



## CAD-/CAM-Fachkraft Zahntechnik - Vollzeit

### Ihr Vorteil

Profitieren Sie davon, dass der Lehrgang zur CAD-/CAM-Fachkraft Zahntechnik in einem mit neuester Technik ausgestatteten Labor stattfindet. In dem Kurs wird der gesamte Workflow abgebildet, vom Erstellen und Designen bis hin zur Fertigung an CNC-Maschinen mit allen Hintergründen.

Dieser innovative Lehrgang rüstet Sie für die digitale Zukunft der Zahntechnik und ermöglicht Ihnen, im Laborbetrieb oder im Fräszentrum eine kompetente Fachkraft zu werden.

Die Gruppengröße liegt bei maximal 10 Teilnehmern, damit Sie einen intensiven und praxisnahen Unterricht erleben.

### Ziel

Die Teilnahme am Seminar sichert Ihnen ein breites anwendbares Wissen in der digitalen Technologie der Zahntechnik.

### Inhalte

Die Inhalte dieser Aufstiegsqualifikation auf einen Blick

Theoretische Grundlagen CAD:

- Konstruieren von Zahnersatz mit CAD 3Shape, Exocad, Dental Wings
- Implantatplanung (Konstruktion von Navigationsschienen) mit dem CAD-Programm CoDiagnostics

- CADbasiertes Konstruieren von Modellen auf Basis von Intraoral-Scandatensätzen

CAM-Grundlagen:

- Frässtrategien testen, optimieren, anwenden
- Werkzeugkunde: Bearbeitung unterschiedlicher Materialien
- Programmieren und Bedienen der Fräsmaschinen
- Programmierung 3D-Drucker

### Abschluss

Die direkt im Anschluss an den Lehrgang vor dem Prüfungsausschuss der Handwerkskammer Freiburg erfolgreich abgelegte zweitägige Prüfung führt zum anerkannten Abschluss "CAD-/CAM-Fachkraft für digitale Zahntechnik " nach § 42f HwO.

### Teilnehmer/innen

Fach- und Führungskräfte aus der Zahntechnik, die Interesse an den Möglichkeiten digitaler Zahntechnik haben und sich als anerkannte Fachkraft qualifizieren wollen.

### Teilnahmevoraussetzungen

Zahntechnikergeselle/in, Zahntechnikermeister/in. Gute PC-Kenntnisse.

### Investition

**Preis:** € 4200,00

**Preisinfo:** Zzgl. € 380,00 Prüfungsgebühr (Stand Okt. 2024)

Weitere Informationen auf der Rückseite

Freiburg  23.02.2026 - 24.03.2026

**Verbindliche Anmeldung:** CAD-/CAM-Fachkraft Zahntechnik - Vollzeit

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



## **Kurstage**

**Freiburg**

**23.02.2026 - 24.03.2026**

Mo-Do 8:00-16:30 Uhr Fr 8:00-12:45 Uhr

**Dauer:** 200 Unterrichtsstunden

## **Beratung**

**Freiburg**

Sabrina Gremmelspacher

Telefon: 0761 15250-17

E-Mail: [sabrina.gremmelspacher@hwk-freiburg.de](mailto:sabrina.gremmelspacher@hwk-freiburg.de)