



Bildungsangebote
der Bahnbau Gruppe
**Ausbildung zum
Tiefbaufacharbeiter/Gleisbauer**

Ausbildung zum Tiefbaufacharbeiter/Gleisbauer



Die Ausbildungszentren der Bahnbau Gruppe

Die Bahnbau Gruppe, der Spezialist für das komplette Leistungsspektrum rund um das Verkehrssystem Schiene, offeriert neben Bau- und Ausrüstungsleistungen auch professionelle Bildungsangebote für die Eisenbahninfrastruktur.

Die Schulungszentren, Bildungsangebote und Fach-Know-how der Gesellschaften DGT und DBG der Bahnbau Gruppe greifen auf langjährige Erfahrungen im Bereich der Aus- und Weiterbildung zurück. Auf die Qualität der Bildungsangebote legen wir besonderen Wert.

Wir bieten neben der Aus- und Weiterbildung eigener Nachwuchskräfte externen Kunden bzw. Unternehmen der Bauindustrie, insbesondere aus dem Gleisbaubereich die Mög-

lichkeit an, Mitarbeiter in unseren Ausbildungszentren zu schulen, weiter zu qualifizieren sowie Jugendliche in gleisbauspezifischen Berufen überbetrieblich auszubilden. Unsere modernisierten Unterrichts- und Schulungsräume sind mit modernen PC- und Werkstattarbeitsplätzen ausgestattet. Auf unseren eigenen Versuchsgleisen und -weichen lernen unsere Kunden und Auszubildenden praxisnahe.

In Zusammenarbeit mit Bildungspartnern der Deutschen Bahn AG und der Bauindustrie sind die Schulungszentren der DBG und DGT in Augsburg und Magdeburg-Königsborn ein zuverlässiger Partner in der Aus- und Weiterbildung im Fachbereich Eisenbahnbau.

Ausbildung zum Tiefbaufacharbeiter/Gleisbauer

Wenn es um den Bau und die Wartung des rund 40.000 Kilometer langen Streckennetzes der Bahn geht, sind Tiefbaufacharbeiter/Gleisbauer hierfür die Spezialisten. Auf Baustellen halten sie Gleise instand und wechseln Schienen und Schwellen aus. Dabei stehen hochmoderne Maschinen und Geräte zur Seite und nehmen viel körperliche Arbeit ab. Voraussetzungen für eine Ausbildung sind:

- Realschulabschluss (oder guter Hauptschulabschluss),
- hohe Arbeitsplatz- und Arbeitszeitflexibilität,
- Engagement und Teamfähigkeit.

Die Ausbildung zum Tiefbaufacharbeiter/Gleisbauer findet in unseren Schulungszentren in Augsburg und Magdeburg-Königsborn statt. Innerhalb von drei Jahren vermitteln wir soziale und methodische Kompetenzen sowie praktische und theoretische Kenntnisse in den Bereichen:

- Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz, Umweltschutz,
- Erstellung, Inspektion, Instandsetzung von baulichen Anlagen, Gleisen und Weichen
- Brennschneiden und
- Vermessung von geplanten Gleistrassen.

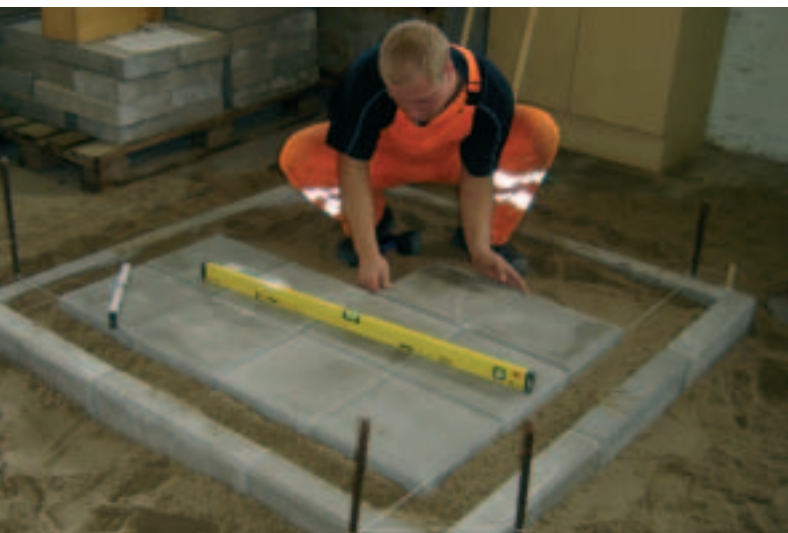
Der Beruf Tiefbaufacharbeiter/Gleisbauer ist ein Beruf mit Perspektiven. Es stehen Aufstiegsmöglichkeiten in der Instandhaltung Fahrbahn, z. B. im Rahmen einer Weiterqualifizierung über den Fahrbahnmechaniker zum Industriemeister Gleisbau offen.

