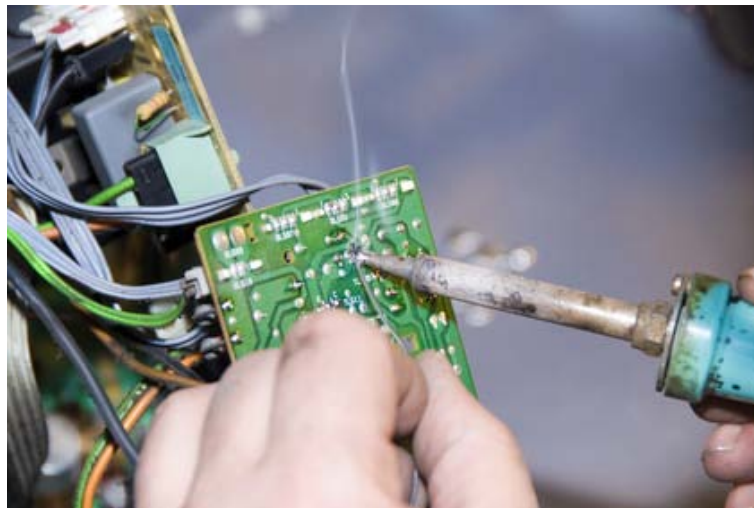


Systemelektroniker/in

gefragter Schulabschluss: Hauptschulabschluss
Arbeitsort: im Büro
Dauer: 3 ½ Jahre



Systemelektroniker planen, entwerfen, bauen und reparieren elektrische und elektronische Komponenten, Geräte und Systeme. Dafür benötigen Sie vielfältiges Know-how in der Elektrotechnik, Elektronik, Mikroelektronik, Mechanik und Computertechnik. Sie entwickeln Ideen für jeden Kundenwunsch oder planen und überwachen die Serienfertigung.

Tätigkeiten

- Was lernt man in der Ausbildung?
- Aufstellen und Anschließen von Geräte
 - Anpassung von elektrischen, mechanischen und elektronischen Komponenten und Montage zu Geräten und Systemen
 - Anpassung von Standard- und Anwendungssoftware
 - u.v.m.

weitere Informationen <http://www.kmk.org/fileadmin/pdf/Bildung/BeruflicheBildung/rlp/systemelektroniker.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
- rechtlich: keine, in der Praxis haben von allen Azubis 67% einen Realschulabschluss und 22% einen Hauptschulabschluss 22%;
 - gute Noten in Mathe und Physik

Karrierechancen

- Weiterbildungsmöglichkeiten
- ständige Weiterentwicklungen und Weiterbildung in der Elektrotechnik, Mikrocomputer-, Mikroprozessortechnik
- Spezialisierung
- Ausbilder
 - Elektrotechnikermeister/in
 - Techniker/in der Fachrichtung Maschinentechnik mit dem Schwerpunkt Mechatronik.
 - Fach- und Betriebswirte (z.B. Technischer Fachwirt)
 - Studium: Bachelorabschluss im Bereich Nachrichtentechnik, Mechatronik oder Fernsehtechnik
 - Kooperativer Studiengang Bachelor - Elektrotechnik
- Selbständigkeit
- Nach bestandener Meisterprüfung können sich Systemelektroniker selbständig machen.
- Ähnliche Berufe
- Elektroniker/in für Geräte und Systeme
 - Mikrotechnologe/in
 - Elektroniker/in Fachrichtung Informations- und Telekommunikationstechnik
 - und viele mehr
- weitere Informationen
- BERUFENET: <http://berufenet.arbeitsagentur.de>
Planet Beruf: www.planet-beruf.de
Beroobi: www.beroobi.de