

# Ladungssicherung

Eintägiges Seminar gemäß VDI 2700 und DIN-EN 12195

Die Veranstaltung dient auch zur Vertiefung / Aktualisierung der Fachkunde für Gefahrgutbeauftragte und „beauftragte Personen“ gem. Kapitel 1.3 ADR.

Offenbach: 23.01.2024 | 07.05.2024 | 27.11.2024

Buchen Sie den Lehrgang auch als **INHOUSE-SCHULUNG**

Sprechen Sie uns einfach direkt für ein personalisiertes Angebot an.



**UMWELTINSTITUT**

AKADEMIE FÜR ARBEITSSICHERHEIT UND UMWELTSCHUTZ

[www.umweltinstitut.de](http://www.umweltinstitut.de)

Umweltinstitut  
Offenbach GmbH  
Aliceplatz 11  
63085 Offenbach a.M.  
Tel: 069 - 810679  
Fax: 069 - 823493  
mail@umweltinstitut.de



# Ladungssicherung

Eintägiges Seminar gemäß VDI 2700 und DIN-EN 12195

Beim Gütertransport auf der Straße treten infolge von Anfahr- und Bremsvorgängen sowie beim Durchfahren von Kurven **Kräfte** auf, **die auf die Ladung einwirken**. Die vorhandenen Reibungskräfte allein reichen dann oft nicht mehr aus, die Ladung auf der Lade- fläche zu halten - sie verrutscht. Die Folgen: Das Fahrverhalten des Transportfahrzeuges wird negativ beeinflusst - im schlimmsten Fall ist das Fahrzeug nicht mehr zu kontrollieren, ein Unfall mit Personen- und Sachschäden kann die Folge sein.

Der Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft (GDV) regelt **jährlich Transportschäden in Höhe von 1,2 Mrd. Euro**. Ein Großteil hiervon fällt auf mangelnde oder gar fehlende Ladungssiche- rung zurück. **Über 70 % der kontrollierten Fahrzeuge werden wegen mangelnder Ladungssicherung von den Kontrollorganen beanstandet**. Hohe Bußgelder mit kosten- und zeitintensiven Nachsiche- rungs- und /oder Umladeaktionen sind die Folge. Die mangelnde Ladungssicherung ist schätzungsweise für circa 20 bis 25 % der Ver- kehrsunfälle im Schwerlastverkehr die Unfallursache.

Kenntnisse zu den gesetzlichen und technischen Bestimmungen, das Verstehen der physikalischen Gesetzmäßigkeiten sowie das Wis- sen um die Stabilität der Transportfahrzeuge und die Leistungs- fähigkeit der eingesetzten Hilfsmittel zur Ladungssicherung sind die Voraussetzung für eine erfolgreiche, sichere Ladungssicherung.

**Die Referenten sind Praktiker mit jahrelanger Erfahrung auf die- sem Gebiet** und vermitteln praxisnah das erforderliche Wissen. Anhand einer „Demo-Ladefläche“ werden Tricks und Kniffe sowie Möglichkeiten der Sicherung exemplarisch vorgeführt.

## Zielgruppe

Alle Personen und Mitarbeiter, die für die Verladung von Gütern ver- antwortlich sind, wie z. B. Lademeister, Mitarbeiter der Verladung, Fahrzeugführer, Fahrzeughalter, Beförderer und Absender.

**Berufskraftfahrer aufgepasst!** Das Bundesamt für Güterver- kehr fördert Ihre Weiterbildung. Informationen finden Sie auf: [www.bag.bund.de](http://www.bag.bund.de). Des Weiteren akzeptieren wir Bildungs- schecks (NRW) und Qualifizierungsschecks (Hessen).

## Inhalte

- Einführung und Notwendigkeit der Ladungssicherung
- Rechtliche und gesetzliche Bestimmungen
  - VDI 2700
  - DIN-EN 12195 (Gefahrgut)
- Rechtliche Verantwortliche (Fahrer, Absender, Frachtführer, Fahrzeughal- ter und der Verloader) in der Ladungssicherung und mögliche Rechtsfolgen
- Physikalische Grundlagen (auf die Ladung wirkende Kräfte)
- Hilfsmittel zur Sicherung
- Möglichkeiten der Sicherung
- Demonstration und Übung auf der „Demo-Ladefläche“

## Referenten

**Lothar Müller**, zertifizierter Trainer und Berater für Ladungssiche- rung/Gefahrgut

**Thomas Baier**, Dangerous Goods Consulting, Offenbach am Main

## Unterrichtszeiten

09:30 - 17:30 Uhr

Eine Mittags- und zwei Kaffeepausen

## Veranstaltungshinweise

### Gefahrgutbeauftragter - Erwerb der Sachkunde 795,00 € MwSt.-frei

IHK-anerkannter, dreitägiger Grundkurs zum Erwerb der Sachkunde für Gefahrgutbeauftragte im Sinne des § 3 der Gefahrgutbeauftragtenverordnung (GbV) mit der Möglichkeit der anschließenden Prüfung zum Erwerb des EG-Schulungsnachweises durch die zuständige IHK im Seminarraum (am 4. Tag)

