

# Technik für Kaufleute: Technische Zeichnungen lesen und verstehen.

**Lernen Sie technische Zeichnungen und 3D-Modelle zu verstehen, um erfolgreicher mit techniknahen Kollegen zu agieren.**



Seminar



4 Termine verfügbar



Teilnahmebescheinigung



Präsenz



16 Unterrichtseinheiten



Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 35610

Stand: 19.07.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/35610>

Fach- und Führungskräfte mit betriebswirtschaftlicher Ausrichtung müssen wesentliche Technikgrundlagen verstehen, um wichtige Projekte zu beurteilen und die richtigen Entscheidungen zu treffen. In unserer technischen Weiterbildung für Kaufleute vermitteln wir Ihnen technische Grundkenntnisse zum Verständnis von 2D-Zeichnungen und 3D-Modellen.

## Nutzen

- Sie lernen 2D-Zeichnungen und 3D-Modelle richtig zu interpretieren und festigen Ihr Wissen durch praktische Übungen an einem definierten Bauteil.
- Sie verstehen Geometrie-, Form- und Lagetoleranzen und können die richtigen Prozesse oder Entscheidungen aus den Zeichnungen / Modellen ableiten.
- Die technischen Grundkenntnisse helfen Ihnen, Techniker besser zu verstehen, von diesen besser verstanden zu werden sowie in techniknahen Teams erfolgreich mitzuwirken.

## Zielgruppe

Geeignet für Fach- und Führungskräfte aus betriebswirtschaftlichen Bereichen, die beruflich mit technischen Sachverhalten konfrontiert sind, z.B. aus den Bereichen Einkauf / Logistik, Controlling, Vertrieb, Qualitäts- / Lieferantenmanagement, Projektleiter / -mitarbeiter in technischen Entwicklungs- / Investitionsprojekten.

# Voraussetzungen

Dieses Seminar kann auch ohne technische Vorkenntnisse besucht werden.

## Inhalte des Seminars

- Basiswissen Technisches Zeichnen
  - Grundlagen und Fachbegriffe
  - Arbeitsmittel und Zeichnungsarten
  - Inhalte und Darstellungsmöglichkeiten
  - Grundlagen Bemaßung
  - Arbeitstechniken zur Zeichnungserstellung
- Praktische Darstellungen inklusive Übungen an einem definierten Bauteil
  - Erstellen eines 3D-Modells
  - Zeichnungen aus dem Modell erstellen
  - Erstellung verschiedener Zeichnungsansichten
  - Integration von Materialangaben
  - Erstellung von Stücklisten
  - Integration und Interpretation von Geometrie-, Form- und Lagetoleranzen
  - Härteangaben und Oberflächentoleranzen
  - Bearbeitungsangaben
  - Prüfmaße, Prüfanweisungen und Prüfplan

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/35610> 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.