



POWER-CAST
ORTMANN

K O P F G R U P P E

AUSBILDUNGSBERUFE

FORMING THE FUTURE

WERKZEUGMECHANIKER [M/W] - FORMENTECHNIK

fertigen Gieß- und Spritzgussformen für die industrielle Serienproduktion an. Die dazu verwendeten Metalle bearbeiten Werkzeugmechaniker, z.B. durch Drehen, Fräsen, Bohren und Schleifen, nach Vorgaben und Maßen aus technischen Zeichnungen. Neben den traditionellen manuellen Bearbeitungsmethoden erfolgt die Bearbeitung häufig auch durch CNC- gesteuerte Werkzeugmaschinen, die in der Regel selbst programmiert werden. Die so gefertigten Einzelteile montiert ein Werkzeugmechaniker zu fertigen Gieß- und Spritzgussformen und prüft diese auf ihre korrekte Funktion. Mittels Mess- und Prüfgeräten wird die Maßhaltigkeit von Werkstücken bis in den Bereich von wenigen tausendstel Millimeter kontrolliert. Die Wartung und Reperatur von Werkzeugteile und Formen ist ebenfalls Aufgabe eines Werkzeugmechanikers.

AUSBILDUNGSDAUER:

3,5 Jahre

ANFORDERUNGEN:

Ein sicheres Ausdrucksvermögen in Wort und Schrift, solide Englischkenntnisse und erste Erfahrungen im Umgang mit dem PC (Word, Excel) wünschen wir uns.

SCHULABSCHLUSS:

Hauptschule, Mittlere Reife

www.power-cast.com

POWER-CAST Ortmann
GmbH & Co. KG
Industriestraße 68
D-42551 Velbert
Fon + 49 (0) 20 51/20 85-22
frank.equit@power-cast.com