

Elektroniker/in für Betriebstechnik

gefragter Schulabschluss: Hauptschulabschluss
Arbeitsort: draußen
Dauer: 3 ½ Jahre



Elektroniker/innen für Betriebstechnik installieren, reparieren, programmieren, modernisieren und prüfen elektrische Bauteile und Anlagen aller Art. Dies kann in der Industrie, in Elektroinstallationsbetrieben, an Flughäfen oder in Krankenhäusern sein.

Tätigkeiten

- Was lernt man in der Ausbildung?**
- Festlegung von Stromkreise und Schutzmaßnahmen
 - Montage von Einschübe, Gehäuse und Schaltgerätekombinationen und Einbau, Verdrahtung und Kennzeichnung dieser
 - Inbetriebnahme von Baugruppen der Mess-, Steuer- und Regelungstechnik

weitere Informationen <http://www.kmk.org/fileadmin/pdf/Bildung/BeruflicheBildung/rtp/Elektreibsttechnik.pdf>

Bewerbung

Lehrstellenbörse www.hwk-dresden.de (siehe Lehrstellenbörse)

Bewerbungsfrist Februar/März desselben Jahres, in dem Du mit der Ausbildung anfangen willst

Fachbetriebe in der Region www.hwk-dresden.de (siehe Aus- und Weiterbildung - Berufsausbildung - Ausbildungsbetriebe)

- Anforderungen**
- Betriebe stellen überwiegend Auszubildende mit einem mittleren Bildungsabschluss ein.
 - gute Noten in den Fächern Mathematik und Physik

Karrierechancen

- Weiterbildungsmöglichkeiten & Spezialisierung**
- Weiterentwicklungen in Energienetzen, Energieverteilungsanlagen, Produktionsanlagen, Schalt- und Steuereinrichtungen
 - Weiterbildung, z.B. SPS-Technik, Hydraulik, elektrischen Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
 - Ausbilder
 - Industriemeister/in der Fachrichtung Elektrotechnik
 - Techniker/in der Fachrichtung Elektrotechnik
 - Fach- und Betriebswirte (z.B. Technischer Fachwirt)

- Studium**
- Studium: Bachelorabschluss im Bereich Elektrotechnik
 - Kooperativer Studiengang Bachelor - Elektrotechnik

- Ähnliche Berufe**
- Elektroniker/in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik
 - Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik
 - Elektroniker/in für Gebäude- und Infrastruktursysteme
 - und viele mehr

weitere Informationen BERUFENET: <http://berufenet.arbeitsagentur.de>
Planet Beruf: www.planet-beruf.de
Beroobi: www.beroobi.de