Ausbildungsstätte für Logistik Transport und Verkehr der Fahrschule Schwarz-Königstraße

Ausbildung aller Klassen und Bus

Königstraße 16 23843 Bad Oldesloe

Tel. 0 4531/ 82 303, Fax 04531/ 891790 Mobil 0175 / 1225050

Maßnahmenummer: M-1524-2407 Modul 8

Weiterbildung zur Ladungssicherung

Zugangsvoraussetzung für Teilnehmer:
- keine -

Schulungsinhalte:

Rechtliche Grundlagen
– Auswahl von nationalen Empfehlungen, Richtlinien und Gesetzen
– Begriffsbestimmungen im Straßenverkehr, Pflichten des Fahrers
– Vorschriften – StVO – StVZO – Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (BGV) – ADR – BGB – Vernachlässigung der Betriebssicherheitspflicht

Physikalische Grundlagen
– Kräfte – Gewichtskraft – Fliehkraft – Massenkraft (Trägheitskraft)
– Reibung und Reibkraft – Sicherungskraft – Vorspannkraft
– Standfestigkeit (Kippsicherheit), Anforderungen an das Transportfahrzeug
– Fahrzeugaufbauten - Richtige Lastverteilung – Berechnung, Lastverteilungsplan

Ermitteln der erforderlichen Sicherungskräfte
– Berechnung Niederzurren, Diagonalzurren, Schrägzurren und Horizontalzurren

Zurrmittel für die Ladungssicherung
– Auswahl der Zurrmittel – Zurrgurte – Werkstoffe für Zurrgurte
– Handhabung, Aufbau und Ablegereife von Zurrgurtes, Zurrgurtetikett
– Zurrketten – Werkstoffe, Handhabung, Aufbau und Ablegereife
– Zurrdrahtseile und Zurr-Drahtseilgurte – Werkstoffe, Handhabung, Aufbau, Ablegereife und Kennzeichnung auf dem Zurrdrahtseilanhänger

Weitere Hilfsmittel zur Ladungssicherung:
– Kantenschoner
– Zwischenwandverbindungen
– Rundschlingen und Stahlecken
– Holz, Netze und Planen – Schienen
– Rutschhemmende Unterlagen und Umreifungen – Staupolster

Beispiele und praktische Übungen - Möglichkeiten der Ladungssicherung

Lehrgangsziel:
Die Prüfung erfolgt durch den Lehrgangsleiter.
Ein Zertifikat sowie der Fahrausweis werden ausgehändigt.

Schulungsdauer:
2 Tage

Lehrgangstermine:
stetig