orientation
.ch

Strassenbauerin EFZ
Strassenbauer EFZ

Planung, Hochbau, Tiefbau

Als Strassenbauerin oder Strassenbauer baust und unterhältst du Strassen, Plätze und Wege. Du entfernst alte Beläge, bereitest den Untergrund vor und bringst Strassenbeläge von Hand oder mit Maschinen an. Du stellst die Strassen fertig und montierst Leitplanken, Rinnen und Gitter.

Aufgaben

Baustellen einrichten

- Baupläne lesen
- Arbeitsschritte planen
- Material vorbereiten, transportieren und auf Baustelle lagern
- Geräte und Maschinen einrichten
- Baustelle absichern, zum Beispiel Absperrungen, Sicherheitszäune, Schilder und Beleuchtung aufstellen
- Markierungen anbringen, zum Beispiel für die Strasse, Fusswege oder die Position von Schächten

Untergrund vorbereiten

- Boden abtragen, also mit Schaufeln oder Baggern Gräben ausheben
- bei beschädigten Strassen alte Beläge mit Presslufthammer entfernen
- Gräben sichern, zum Beispiel Schalungen und Entwässerungsschächte anbringen
- Rohre und Leitungen für Wasser, Strom oder Telekommunikation verlegen und Gräben füllen
- Boden stabilisieren, verdichten und ebnen

Betonieren und Beläge erstellen

- Fusswege und Bordsteine verlegen und zementieren
- mit Maschinen und Werkzeugen Beläge der Strassen verlegen, zum Beispiel Schotter oder Asphalt
- verlegte Beläge mit der Walze pressen
- Strassen fertigstellen, zum Beispiel Leitplanken, Rinnen und Gitter anbringen

Arbeiten abschliessen

- Arbeitsplatz aufräumen und Abfälle umweltgerecht entsorgen
- Sicherheits- und Umweltschutzvorschriften anwenden
- Arbeitsrapporte schreiben
- Maschinen und Werkzeuge instand halten und reparieren

Arbeitsumgebung

Als Strassenbauerin oder Strassenbauer arbeitest du auf Baustellen des Strassenbaus und bist bei jedem Wetter draussen. Es kann vorkommen, dass du abends, in der Nacht oder an Wochenenden arbeiten musst. Du trägst auffällige Schutzkleidung, Helm, Handschuhe und verstärkte Schuhe.

Du bist in einem Unternehmen tätig, das auf Strassenbau spezialisiert ist. Der Arbeitsmarkt ist gut. Nach einigen Jahren Berufserfahrung und entsprechender Weiterbildung kannst du Führungspositionen übernehmen, etwa als Teamleiterin oder als Grundbau-Polier.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Körperliche Widerstandsfähigkeit
- Temperatur- oder Wetterfestigkeit
- Manuelles Geschick
- Genauigkeit
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Teamfähigkeit
- Ausdauer und Durchhaltevermögen
- Hohe Lärmtoleranz

Interessen

- Draussen arbeiten
- Mit Maschinen arbeiten
- Körperlich aktiv sein
- Oft unterwegs sein

Ausbildung

Die Ausbildung wird als Lehre in einem Betrieb gemacht.

Betrieb	Schule	Überbetriebliche Kurse
Praktische Ausbildung in einem Unternehmen des Strassenbaus	Blockkurse von 9 Wochen pro Jahr an der Berufsfachschule	Berufsfachschule Verkehrswegbau (BFS) in Sursee: 50 Tage während 3 Jahren

Verkehrswegbau (BFS) in Sursee (LU)

Dauer	Zulassung	Berufsmaturität
3 Jahre	obligatorische Schule abgeschlossen	Bei sehr guten schulischen Leistungen können die Lernenden zusätzlich die Berufsmaturitätsschule besuchen.

Abschluss

Strassenbauer / Strassenbauerin EFZ

Weiterbildung

Kurse

Kurse vom **Verband Schweizerischer Baumeister (SBV)** (https://baumeister.swiss/bildung/bauberufe/karriere-kurse)

Verkürzte Grundbildung

Als Strassenbauerinnen und Strassenbauer EFZ kannst du in der Regel eine verkürzte Lehre als **Gleisbauer/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/gleisbauer-in-efz), **Grundbauer/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/grundbauer-in-efz), **Pflästerer/Pflästerin EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/pflaesterer-pflaesterin-efz) oder **Industrie- und Unterlagsbodenbauer/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/industrie-und-unterlagsbodenbauer-in-efz) machen.

Berufsprüfung

- **Strassenbau-Polier/in BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/strassenbau-polier-in-bp)

Höhere Fachprüfung

- **Bauleiter/in HFP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/bauleiter-in-hfp)
- **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)

Fachhochschule

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

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Ähnliche Berufe

Beruf
Maurer/in EFZ

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

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.430.23.0

Weiterführende Links

Infra Suisse (https://www.infra-suisse.ch)

Branchenorganisation der im Infrastrukturbau tätigen Unternehmen

Bauberufe.ch: Strassenbauer/in (https://bauberufe.ch/ausbildung/strassenbauer-in/)

Ausbildungen in der Baubranche

Gesetzliche Grundlagen (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/51420?lang=de)