

# Effizientes und nachhaltiges Lagermanagement – Sicherheit und Ergonomie im Fokus.

**Praxisstrategien für sicheres, nachhaltiges und ergonomisches Lagermanagement – Effizienz steigern, Ressourcen schonen.**

---

Seminar	4 Termine verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz / Virtual Classroom	16 Unterrichtseinheiten	Online durchführbar

---

Seminarnummer: 37105

Stand: 23.04.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/37105>

In diesem praxisnahen Seminar erhalten Sie wertvolle Einblicke in die Gestaltung eines modernen, sicheren und effizienten Lagerumfelds. Der Schwerpunkt liegt auf der Optimierung von Arbeitsabläufen unter Berücksichtigung zentraler Themen wie Arbeitssicherheit, Ressourcenschonung, Energieeffizienz, Abfallreduktion und der Verbesserung von Transportprozessen.

## Nutzen

- **Effizienzsteigerung und Mitarbeiterzufriedenheit:** Optimieren Sie die Arbeitsabläufe in Ihrem Lager und steigern Sie gleichzeitig die Zufriedenheit Ihrer Mitarbeiter. Durch gezielte Maßnahmen und praxisnahe Ansätze lernen Sie, wie Sie Ihre Logistikprozesse effizienter gestalten und so Zeit und Kosten sparen können.
- **Nachhaltigkeit als Wettbewerbsvorteil:** Erfahren Sie anhand von Fallbeispielen, wie Sie ökologische, ökonomische und soziale Aspekte der Nachhaltigkeit erfolgreich in Ihre Logistik integrieren. Entwickeln Sie konkrete Maßnahmen, um den ökologischen Fußabdruck Ihres Unternehmens zu reduzieren und langfristig umweltfreundliche Lösungen zu etablieren.
- **Zukunftssichere Logistiklösungen:** Investieren Sie in die Zukunft Ihres Unternehmens, indem Sie wettbewerbsfähige und nachhaltige Logistikstrategien entwickeln. Der Workshop zeigt Ihnen, wie Sie durch innovative Ansätze nicht nur die Umwelt schonen, sondern auch Ihre Marktposition stärken können.

# Zielgruppe

- Das Seminar richtet sich an Lagerleitende, Sicherheitsbeauftragte und Fachkräfte im Logistikbereich, die ihre Arbeitsabläufe optimieren und ein sicheres, nachhaltiges sowie ergonomisches Arbeitsumfeld im Unternehmen schaffen möchten.
- Lagerleitende, Abteilungsleiter:innen Logistik, Logistikmeister, Lagermeister, Lagerfachpersonal mit Führungsaufgaben.

# Inhalte des Seminars

- Arbeitgeber- und Arbeitnehmerpflichten nach DGUV 100-001: **Grundsätze der Prävention**
  - o Gefährdungsbeurteilung, Betriebsanweisung
  - o Regelmäßig wiederkehrende Unterweisung der Mitarbeiter
  - o Persönliche Schutzausrüstung, Pflichtenübertragung
- Betriebssicherheitsverordnung
  - o Regelmäßige Prüfung der Arbeitsmittel
  - o Sachkundige Personen => Wer darf prüfen?
- Unfallgefahren im Lager
  - o Flurförderzeuge, Fahrzeuge
  - o Regalanlagen, Verladesysteme, Rampen
  - o Stetigförderer, Regalbediengeräte, Krananlagen, Hubbühnen
  - o Benutzung von Leitern und Tritten
  - o Maschinen, Werkzeuge und Hilfsmittel
  - o Gefahrstoffe, Brandschutz
- Ladungssicherung
  - o Straßenfahrzeuge & Container
- Nachhaltigkeit, Umweltschutz und Recycling
  - o Nachhaltigkeit und gesetzliche Anforderungen
  - o Umweltvorschriften und gesetzliche Anforderungen
  - o Anpassung der Lagerlogistik an die rechtlichen Rahmenbedingungen
  - o Grundlagen der Nachhaltigkeit, Bedeutung in der Lagerlogistik
  - o Ökologische, ökonomische und soziale Dimensionen
  - o Relevante Nachhaltigkeitsstandards
  - o Energieeffizienz in der Lagerlogistik
  - o Optimierung des Energieverbrauchs in Lagerräumen
  - o Einsatz von erneuerbaren Energien
  - o Beleuchtung und Temperaturregelung
  - o Abfallmanagement und Recycling, Abfallvermeidung und -trennung

- o Kreislaufwirtschaft in der Lagerlogistik
- o Nachhaltige Verpackungslösungen, Mehrweg vs. Einweg
- o Optimierung von Transport und Logistik
- o CO2-reduzierte Transportmethoden
- o Routenoptimierung und Lademaximierung
- o Elektrifizierung und nachhaltige Fahrzeuge
- o Technologische Innovationen für eine nachhaltige Lagerlogistik
- o Automatisierung und Digitalisierung zur Ressourcenschonung
- o IoT-basierte Systeme zur Überwachung von Energie- und Ressourcenverbrauch
- Ergonomie in der Lagerlogistik
  - o Grundlagen der Ergonomie, Definition und Prinzipien der Ergonomie
  - o Physiologische Grundlagen der Körperhaltung und Bewegungsabläufe
  - o Psychische und soziale Aspekte der Ergonomie
  - o Arbeitsmotivation und -zufriedenheit durch ergonomische Gestaltung
  - o Reduktion von Stress und körperlichen Beschwerden
  - o Bedeutung der ergonomischen Schulung und Sensibilisierung
  - o Gestaltung ergonomischer Arbeitsplätze in der Lagerlogistik
  - o Anpassung von Regalen, Tischen und Arbeitsflächen
  - o Optimierung von Lagereinrichtungen und -systemen
  - o Einsatz von ergonomischen Werkzeugen und Geräten
  - o Automatisierung und Robotik zur Entlastung der Mitarbeiter
  - o Ergonomie bei der Lastenhandhabung
  - o Richtige Techniken zum Heben, Tragen und Transportieren von Lasten
  - o Einsatz von Hilfsmitteln (z. B. Hebezeuge, Rollwagen)
  - o Vermeidung von Verletzungen und Überlastung
  - o Ergonomische Arbeitsabläufe und Bewegungsstrategien
  - o Planung und Gestaltung effizienter Arbeitsabläufe
  - o Minimierung von unnötigen Bewegungen und körperlicher Belastung
- Ergonomische Best-Practice-Beispiele
  - o Erfolgreiche Umsetzungen ergonomischer Maßnahmen in der Lagerlogistik
  - o Best-Practice-Beispiele aus verschiedenen Unternehmen
- Erfahrungsaustausch und Diskussion

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/37105> 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.