعدادهم لمواجهة التحديات الراهنة والمستقبلية في مجالات النقل والخدمات اللوجستية المتغيرة.

الأهداف

سيتمكن المشاركون في نهاية الدورة وورش العمل من:

- تطوير فهم عميق للمبادئ والممارسات الأساسية في هندسة السلامة المتعلقة بقطاع النقل والخدمات اللوجستية.
- تعلم الطرق الفعالة لتحديد، تقييم، وإدارة المخاطر في بيئات النقل واللوجستيات.
- تمكين المشاركين من تخطيط وتصميم العمليات والأنظمة بطريقة تقلل من الحوادث وتعزز الأمان.
- تشجيع تطبيق معايير الاستدامة والاعتبارات البيئية في تصميم وتنفيذ الأنظمة اللوجستية والنقل.
- تعزيز المعرفة حول الاستراتيجيات لحماية الأفراد والبضائع من الحوادث والتهديدات الأمنية.
- تحسين قدرات المشاركين على تحليل وتقييم أداء أنظمة النقل والخدمات اللوجستية.
- إعداد المشاركين ليكونوا قادة فعالين في ترويج ثقافة السلامة والأمان في مؤسساتهم.

منهجية التدريب:

منهجية التدريب في دورة هندسة السلامة للنقل والخدمات اللوجستية تعتمد على التوازن بين النظريات والتطبيقات العملية. يتم تقديم المفاهيم الأساسية والتقنيات المتقدمة من خلال محاضرات تفاعلية، وورش عمل، ودراسة حالات واقعية، مما يعزز الفهم العميق للمادة. يتم تشجيع المشاركين على المشاركة في المناقشات الجماعية لتبادل الخبرات والأفكار. التدريب يكثف أيضاً على استخدام الأدوات التحليلية والبرمجيات المتخصصة لمحاكاة السيناريوهات وتحليل البيانات، مما يؤهل المتدربين لاتخاذ قرارات مدرosaة في مجالاتهم. التقييم المستمر ومشاريع التدريب تضمن أن يتم قياس تقدم كل مشارك بدقة، وتعزز من مهاراتهم التحليلية والإدارية.

محتوى البرنامج:

مقدمة في هندسة السلامة للنقل واللوجستيات:

- أساسيات هندسة السلامة وتطبيقاتها في النقل واللوجستيات.
- مراجعة للتشريعات والمعايير الدولية المتعلقة بالسلامة.
- النظريات الأساسية لإدارة السلامة والأمان.
- تحليل الحوادث والوقاية منها في قطاع النقل.
- مبادئ السلامة المهنية والصحة العامة.

تقييم المخاطر وإدارتها:

- تحديد المخاطر وتقييمها في سياق النقل واللوجستيات.
- استراتيجيات التقليل من المخاطر وإدارة الأزمات.
- تطوير خطط الطوارئ والاستجابة للحوادث.
- تدريبات المحاكاة والسيناريوهات الافتراضية.
- استخدام البيانات والإحصاءات في إدارة المخاطر.

محتوى البرنامج:

التخطيط والتصميم للسلامة:

- التخطيط الاستراتيجي للبنية التحتية اللوجستية والنقل.
- معايير التصميم الآمن للمرافق والمعدات.
- تقنيات التصميم لتحسين الأمان والكفاءة.
- دور الابتكار والتكنولوجيا في تحسين السلامة.
- تقييم الأثر البيئي والاستدامة في التخطيط.

الأمان والأمن في النقل واللوجستيات:

- مبادئ الأمان والحماية في النقل والتخزين.
- التدابير الأمنية لمكافحة السرقة والتخريب.
- تكنولوجيا الأمان: المراقبة، التتبع، وأنظمة الاستجابة.
- تدريب العاملين على الإجراءات الأمنية والطوارئ.
- تحليل المخاطر الأمنية واستراتيجيات القليل منها.

إدارة وتحسين عمليات النقل واللوجستيات:

- أساليب الإدارة اللينة وتطبيقاتها في اللوجستيات
- تحسين سلاسل التوريد والتقنيات المعتمدة
- إدارة الجودة الشاملة في العمليات اللوجستية
- استخدام برامج تخطيط موارد المؤسسات (ERP)
- مقاييس الأداء ومؤشرات الأداء الرئيسية (KPIs)

الجودة والاستدامة في النقل واللوجستيات:

- معايير الجودة الدولية وأهميتها في النقل.
- استراتيجيات تحقيق الاستدامة في اللوجستيات.
- تكامل العمليات الصديقة للبيئة في سلاسل التوريد.
- التقارير البيئية ومراقبة الامتنال البيئي.
- الابتكارات في التغليف الاستدامة وتقليل الهدر.

التحليل والتقييم الخارجي للنقل واللوجستيات:

- التحليل الاقتصادي وتأثيره على النقل واللوجستيات.
- دراسة التأثيرات الاجتماعية والثقافية في العمليات اللوجستية.
- تقييم الاتجاهات العالمية وتأثيرها على سلاسل التوريد.
- الأمن السيبراني وتأثيره على البيانات اللوجستية.
- تأثير التغيرات المناخية والكوارث الطبيعية على النقل.

مكان و تاريخ الانعقاد :

هندسة السلامه للنقل والخدمات اللوجستية

من 02 الى 13 يونيو 2024 - يكرر

الرياض - السعودية - فندق الفيصلية

رسوم التسجيل :

\$ 5950 دولار أمريكي

تشمل : حضور الدورة - المادة العلمية مطبوعة - نسخة من برامج العرض بوربونت محملة على فلاش ميموري - التمتع بضيافة فندق تشرشل - في نهاية البرنامج غداء يومي في مطعم الفندق - شهادة حضور الدورة والشهادة المعتمدة من المعاهد المؤسسات العالمية المعترف بها دولياً .

معلومات التسجيل :

الإميل : [Euro.Training100@gmail.com](mailto: Euro.Training100@gmail.com)

الهاتف : +961 70 965 453 / +966 50 319 7336

وتسائب : +961 70 965 453 / +966 50 319 7336

الشهادة :

معهد القيادة والإدارة (ILM): يعد معهد القيادة والإدارة ILM التابع لمجموعة (City & Guilds) من المعاهد الرائدة في منح المؤهلات وتنمية المهارات القيادية والإدارية في المملكة المتحدة، علماً بأن المجموعة قد تم تأسيسها عام 1878، وبذلك تُعتبر أقدم وأكبر مؤسسة مناحية للمؤهلات المهنية في المملكة المتحدة. وقد نجحت مركزنا التدريبي في الحصول على اعتماد من معهد القيادة والإدارة ILM يؤهل المشاركين في أي من دورات التدريبية المعتمدة من قبل المعهد على شهادة من معهد ILM بالإضافة إلى شهادة أخرى من المعهد الأوروبي للتدريب وذلك بشرط الحضور الكامل واجتياز الاختبار التقييمي المقام في نهاية الدورة التدريبية.