

GEOMETRISCHE PRODUKT SPEZIFIKATION (ISO GPS)

Form- und Lagetoleranzen

Praxis-Seminar

Alle reden von der Theorie – wir zeigen Ihnen die Praxis.

■ Seminarinhalt

Themenschwerpunkte mit Bezug auf die praktische Anwendung:

- ISO GPS-Normensystem
- Tolerierungsgrundsätze
- Bildung eines Bezugs
- Koordinatensysteme
- Zeichnungserklärung
- Formtoleranzen (Geradheit, Ebenheit, Rundheit, Zylinderform)
- Linienprofil, Flächenprofil
- Richtungstoleranzen (Parallelität, Rechtwinkligkeit, Neigung)
- Ortstoleranzen (Position, Symmetrie, Koaxialität, Konzentrität)
- Lauftoleranzen (Rund- und Gesamlauf)
- Ebenen-Indikatoren (Schnitt, Ort, Richtung, Kollektion)
- Material-Bedingungen (Maximum, Minimum)
- Praktische Übungsbeispiele

■ Zielgruppe

Alle, die mit technischen Zeichnungen arbeiten:

- Konstruktion, Entwicklung
- Technische Zeichner
- Messtechniker, Qualitätssicherung
- Arbeitsvorbereitung, Fertigung und Produktion
- Technischer Einkauf
- Lernende

■ Voraussetzung

Grundkenntnisse technische Zeichnung

■ Details

Dauer:	1 Tag – 08:30 bis ca. 16:30 Uhr
Ort:	inhouse bei Kunde (CH, DE, AT)
Leistungen:	Seminarunterlagen, Teilnahmebestätigung
Sprache:	Deutsch
Teilnehmerzahl:	maximal 12 Personen

Information & Anfrage

📞 +41 71 242 42 00

✉ www.units.ch/training

Buchungsbedingungen &
Konditionen entnehmen
Sie bitte den

[AGB – units TRAINING](#)