



مسؤول التعامل مع المواد الخطرة في الصناعة البحرية



مسؤول التعامل مع المواد الخطرة في الصناعة البحرية

المقدمة:

سنتعرف في هذه الدورة التدريبية على كيفية تطبيق تدابير السلامة المناسبة وفهم المتطلبات القانونية والقيود التشغيلية المتعلقة بشحن البضائع الخطرة عن طريق السفن، واكتساب فهم مفصل للوائح "كود البضائع البحرية الدولية الخطرة" IMDG والمعرفة العملية لمتطلبات الرهوز، فيما يتعلق بالتصنيف والتعبئة والتغليف وتعبئة المركبات وتخزين السفن. تساعد هذه الدورة على التعامل مع البضائع الخطرة في تعزيز سلامة العمال والبيئة، ونظراً لأن استخدام الإجراءات غير المناسبة عند شحن هذه المواد يمكن أن يؤدي إلى ضرر جسيم، ويمكن أن يؤدي عدم الامتثال لقانون IMDG إلى عقوبات مدنية، وشحنات مرفوضة، وحوادث أثناء النقل، وقاثة سواد لشركات النقل، لذلك من المهم للموظفين الحصول على التدريب الذي يحتاجون إليه.

الفئات المستهدفة:

- المشاركون في عمليات الشحن.
- وديرو الموانئ المسؤولين عن النقل الأمن لشحنات البضائع الخطرة.
- الشاحنون ووكلاء الشحن.
- وكلاء الشحن والوكالات الأخرى المعنية بنقل البضائع الخطرة.
- المصممون والمدرّبون المسؤولون عن تدريب الكوادر العاملة في شحن البضائع الخطرة.
- وكلاء الشحن.
- وكلاء التخليص الجمركي.
- موظفو معالجات البضائع.
- موظفو شحن البضائع.
- مسؤولو الجمارك.

الأهداف التدريبية:

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم الأنشطة الكيميائية الخطرة.
- معرفة الضوابط والضمانات الأساسية التي يجب تطبيقها على كل تخزين كيميائي خطير محدد.
- مراعاة مبادئ ومتطلبات الرقابة المهنية على العمل.
- تحديد الأفعال أو الظروف غير المهنية في أنشطة أعمال البناء والاستباقية في تصحيحها.
- فهم برامج السلامة وتعزيزها والمشاركة فيها بنشاط.
- الوعي بالسلامة للأفراد.

الكفاءات المستهدفة:

- تشريعات نقل البضائع الخطرة.
- التصنيف والتعرف.
- إجراءات الإيداع والنقل.
- قواعد الرحلة "الاعتبارات التشغيلية".
- قضايا الاستجابة للطوارئ.
- مقدمة عن وحدنة "IMDG".
- نظرة عامة على أحكام "IMDG" العامة.
- نظرة عامة على تصنيف البضائع الخطرة وأحكام التعريف.
- نظرة عامة على متطلبات التعبئة.
- نظرة عامة على متطلبات وضع العلامات ووضع العلامات على العبوات.
- نظرة عامة على متطلبات وضع العلامات ووضع العلامات على "CTU".
- نظرة عامة على متطلبات التوثيق.
- نظرة عامة على متطلبات التستيف.

محتوى الدورة:

الوحدة الأولى، مقدمة في البضائع الخطرة:

- الخلفية والغرض من اللوائح
- التدريب والاعتقاد
- تعريف المصطلحات
- مسؤوليات الشاحن والناقلات والمستقبلات
- متطلبات التدريب والاعتقاد
- المسؤوليات تجاه رعاية ومراقبة شحنة البضائع الخطرة

الوحدة الثانية، تعديل "18-39" من القانون:

- الاحكام العامة والتعاريف والتدريب
- التصنيف
- أحكام التعبئة والخرن
- إجراءات الشحن
- بناء واختبار العبوات والحاويات الوسيطة والعبوات الكبيرة والخزانات المهوولة و"MEGC"
- عمليات النقل
- قائمة البضائع الخطرة، والاحكام والاستثناءات الخاصة

الوحدة الثالثة، التصنيف:

- 9 فئات للبضائع الخطرة
- التقسيمات التطبيقية
- التصنيف الأساسي والفرعي
- مجموعات التعبئة
- الانقسام الخاصة

الوحدة الرابعة، التوثيق:

- المعلومات المطلوبة في جميع وثائق الشحن
- علامات السلامة
- توزيع الوثائق
- متطلبات معلومات توثيق الشحن
- متطلبات التعبئة والتغليف الفارغة أو المتبقية

الوحدة الخامسة، النفايات والتلوث:

- نظرة عامة على بيان النفايات الخطرة
- الاحتفاظ بالوثائق
- الإبلاغ عن الانسكاب
- الملوثات البحرية
- وثيقة النفايات / بيان الحركة