

Kursinformation: Fortbildungslehrgang

Konstruieren mit AutoCAD 2D



19. März 2026 - 27. März 2026, Vollzeit in Chemnitz

Sie sind nach diesem Kurs in der Lage, einfache und komplexe Projekte mit AutoCAD selbstständig in 2D-Ausführung zu realisieren. Dieser Lehrgang vermittelt ein fundiertes Wissen über AutoCAD im zweidimensionalen Raum, das sich die Teilnehmer durch Praxisprojekte aneignen. Dabei werden die Konstruktionstechniken wie auch die Konfiguration von AutoCAD behandelt.

Der Kurs hilft Ihnen, AutoCAD effizient zu nutzen und Ihre Produktivität zu erhöhen.

ZIELGRUPPE:

Anwender, die AutoCAD an Ihrem Arbeitsplatz einsetzen möchten

INHALTE:

- Einführung - Die AutoCAD Benutzeroberfläche, Nützliche Grundeinstellungen, Koordinatensysteme, Einheiten- und Maßstabshandling, Präzises Arbeiten mit Objektfängen, Anzeigesteuerung (Zoom-Befehle)
- Erstellen von Zeichnungen
- Schraffuren, Bemaßungen, Texte
- Layertechnik - Zeichnungsebenen
- Plotten aus dem Modellbereich

- Plotten aus dem Papierbereich
- Multilinien
- Bibliotheken erstellen
- Eigene Zeichnungsrahmen erstellen
- Externe Referenzen und Rasterbilder

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:

- 60 Unterrichtseinheiten
- 1. Woche donnerstag 08.00 - 15.45 Uhr und freitags 08.00 - 15:00 Uhr, 2. Woche montags - donnerstags 8.00 - 15.45 Uhr, freitags 08.00 - 14:00 Uhr

ABSCHLUSS:

Teilnahmebescheinigung der Handwerkskammer Chemnitz

IHRE INVESTITION UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN:

- 1050,00 €
- Berufliche Weiterbildung SAB – betrieblich Berufliche Weiterbildung SAB – individuell

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