

Werkzeugmechaniker/-in Formenbau



Die Firma FISCHER...

...stellt Produkte mit edlem Design durch hochwertige Oberflächen her. Galvanisierte Kunststoffformteile haben ihre stetig steigende Bedeutung im Markt gefunden. Metallisch anmutende Oberflächen verleihen jedem Produkt Glanz, Wertigkeit und Faszination.

Wir von FISCHER sind, mit über 40 Jahren Erfahrung, Experten für Kunststoffoberflächen und die Galvanisierung von ABS- Kunststoffen für die Automobilindustrie, Sanitär- und Haushaltsgeräteindustrie und weitere Branchen.



Als Werkzeugmechaniker/in ...

fertigt, wartet und repariert man Spritzgusswerkzeuge für die industrielle Serienfertigung.

Die Werkstücke bearbeitet man z.B. durch Fräsen, Drehen, Schleifen, Erodieren und Bohren.

Hierbei muss man die in der Zeichnung vorgegeben Maße bis auf wenige hundertstel Millimetern einhalten.

Neben den traditionellen manuellen Bearbeitungsmethoden, wie z.B. Feilen, erlernt man die Bedienung sowie die Programmierung von CNC-gesteuerten Werkzeugmaschinen. Die gefertigten Einzelteile werden zu einem Werkzeug montiert und dieses auf seine Funktion überprüft.

Nach der Fertigstellung und dem ersten Probelauf des Werkzeuges werden, in Kooperation mit anderen Abteilungen, gegebenenfalls noch erforderliche Arbeiten zur Optimierung durchgeführt.

Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre.

Glänzende
Aussichten
mit



Voraussetzungen:

- ✓ Interesse an Metallverarbeitung
- ✓ Logisches Denken
- ✓ Handwerkliches Geschick
- ✓ Exaktes und sauberes Arbeiten
- ✓ Technisches Verständnis
- ✓ Mathematisches Verständnis
- ✓ Guter Hauptschulabschluss

