Berufsbezeichnung:

Elektroniker für Betriebstechnik/
Elektronikerin für Betriebstechnik

Ausbildungsdauer:

3 ½ Jahre

Arbeitsgebiet

Elektroniker für Betriebstechnik/Elektronikerinnen für Betriebstechnik montieren Systeme/Anlagen der Energieversorgungstechnik, der Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, der Kommunikationstechnik, der Meldetechnik, der Antriebstechnik sowie der Beleuchtungstechnik, nehmen sie in Betrieb und halten sie in Stand.

Sie entwerfen Anlagenänderungen und -erweiterungen, bauen Schaltgeräte und Automatisierungssysteme zusammen, überwachen und warten Anlagen, führen regelmäßige Prüfungen durch, analysieren Störungen, übergeben Anlagen und weisen Nutzer in die Bedienung ein.