



Spezialseminar Ladungssicherung / CTU Packrichtlinien

Daten/ Orte: 10. Februar 2012 BZU Unterentfelden
11. Mai 2012 BZU Unterentfelden
21. September 2012 BZU Unterentfelden
16. November 2012 BZU Unterentfelden

CZV anerkannt

Zeiten: 08.30h bis 17.00h, ca. 1h Mittagszeit

Preis: Fr. 550. – inkl. MwSt, Mittagessen, Pausengetränke, Kursunterlagen

Warum Ladungssicherung?

Gesetzliche Grundlagen, Physikalische Grundlagen, Auswirkung der Kräfte im Fahrbetrieb, Massenkräfte, Fliehkräfte, Trägheitskräfte, Reibkräfte (nach VDI 2700 ff)

Arten und Methoden der Ladungssicherung

Formschluss, Kraftschluss, Kombinierte Methoden, Ermittlung der erforderlichen Sicherungskräfte (nach VDI 2700 ff), Niederzurren, kraftschlüssige Sicherungen
Standfestigkeit (Reibkräfte)

Mittel für die Ladungssicherung

Zurrgurte, Ketten, Seile, Winden, Ablegereife von Ladungssicherungsmitteln, Keile, Balken, Hölzer, Antirutschmatten, Zinkenbleche, Staupolster, Füllelemente (z.B. Paletten usw.), Containerstauung (CTU-Packrichtlinie)

Informative Hilfsmittel zur Ladungssicherung

Literatur (Bücher, Zeitschriften), Praxishandbuch
Kontrolllisten für Verloader und Fahrer, Kontrolllisten der Überwachungsorgane
verschiedene Softwareprogramme für die Ladungssicherung

Praktische Übungen und Demonstration im Freien

Am Nachmittag finden praktische Übungen statt. Kleidung und Schuhwerk vorsehen.

Referent:

Dipl.-Ing. Gerd Kölb, Büro für Gefahrgutberatung, Limburg a.d. Lahn

Anmeldung : Per Fax, Mail oder Post an GEFAG 8603 Schwerzenbach;
Platzzahl auf 16 Teilnehmer beschränkt

Anmeldetalon Spezialseminar Ladungssicherung

Datum: _____ Ort: _____

Name _____ Vorname: _____

Firma : _____

Adresse, Ort: _____