Maschinen- und Gerätesicherheit für befähigte Personen, Hersteller und Betreiber.

Standards der Maschinensicherheit: Was Einkäufer, Hersteller, Befähigte Personen und Betreiber wissen müssen

Seminar Präsenz 8 Termine verfügbar 16 Unterrichtseinheiten

Teilnahmebescheinigung Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 05204

Stand: 29.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/05204

Ein- und Verkäufer, Hersteller sowie Betreiber von Maschinen und Anlagen sehen sich zunehmend komplexen rechtlichen Anforderungen gegenüber. Die EU-Maschinenrichtlinie und die nationale Betriebssicherheitsverordnung sorgen für einheitliche Standards im Bereich Maschinen- und Gerätesicherheit.
Dieses Seminar vermittelt Ihnen einen strukturierten Überblick über die relevanten gesetzlichen Anforderungen, die Grundlagen der Maschinen- und Gerätesicherheit sowie praxisnahe Hinweise für Hersteller, Betreiber und befähigte Personen. So sind Sie optimal informiert und können Sicherheitsaspekte und regulatorische Vorgaben besser einordnen.

Nutzen

- Sie lernen die EG-Mindestanforderungen kennen und erhalten einen fundierten Überblick über deren Anwendung.
- Sie lernen die Grundlagen für einen sicheren Betrieb auf der Basis der nationalen BetrSichV kennen.
- Sie verfügen über die Sachkenntnis, um schon bei Kaufvorbereitung und Vertragsgestaltung Einfluss auf den sicheren Betrieb von Maschinen und Geräten zu nehmen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Zielgruppe

Unser Seminar richtet sich an technische Fachkräfte (Ingenieure, Techniker, Maschinenmeister) von Unternehmen, die Maschinen und ähnliche technische Erzeugnisse für den europäischen Binnenmarkt entwickeln, herstellen oder verwenden bzw. an Befähigte Personen (Sachkundige), um den arbeitssicheren Zustand von Maschinen zu beurteilen. Grundkenntnisse werden vorausgesetzt.

Inhalte

- Europäisches und deutsches Arbeitsschutzrecht
  - Aufbau von Richtlinien und Normen / CE-Zeichen
  - Maschinenrichtlinie
  - Umsetzung durch die Betriebssicherheitsverordnung
  - Produkthaftung bei Schadensfällen
  - Aufgaben der Behörden
- Inverkehrbringen neuer Maschinen
  - Produktsicherheitsgesetz / Maschinenrichtlinie
  - Anwendungsbereich und grundlegende Anforderungen
  - Dokumentation / Betriebsanleitung / Bescheinigungen
  - Anwendung der UVV / BetrSichV
- Technische Dokumentation, Kauf und Abnahme von Maschinen, Betriebsanleitung für Maschinen
- Gebrauchte Maschinen: Rechtsgrundlagen nach BetrSichV

Hinweise

Das Seminar vermittelt wichtige Fach- und Vorschriftenkenntnisse. Darüber hinaus muss eine Befähigte Person (Sachkundiger) über eine entsprechende Berufsausbildung und -erfahrung verfügen.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/05204 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

Schneller Buchungsvorgang

akademie.tuv.com

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Persönliches Kundenkonto
Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

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

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.