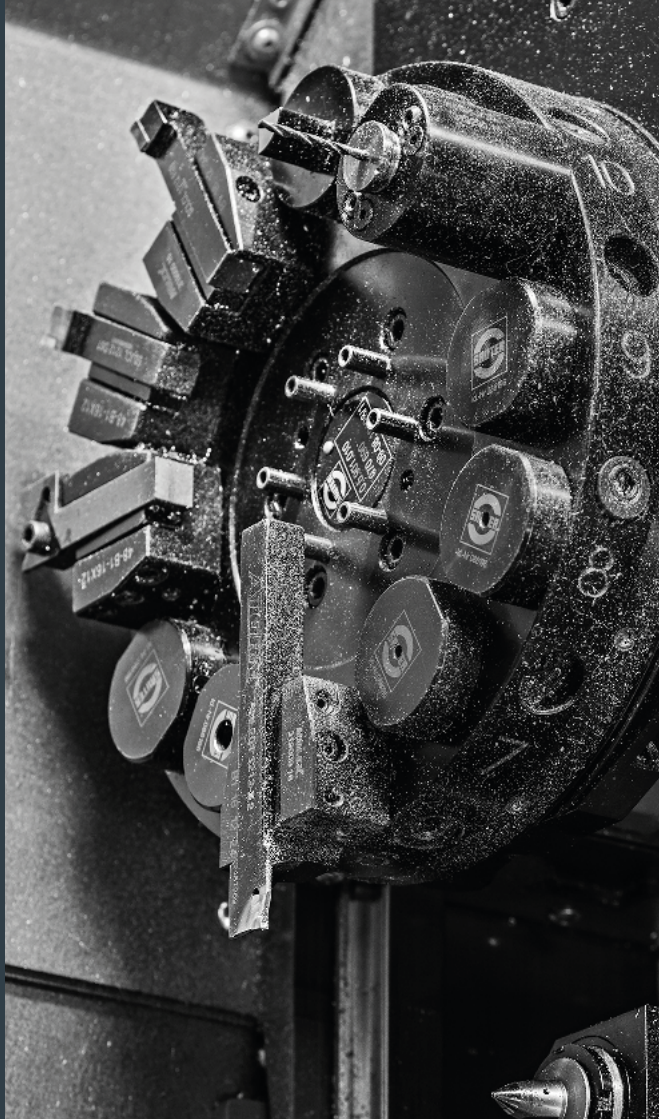


Industriemechaniker:in



Umschulung zum/zur
Industriemechaniker:in
mit Elektrofachkraft
für festgelegte
Tätigkeiten

Industriemechaniker:innen sind in der Produktion, Wartung und Instandsetzung tätig. Sie sorgen dafür, dass Produktionsanlagen und Maschinen störungsfrei arbeiten. Dafür richten sie Anlagen und Maschinen ein und überprüfen die störungsfreie Funktion. Neben Reparatur- und Wartungsaufgaben stellen Industriemechaniker:innen Geräte und Produktionsanlagen her, entwickeln bestehende Anlagen weiter und optimieren somit den Fertigungsprozess.

Laufzeit: 24 Monate

Die Maßnahme findet in Präsenz statt.

Zusätzlich wird der Abschluss „Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten“ erworben.

Inhalte der Berufsausbildung:

Die Umschulung zum/zur Industriemechaniker:in Maschinen- und Anlagenbau beinhaltet 15 Lernfelder

- Fertigen von Bauteilen mit handgeführten Werkzeugen
- Fertigen von Bauteilen mit Maschinen
- Herstellen einfacher Baugruppen
- Warten technischer Systeme
- Fertigen von Einzelteilen mit Werkzeugmaschinen
- Installieren und Inbetriebnahme steuerungstechnischer Systeme

• Prüfung Teil 1

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten mit Prüfung

- Montieren technischer Teilsysteme
- Fertigen auf numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen
- Instandsetzen technischer Systeme
- Herstellen und Inbetriebnahme technischer Systeme
- Überwachen der Produkt- und Prozessqualität
- Instandhalten technischer Systeme
- Sicherstellen der Betriebsfähigkeit automatisierter Systeme
- Planen und Realisieren technischer Systeme
- Optimieren technischer Systeme

• Prüfung Teil 2



Technische Akademie
für berufliche Bildung
Schwäbisch Gmünd e.V.
Lorcher Str. 119
73529 Schwäbisch Gmünd
Fon: 0 71 71 . 31 544 07
sabine.kmoch@technische-akademie.de
www.technische-akademie.de