

**Berufsprüfung (BP)****Berufsfeld 8**  
Bau

## Tätigkeiten

**Gleisbau-Polierinnen und Gleisbau-Polierere leiten Teams. Sie stellen den optimalen Einsatz der verfügbaren Ressourcen sicher und sorgen dafür, dass die Arbeit plangemäss erledigt wird. Sie besprechen die Pläne mit den Bauführern und Ingenieurinnen und bereiten die Baustelle dementsprechend vor.**

Sie üben folgende Tätigkeiten aus:

### Vorbereitungen

- sich über die Arbeit informieren, beispielsweise mit Hilfe von Plänen und Besprechungen mit den Bauführenden und Ingenieurinnen und Ingenieuren
- das Grundstück der Baustelle vermessen und das Gelände abstecken, die Zufahrt zur Baustelle markieren, Sicherheitsbarrieren und Zäune aufstellen oder Beleuchtung und Schilder anbringen
- die Baustelle einrichten, beispielsweise die benötigten Maschinen beschaffen sowie das Material organisieren und lagern

### Gleisbauarbeiten

- Arbeitspläne erstellen und Ressourcen wie Personal, Maschinen und Geräte wie zum Beispiel Schienenreinigungs-, Trennschleif- oder Ziehgeräte einteilen
- die Mitarbeitenden in ihre Aufgaben einführen und dafür sorgen, dass die Arbeiten termingerecht und einwandfrei ausgeführt werden
- die Form von Gleisen und Weichen mit geeigneten Messinstrumenten kontrollieren und rekonstruieren
- kontrollieren, dass die rekonstruierten Gleise und Weichen genau wieder eingesetzt werden
- Lernende in der praktischen Ausbildung unterstützen
- Qualität, Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz unter Berücksichtigung der Ressourcen und Energieeffizienz gewährleisten, umsetzen und kontrollieren, beispielsweise darauf achten, dass die teils grossen und teuren Baumaschinen fachgerecht und sicher eingesetzt werden

### Administrative Aufgaben

- Rapporte und Protokolle über die verrichtete Arbeit erstellen
- Lieferscheine kontrollieren, um einen Überblick über verwendete Materialien und Gelder zu behalten

## Ausbildung

### Prüfungsvorbereitung

Die für die Prüfung erforderlichen Qualifikationen werden in der Regel in Form von Modulen erworben.

### Bildungsangebote

- Campus Sursee, Sursee (LU)

Mehr Informationen:

[www.berufsberatung.ch/schulen](http://www.berufsberatung.ch/schulen)

### Dauer

2,5 Jahre, berufsbegleitend

### Inhalt

- Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz
- Planung vornehmen und Personal, Material und Fremdleistungen bestellen
- Rapporte erstellen, Prüfplan nachführen und Absteckungen kontrollieren
- Mitarbeitendenführung gestalten
- Gleise und Weichen verlegen und montieren
- Kleinunterhalt und systematischen Unterhalt vornehmen
- Kontrollen durchführen
- Störungen analysieren und beheben
- Umgebungsarbeiten durchführen

### Abschluss

Gleisbau-Polier/in mit eidg. Fachausweis

## Voraussetzungen

Bei Prüfungsantritt erforderlich:

- eidg. Fähigkeitszeugnis (EFZ) oder gleichwertige Qualifikation und mindestens 3 Jahre Berufserfahrung im Verkehrswegbau nach Erwerb des EFZ
- oder ein eidgenössisches Berufsattest (EBA) oder gleichwertige Qualifikation und mindestens 5 Jahre Berufserfahrung im Verkehrswegbau nach Erwerb des EBA

Zusätzlich zu den genannten Bedingungen:

- erforderliche Modulabschlüsse bzw. Gleichwertigkeitsbestätigungen
- und Abschluss als Vorarbeiter/in im Bauhauptgewerbe verfügt

### Anforderungen

- Führungs- u. Sozialkompetenz
- Organisationsfähigkeit
- körperliche Belastbarkeit
- Verantwortungsbewusstsein
- technisches Verständnis

## Weiterbildung

### Kurse

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen, des Verbands öffentlicher Verkehr VöV, der Vereinigung Schweizerischer Gleisbauunternehmer sowie des Campus Sursee.

### Höhere Fachprüfung (HFP)

Zum Beispiel dipl. Bauleiter/in oder Baumeister/in.

### Höhere Fachschule (HF)

Bildungsgänge in verwandten Fachbereichen, zum Beispiel dipl. Techniker/in HF Bauführung.

### Fachhochschule (FH)

Studiengänge in verwandten Bereichen, zum Beispiel Bachelor of Science in Bauingenieurwesen. Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

### Nachdiplomstufe

Angebote von Fachhochschulen und Universitäten in verschiedenen Bereichen, zum Beispiel CAS in Bahnbau.

## Berufsverhältnisse

Gleisbau-Polierinnen und Gleisbau-Polier sind das Bindeglied zwischen der Bauführung und dem Baustellenteam. Sie leiten und arbeiten mit diesen zusammen. Sie tauschen sich regelmässig mit Bauingenieurinnen, der Kundschaft und Lieferanten aus. Aufträge fallen in der ganzen Schweiz an, weshalb Gleisbau-Polierinnen und Gleisbau-Polier viel unterwegs sind. Sie arbeiten meistens draussen, aber auch unter Tage und im Büro. Sie tragen entsprechende Schutzkleidung, wie beispielsweise Helme, Handschuhe und Stahlkappenschuhe. Die Arbeitszeiten können unregelmässig sein. Nacht- und Wochenendeinsätze können vorkommen.

Gleisbau-Polierinnen und Gleisbau-Polier arbeiten in Gleisbau-Unternehmen sowie bei Eisenbahn- und Strassenbahnbetrieben. Dort gehören sie zum mittleren Kader und übernehmen eine Vorgesetztenfunktion.

## Weitere Informationen

Verband öffentlicher Verkehr VöV  
3005 Bern  
[www.voev.ch](http://www.voev.ch)

Infra Suisse  
8042 Zürich  
[www.infra-suisse.ch](http://www.infra-suisse.ch)

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

## Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Baupolier/in BP	8 / 0.430.8.0
Grundbau-Polier/in BP	8 / 0.430.16.0
Strassenbau-Polier/in BP	8 / 0.430.24.0
Strassenunterhalts-Polier/in BP	8 / 0.440.90.0