



Ausbildungsprofil

Berufsbereich:

Gewerblich-technische Ausbildung

Berufstyp:

Anerkannter Ausbildungsberuf

Ausbildungsart:

Duale Berufsausbildung, geregelt nach Berufsbildungsgesetz (BBiG)

Ausbildungsdauer:

3,5 Jahre

Lernorte:

Betrieb (Unternehmensgruppe Kjellberg Finsterwalde oder Verbundpartner) und Berufsschule (Oberstufenzentrum Elbe-Elster, Berliner Straße 52, 04910 Elsterwerda)

Verdienst:

Gemäß Haustarif
Kjellberg Finsterwalde

Geforderter Schulabschluss:

Rechtlich ist keine bestimmte Schulbildung vorgeschrieben. I.d.R. wird ein mittlerer Bildungsabschluss bevorzugt. Kjellberg Finsterwalde erwartet einen guten Abschluss der 10. Klasse (Oberschule, Gymnasium). Gute Fremdsprachenkenntnisse in Englisch sind von Vorteil.

Elektroniker /-in für Betriebstechnik

Aufgabenbereiche

Elektroniker /-innen für Betriebstechnik installieren elektrische Bauteile und Anlagen in den Bereichen elektrische Energieversorgung, industrielle Betriebsanlagen oder Gebäudesystem- und Automatisierungstechnik.

Sie entwerfen Anlagenänderungen und -erweiterungen, installieren Leitungsführungssysteme und Energieleitungen, richten Maschinen und Antriebssysteme ein und montieren Schaltgeräte. Außerdem programmieren, konfigurieren und prüfen sie Systeme und Sicherheitseinrichtungen.

Sie überwachen die Anlagen auch, warten sie regelmäßig, führen regelmäßige Prüfungen durch und reparieren sie im Falle einer Störung.

Bei der Übergabe der Anlagen weisen Elektroniker/innen für Betriebstechnik die zukünftigen Anwender in die Bedienung ein.

Arbeitsfelder

Elektroniker /-innen für Betriebstechnik arbeiten hauptsächlich bei Herstellern industrieller Prozesssteuerungseinrichtungen in Elektroinstallationsbetrieben, die technische Gebäudeausrüstungen einbauen, bei Energieversorgern oder in Unternehmen der produzierenden Industrie. Sie sind meistens in Werkstätten und Werkhallen tätig. Wartungs- oder Installationsarbeiten führen sie mitunter auch im Freien aus.

Ihre Arbeitsergebnisse dokumentieren sie am Computer. Werden sie im Kundenservice eingesetzt, halten sie sich an wechselnden Arbeitsorten auf.

Die Elektroniker/-innen für Betriebstechnik der Unternehmensgruppe Kjellberg Finsterwalde arbeiten hauptsächlich in den Bereichen der Montage, des Prüf- bzw. Versuchsfelds und in der Leiterplattenfertigung.

Fähigkeiten & Fertigkeiten

- **Sorgfalt**
ist erforderlich, wenn Werkzeugmaschinen für die Herstellung von Präzisionsbauteilen genau eingestellt werden müssen
- **Umsicht**
ist notwendig, um die eigene und die Sicherheit von Kollegen bei Arbeiten an stromführenden Bauteilen und Spannungsanschlüssen nicht zu gefährden
- **Mathematikkenntnisse**
sind unabdingbar, um z.B. Stromstärken, Widerstände und Kapazitäten ermitteln und darstellen zu können
- **Kenntnisse Werken & Technik**
sind beim Montieren, Demonstrieren und Installieren von Baugruppen von Vorteil
- **Informatikkenntnisse**
helfen bei der Programmierung und rechnergestützten Arbeitsprozessen
- **Fremdsprachenkenntnisse**
sind hilfreich, da die Unternehmensgruppe Kjellberg Finsterwalde im internationalen Kunden- und Lieferantenkontakt steht

Quelle: BERUFENET (<http://arbeitsagentur.de>) - Stand: 01.08.2020



www.kjellberg.de

Kjellberg Finsterwalde
Personalabteilung
Geschwister-Scholl-Straße 1
03238 Finsterwalde
Germany

Copyright © 2018 |
D04-10-20
Kjellberg Finsterwalde

+49 3531 71945-11

✉ ausbildung@kjellberg.de