



Industriemechaniker/-in Einsatzgebiet Feingerätebau

Ausbildung	<p>Industriemechaniker wirken bei der Herstellung, Instandhaltung und Reparatur von feinerwerktechnischen Geräten mit, deren Bauteile hauptsächlich aus den Werkstoffen Metall und Kunststoff bestehen. Sie drehen, fräsen, bohren und schleifen das Material. Zusätzlich schweißen, verschrauben, montieren und justieren sie die Bauteile. Ein weiteres Aufgabengebiet ist die Behebung von Störungen im Produktionsablauf.</p> <p>Die 24-monatige Qualifizierung findet im Bfw Sachsen-Anhalt in Staßfurt statt und schließt eine betriebliche Qualifizierung von 6 Monaten in einem wohnortnahen Unternehmen ein. Während der praktischen Ausbildung im Bfw eignen sich die Teilnehmer in modernen Werkstätten umfassende Grund-, Hand- und Maschinenfertigkeiten an. Dabei sind Theorie- und Praxisanteile eng miteinander verknüpft.</p>
Zielgruppe	<p>Grundsätzlich wird der qualifizierte Hauptschulabschluss vorausgesetzt. Zudem sollten künftige Industriemechaniker neben einem Interesse für praktische Tätigkeiten folgende Eigenschaften mitbringen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Interesse an moderner Technik• technisches Verständnis, räumliches Vorstellungs- und logisches Denkvermögen• Ausdauer und Sorgfalt• handwerkliches Geschick
Einsatzgebiete	<p>Industriemechaniker finden ihr Wirkungsfeld in produzierenden Betrieben und technischen Dienstleistungsunternehmen. Die Planung und Vorbereitung der Arbeitsaufgaben erfolgt im Team.</p>
Berufliche Qualifizierung	<p>Ausbildungsschwerpunkte:</p> <ul style="list-style-type: none">• Unterscheiden, Zuordnen und Handhaben von Werkstoffen• Arbeitsorganisation und Kommunikation• manuelle und maschinelle Metallbearbeitung• Montage von Baugruppen und Geräten• schweißtechnische Grundausbildung• Prüfen und Einstellen von Funktionen an Baugruppen, Maschinen oder Anlagen• Warten von Arbeits- und Betriebsmitteln• Aufbauen und Prüfen von Pneumatik- und Hydraulikschaltungen• Programmieren und Bedienen von computergesteuerten Dreh- und Fräsmaschinen• Arbeitssicherheit und Umweltschutz• Installieren von speicherprogrammierbaren Steuerungen (SPS)
Dauer	24 Monate
Abschluss	IHK-Abschluss
Ansprechpartner	<p>Anfragen und Anmeldungen nehmen unsere Mitarbeiterin und unser Mitarbeiter des Kundencenters Kathrin Ziegler und Matthias Witteborn gern entgegen.</p> <p>Telefon: 03925 22-1713/-1714 E-Mail: kathrin.ziegler@bfw-sachsen-anhalt.de matthias.witteborn@bfw-sachsen-anhalt.de</p> <p>www.bfw-sachsen-anhalt.de</p>