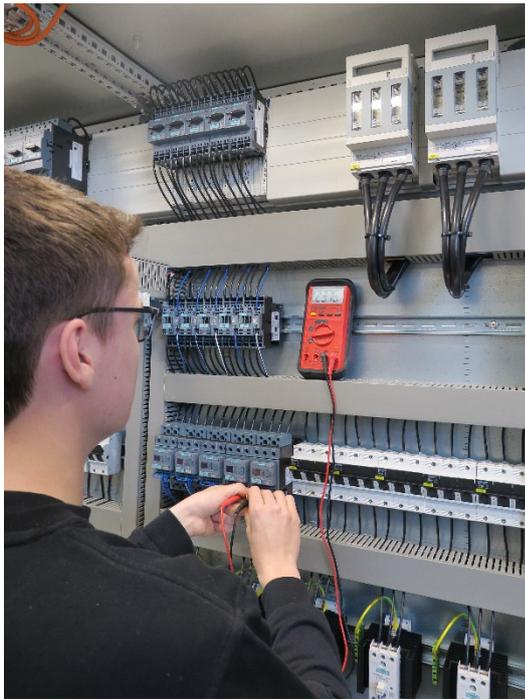


Elektroniker/innen Betriebstechnik



Als Elektroniker/-innen für Betriebstechnik arbeitest du überall dort, wo große Fertigungsanlagen eingesetzt oder hergestellt werden. Zu den grundsätzlichen Aufgaben gehören das Planen, Montieren, Verdrahten, Einstellen und Prüfen von Elektronischen Komponenten. Du lernst unter anderem das Lesen und Zeichnen von Schaltplänen, Programmieren von Steuerungen sowie das Verdrahten, Berechnen und Messen von Elektrischen Größen. Außerdem lernst du die mechanische Bearbeitung von Bauteilen.

Voraussetzung

- Mittlere Reife, (Fach-)Abitur

Anforderung / Du passt zu uns wenn...

- du Interesse an technischen Zusammenhängen und Elektrotechnik hast
- du logisches Denkvermögen besitzt
- du handwerklich geschickt bist
- deine Arbeitsweise exakt und gründlich ist
- du dich selbst als zuverlässig bezeichnest
- du ausdauernd, eigenständig und sorgfältig arbeiten möchtest
- du Lust darauf hast, in einem Team zu arbeiten

Ausbildungsdauer

- 3,5 Jahre (bei guten Leistungen Verkürzung auf 3 Jahre möglich)

Berufsschule

- Berufsschule in Kleve
- 1-2 Schultage wöchentlich

Ausbildungsinhalte

- Grundausbildung im Bereich Elektrotechnik
- Steuerungstechnik
- SPS Programmierung
- VDE Prüfungen und Verdrahtungstests