

GEWERBLICH-TECHNISCHE, IT- UND MEDIENBERUFE

Fachpraktiker/in für Zerspanungsmechanik

Fachrichtung Fräsen / Drehen



Fachpraktiker für Zerspanungsmechanik arbeiten in Bereichen der Industrie und des Handwerks, in denen durch spanende Verfahren Bauteile gefertigt werden. Sie verarbeiten metallische und nichtmetallische Werkstoffe an konventionellen und CNC-gesteuerten Werkzeugmaschinen.

Fachpraktiker geben Bearbeitungsprogramme ein und wählen Maschinenwerkzeuge aus. Während des Zerspanungsprozesses überwachen sie den Fertigungsablauf und nehmen Aufgaben der Qualitätsprüfung wahr. Darüber hinaus übernehmen sie auch Wartungs- und Inspektionsaufgaben an den Maschinen und überprüfen dabei vor allem mechanische Bauteile.

Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre und schließt mit einer IHK-Prüfung nach § 66 Berufsbildungsgesetz ab.

Ausbildungsschwerpunkte

- Maschinelles Herstellen von Werkstücken und Bauteilen an konventionellen sowie CNC-gesteuerten Dreh- und Fräsmaschinen
- Planen, Organisieren und Überwachen von Fertigungsabläufen
- Einrichten von Werkzeugmaschinen
- Erwerb von Grundkenntnissen in der CNC-Fertigung
- Warten und Pflegen von Betriebsmitteln

Fachpraktiker/in für Zerspanungsmechanik

Fachrichtung Fräsen/Drehen



Dieser QR-Code verbindet Ihr Mobiltelefon
direkt mit unserer Internetseite.

Schlüsselqualifikationen

- Flexibilität, die in der Ausbildung gezielt gefördert wird
- Teamfähigkeit
- Verantwortungsbewusstsein
- Zuverlässigkeit
- Sorgfalt

Zugangsvoraussetzungen

- Ein dem Hauptschulabschluss entsprechendes Leistungsvermögen
- Technisches Verständnis
- Räumliches Seh- und Vorstellungsvermögen
- Normale Hörfähigkeit
- Körperliche Eignung für Metallberufe
- Handgeschick und technisches Verständnis
- Computerkenntnisse



Berufsbildungswerk Dresden

Hellerhofstraße 21
01129 Dresden
Telefon +49 (0) 351 8437-675
Telefax +49 (0) 351 8437-711
info@bbw-dresden.srh.de
www.bbw-dresden.de

Ansprechpartnerin

Kundenservice
Judith Freund
Telefon 0351 8437-675
kundenservice@bbw-dresden.srh.de