Auszubildende (m/w/d) im Bereich Elektronik für Betriebstechnik

Im Betrieb

lernen Sie wie Arbeitsabläufe und Teilaufgaben unter Beachtung rechtlicher, wirtschaftlicher und terminlicher Vorgaben zu planen sind und wie Sie bei Abweichungen von der Planung Prioritäten setzen. Sie prüfen und bewerten Funktionen von Steuerungen und Regelungen und lernen Gefahren zu beurteilen, die sich aus dem Betreiben elektrischer Geräte, Betriebsmittel und Anlagen ergeben.

Ihre Aufgaben

- Verdrahten von Bauteilen und Baugruppen
- Elektrotechnische Messungen durchführen
- Montieren und Installieren von Anlagen und Anlageteilen
- Änderungen und Erweiterungen der Energieversorgungs- oder Beleuchtungstechnik
- Inbetriebnahme von Baugruppen, Geräten, Anlagen und Anlageteilen
- Fehler suchen und Beseitigung an elektrischen Anlagen
- Systeme programmieren und anpassen, ihre Funktion prüfen
- Instandhalten von Betriebsmitteln und Anlagen
- Speicherprogammierbare Steuerungen (SPS)

Unsere Anforderungen

- mind. Realschulabschluss
- Interesse an Elektrotechnik und Elektronik
- handwerkliches Geschick
- praktisches Geschick und planvolle systematische Arbeitsweise
- technisches Verständnis logische Denkfähigkeit
- Freude an mathematischen Aufgaben

Schwerbehinderte Bewerber werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Das Paul-Ehrlich-Institut fördert die Gleichstellung von Männern und Frauen.

Ihre Ausbildung
Die theoretische Ausbildung findet in der Berufsschule "August-Bebel-Schule" in Offenbach und der Firma PITTLER ProRegion Berufsausbildung GmbH in Langen statt.

Die praktische Ausbildung erfolgt im Paul-Ehrlich-Institut und bei der Firma PITTLER ProRegion Berufsausbildung GmbH in Langen.

Ausbildungsdauer:

3,5 Jahre

Ausbildungsvergütung (gültig ab 01.04.2025):

1. Ausbildungsjahr = 1.293,26 € Brutto
2. Ausbildungsjahr = 1.343,20 € Brutto
3. Ausbildungsjahr = 1.389,02 € Brutto
4. Ausbildungsjahr = 1.452,59 € Brutto

Bewerbungsverfahren:

Für das Jahr 2025 bieten wir leider keine Ausbildungsplätze in diesem Berufsbild an.

Kontakt

Sonja Niemann
Ausbildungskoordination
Telefon / Phone +49 (0) 6103 77 - 1123
E-Mail ausbildung@pei.de

Tabea Schmidtke
Ausbildungskoordination
Telefon / Phone +49 (0) 6103 77 - 1122
E-Mail ausbildung@pei.de