Sind Sie an unserem Angebot interessiert? Unsere Ansprechpartner beraten Sie gern und beantworten Ihre Fragen:

Deutsche Gleis- und Tiefbau GmbH
Frank Dammaß
Ladestraße 8 · D-39175 Königsborn
Tel.: +49 39292 68-220
Tel.: +49 39292 68-229
frank.dammass@dgt-gleisbau.de

Deutsche Bahn Gleisbau GmbH
Peter Micheler
Oberer Schleisweg 11 · 86156 Augsburg
Tel.: +49 821 24696-900
Fax.: +49 821 24696-989
micheler@dbg-gmbh.de

Oder besuchen Sie uns im Internet unter www.bahnbaugruppe.de



1. Ausbildungsjahr – Schwerpunkte Grundausbildung

Vermessung

- Messen, Abstecken Winkeln
- Höhenunterschiede messen

Holzbau

- Holz mit Werkzeugen bearbeiten
- Holzverbindungen herstellen

Beton-Stahlbeton

- Schalungsbau, Bewehrungen
- Betone nach Rezept herstellen

Mauerwerksbau

- Mauerwerke herstellen
- Sperrschichten einbringen

Tiefbau 1

Verkehrswege

- Randeinfassungen setzen
- Straßen- und Gehwegbeläge herstellen

Zwischenprüfung

2. Ausbildungsjahr – Schwerpunkte Fachstufe 1

Bodenarten und Entwässerung

- Böschungen anlegen
- Bahnkörper entwässern

Tiefbau 2

Verkehrswege

- Schalungsbau, Bewehrungen
- Betone nach Rezept herstellen

Gleisbau

- Gleise bauen und Gleisjoche montieren
- Gleise einschottern, richten und stopfen

Abschlussprüfung zum Tiefbaufacharbeiter

3. Ausbildungsjahr – Schwerpunkte Fachstufe 2

Bahnübergänge

- Bauarten in unterschiedlichen Ausführungen herstellen
- Oberflächenentwässerung herstellen
- Bahnanlagen mit befahrbaren Verkehrsflächen herstellen

Gleise und Weichen

- Höhe und Richtung am Gleis nivellieren und prüfen
- Weichen montieren und einbauen
- Gleisanschlüsse montieren
- Quer- und Längsverschiebewiderstände durch Einbau von Sicherungskappen und Wanderschutz-einrichtungen erhöhen

Instandhaltung von Gleisen und Weichen

- Gleise demontieren
- Schienen trennen
- Kleineisen auf Wiederverwendbarkeit prüfen
- Schotter auf Verschmutzung prüfen
- Lichtraumprofil prüfen und Hindernisse beseitigen
- Bahndämme, Randwege und Entwässerungsanlagen pflegen und instandhalten
- Weichen prüfen und Mängel beseitigen
- Höhenlagen und Richtung aufmessen und Weichen demontieren

Lesen und Anwenden von Zeichnungen

- insbesondere Gleisvermarkungspläne und Weichenverlegetepläne lesen und anwenden

Qualitätssichernde Maßnahmen

- Arbeitsergebnisse feststellen und dokumentieren
- Aufmaß anfertigen und Leistung berechnen

Abschlussprüfung zum Gleisbauer



Ausbildungszentren der Bahnbaugruppe

Deutsche Gleis- und Tiefbau GmbH
Schulungszentrum

Ladestraße 8
39175 Königsborn

Tel.: +49 39292 68-220
Fax: +49 39292 68-229
www.bahnbaugruppe.de

Deutsche Bahn Gleisbau GmbH Niederlassung
Augsburg
Ausbildungszentrum

Oberer Schleisweg 11
86156 Augsburg

Tel.: +49 821 24696-905
Fax: +49 821 24696-989
www.bahnbaugruppe.de

Impressum

DB Bahnbaugruppe GmbH
Strategie/Unternehmensentwicklung
Markgrafendamm 24, Haus 35
10245 Berlin

Tel.: +49 30 297-21577
Fax: +49 30 297-21587
info.db-bahnbaugruppe@bahn.de

Änderungen vorbehalten
Einzelangaben ohne Gewähr
Stand: 2006