**Offenbach:** 11.-13.12.23 | 26.-28.02.24 | 03.-05.06.24 | 16.-18.09.24  
09.-11.12.24

**Weblink:** [www.umweltinstitut.de/046](http://www.umweltinstitut.de/046)

### Lagerung von Gefahrstoffen 445,00 € zzgl. MwSt.

Eintägiges Seminar zu den rechtlichen Vorgaben und der praktischen Umsetzung der Gefahrstofflagerung gemäß Technischer Regel für Gefahrstoffe (TRGS) 510

**Online:** 23.11.23 | 28.05.24 | 27.09.24

**Offenbach:** 07.12.23 | 18.04.24 | 11.07.24 | 05.12.24

**Hamburg:** 16.10.23 | 08.04.24 | 28.10.24

**Weblink:** [www.umweltinstitut.de/190](http://www.umweltinstitut.de/190)

## Bei Fragen zu fachlichen Inhalten:

Dipl.-Geogr. Martin Jahn

**Telefon:** (+49) 69 / 82 99 377 - 12

**E-Mail:** [info@umweltinstitut.de](mailto:info@umweltinstitut.de)



**UMWELTINSTITUT**  
AKADEMIE FÜR ARBEITSSICHERHEIT UND UMWELTSCHUTZ

[www.umweltinstitut.de](http://www.umweltinstitut.de)

Umweltinstitut  
Offenbach GmbH  
Aliceplatz 11  
63065 Offenbach a.M.  
Tel: 069 - 810679  
Fax: 069 - 823493  
[mail@umweltinstitut.de](mailto:mail@umweltinstitut.de)



# Ladungssicherung

Eintägiges Seminar gemäß VDI 2700 und DIN-EN 12195

Unsere **Online-Anmeldung** und weitere Details für dieses Seminar finden Sie unter:  
[www.umweltinstitut.de/240](http://www.umweltinstitut.de/240)



**UMWELTINSTITUT**  
AKADEMIE FÜR ARBEITSSICHERHEIT UND UMWELTSCHUTZ

[www.umweltinstitut.de](http://www.umweltinstitut.de)

Umweltinstitut  
Offenbach GmbH  
Aliceplatz 11  
63065 Offenbach a.M.  
Tel: 069 - 810679  
Fax: 069 - 823493  
mail@umweltinstitut.de





# Ladungssicherung

Eintägiges Seminar gemäß VDI 2700 und DIN-EN 12195

## ANMELDUNG

Senden Sie uns das Formular oder ein formloses Anschreiben per **E-Mail an [mail@umweltinstitut.de](mailto:mail@umweltinstitut.de)**, per **FAX an (069) 82 34 93** oder per **Post**. Alternativ können Sie sich direkt über unsere **Webseite auf [www.umweltinstitut.de/240](http://www.umweltinstitut.de/240)** anmelden.

**Offenbach:**  23.01.2024  07.05.2024  27.11.2024

**Seminargebühr** 395,00 € zzgl. MwSt.

**Name:** .....

**Vorname:** .....

**Anschrift:**  Privatadresse |  Firmenadresse

**Firma:** .....

**Abteilung:** .....

**Straße/Nr.:** .....

**PLZ/Ort:** .....

**Land:** .....

**Telefon:** .....

**Fax:** .....

**E-Mail:** .....

(Hier bitte bei Möglichkeit die persönliche E-Mail-Adresse des Teilnehmers angeben.)

**Bemerkung:** .....

.....

.....

**Unterschrift:** ..... **Datum:** .....

**Wie haben Sie von diesem Seminar erfahren:** (z. B. Werbung in einer Fachzeitschrift, Weiterbildungserinnerung, Online-Werbung etc.)

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. In der Gebühr enthalten sind ausführliche Seminarunterlagen, Getränke und Pausensnacks für Präsenzseminare sowie gegebenenfalls digi-

tale Freiabonnements in Form eines Newsletters/ePapers zu thematisch passenden Fachzeitschriften (nachdem Sie diesbezüglich angefragt wurden und eine Zustimmung

erteilt haben). Mit Ihrer Unterschrift erklären Sie sich mit unseren AGBs ([www.umweltinstitut.de/AGBs](http://www.umweltinstitut.de/AGBs)) und unserer Datenschutzverordnung ([www.umweltinstitut.de/GDPR](http://www.umweltinstitut.de/GDPR)) einverstanden. - Stand 03.10.2023



**UMWELTINSTITUT**  
AKADEMIE FÜR ARBEITSSICHERHEIT UND UMWELTSCHUTZ

[www.umweltinstitut.de](http://www.umweltinstitut.de)

Umweltinstitut  
Offenbach GmbH  
Aliceplatz 11  
63065 Offenbach a.M.  
Tel: 069 - 810679  
Fax: 069 - 823493  
[mail@umweltinstitut.de](mailto:mail@umweltinstitut.de)

