



Die Bildungswerk der Sächsischen
Wirtschaft gGmbH ist zertifiziert
nach DIN EN ISO 9001 und AZAV.

Auf der Suche nach einer Ausbildung zum Industriemechaniker (m/w/d)

Was macht man in diesem Beruf?

Industriemechaniker sorgen dafür, dass Maschinen und Fertigungsanlagen betriebsbereit sind. Sie stellen Geräteteile, Maschinenbauteile und -gruppen her und montieren diese zu Maschinen und technischen Systemen. Anschließend richten sie diese ein, nehmen sie in Betrieb und prüfen ihre Funktionen. Zu ihren Aufgaben gehört zudem die Wartung und Instandhaltung der Anlagen. Sie ermitteln Störungsursachen, bestellen passende Ersatzteile oder fertigen diese selbst an und führen Reparaturen aus. Nach Abschluss von Montage- und Prüfarbeiten weisen sie Kollegen oder Kunden in die Bedienung und Handhabung ein.

Worauf kommt es an?

Vor allem Sorgfalt ist in diesem Beruf wichtig, z. B. beim Auswerten technischer Unterlagen, beim Warten und Instandsetzen von Maschinen und beim Durchführen von Qualitätskontrollen. Kenntnisse in Mathematik sollten vorhanden sein, da man z. B. Werte aus Tabellen umrechnet oder Längenmaße, Winkel oder Volumina für die Herstellung von Ersatzteilen berechnet. Wissen aus der Physik ist wichtig, um mit den unterschiedlichen Maschinen und Fertigungsanlagen umzugehen und die notwendigen Grundlagen der Elektro- und Steuerungstechnik zu verstehen. Informatikkenntnisse erleichtern den Einstieg in die Arbeit mit computergesteuerten Maschinen.

Welcher Schulabschluss wird erwartet?

Realschulabschluss/Abitur oder ein sehr guter Hauptschulabschluss

Wie lange geht die Ausbildung und was für einen Abschluss habt ihr?

3,5 Jahre (Betrieb, ggf. externe Lehrwerkstatt und Berufsschule). Es handelt sich um einen anerkannten Ausbildungsberuf, der nach dem Berufsbildungsgesetz geregelt ist.

Das Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft hilft euch, durch seine Kooperationen zu den Ausbildungsbetrieben aus dem Maschinen-, Werkzeug- und Textilmaschinenbau sowie der Automobil- und Elektroindustrie euren Ausbildungsbetrieb und Traumberuf zu finden.

Wir geben euch Unterstützung zu Praktika und Ferienarbeit in eurem Traumberuf und eurer Wunschfirma sowie Hilfe und Tipps zu euren Bewerbungen.

Regionale Ansprechpartner

Michaela Wolf-Pester, Leiterin BZ Chemnitz – E-Mail michaela.wolf-pester@bsw-mail.de
Falk Reinhardt, Ausbildungsleiter – E-Mail falk.reinhardt@bsw-mail.de

Kontakt

Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH
Bildungszentrum Chemnitz
Kantstraße 4–8, 09126 Chemnitz
Telefon 0371 5333510, Telefax 0371 5333530
E-Mail bz-chemnitz@bsw-mail.de
Internet www.bsw-sachsen.de

