

Kursinformation: Fortbildungslehrgang

Konstruieren mit AutoCAD 3D



22. Oktober 2025 - 24. Oktober 2025, Vollzeit in Chemnitz

Die Teilnehmer sind nach dem AutoCAD 3D-Lehrgang in der Lage, einfache und komplexe Projekte mit AutoCAD selbstständig in 3D Ausführung zu realisieren. Dieser Lehrgang übermittelt ein fundiertes Wissen über AutoCAD im dreidimensionalen Raum, das sich die Teilnehmer durch Praxisprojekte aneignen. Dabei werden die Konstruktionstechniken wie auch die Konfiguration von AutoCAD behandelt.

ZIELGRUPPE:

Anwender, die AutoCAD an Ihrem Arbeitsplatz einsetzen möchten, Kenntnisse im 2D-Bereich sind erforderlich

INHALTE:

- Methoden der 3D-Konstruktion
 - Beschriftung/Bemaßung, Benutzerkoordinatensysteme
 - Verschiedene Modellierungstypen
 - Durchschneiden, Abrunden, Fasen, 3D-Drehen, 3D-Spiegeln, Ausrichten
 - Benutzer-Koordinatensysteme
-
- 3D-Konstruktion
 - Anzeigesteuerung
 - Visuelle Stile
 - Datenaustausch

Zusatzangebot:

Bei Abschluss von mindestens zwei Modulen "Konstruieren mit AutoCAD" und "Konstruieren mit AutoCAD 3D" oder "Autodesk Inventor" können Sie die Fortbildungsprüfung zur "CAD-Fachkraft (HWK)" absolvieren (zzgl. Gebühr).

DAUER:

- 24 Unterrichtseinheiten

ABSCHLUSS:

Teilnahmebescheinigung der Handwerkskammer Chemnitz

IHRE INVESTITION UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN:

- 375,00 €

KONTAKT:

Elfi Krieger: Telefon 03741 160524, E-Mail e.krieger@hwk-chemnitz.de

BERATUNG UND SERVICE:

Zusätzlich zu den Öffnungszeiten Beratungsmöglichkeiten nach Vereinbarung
freitags 14.00 – 18.00 Uhr und samstags 7.15 – 11.15 Uhr in Chemnitz und Plauen