

Ausbildung zum Industrieelektriker / zur Industrieelektrikerin für Betriebstechnik



Inhalte:

- Mechanische Komponenten und elektronische Betriebsmittel bearbeiten, montieren und verbinden
- Installation elektrischer Systeme und Anlagen
- Durchführung von Wartungsarbeiten
- Qualitätssicherung
- Analyse und Prüfung elektrischer Systeme
- Sicherheitsprüfung an elektrischen Anlagen und Systemen
- Arbeitssicherheit und Umweltschutz
- Herstellung elektrischer Verbindungen

Ausbildungsdauer:

- ✓ 2 Jahre
- ✓ Anerkannter Ausbildungsberuf in der Industrie
- ✓ Anrechnung und Weiterführung der Ausbildung als Elektroniker:in für Betriebstechnik



Ausbildungsorte:

- ✓ Die Ausbildung wird parallel im Ausbildungsbetrieb und in der Berufsschule durchgeführt.
- ✓ Der Berufsschulunterricht findet an bestimmten Wochentagen oder in Blockform statt.

Voraussetzungen

Folgende Interessen und Voraussetzungen sind wichtig und hilfreich, um diesen Beruf erlernen und ausüben zu können:

- Mindestens einen guten Ersten Schulabschluss
- Begeisterung für naturwissenschaftliche Fächer
- Interesse für technische Herausforderungen, Hobby: schrauben und tüfteln
- Teamplayer:in mit einer gewissenhaften und konzentrierten Arbeitsweise

Weiterentwicklungsmöglichkeiten

- Anpassungsweiterbildungen bspw. in der Bahnbranche für den Bereich Oberleitungsmontage aber auch in den Bereichen Elektrotechnik, Elektronik, Automatisierungstechnik, Wartung und Instandhaltung
- Aufstiegsweiterbildung zum/zur Industriemeister/in der Fachrichtung Elektrotechnik
- Weiterbildung als Techniker/in der Fachrichtung Elektrotechnik

Passende
Ausbildungsangebote

Weiterführende Informationen

[Auf der offiziellen Seite der Bundesagentur für Arbeit](#)



SchienenJobs

