

# Bauwerktrenner EFZ

## Bauwerktrennerin EFZ

Planung, Hochbau, Tiefbau

Architektur

### Dauer

3 Jahre

### Abschluss

Eidgenössisches  
Fähigkeitszeugnis EFZ

### Lohnangaben

1. Lehrjahr: CHF 800–1100.–
2. Lehrjahr: CHF 1100–1400.–
3. Lehrjahr: CHF 1400–1900.–

Als Bauwerktrennerin oder Bauwerktrenner schaffst du Öffnungen und Durchbrüche in Gebäuden. Du schneidest, fräst, bohrst und sägst Beton und andere Baumaterialien. Dafür benutzt du spezielle Diamantwerkzeuge. Die herausgetrennten Teile baust du aus und entsorgst sie fachgerecht.

## Aufgaben

### Arbeiten vorbereiten

- Pläne lesen und verstehen
- Grössen verschiedener Bauteile messen und im richtigen Massstab in den Plänen eintragen
- mit Nivelliergeräten, also Geräten zur Bestimmung von Höhenunterschieden, oder Laserapparaten Bauteile markieren, die zersägt werden sollen
- die nötigen Maschinen und Werkzeuge vorbereiten, zum Beispiel Sägen, Bohrer oder Fräsen
- den Arbeitsplatz gemäss den Sicherheitsstandards sichern, zum Beispiel Schilder und Schranken aufstellen oder Gerüste sichern

### Bauteile zersägen und bohren

- genaue Positionen für Gebäudeöffnungen bestimmen, zum Beispiel Türen, Fenster, Lifte oder Schächte
- dafür sorgen, dass der Arbeitsplatz nicht nass wird, zum Beispiel mit Pumpen, Wasserabläufen oder Schutzwänden gegen Wasserspritzer
- Schutzvorrichtungen aufstellen, damit der Staub sich nicht überall verteilt
- Maschinen und Werkzeuge bedienen, um den Beton zu bearbeiten, beispielsweise mit Diamantbohrer oder Sägen
- Fortschritt und Qualität der Arbeiten laufend überwachen

### Abbruch- und Aufräumarbeiten erledigen

- Gebäude oder Gebäudeteile mit verschiedenen Maschinen abreißen, zum Beispiel mit Elektro-, Druckluft- oder Hydraulikwerkzeugen

- das ausgebaute Material und andere Bauabfälle umweltgerecht entsorgen oder recyceln
- Arbeitsrapporte schreiben
- Maschinen reinigen und instand halten

## **Arbeitsumgebung**

Als Bauwerkrennerin oder Bauwerkrenner arbeitest du selbstständig in Neu- oder Umbauten. Da die Umgebung auf den Baustellen laut und staubig ist, trägst du eine Atemschutzmaske, Schutzhelm und Schutzbrille. Deine Arbeitszeiten sind regelmässig.

Du bist in kleinen und mittleren Unternehmen tätig, die auf Bohrungen, Sägen und Betonschneiden spezialisiert sind. Nach einigen Jahren Berufserfahrung und entsprechender Weiterbildung kannst du Führungspositionen übernehmen, etwa als Baupolierin oder als Bauvorarbeiter.

## **Anforderungen und Interessen**

### **Anforderungen**

- Selbstständige Arbeitsweise
- Manuelles Geschick
- Hohe Lärmtoleranz
- Systematische Arbeitsweise
- Körperliche Widerstandsfähigkeit
- Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
- Räumliches Vorstellungsvermögen

---

### **Interessen**

- Körperlich aktiv sein
- Mit Ton, Stein, Glas arbeiten
- Mit Maschinen arbeiten
- Alleine und selbstständig arbeiten
- Mit den Händen arbeiten

## **Ausbildung**

### **Betrieb**

---

## Schule

---

1 Tag pro Woche an der Berufsfachschule Zofingen (AG)

## Überbetriebliche Kurse

---

Bellach (SO): 60 Tage während 3 Jahren

## Dauer

---

3 Jahre

## Zulassung

---

obligatorische Schule abgeschlossen

## Berufsmaturität

---

Bei sehr guten schulischen Leistungen können die Lernenden zusätzlich die Berufsmaturitätsschule besuchen.

## Abschluss

---

Bauwerktrenner / Bauwerktrennerin EFZ

## Weiterbildung

### Kurse

Kurse vom Schweizerischen Verband der Betonbohr- und Schneidunternehmen (SVBS) ↗

↗<https://www.svbs.ch/zertifikatsskurs-buchen/>

### Berufsprüfung

– **Baupolier/in BP**

↗<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/baupolier-in-bp>

– **Bauvorarbeiter/in BP**

↗<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/bauvorarbeiter-in-bp>

– **Sprengfachmann/-frau (BP) ↗**

↗[https://Sprengfachmann/-frau \(BP\)](https://Sprengfachmann/-frau (BP))

## Höhere Fachprüfung

- **Bauleiter/in HFP**

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/bauleiter-in-hfp>

- **Baumeister/in HFP**

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/baumeister-in-hfp>

## Höhere Fachschule

- **Techniker/in HF Bauführung** ↗

<https://Techniker/in HF Bauführung>

## Fachhochschule

- Bachelor of Science in **Bauingenieurwesen**

<https://www.berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/bauingenieurwissenschaften>

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

## Ähnliche Berufe

## Weitere Infos

### Swissdoc Nummer

### Weiterführende Links

#### **Schweizerischer Verband der Betonbohr- und Betonschneidunternehmen (SVBS)**

<https://www.svbs.ch/>

#### **Bauberufe.ch: Bauwerkrenner/in**

<https://bauberufe.ch/ausbildung/bauwerkrenner-in/>

#### Ausbildungen in der Baubranche

#### **Netzwerk Kleinstberufe**

<https://kleinstberufe.ch/>

#### **Gesetzliche Grundlagen**

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/51005?lang=de>