

Ladungsträgermanagement für In- und Outbound-Logistik.

**Senken Sie effektiv Ihre Logistikkosten
mit unseren Methoden und anhand von Best
Practice Beispielen.**

Seminar	5 Termine verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz / Virtual Classroom	8 Unterrichtseinheiten	Online durchführbar

Seminarnummer: 38123

Stand: 30.09.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/38123>

Ein effizientes Ladungsträgermanagement ist entscheidend für reibungslose Material- und Warenflüsse in der Inbound- und Outbound-Logistik. Fehlende Transparenz über Bestände, Bewegungen und Bedarfe führt häufig zu Engpässen, Verzögerungen und unnötigen Kosten.

Das Seminar vermittelt kompakt an einem Tag, wie Sie Ladungsträger wie Paletten, Behälter und Mehrwegverpackungen wirksam steuern, Bestände optimieren und Bewegungen transparent machen. Anhand von Praxisbeispielen und erprobten Methoden entwickeln die Teilnehmer konkrete Ansätze zur Verbesserung ihrer eigenen Ladungsträgerprozesse.

Nutzen

- Sie schaffen Transparenz über Bestände, Bewegungen und Bedarfe Ihrer Ladungsträger und sichern deren Verfügbarkeit im Unternehmen.
- Sie erkennen Schwachstellen in Ihren Ladungsträgerprozessen und sind in der Lage, Bestände sowie Variantenvielfalt gezielt zu reduzieren.
- Sie nutzen Kennzahlen für ein wirksames Controlling und lernen moderne Lösungsansätze wie RFID und digitale Behältermanagementsysteme kennen, um Ihr Ladungsträgermanagement zukunftsorientiert weiterzuentwickeln

Zielgruppe

Fach- und Führungskräfte aus Logistik, Einkauf, Transportmanagement, Warenwirtschaft und Materialmanagement.

Inhalte des Seminars

Rechtliche und normative Grundlagen

- Handelsgesetzbuch (HGB), insbesondere § 411 (Verpackung, Kennzeichnung)
- DIN 55402 / EN ISO 780 (Kennzeichnung von Verpackungen)
- VDA-Empfehlungen zu Ladungsträgern, u. a. zum Kleinladungsträgersystem (KLT)

Inhalte des Workshops

Grundlagen des Ladungsträgermanagements

- Ziele und Aufgaben eines modernen Ladungsträgermanagements
- Bedeutung von Paletten, Behältern und Mehrwegverpackungen für die Supply Chain
- Überblick gängiger Ladungsträger: Kleinladungsträger (KLT), Europoolpalette, Gitterbox und Sonderladungsträger

Bestände und Prozesse optimieren

- Aufbau und Nutzung eines Behälter- bzw. Palettenkontos
- Ermittlung des tatsächlichen Ladungsträgerbedarfs und Reduzierung der Variantenvielfalt
- Ladungsträgertausch: Chancen, Risiken und Tauschklauseln

Controlling und Kennzahlen

- Operative Kennzahlen für Behälter und Ladungsträger: Bestands-, Umlauf- und Verlustquoten
- Kosten- und Leistungsvergleich unterschiedlicher Behältersysteme

Qualität und Standardisierung

- Verpackungshandbuch als Steuerungsinstrument, Packanweisungen für Behälter und Ladungsträger
- Standardisierung von Ladungsträgern trotz Variantenvielfalt, Sicherung von Qualität und Prozessstabilität

Digitalisierung / KI im Ladungsträgermanagement

- RFID-gestützte Behälterverfolgung: eindeutige Kennzeichnung, Echtzeit-Ortung und automatisierte Bestandsbuchungen entlang der Lieferkette
- KI-gestützte Fotodokumentation und Bilderkennung zur automatischen Erfassung von Behältertyp, Menge und sichtbaren Beschädigungen

- Mobile Erfassung per App, Scanner oder MDE-Gerät statt manueller Buchung, inklusive KI-gestütztem Auslesen von Lieferscheinen (OCR)
- Zentrale Behältermanagement-Plattformen mit Echtzeit-Übersicht über eigene und externe Konten
- Business-Intelligence-Auswertungen und Prognosen zu Umlaufdauer, Rücklaufquote und Behälterbedarf für eine vorausschauende Steuerung

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/38123> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

© TÜV, TÜEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.