



## DEKRA Akademie – Ihr Partner für Aus- und Weiterbildung

### Wir sind für Sie da!

Falls Sie weitere Informationen wünschen oder spezielle Fragen haben, die Mitarbeiter der DEKRA Akademie beraten Sie gerne, an über 100 Standorten und auch in Ihrer Nähe.

### Ansprechpartner

DEKRA Akademie GmbH  
Handwerkstraße 15  
D-70565 Stuttgart  
Infotelefon 0711.7861-3939  
Internet [www.dekra-akademie.de](http://www.dekra-akademie.de)  
E-Mail [service.akademie@dekra.com](mailto:service.akademie@dekra.com)

Wir beraten Sie gerne ausführlich!

### Qualität und Erfahrung

Die DEKRA Akademie steht für über 40 Jahre Erfahrung in der Aus- und Weiterbildung und zählt zu den größten privaten Bildungsunternehmen in Deutschland. Moderne Ausstattungen, erprobte Lernmethoden und praxisorientierte Trainer sorgen für eine qualifizierte Aus- und Weiterbildung. Wir bieten individuelle Qualifizierungen und auf Ihr Unternehmen abgestimmte Weiterbildungskonzepte – bundesweit von A wie Aachen bis Z wie Zwickau. Und bei allem gilt: Qualität steht an erster Stelle.

### Schwerpunkte

- Transport, Lager und Gefahrgut
- Handwerk, Sicherheit und Industrie
- Verwaltung und IT
- Nachhaltiges Management
- Aufstiegsqualifizierung
- Gesundheits- und Sozialwesen
- Berufs- und Karriereplanung
- Sprache und Integration

**HINWEIS:**  
Zur besseren Lesbarkeit haben wir in diesem Faltblatt auf weibliche Wortformen verzichtet. Selbstverständlich beziehen sich alle Informationen und Angaben auf Frauen wie Männer.

Sie haben Fragen?  
Hier bekommen Sie Antworten!



## Ladungssicherung

Produktinformationen  
(Unterweisung, VDI2700a, CTU, BKrFQG)



**DEKRA Akademie – die  
Bildungsexperten.**

DEKRA Akademie GmbH  
Handwerkstraße 15  
D-70565 Stuttgart  
Infotelefon 0711.7861-3939  
Internet [www.dekra-akademie.de](http://www.dekra-akademie.de)  
E-Mail [service.akademie@dekra.com](mailto:service.akademie@dekra.com)



Änderungen vorbehalten.



## Ladungssicherung – Weiterbildung für Profis

Die Ladungssicherung von Waren ist aus zweierlei Gründen wichtig: Zum einen soll die Ware in einwandfreiem Zustand beim Empfänger eintreffen, zum anderen ist auf die Sicherheitsbedürfnisse des Transporteurs Rücksicht zu nehmen.

Bei der Beförderung von Gefahrgut müssen zusätzlich haftungsrechtliche Aspekte beachtet werden. Ordnungsgemäße Ladungssicherung führt zur Reduzierung von Transportschäden, Unfall- und Folgekosten sowie Vermeidung von Bußgeldern.

Über die Rechtsgrundlagen hinaus, ist es zwingend erforderlich, die physikalisch-technischen Grundlagen zu kennen und die richtigen Sicherungsmittel für die unterschiedlichen Arten der Ladungssicherung einsetzen zu können. Bei der Beförderung von Gefahrgut in Frachtcontainern müssen zusätzlich gefahrgutrechtliche Aspekte beachtet werden. Die international eingeführten CTU-Packrichtlinien betonen ausdrücklich den Schulungsaspekt.

**Die DEKRA Akademie ist anerkannter Schulungsveranstalter im Bereich der Ladungssicherung.**

### Die Verantwortung ist bindend

Es bestehen Unterschiede in den rechtlichen Grundlagen und den Richtlinien zur Ladungssicherung, doch dienen die Verantwortlichkeiten immer dem Schutz der handelnden und beteiligten Personen. So kommen dem Frachtführer, dem Fahrzeughalter und dem Fahrer besondere Pflichten zu. Kennen Sie die Unterschiede?

