

### Berufliche Grundbildung

**Berufsfeld 8**  
Bau



### Tätigkeiten

### Ausbildung

**Strassenbaupraktiker und Strassenbaupraktikerinnen helfen beim Bauen und Reparieren von Strassen, Plätzen und Wegen mit. Sie arbeiten im Team und sind bei jedem Wetter draussen.**

#### Grundlage

Eidg. Verordnung vom 1.11.2013  
(Stand 1.1.2018)

Sie üben folgende Tätigkeiten aus:

#### Dauer

2 Jahre

#### Baustelle einrichten

- Material vorbereiten, transportieren und auf Baustelle lagern
- Materiallieferungen gemäss Bestellformularen kontrollieren
- Geräte, Maschinen und Apparate auf Anweisung ihrer Vorgesetzten einrichten
- Absperrungen und Sicherheitszäune anbringen, Schilder und Beleuchtung installieren

#### Bildung in beruflicher Praxis

In einem Unternehmen des Strassenbaus

#### 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 dafür sorgen, dass Rohre und Leitungen (Wasser, Strom, Telekommunikation) ausgetauscht werden können und Gräben füllen
- Unterlage vorbereiten, Boden stabilisieren, verdichten und planieren
- Fusswege und Bordsteine verlegen und zementieren
- mithelfen, Beläge der Strassen zu verlegen, Maschinen und Werkzeugzeug einsetzen, Materialien wie Schotter und Asphalt benutzen
- die verlegten Beläge mit der Walze dichtpressen
- Strassen fertigstellen, zum Beispiel Leitplanken, Rinnen und Gitter anbringen

#### Schulische Bildung

Blockkurse an der Berufsfachschule Verkehrswegbauer in Sursee: insgesamt 18 Wochen, davon 2 Wochen Schwerpunktausbildung "Strassenbau"

#### Sicherheit und Instandhaltung

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

#### 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

#### Abschluss

Eidg. Berufsattest -  
"Strassenbaupraktiker/in EBA"

## 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

### Strassenbauer/in EFZ

Strassenbaupraktiker/innen EBA können eine verkürzte Grundbildung als Strassenbauer/in EFZ machen (Einstieg ins 2. Grundbildungsjahr).

Siehe auch [Film](#) zum Beruf Strassenbauer/in EFZ.

Danach sind die gleichen Weiterbildungen möglich wie für Strassenbauer/innen EFZ.

## Berufsverhältnisse

---

Strassenbaupraktiker und Strassenbaupraktikerinnen 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.

## 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

|   |                |
|---|----------------|
| Grundbaupraktiker/in EBA                        | 8 / 0.430.46.0 |
| Industrie- und Unterlagsbodenbaupraktiker/in... | 8 / 0.450.58.0 |
| Steinsetzer/in EBA                              | 8 / 0.430.47.0 |
| Plattenlegerpraktiker/in EBA                    | 8 / 0.450.65.0 |