

Berufsprüfung (BP)

Tätigkeiten

Gleisbau-Polier*innen leiten in Bau, Unterhalt und Reparatur von Gleisanlagen eine oder mehrere Baustellen. Sie führen ein Team und verantworten die termin- und fachgerechte Ausführung der Aufträge.

Gleisbau-Polier*innen sind in Gleisbau-Unternehmen sowie bei Eisenbahn- und Strassenbahnbetrieben für den Bau, den Unterhalt und die Reparatur von Gleisanlagen zuständig. Sie leiten eine oder mehrere Baustellen und führen ein Team. Auf der Baustelle sind sie als Vorgesetzte dafür verantwortlich, dass eine Gleisanlage gemäss Plänen und Baunormen gebaut wird.

Gleisbau-Polier*innen sorgen für eine übersichtliche und effiziente Organisation der Baustelle, die fachgerechte Lagerung des Materials sowie die korrekte Bedienung und Wartung der Maschinen und Werkzeuge. Sie behalten den Überblick über die Baustelle und kennen die Bauabläufe. Sie müssen jederzeit entscheiden können, welche Arbeiten Priorität haben. Anhand von Plänen orientieren sie sich über die auszuführenden Arbeiten. Diese besprechen sie auch mit der Bauführung und dem Ingenieurteam. Mit geeigneten Messinstrumenten kontrollieren sie die Geometrie von Gleisen und Weichen und rekonstruieren diese in ihrer Lage in Bezug auf Höhe und Ausrichtung.

In ihrer Führungsfunktion sind Gleisbau-Polier*innen dafür zuständig, dass das Team effizient zusammenarbeitet. Dafür planen sie die Arbeitsabläufe, Personaleinsätze, Ressourcen, Infrastruktur und Fremdleistungen. Sie leiten die Mitarbeitenden an und sorgen dafür, dass die Arbeiten termingerecht und qualitativ einwandfrei ausgeführt werden. Die Einhaltung der verschiedenen Vorschriften und Normen, die Arbeitssicherheit, die Unfallverhütung und die Massnahmen zum Umweltschutz liegen in ihrer Verantwortung. Sie achten auch darauf, dass die teils grossen und teuren Baumaschinen sicher eingesetzt werden.

Gleisbau-Polier*innen erledigen zudem administrative Arbeiten, reportieren den Bauablauf oder kontrollieren Lieferscheine. Sie unterstützen Lernende in der praktischen Ausbildung.

Berufsfeld 8 Bau



Ausbildung

Grundlage

Eidg. genehmigte Prüfungsordnung vom 7.12.2016

Prüfungsvorbereitung

Die für die Prüfung erforderlichen Qualifikationen werden in der Regel in Form von Modulen erworben. Prüfungsordnung und Wegleitung sind beim Verband öffentlicher Verkehr VöV erhältlich.

Bildungsangebote

Campus Sursee, Bildungszentrum Bau AG, Sursee

Dauer

3 Jahre, berufsbegleitend (6 Blockkurse à 3 bzw. 4 Wochen, total 20 Wochen)

Module

- Allgemeine Module: Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz sicherstellen; Planung vornehmen und Personal, Material und Fremdleistungen bestellen; Rapporte erstellen, Prüfplan nachführen und Absteckungen kontrollieren; Mitarbeiterführung gestalten
- Vertiefungsmodule: 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:

- Abschluss einer beruflichen Grundbildung mit eidg. Fähigkeitszeugnis (EFZ) oder einer gleichwertigen Ausbildung und mind. 3 Jahre Berufspraxis im Verkehrswegbau nach Erwerb des EFZ
- oder
- Abschluss einer beruflichen Grundbildung mit eidg. Berufsattest (EBA) oder einer gleichwertigen Ausbildung und mind. 5 Jahre Berufspraxis im Verkehrswegbau nach Erwerb des EBA
- und
- Nachweis der erforderlichen Modulabschlüsse bzw. Gleichwertigkeitsbestätigungen

Anforderungen

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

Weiterbildung

Kurse

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

Höhere Fachprüfung (HFP)

Z. B. dipl. Bauleiter/in Tiefbau oder Baumeister/in

Höhere Fachschule

Dipl. Techniker/in HF Bauführung Verkehrswegbau, Fachvertiefung Gleisbau

Fachhochschule

Studiengänge in verwandten Fachbereichen, z. B. Bachelor of Science (FH) in Bauingenieurwesen

Berufsverhältnisse

Gleisbau-Polier/-Polierinnen arbeiten in Gleisbau-Unternehmen sowie bei Eisenbahn- und Strassenbahnbetrieben. Dort gehören sie zum mittleren Kader und übernehmen eine Vorgesetztenfunktion. Die Arbeitszeiten können unregelmässig sein. Es kann häufig vorkommen, dass Nacht- und Wochenendeinsätze geleistet werden müssen.

Weitere Informationen

Verband öffentlicher Verkehr
VöV
Dählhölzliweg 12
Postfach
3000 Bern 6
Telefon: +41 31 359 23 23
www.voev.ch

Campus Sursee
Postfach 487
6210 Sursee
Telefon: +41 41 926 26 26
www.campus-sursee.ch

Fachzeitschriften:
"B. Magazin - Das Magazin für Verkehrswegbauer"

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Bau-Polier/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