



## Grundkurs CAD-Technik

### Ihr Vorteil

- Dieser im Bildungsbaukasten veröffentlichte Kompaktlehrgang ist ein freiwilliger Lehrgang im Rahmen der überbetrieblichen Ausbildung. Er findet bei ausreichender Teilnehmerzahl statt.
- Der Kurs läuft tagsüber in unserer Praxiswerkstatt und dauert je nach Ausschreibung eine oder zwei Wochen.
- Die direkte und bequeme Online-Anmeldung ist möglich.

### Inhalte

- Arbeitsbereich, Bildschirmaufbau und Arbeitsumgebung
- Standardwerkzeug für 2D-Arbeiten
- Dokument und Plangröße einstellen, Maßstab bestimmen
- Objektanordnung, Objekteigenschaften
- Füllfarbe, Linienart, -stärke und -farbe mit Attributpalette bestimmen
- 2D-Symbole zeichnen und anlegen, Symbole wieder einsetzen
- 3D-Tiefenkörper erstellen, umformen, verschieben und zuschneiden
- Planlayout erstellen, Layout-Ebenen anlegen
- Ansichtsbereiche erzeugen und einstellen mit Renderdarstellung
- Objekte in dreidimensionaler Projektionsart darstellen

### Teilnehmer/innen

Teilnehmen können Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus Handwerks- und Industriebetrieben.

### Teilnahmevoraussetzungen

Bitte beachten Sie, dass die Teilnahme an diesem Lehrgang der Fachstufe nur bei Vorliegen der fachlichen Voraussetzungen möglich ist. Die Fachstufe entspricht den Kenntnissen und Fertigkeiten im 2. oder 3. Ausbildungsjahr des betreffenden Berufes oder verwandter Berufe. Als Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Fachlehrgang müssen Sie deshalb Kenntnisse und Fertigkeiten der Grundstufe im betreffenden Berufsfeld oder verwandter Berufsbereiche nachweisen. Bei Unklarheiten empfehlen wir eine Abklärung mit der Gewerbe Akademie vor Kursanmeldung.

### Investition

**Preis:** € 490,00

### Kurstage

**Freiburg**

**01.12.2025 - 05.12.2025**

Mo-Do 7:30-16:00 Uhr Fr 7:30-13:30 Uhr

**Dauer:** 35 Unterrichtsstunden

Weitere Informationen auf der Rückseite

**Freiburg** ☒ 01.12.2025 - 05.12.2025

**Verbindliche Anmeldung:** Grundkurs CAD-Technik

Name, Vorname

PLZ, Ort

Beruf

Telefon

E-Mail

Telefon geschäftlich

Ort, Datum

Unterschrift

Geburtsdatum

Straße, Hausnummer

selbständig

☐ ja

☐ nein

Rechnung an Betrieb

☐ ja

☐ nein

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift



☐ JA, bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu.  
Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben.

Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Gewerbe Akademie, veröffentlicht auf unseren Internetseiten

## **Dozent/in**

Henrik Meretz

## **Beratung**

### **Freiburg**

Tanja Maier

Telefon: 0761 15250-14

E-Mail: [tanja.maier@hwk-freiburg.de](mailto:tanja.maier@hwk-freiburg.de)