



Hafen, Umschlag & Logistik

Ladungssicherung (VDI 2700a, DIN EN 12195 und CTU-Code)

Dozent/in: Ma-co GmbH

Zielgruppe:

Interessierte gewerbliche & kaufmännische Beschäftigte

Voraussetzungen:

Internetzugang für Lernplattform, Headset bzw. Computer-Audio

Ort:

Hamburg und Bremen

Format:

Präsenz + Selbstlerneinheit

In diesem Seminar wird die Theorie in die Praxis umgesetzt! Erfahren Sie praktisch, ob Sie richtig gesichert haben, wenn ein LKW bremst oder ein Schiff in schwere See gerät.

Unzureichend gepackt und gesichert? Was kann passieren?

- Ladungsschäden, wirtschaftliche Folgen
- Grundsätze für das Packen und Sichern
- Bewusste Ladungsplanung

Welche Vorschriften gelten bei Transporten?

- VDI 2700, DIN EN 12195-1, CTU-Code
- Verantwortlichkeiten bei der Ladungssicherung

Welche Kräfte treten beim Transport auf?

- Transportbelastungen See, LKW, KLV
- Versandgerechte Verpackung, Ladungsträger
- Festigkeiten - Belastbarkeit von Containern, Flats und LKW



Wie werden unterschiedliche Ladungsarten gesichert?

- Stauregeln und Zurrmethoden
- Sicherungseinrichtungen in Containern und LKWs
- Einfache und preiswerte Hilfsmittel
- Packen und seefest Sichern von homogener und inhomogener Ladung

Welche Besonderheiten treten bei Gefahrgutladungen auf?

- Regeln des IMDG-Codes und der ADR-Richtlinie (Regeln und Vorschriften)

Konkret geht es um:

- Gesetzliche Vorschriften
- Ladungssicherungsarten
- Berechnung der erforderlichen Ladungssicherungsmaterialien
- Praktische Übungen mit verschiedenen Ladungsgütern