

Berufsbildung Kaufmann AG

Handlungskompetenzen der Berufe im Elektromaschinenbau

Automatikerin EFZ / Automatiker EFZ

Die Handlungskompetenzen der **Basisausbildung** umfassen:

- b.1 Werkstücke manuell fertigen, montieren und prüfen
- b.2 Verbindungsprogrammierte, speicherprogrammierte oder elektropneumatische Steuerungen fertigen, prüfen und in Betrieb nehmen
- b.3 Elektrische Bauelemente und Baugruppen messen und prüfen
- b.4 Automationssysteme programmieren und anpassen

Die Handlungskompetenzen der **Schwerpunktausbildung** umfassen:

- s.6 Elektrische Wicklungen fertigen und prüfen
- s.7 Elektrische Maschinen prüfen, instand stellen und in Betrieb nehmen
- s.12 Störungen in Maschinen oder Anlagen lokalisieren und beheben
- s.13 Betriebseinrichtungen warten

Automatikmonteurin EFZ / Automatikmonteur EFZ

Die Handlungskompetenzen der **Basisausbildung** umfassen:

- b.1 Werkstücke manuell bearbeiten und prüfen
- b.2 Apparate und Bauelemente montieren und verdrahten
- b.3 Steuerungen und Bauelemente messen und prüfen

Die Handlungskompetenzen der **Schwerpunktausbildung** umfassen:

- s.1 Elektrische Wicklungen fertigen;
- s.2 Elektrische Maschinen prüfen, instand stellen und in Betrieb nehmen;
- s.8 Störungen an Maschinen und Apparaten lokalisieren und beheben;
- s.9 Betriebseinrichtungen warten.