GLOBAL HORIZON PLUS
TRAINING CENTER

تشغيل وإدارة محطات الحاويات في الموانئ

دبي (الامارات العربية المتحدة) -

01-11-2026

تشغيل وإدارة محطات الحاويات في الموانئ

رمز الدورة : PS181 :تاريخ الإنعقاد : 01-11-2026 دولة الإنعقاد : دبي (الامارات العربية المتحدة) - رسوم الإشتراك : 3650 £

المقدمة

تلعب الموانئ دورًا محوريًا في التجارة العالمية والنمو الاقتصادي، حيث تُعد مراكز حيوية لشبكات الخدمات اللوجستية والنقل. وتُعد محطات الحاويات جوهر هذه العمليات، إذ تُمكِّن من النقل والتخزين والتوزيع الفعّال للبضائع عبر الأسواق الدولية. تتطلب الإدارة الفعالة لعمليات محطات الحاويات مزيجًا استراتيجيًا من التكنولوجيا المتقدمة، وتحسين البنية التحتية، والاستثمار في الكوادر البشرية المؤهلة.

في ظل البيئة التنافسية الحالية، تتزايد متطلبات التجارة الدولية، وتتسع أحجام السفن، وتتطور ديناميكيات سلاسل التوريد، مما يستدعي تكيف مشغلي المحطات ومديري الموانئ مع الاتجاهات الجديدة، مثل التحول الرقمي، والأتمتة، والاستدامة. تم تصميم هذا البرنامج التدريبي الشامل لتزويد المشاركين بالمهارات التقنية والاستراتيجيات التشغيلية والرؤى الإدارية اللازمة لتعزيز كفاءة محطات الحاويات، وتقليل التكاليف، وضمان استمرارية العمليات بسلاسة.

من خلال جلسات تفاعلية، ودراسات حالة، وتمارين عملية، سيكتسب المشاركون معرفة تطبيقية حول التحديات والحلول وأفضل الممارسات لتحسين أداء محطات الحاويات.

اهداف دورة تشغيل وإدارة محطات الحاويات في الموانئ

بعد الانتهاء من هذه الدورة حول تشغيل وإدارة محطات الحاويات في الموانئ، سيتمكن المشاركون من:

- فهم العمليات الأساسية لمحطات الحاويات، والتحديات التي تواجهها.
- تحديد مؤشرات الأداء الرئيسية (KPIs) لقياس كفاءة وإنتاجية المحطة.
- تطبيق استراتيجيات فعالة لإدارة تدفقات الحاويات، وتخصيص الأرصفة، وتشغيل الساحات.
- استكشاف دور الأتمتة والرقمنة والتكنولوجيا في إدارة محطات الحاويات.
- تطوير مهارات إدارة السلامة، والاستدامة، والامتثال البيئي في عمليات الموانئ.
- تحليل دراسات حالة حول عمليات ناجحة لمحطات الحاويات في مختلف أنحاء العالم.
- تعزيز التعاون بين الجهات المعنية في الخدمات اللوجستية البحرية والموانئ.

منهجية دورة تشغيل وإدارة محطات الحاويات في الموانئ

يعتمد البرنامج في المقام الأول على الأساليب التشاركية ، وذلك باستخدام المناقشات المنظمة ، ومجموعات العمل ، وجلسات العصف الذهني ، ودراسات الحالة ، ولعب الأدوار ، والألعاب التدريبية المناسبة لنزع فتيل التوتر وتشجيع المتدربين على ذلك ، فهو ينشطك لتحقيق أهداف برنامجك.

تتميز طريقة التدريب في هذا البرنامج بكونه يجمع بين التدريب والاستشارة. يزود المدربون مجموعات العمل بالدعم اللازم للمساهمة بشكل شخصي ومباشر في تطوير مستويات الإدارة والقيادة.

تأثير دورة تشغيل وإدارة محطات الحاويات في الموانئ على المؤسسة

سيساعدك هذا التدريب على استخدام أدوات مبتكرة لتحسين إبداعك ومهاراتك، سيمكن المشاركين من استخدام أدوات مبتكرة لـ:

- تحسين الكفاءة التشغيلية والإنتاجية في محطات الحاويات.

- تعزيز إدارة التكاليف عبر تحسين استغلال المساحات والأرصفة.
- تبني تقنيات مبتكرة لتسهيل العمليات الميناائية.
- تحقيق الامتثال للمعايير الدولية الخاصة بالسلامة والاستدامة.
- تعزيز التعاون والتواصل بين الجهات الفاعلة في الموانئ والخدمات اللوجستية.
- زيادة القدرة التنافسية في سوق الخدمات اللوجستية البحرية العالمية.

