

### WAS MACHT EIGENTLICH EIN\*E KIA-ELEKTRONIKER\*IN BEI DER BOGESTRA?

- Die Planung, Durchführung und das Controlling von Infrastrukturprojekten, bspw. zur Erneuerung von Fahrleitungsanlagen.
- Die Erstellung interner Dokumentationen für technische Einrichtungen, wie der unserer Schienenfahrzeuge, der Energie- und Bahnstromanlagen oder der Signal- und Stellwerksanlagen.

# DU BIST DER\*DIE RICHTIGE FÜR DIESEN BERUF, WENN DU...

- eine Tätigkeit suchst, bei der du deine Geschicke für Planung und detailliertes Fachwissen einsetzen kannst und somit für einen reibungslosen Betrieb und Ablauf bei der BOGESTRA sorgst.
- interessiert bist an Elektronik oder eine große Affinität zu Elektrogeräten jeder Art hast.
- experimentierfreudig bist und dich für technische Zusammenhänge interessierst.
- feinmotorisch, präzise und sorgfältig arbeiten kannst.
- ausdauernd und engagiert bist.
- gut im abstrakt, logisch und analytisch Denken kannst.
- zu Ausbildungsbeginn die Fachhochschulreife erlangt hast.

- 2-jähige Ausbildung zum\*zur Elektroniker\*in für Betriebstechnik im Betrieb an drei Tagen pro Woche und begleitendes Studium an der Hochschule Bochum an zwei Tagen pro Woche
- Nach Abschluss der Ausbildung Einsatz im Betrieb und weiterhin berufsbegleitendes Studium an zwei Tagen pro Woche
- Abschluss zum Bachelor of Science in der Fachrichtung Elektrotechnik nach neun Semestern Regelstudienzeit



## **DIESE INHALTE WERDEN U.A. VERMITTELT:**

- Montage und Verdrahtung von Installationsschaltungen für Licht- und Steckdosenstromkreise
- Errichtung von Schaltungen der Steuerungstechnik zur Ansteuerung von Elektromotoren
- Löten von Elektronikschaltungen auf Platinen
- Kenntnisse der Grundlagen der Elektronik (Widerstände, Halbleiter usw.)
- Arbeiten mit verschiedenen Elektrowerkzeugen
- Messen von elektrotechnischen Größen

- Programmieren von automatisierten Anlagen (z.B. Förderbandanlage)
- Inbetriebnahmen von elektrischen Anlagen nach Norm

## AUF ZU NEUEN ZIELEN! UNSER AZUBI-RUCKSACK IST FÜR DICH GEFÜLLT MIT...

- einer überdurchschnittlichen Ausbildungsvergütung
- 30 Tagen Urlaub
- 39 Stunden wöchentliche Arbeitszeit
- einem kostenlosen DeutschlandTicket
- toller Zusammenarbeit in einem freundlichen Betriebsklima
- Einführungstage zu Beginn der Ausbildung



- sehr hohen
  Übernahmechancen
- Freizeitangeboten, gemeinsamen Events und Azubi-Freizeiten
- verschiedenen
  Gesundheitsangebote
- Rabatten bei verschiedenen Partnern
- vermögenswirksamen Leistungen
- einer betrieblichen
  Altersvorsorge

Unsere Ausbildungsplätze im Bereich der KIA-Elektroniker\*innen für 2026 konnten wir bereits alle besetzen, so dass wir aktuell keine Bewerbungen entgegennehmen!

Mit der Auswahl für 2027 beginnen wir in den Sommerferien 2026.

#### **NOCH FRAGEN?**

Dann mach dir einen Eindruck von uns auf www.bogestra.de oder schreib eine E-Mail an Tom Schleypen.

Du möchtest sehen, was dich in der Ausbildung erwartet? **Hier** erhältst du einen kleinen Einblick in unsere Ausbildungswerkstatt, in der unsere KIA-Elektroniker\*innen zu echten Profis werden.











f