## Qualifizierungen

Titel	Ladungssicherung Lkw/ Transporter – Seminar für Fahrpersonal	Ladungssicherung – Qualifizierung gem. VDI 2700a	Ladungssicherung Container – Seminar f. Fahrpersonal	EU-Krafffahrer/-in Weiterbildung Lkw – Modul 5: Ladung sichern
Zielgruppe	Krafffahrer, Berufskrafffahrer, Ver- lader, Fuhrparkverantwortliche	Krafffahrer, Berufskrafffahrer, Ver- lader, Fuhrparkverantwortliche	Mitarbeiter, die Frachtcontainer (auch mit Gefahrgut) packen bzw. dafür verantwortlich sind	(Berufs-)Krafffahrer im Güterver- kehr, die der Nachweispflicht unterliegen
Ziel	Reduzierung von Transportschä- den, Reduzierung von Unfall- und Folgekosten sowie Vermeidung von Bußgeldern	Reduzierung von Transportschä- den, Reduzierung von Unfall- und Folgekosten sowie Vermei- dung von Bußgeldern	Sachkunde über die speziellen Belastungen von Containern im Seetransport	Erwerb der geforderten Kenntnis- se und Erfüllung der gesetzlichen Vorgaben
Dauer	1 Tag	2 Tage	1 Tag	1 Tag
Rechtl. Grundlage	DIN EN-Normen; StVo § 22	DIN EN-Normen; VDI-Richtlinie 2700a	GGVSee § 3 und 5, CTU-Pack- richtlinie, IMDG-Code 1.3	Berufskrafffahrerqualifikations- gesetz und -verordnung
Voraussetzung	Es sind keine besonderen Voraussetzungen zu erfüllen	Es sind keine besonderen Voraussetzungen zu erfüllen	Es sind keine besonderen Voraussetzungen zu erfüllen	Besitz einer der Fahrerlaubnis- klassen C1, C1E, C, CE
Abschluss/Prüfung	Teilnahmebestätigung DEKRA Akademie	- Teilnahmebestätigung DEKRA Akademie - Ausbildungsnachweis gemäß VDI 2700a	Teilnahmebestätigung DEKRA Akademie	Teilnahmebescheinigung der DEKRA Akademie zur Vorlage bei der zuständigen Behörde
Gültigkeit	Unbefristet, sollte jedoch alle drei Jahre oder zumindest vor Tätigkeitsänderungen aufgefrischt werden	Unbefristet, sollte jedoch alle drei Jahre oder zumindest vor Tätigkeitsänderungen aufgefrischt werden	Die Schulung ist bei Änderung von Vorschriften zu erneuern	5 Jahre für den Nachweis der Weiterbildung bei der zuständi- gen Behörde
Inhalte	- Rechtliche Grundlagen der Ladungssicherung - Verordnung und Richtlinien - Physikalische Grundlagen - Fahrzeugaufbau und -fahrver- halten - Lastverteilung und Fahrzeug- schwerpunkt - Zurr- und Hilfsmittel zur Ladungssicherung - Beladetechnologien - Möglichkeiten zur Ladungs- sicherung	- Rechtliche Grundlagen der Ladungssicherung - Physikalische Grundlagen - Anforderungen an das Trans- portfahrzeug - Arten der Ladungssicherung - Ermittlung der erforderlichen Sicherungskräfte - Zurrmittel für die Ladungs- sicherung - Weitere Hilfsmittel zur Ladungs- sicherung - Praktische Übungen zur Bela- dung und Ladungssicherung	- Einführung: Container - Belastungen für Container und Ladung - Verantwortlichkeiten, Sank- tionen und Zuständigkeiten - Anforderungen an den Con- tainer (Bauteile, Baumuster) - Kennzeichnung - Wiederkehrende Prüfungen - Ladungssicherung im Container (CTU-Packrichtlinien) - Hilfsmittel Ladungssicherung - Staupläne - Praxis im Frachtcontainer	- Gefahren durch unzureichend gesicherte Ladung - Gesetzliche Regelungen - Physikalische Kräfte - Fahrzeugaufbauten und Last- verteilung - Zurr- und Hilfsmittel - Arten der Ladungssicherung - Berechnungen zur Ladungs- sicherung - Ladungssicherung: Spezialfälle