



## Grundkurs CNC-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

- Einführung in die CNC-Technik
- CNC-Maschinen zur Holzbearbeitung
- Maschinenbedienung
- Verschiedene Betriebssysteme
- Werkzeuge (Auswahl, Pflege, Einmessen)
- Werkzeugaufnahmen
- Werkzeugdatenverwaltung
- Koordinatensysteme
- Nullpunkte, Punktverschiebung und Bezugspunkte
- Programmierverfahren
- Programmierung mit grafischen Programmiersystemen WOOD-WOP
- Fehlersuche und -behebung
- Bau von Schablonen

### 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:** € 520,00

### Kurstage

**Freiburg**

**01.06.2026 - 05.06.2026**

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

**Dauer:** 35 Unterrichtsstunden

Weitere Informationen auf der Rückseite

**Freiburg** ☒ 01.06.2026 - 05.06.2026

**Verbindliche Anmeldung:** Grundkurs CNC-Technik

Name, Vorname	Geburtsdatum
PLZ, Ort	Straße, Hausnummer
Beruf	selbständig <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Telefon	Rechnung an Betrieb <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> 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



**Dozent/in**

Hartmut Schmidt

**Beratung****Freiburg**

Tanja Maier

Telefon: 0761 15250-14

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