

# Gleisbauer EFZ

## Gleisbauerin EFZ

Planung, Hochbau, Tiefbau

Verkehr

### Dauer

3 Jahre

### Abschluss

Eidgenössisches  
Fähigkeitszeugnis EFZ

### Lohnangaben

1. Lehrjahr: CHF 900–1100.–
2. Lehrjahr: CHF 1000–1400.–
3. Lehrjahr: CHF 1200–1700.–

Als Gleisbauerin oder Gleisbauer verlegst du Schienen und Weichen für den Verkehr von Zügen, Trams und Bergbahnen. Du kontrollierst und wartest die Gleise und legst neue Strecken an. Du betonierst den Boden und verlegst Schotter, also kantige Steine, damit der Bahnverkehr sicher ist.

## Aufgaben

### Arbeiten vorbereiten

- Pläne lesen und verstehen
- Arbeiten planen und Material, Geräte und Maschinen vorbereiten
- Material transportieren und am Rand der Baustelle lagern
- Baustelle vorbereiten, zum Beispiel Verkehrsschilder aufstellen
- Gefahren einschätzen, Sicherheitszäune und Beleuchtung aufstellen

### Gleisbauarbeiten ausführen

- Böschungen sichern, das Gleisbett, auf welchem die Gleise sind, befestigen und ebnen
- Schienen verlegen
- Schienenverbindungen verschweissen
- Schotter einfüllen und verdichten, also das Kiesbett, auf dem das Gleis ist, feststampfen
- Weichen gemäss den geltenden Vorschriften verlegen und sicherstellen, dass sie funktionieren

### Gleise kontrollieren

- den Zustand der Schienen und Weichen kontrollieren, um Unfälle zu verhindern
- mit Messgeräten feststellen, welche Gleise repariert oder ausgetauscht werden müssen
- Bericht schreiben und die gemessenen Daten notieren
- kaputte Elemente entfernen, zum Beispiel Schwellen, Befestigungen, Schienen, Fugen oder Schotter

- kaputte Elemente mit Baumaschinen, Hebezeugen oder geeigneten Werkzeugen ersetzen
- 

## **Gleise warten**

- Gleise und Weichen regelmässig warten
- Bäumen und Sträucher zurückschneiden und Unkraut an den Böschungen in Gleisnähe entfernen
- Mauern und Durchgänge entlang der Gleise reinigen
- Schnee wegräumen
- Maschinen und Werkzeuge warten
- Abfälle richtig entsorgen

## **Arbeitsumgebung**

Als Gleisbauerin oder Gleisbauer arbeitest du im Team, im Freien und bei jedem Wetter. Du arbeitest mit Gleisbaupraktikerinnen und Gleisbaupraktikern zusammen, die du anleitest. Du trägst einen Schutzhelm, Sicherheitsschuhe und gut sichtbare Kleidung. Deine Arbeitszeiten sind manchmal unregelmässig, da bestimmte Arbeiten nachts durchgeführt werden.

Das Schweizer Schienennetz wird intensiv gepflegt: Deine beruflichen Perspektiven sind daher gut. Nach einigen Jahren Berufserfahrung kannst du Führungspositionen in diesem Bereich übernehmen, zum Beispiel als Vorarbeiterin, Teamleiter oder Bauleiterin.

## **Anforderungen und Interessen**

### **Anforderungen**

- Manuelles Geschick
- Teamfähigkeit
- Flair für Zahlen
- Bereitschaft zu unregelmässigen Arbeitszeiten oder Nachtschichten
- Bereitschaft, häufig unterwegs zu sein
- Körperliche Widerstandsfähigkeit
- Hohe Lärmtoleranz
- Temperatur- oder Wetterfestigkeit

---

### **Interessen**

- Draussen arbeiten
- Mit den Händen arbeiten
- Körperlich aktiv sein
- Im Team arbeiten

- Mit Maschinen arbeiten

## Ausbildung

### Betrieb

Praktische Ausbildung in einem Gleisbauunternehmen oder bei einer öffentlichen oder privaten Bahn: 3-4 Tage pro Woche

### Schule

Blockkurse von 9 Wochen pro Jahr an der Berufsfachschule, Sursee (LU)

### Überbetriebliche Kurse

Sursee: 35 Tage während 3 Jahren

### Vollzeitschule

#### Alle Schulen

<https://www.orientamento.ch/it/ricerca/formazioni?profession=57053&language=5242>

### Dauer

3 Jahre

### Zulassung

- obligatorische Schule abgeschlossen
- einige Betriebe verlangen einen Eignungstest

### Berufsmaturität

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

### Abschluss

## Weiterbildung

### Kurse

Angebote von **Infra Suisse** ↗

<https://infra-suisse.ch/bildung/kurse/>

### Zusatzlehre

Als Gleisbauerin oder Gleisbauer kannst du in der Regel eine verkürzte Lehre als Grundbauer/in EFZ

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/grundbauer-in-efz>

, Industrie- und Unterlagsbodenbauer/in EFZ

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/industrie-unterlagsbodenbauer-in-efz>

, Pflästerer/Pflästerin EFZ

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/pflaesterer-pflaesterin-efz>

oder Strassenbauer/in EFZ

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/strassenbauer-in-efz>

machen.

## Berufsprüfung

– Gleisbau-Polier/in BP

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/gleisbau-polier-in-bp>

– Bauvorarbeiter/in BP

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/bauvorarbeiter-in-bp>

– Baupolier/in BP

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/baupolier-in-bp>

– Lokomotivführer/in BP

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/lokomotivfuehrer-in-bp>

## Höhere Fachprüfung

– Bauleiter/in HFP

– Baumeister/in HFP

## Höhere Fachschule

– Techniker/in HF Bauplanung

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/techniker-in-hf-bauplanung>

## Fachhochschule

– Bachelor of Science in Bauingenieurwesen

<https://www.berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/bauingenieurwissenschaften>

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

# Ähnliche Berufe

## Weitere Infos

Swissdoc Nummer

## Weiterführende Links

**[www.verkehrswegbauer.ch](http://www.verkehrswegbauer.ch)**

<https://www.verkehrswegbauer.ch>

Berufsfachschule Verkehrswegbauer des Fachverbands Infra

**[Bauberufe.ch: Gleisbauer/in](http://bauberufe.ch)**

<https://bauberufe.ch/ausbildung/gleisbauer-in/>

Ausbildungen in der Baubranche

**[Gesetzliche Grundlagen](http://www.becc.admin.ch)**

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/51416?lang=de>