

Kursinformation: Fortbildungslehrgang

Konstruieren mit AutoCAD 2D



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).

SONSTIGES:

- 60 Unterrichtseinheiten
- 1.430,00 €
- Fördermöglichkeiten: Berufliche Weiterbildung SAB – betrieblich Berufliche Weiterbildung SAB – individuell

TERMINE:

Zeitraum	Art	Ort	Bemerkung
19. März 2026 - 27. März 2026	Vollzeit	Chemnitz	1. Woche Donnerstag 08.00 - 15.45 Uhr und Freitag 08.00 - 15:00 Uhr, 2. Woche montags - donnerstags 8.00 - 15.45 Uhr, Freitag 08.00 - 14:00 Uhr

ABSCHLUSS:

Teilnahmebescheinigung der Handwerkskammer Chemnitz

KONTAKT:

Außenstelle Plauen, Elfi Krieger: Telefon 03741 1605-24, 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