orientation
.ch

Maurer EFZ
Maurerin EFZ

Planung, Hochbau, Tiefbau

Als Maurerin oder Maurer EFZ erstellst oder renovierst du Mauern oder Stützmauern von Gebäuden und Tiefbauwerken wie Brücken. Du gräbst Erde aus, schüttest sie auf und ebnest den Boden. Du baust Mauern aus Stein, Ziegel oder Beton, verlegst Rohre und Kanäle und montierst vorgefertigte Bauteile.

Aufgaben

Bauarbeiten vorbereiten

- Baupläne lesen
- mit der Bauleitung die Arbeitsschritte planen
- Baustellen einrichten und absichern, zum Beispiel Absperrungen und Schutzschilder aufstellen
- geliefertes Material kontrollieren und lagern
- Skizzen für Bauarbeiten erstellen

Bauarbeiten ausführen

- Schalungen vorbereiten, zum Beispiel für Fundamente, Stützpfeiler oder Wände
- Bauteile aus Mörtel anfertigen
- Gebäude dämmen und abdichten
- Bauteile rückbauen, zum Beispiel Wände einreissen
- Leitungen verlegen, zum Beispiel für Leitungswasser, Abwasser oder Gas
- Mauern mit Backsteinen und Mörtel bauen und mit Richtschnur und Wasserwaage überprüfen, ob die Mauern gerade sind

Beton und Bauteile verarbeiten

- Beton vorbereiten, giessen und von Hand oder mit Maschinen verarbeiten
- vorgefertigte Bauteile wie Treppen oder Tür- und Fensterrahmen einsetzen
- Wände verputzen und Fugen ausfüllen
- alte oder beschädigte Gebäude renovieren

- Baustelle aufräumen und Abfall richtig entsorgen

Bauarbeiten koordinieren

- einfache Bauarbeiten im eigenen Baubereich an andere Teammitglieder erteilen
- ausgeführte Bauarbeiten in Rapporten aufschreiben und im Team besprechen

Arbeitsumgebung

Als Maurerin oder Maurer EFZ arbeitest du bei jedem Wetter im Freien, in grosser Höhe oder in Baugruben. Während der Arbeit trägst du Schutzausrüstung wie Schutzhelm, Stahlkappenschuhe und Handschuhe. Die Arbeitszeiten sind je nach Jahreszeit unterschiedlich, im Sommer gibt es in der Regel mehr Arbeit als im Winter.

Du bist in Bauunternehmen jeder Grösse tätig. Mit den entsprechenden Weiterbildungen kannst du verantwortungsvolle Positionen übernehmen. Der Arbeitsmarkt ist sehr gut.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Manuelles Geschick
- Körperliche Widerstandsfähigkeit
- Schwindelfreiheit
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Temperatur- oder Wetterfestigkeit
- Teamfähigkeit
- Bereitschaft, häufig unterwegs zu sein

Interessen

- Mit den Händen arbeiten
- Draussen arbeiten
- Körperlich aktiv sein
- Mit Ton, Stein, Glas arbeiten
- Im Team arbeiten

Ausbildung

Die Ausbildung wird als Lehre in einem Betrieb gemacht.

Betrieb	Schule	Überbetriebliche Kurse
Praktische Ausbildung in einem Bauunternehmen: 4 Tage pro	1 Tag pro Woche an den kantonalen Berufsfachschulen	72 Tage während 3 Jahren

Woche

Vollzeitschule

Albisbrunn, Hausen am Albis (ZH)
Centre d'orientation et de formation professionnelles COFOP, Lausanne (VD)
Mehr Informationen: berufsberatung.ch/schulen

Alle Schulen
https://orientation.ch/fr/recherche/formations?profession=57030&language=5241

Dauer

3 Jahre

Zulassung

obligatorische Schule abgeschlossen

Berufsmaturität

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

Abschluss

Maurer / Maurerin EFZ

Fachrichtungen / Schwerpunkte

Vorbereiten der zugeteilten Bauarbeiten
Ausführen von zugeteilten Bauarbeiten
Instruieren bei und Überwachen von zugeteilten Bauarbeiten
Kommunizieren und Zusammenarbeiten mit verschiedenen Anspruchsgruppen

Weiterbildung

Kurse

Kurse vom **Schweizerischen Baumeisterverband (SBV)** (https://bauberufe.ch/weiterbildung/uebersicht/)

Zusatzlehre

Als Maurerin oder Maurer EFZ kannst du in der Regel eine verkürzte Lehre als **Grundbauer/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/grundbauer-in-efz), **Strassenbauer/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/strassenbauer-in-efz) oder **Zeichner/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/zeichner-in-efz) machen.

Berufsprüfung

- **Baupolier/in BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/baupolier-in-bp)
- **Baustoffprüfer/in BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/baustoffpruefer-in-bp)

- **Bautenschutz-Fachmann/-frau BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/bautenschutz-fachmann-frau-bp)
- **Handwerker/in in der Denkmalpflege BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/handwerker-in-in-der-denkmalpflege-bp)

Höhere Fachprüfung

- **Baumeister/in HFP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/baumeister-in-hfp)
- **Bauführer/in im Bauhauptgewerbe HFP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/baufuehrer-in-im-bauhauptgewerbe-hfp)

Höhere Fachschule

- **Techniker/in HF Bauplanung** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/techniker-in-hf-bauplanung)

Fachhochschule

- Bachelor of Science in **Bauingenieurwesen** (https://berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/bauingenieurwissenschaften)

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Ähnliche Berufe

Beruf
Industrie- und Unterlagsbodenbauer/in EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/industrie-und-unterlagsbodenbauer-in-efz

Beruf
Betonwerker/in EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/betonwerker-in-efz

Beruf
Bauwerktrenner/in EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/bauwerktrenner-in-efz

Beruf
Pflästerer/Pflästerin EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/pflaesterer-pflaesterin-efz

Beruf
Gipser/in-Trockenbauer/in EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/gipser-in-trockenbauer-in-efz

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.430.18.0

Weiterführende Links

Schweizerischer Baumeisterverband (SBV) (https://baumeister.swiss/)

Bauberufe.ch: Maurer/in (https://bauberufe.ch/ausbildung/maurer-in)

Ausbildungen in der Baubranche

Gesetzliche Grundlagen (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/51008?lang=de)