

## Ladungssicherung nach VDI 2700 a, DIN EN 12195 und CTU-Code



### Beschreibung:

Ladungssicherung ist der Fachbegriff für das Sichern von Gütern im Straßen-, Eisenbahn- und Schiffsverkehr. Durch die Ladungssicherung werden die auftretenden Kräfte wie z.B. Trägheitskraft und Fliehkraft beim Transport berücksichtigt und die Ladung für den Transport verlässlich gesichert. Falsch gesicherte Ladung sowie fehlende Ladungssicherung führt oft zu einer Ladungsverschiebung und zu erheblichen Schäden. Damit das nicht passiert, werden die Teilnehmer dieses Kurses für die Thematik sensibilisiert und im theoretischen und praktischen Umgang fit gemacht.

- Ladungsschäden, wirtschaftliche Folgen
- Grundsätze für das Packen und Sichern & bewusste Ladungsplanung
- Verantwortlichkeiten bei der Ladungssicherung
- Regeln der Technik (VDI 2700, DIN EN 12195-1)
- Statische und dynamische Belastungen
- Versandgerechte Verpackung, Ladungsträger
- Festigkeiten - Belastbarkeit von Containern und LKW
- Stauregeln & Sicherungseinrichtungen in Containern, LKW und Bahn
- Packen und seefest Sichern von homogener/ inhomogener Ladung
- Wahl der richtigen Sicherungsmethode
- Ermittlung der erforderlichen Sicherungskraft
- Benötigte Anzahl an Zurrmittel ermitteln

### Zielgruppe:

Mitarbeiter, die die Ladungssicherung von Ware im Container oder auf LKW verantwortlich betreuen sollen

---

Dauer: 2 Tage // Uhrzeiten auf Anfrage

---

Preis: Auf Anfrage

---

Ort: Ihre Wahl  
ein ma-co Standort  
oder bei Ihnen vor Ort

---

Anmeldung: Bitte schriftlich per E-Mail an:  
[anmeldung@ma-co.de](mailto:anmeldung@ma-co.de)

---

Besonderheiten: Praxisseminar speziell für Ihre Ladung und  
Verkehrsträger - sprechen Sie uns an!  
Schulung bei Ihnen vor Ort oder in einem ma-co  
Standort möglich.

---

#### Gleichstellung

Es ist für ma-co selbstverständlich, dass für alle Aktivitäten und in allen Angeboten alle Geschlechter gleichermaßen angesprochen werden. Dies gilt für den Kreis der Teilnehmer (m/w/d) ebenso wie für die Trainer (m/w/d) und für alle anderen denkbaren Kontakte. Zu Gunsten der besseren Lesbarkeit wird nur der allgemeine maskuline Plural verwendet.