

Elektrobetriebstechnik (Lehrberuf)

BERUFSBESCHREIBUNG

Der Lehrberuf Elektrobetriebstechnik wurde per 1. Juli 2010 durch den Modullehrberuf Elektrotechnik (siehe Elektrotechnik (Modullehrberuf)) ersetzt. Die Ausbildung zum/zur Elektrobetriebstechniker*in erfolgt im Modullehrberuf Elektrotechnik im Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik. Berufs- und Ausbildungsbeschreibungen findest du beim Beruf:

- Elektrotechnik - Anlagen- und Betriebstechnik (Modullehrberuf)

Elektrobetriebstechniker*innen montieren, installieren, warten und reparieren die elektrischen Anlagen, Maschinen und Geräte eines Betriebes. Wann immer es einen Störfall oder Anlagenausfall gibt, müssen sie sofort reagieren. Damit sind sie die "Feuerwehr" der Produktion, Mobilität und Flexibilität sind dabei wichtige Eigenschaften. Sie montieren z. B. elektrische Schalt-, Steuer- und Verteilerkästen (Stromverteilungsanlagen) und verbinden diese durch Stromleitungen mit den Maschinen und anderen elektrischen Anlagen. Sie bauen elektrische Anlagen um und erweitern diese bei Bedarf. Außerdem halten sie die elektrischen Maschinen und Geräte (z. B. Bohr-, Schleifmaschinen, Messgeräte) instand und warten elektrische Einrichtungen (z. B. Beleuchtungs-, Signalanlagen). Weiters betreuen und überwachen sie elektronische Steueranlagen.

Ausbildung