

Werkzeugmechaniker (m/w)



Beruf

Werkzeugmechaniker/innen fertigen Präzisionswerkzeuge wie Bohrer, Fräser, Stufenbohrer oder Räumwerkzeuge aus Hartmetall durch CNC-Schleifverfahren. Darüber hinaus befassen sie sich im Schwerpunkt Schneidwerkzeug- und Schleiftechnik vor allem mit der Herstellung und dem Nachschärfen von Werkzeugschneiden, insbesondere von Bearbeitungswerkzeugen zur spanenden Fertigung auf Werkzeugmaschinen. Dabei arbeiten sie in der Regel mit CNC-Werkzeugmaschinen.

Ausbildung

Neben dem Lesen, Anwenden und Erstellen von technischen Unterlagen lernen Sie, Arbeitsabläufe zu planen, vorzubereiten, zu kontrollieren und Arbeitsergebnisse zu bewerten. Außerdem werden Sie lernen, wie man Maschinen und Anlagen programmiert, Programme testet und Programmabläufe unter Berücksichtigung der Fertigungstechnik anpasst. In der Spezialisierungsrichtung Schneidwerkzeugmechaniker, die wir zusätzlich anbieten, stellen Sie Schneidwerkzeuge wie Bohrer, Fräser oder Reibahlen manuell und maschinell her. Darüber hinaus wird Ihnen vermittelt, wie Werkstücke auf Formgenauigkeit, Verschleiß und Beschädigung geprüft werden.

Wir bieten

- Gute Chancen auf Übernahme nach der Ausbildung
- Jährliche Budgets für Ausflüge
- Kostenlose Stellung von Arbeitskleidung
- Übernahme der Kosten für Schulbücher
- Prämie bei Abschlussprüfung Note 2,5 oder besser

Ausbildungsdauer

Regelausbildungszeit: 3,5 Jahre

Anforderungen

- Mittlere Reife
- Interesse an technischen Abläufen
- Logisches Denken
- Gute Kenntnisse in Mathematik und Physik
- Aufgeschlossen im Umgang mit anderen Menschen
- Sorgfältiges Arbeiten

Weiterbildungsmöglichkeiten

- Schneidwerkzeugmechanikermeister/in
- Industriemeister/in Fachrichtung Metall
- Technische/r Fachwirt/in

Ausbildungsstandort

- Chemnitz, Frau Lange, Tel: +49 371 27148-62