التأثير الشخصي لدورة تشغيل وإدارة محطات الحاويات في الموانئ

كمشارك، سوف تتعلم ما يلي:

- فهم شامل لعمليات محطات الحاويات وأهميتها في التجارة العالمية.
- اكتساب مهارات تحليل وتحسين العمليات الميناائية لتحقيق أعلى كفاءة.
- التعرف على أحدث الاتجاهات والتقنيات في الخدمات اللوجستية البحرية.
- تطوير أدوات لقياس وتقييم وتحسين أداء محطات الحاويات.
- القدرة على مواجهة التحديات التشغيلية من خلال حلول إبداعية.
- زيادة الثقة في إدارة عمليات المحطات البحرية والخدمات اللوجستية.

الفئة المستهدفة

هذه الدورة التدريبية مناسبة لمجموعة واسعة من المهنيين ولكن سوف تفيد كثيراً:

- مديري الموانئ ومحطات الحاويات.
- مديري العمليات في قطاع الخدمات اللوجستية والنقل البحري.
- المتخصصين في سلاسل التوريد والخدمات اللوجستية.
- المهندسين والمخططين في تطوير الموانئ والبنية التحتية البحرية.
- المستشارين والمشرفين على المشاريع البحرية.
- المسؤولين الحكوميين والهيئات التنظيمية المشرفة على قطاع الموانئ.
- المهنيين الراغبين في اكتساب فهم متقدم لإدارة محطات الحاويات.

مخطط الدورة

اليوم الاول

مقدمة حول تشغيل محطات الحاويات

- نظرة عامة على التجارة البحرية العالمية ومحطات الحاويات.
- أنواع الموانئ ومحطات الحاويات (نقل عابر، موانئ بوابة، وغيرها).
- تصميم المحطة: ساحات الحاويات، الأرصفة، والأرصفة العائمة.
- الجهات المعنية في تشغيل الموانئ (شركات الشحن، مقدمو الخدمات اللوجستية، الجهات الحكومية).
- التحديات والاتجاهات الحديثة في محطات الحاويات.

اليوم الثاني

العمليات التشغيلية وتحسين كفاءة المحطة

- جدولة السفن، تشغيل الرافعات، وإدارة ساحات الحاويات.
- إدارة تدفق الحاويات: التحميل، التفريغ، والتخزين.
- تحسين استغلال المساحات والمعدات (الرافعات الجسرية، الناقلات، وأنظمة النقل الآلي).
- دراسة حالة: أفضل الممارسات التشغيلية في الموانئ العالمية.
- مؤشرات الأداء الرئيسية لقياس كفاءة محطات الحاويات.

اليوم الثالث

التكنولوجيا والأتمتة في محطات الحاويات

- دور الرقمنة والموانئ الذكية في تحسين العمليات.
- تقنيات الأتمتة: الرافعات الآلية، المركبات ذاتية القيادة، والمحطات المؤتمتة.
- أنظمة تشغيل المحطات (TOS): الميزات والفوائد.
- تحليل البيانات في الوقت الفعلي وإنترنت الأشياء في إدارة الموانئ.
- دراسة حالة: تطبيق ناجح للأتمتة في محطات الحاويات.

اليوم الرابع

السلامة والاستدامة والإدارة البيئية

- معايير السلامة وإدارة المخاطر في محطات الحاويات.
- التحديات البيئية: التلوث، الانبعاثات، وإدارة النفايات.
- مبادرات الاستدامة: الموانئ الخضراء وحلول الطاقة المتجددة.
- الامتثال للوائح والمعايير الدولية في العمليات البحرية (معايير المنظمة البحرية الدولية - IMO).

- تطوير خطة للسلامة والاستدامة في الموانئ.

اليوم الخامس

الإدارة الاستراتيجية والتوجهات المستقبلية

- التخطيط الاستراتيجي لتطوير وتوسيع محطات الحاويات.
- تأثير السفن العملاقة على البنية التحتية والعمليات الموانئية.
- التعاون مع شركات الشحن، وكلاء الشحن، وأصحاب المصالح في الموانئ.
- الاتجاهات المستقبلية: الذكاء الاصطناعي، البلوك تشين، والخدمات اللوجستية الذكية.
- مناقشة جماعية: حل التحديات الواقعية في تشغيل محطات الحاويات.