

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

Infra Suisse
Weinbergstr. 49
Postfach
8042 Zürich
Telefon: +41 58 360 77 77
www.infra-suisse.ch

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Lehrstellensuche:
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