

Elektroniker/in für Gebäude- und Infrastruktursysteme

gefragter Schulabschluss: Hauptschulabschluss

Arbeitsort: unterwegs

Dauer: 3 ½ Jahre



Der Arbeitsort von Elektroniker/innen für Gebäude- und Infrastruktursysteme sind Wohn- und Geschäftsgebäuden, Betriebe, Industrieanlagen, Mietshäuser, große Hotels oder zum Beispiel auch Krankenhäuser. Dort sind sie für die technischen Anlagen wie etwa Lüftungs-, Heizungs-, Elektrizitäts- und Sicherungssystemen oder auch Klimaanlage verantwortlich, die sie kontrollieren, überwachen, warten, pflegen, steuern, reparieren und optimieren.

Tätigkeiten

Was lernt man in der Ausbildung?

- Beurteilung von Gefahren bei Geräten und Anlagen und Einleitung von Schutzmaßnahmen
- Auswahl von Hard- und Softwarekomponenten
- Einbau und Montage von Baugruppen, Schaltgeräten usw.

weitere Informationen

<http://www.kmk.org/fileadmin/pdf/Bildung/BeruflicheBildung/rfp/ElekgebauedInfrastruktur.pdf>

Bewerbung

Lehrstellenbörse

www.dresden.ihk.de (siehe unter Bildung - Lehrstellebörse)

Bewerbungsfrist

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

Fachbetriebe in der Region

www.dresden.ihk.de (siehe unter Bildung - Verzeichnis auszubildender Unternehmen)

Anforderungen

- rechtlich: keine, in der Praxis haben von allen Azubis 60% einen Realschulabschluss und 16% Abitur;
- gute Noten in Mathe und Physik

Karrierechancen

Weiterbildungsmöglichkeiten

- Weiterbildung z.B. im Bereich elektrischen Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik, Elektrotechnik, Licht- und Beleuchtungstechnik, Instandhaltung, Montage oder Kundendienst

Spezialisierung

- Ausbilder
- Industriemeister/in
- Techniker/in der Fachrichtung Elektrotechnik
- Fach- und Betriebswirte (z.B. Technischer Fachwirt)
- Studium: Bachelorabschluss im Bereich Gebäudetechnik
- Kooperativer Studiengang Bachelor - Elektrotechnik

Selbständigkeit

- z.B. mit einem eigenem Unternehmen

Ähnliche Berufe

- Elektroniker/in für Betriebstechnik
- Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik
- Systemelektroniker/in
- und viele mehr

weitere Informationen

BERUFENET: <http://berufenet.arbeitsagentur.de>

Planet Beruf: www.planet-beruf.de

Beroobi: www.beroobi.de