

MASCHINE!



Bei uns kommt die Zeit aus Atomuhren, werden Längen auch tief in der Nanowelt gemessen und einzelne Elektronen gezählt, um die Stromstärke zu bestimmen. Unsere Laboratorien kalibrieren Messgeräte für höchste Genauigkeitsansprüche. Damit spielt die Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) weltweit in der Champions League, wenn es um genaues Messen geht. Die Wissenschaft vom genauen Messen heißt Metrologie.

Ausbildung: Feinwerkmechanikerin / Feinwerkmechaniker (m/w/d) Schwerpunkt Feinmechanik



01.09.2026



3,5 Jahre



Braunschweig

Was dich erwartet:

- **Praxisnahe Ausbildung:** Du stellst Bauteile aus verschiedenen Materialien her und lernst dabei unterschiedliche Fertigungsverfahren kennen, wie zum Beispiel Feilen, Bohren, Drehen, Fräsen, Schleifen und Fügen.
- **Arbeiten an modernen Maschinen:** Du arbeitest sowohl an klassischen Werkzeugmaschinen als auch an computergesteuerten (CNC) Maschinen, um vielfältige Fertigungstechniken zu erlernen.
- **Unterstützung durch erfahrene Ausbilderinnen und Ausbilder:** Unser Team steht dir während deiner Ausbildung zur Seite, gibt sein Fachwissen weiter und hilft dir, dich fachlich und persönlich weiterzuentwickeln.
- **Deine Berufsschule:** Die Heinrich-Büssing-Schule in Braunschweig ist dein Lernort neben der praktischen Ausbildung.

Was wir erwarten:

- Du bringst mindestens einen Hauptschulabschluss und gute Deutschkenntnisse (**B2-Niveau**) mit.
- Du hast Fingerspitzengefühl, bist geduldig und handwerklich geschickt.
- Du hast Spaß am Werken mit Metallen und besitzt ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen.
- Du hast Interesse an Maschinen und technischen Prozessen.
- Du bringst Leidenschaft für technische Zusammenhänge mit.
- Du bist neugierig, zuverlässig und hast Spaß am Lernen.
- Du bringst dich gern in ein Team ein und tauschst dich mit anderen aus.

Was wir dir bieten:

- Du bekommst eine tarifliche Bezahlung nach dem Ausbildungsvertrag des öffentlichen Dienstes TVAöD. Die Vergütung ist nach Ausbildungsjahren gestaffelt und beginnt im **1. Ausbildungsjahr mit 1.368,26 €** brutto.
- Du erhältst 30 Tage Erholungsurlaub, eine zusätzliche Jahressonderzahlung und vermögenswirksame Leistungen.
- Die PTB ist zurzeit mit über 1.700 Beschäftigten eine der größten Arbeitgeberinnen in Braunschweig. Hier kannst du dich auch mit anderen Azubis austauschen.
- In unserer Kantine erhältst du einen Zuschuss zum Essen.
- Du kannst uns gut mit dem Bus (Zuschuss zum Deutschlandticket Job oder Azubi-Ticket) und dem Fahrrad erreichen oder parkst auf einem kostenlosen Parkplatz.

Das ist uns wichtig:

Wir sind bestrebt, die gesellschaftliche Vielfalt widerzuspiegeln. Daher ist jede Bewerbung, unabhängig von ihrem Geschlecht, ihrer kulturellen oder sozialen Herkunft, Religion, Weltanschauung oder sexuellen Identität herzlich willkommen. Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Ein Mindestmaß an körperlicher Eignung bezogen auf die ausbildungsspezifischen Anforderungen sollte erfüllt sein.

Was du noch wissen solltest:

- Die Verkürzung deiner Ausbildungsdauer ist unter bestimmten Voraussetzungen möglich.
- Unter www.ptb.de/azubi sind alle Informationen über die PTB sowie detaillierte Beschreibungen zu den Ausbildungsberufen und Studiengängen zu finden.
- Falls du noch Fragen hast, melde dich bitte bei Jennifer Granatowski, Tel.: 0531 592-5550 oder schicke ihr eine E-Mail: jennifer.granatowski@ptb.de

Du bist neugierig geworden?

Wir freuen uns auf deine Bewerbung und brauchen von dir:

- Bewerbungsanschreiben
- Tabellarischer Lebenslauf
- Kopie der letzten beiden Schulzeugnisse einer Allgemeinbildenden Schule

Wir freuen uns über deine Bewerbung bis zum **4. Juni 2026** unter der Kennziffer 26-40-FMB. Bitte nutze dafür den Button „ONLINE BEWERBEN“ – dieser führt dich direkt zu unserem Bewerbungsportal, wo du deine Unterlagen hochladen kannst. Eine Bewerbung per E-Mail können wir leider nicht berücksichtigen. Mit deiner Bewerbung akzeptierst du die **Datenschutzbestimmungen**.



Deutschland.
Läuft nur mit dir.
karriere.bund.de

