

**Berufliche Grundbildung****Tätigkeiten**

**Strassenbauer und Strassenbauerinnen sind verantwortlich für den Bau und Unterhalt von Strassen, Plätzen und Wegen. Die Strassenbeläge bringen sie von Hand oder maschinell ein. Sie arbeiten im Team und sind bei jedem Wetter im Freien.**

Sie üben folgende Tätigkeiten aus:

**Baustelle einrichten**

- Pläne lesen und verstehen, Einsatz- und Materialplanung vornehmen
- Material vorbereiten, transportieren und auf Baustelle lagern
- Materiallieferungen gemäss Bestellformularen kontrollieren
- Geräte, Maschinen und Apparate einrichten
- Absperrungen und Sicherheitszäune, Schilder und Beleuchtung installieren
- Markierungen der Strasse, der Fusswege, der Position von Schächten und anderen Elementen anbringen

**Bauarbeiten**

- Boden abtragen, mit Schaufeln oder Bagger Gräben ausheben
- bei beschädigten Strassen alte Beläge mit Presslufthammer entfernen
- Gräben sichern, Schalungen und Entwässerungsschächte anbringen
- je nach Baustelle Rohre und Leitungen (Wasser, Strom, Telekommunikation) verlegen und Gräben füllen
- Unterlage vorbereiten, Boden stabilisieren, verdichten und planieren
- Fusswege und Bordsteine verlegen und zementieren
- mit Maschinen und Werkzeugen Beläge der Strassen verlegen (mit Materialien wie Schotter und Asphalt)
- verlegte Beläge mit der Walze dichtpressen
- Strassen fertigstellen, zum Beispiel Leitplanken, Rinnen und Gitter anbringen
- Qualität überprüfen und allfällige Verbesserungen vornehmen

**Sicherheit und Instandhaltung**

- Arbeitsplatz aufräumen und Abfälle umweltgerecht entsorgen
- Sicherheits- und Umweltschutzvorschriften kennen und anwenden
- Arbeitsberichte schreiben
- Maschinen und Werkzeuge pflegen und allenfalls reparieren

**Berufsfeld 8**  
Bau**Ausbildung****Grundlage**

Eidg. Verordnung vom  
1.11.2013 (Stand 1.1.2018)

**Dauer**

3 Jahre

**Bildung in beruflicher Praxis**

In einem Unternehmen des  
Strassenbaus

**Schulische Bildung**

Blockkurse an der Berufsfachschule Verkehrswegbauer in Sursee: durchschnittlich 9 Wochen pro Jahr, davon rund 2 Wochen pro Jahr Schwerpunktausbildung "Strassenbau"

**Berufsbezogene Fächer**

- Organisieren der Arbeiten und Gewährleisten von Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltschutz
- Ausführen allgemeiner Arbeiten im Verkehrswegbau
- Ausführen von Strassenbauarbeiten

**Überbetriebliche Kurse**

Praktisches Erlernen und Üben beruflicher Grundlagen

**Berufsmaturität**

Bei sehr guten schulischen Leistungen kann während der Grundbildung die Berufsmaturitätsschule besucht werden.

**Abschluss**

Eidg. Fähigkeitszeugnis  
"Strassenbauer/in EFZ"

---

**Voraussetzungen**

---

**Vorbildung**

- obligatorische Schule abgeschlossen

**Anforderungen**

- handwerkliches Geschick
- praktisches Verständnis
- Zuverlässigkeit und Ausdauer
- Teamfähigkeit
- Wetterfestigkeit
- Körperkraft
- robuste Gesundheit

---

**Weiterbildung**

---

**Kurse**

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen, des Campus Sursee, des Fachverbands Infra Suisse sowie betriebsinterne Kurse

**Verkürzte Grundbildung**

- Gleisbauer/in EFZ
- Grundbauer/in EFZ
- Pflasterer/Pflasterin EFZ
- Industrie- und Unterlagsbodenbauer/in EFZ

**Berufsprüfung (BP)**

Strassenbaupolier/in mit eidg. Fachausweis

**Höhere Fachprüfung (HFP)**

- dipl. Bauleiter/in
- Baumeister/in

**Höhere Fachschule**

- dipl. Techniker/in HF Bauführung
- dipl. Techniker/in HF Bauplanung

**Fachhochschule**

Z.B. Bachelor of Science (FH) in Bauingenieurwesen. Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

---

**Berufsverhältnisse**

---

Strassenbauer und Strassenbauerinnen arbeiten in kleineren und grösseren Unternehmen des Strassenbaus. Sie arbeiten in Teams und sind bei jeder Witterung draussen. Es kann vorkommen, dass sie abends, in der Nacht oder an Wochenenden arbeiten müssen. Sie sind auf dem Arbeitsmarkt gefragt.

---

**Weitere Informationen**

---

Berufsfachschule  
Verkehrswegbauer  
Postfach  
6210 Sursee  
Telefon: +41 41 922 26 26  
[www.verkehrswegbauer.ch](http://www.verkehrswegbauer.ch)

Infra Suisse  
Weinbergstr. 49  
Postfach  
8042 Zürich  
Telefon: +41 58 360 77 77  
[www.infra-suisse.ch](http://www.infra-suisse.ch)

Allgemeine Informationen:  
[www.berufsberatung.ch](http://www.berufsberatung.ch)

Lehrstellensuche:  
[www.berufsberatung.ch/lena](http://www.berufsberatung.ch/lena)

---

**Verwandte Berufe**

---

Berufsfeld / SD

Gleisbauer/in EFZ	8 / 0.632.5.0
Grundbauer/in EFZ	8 / 0.430.15.0
Industrie- und Unterlagsbodenbauer/in EFZ	8 / 0.450.17.0
Pflasterer/Pflasterin EFZ	8 / 0.430.20.0
Strassenbaupraktiker/in EBA	8 / 0.430.48.0