



## CAD/CAM - Technik Teil 1

### Ihr Vorteil

- Sie haben Planungssicherheit. Dieser im Bildungsbaukasten veröffentlichte Kompaktlehrgang findet 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

- Einführung in die C-Technologien
- Abgrenzen der Tätigkeiten nach CAD, CAM und CNC
- Anlegen von Aufträgen, Scannen extraoral und intraoral
- Unterscheiden von Datenformaten, Datenkompatibilität
- Verwalten und Sichern von Auftragsdaten
- Konstruktion von Gerüsten und Schienen im CAD
- Übertragen der Daten ins CAM
- Fertigen der Konstruktionen mit additiven und subtraktiven Verfahren
- Passungskontrolle, Korrektur und Bewertung der Arbeitsergebnisse

### Teilnehmer/innen

#### 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. 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

09.03.2026 - 13.03.2026

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

Dauer: 35 Unterrichtsstunden

### Dozent/in

Jörg Kiontke

### Beratung

Freiburg

Tanja Maier

Telefon: 0761 15250-14

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

Weitere Informationen auf der Rückseite

Freiburg ☒ 09.03.2026 - 13.03.2026

**Verbindliche Anmeldung:** CAD/CAM - Technik Teil 1

Name, Vorname

Geburtsdatum

PLZ, Ort

Straße, Hausnummer

Beruf

selbständig

☐ ja

☐ nein

Telefon

Rechnung an Betrieb

☐ ja

☐ nein

E-Mail

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift

Telefon geschäftlich

Ort, Datum

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

