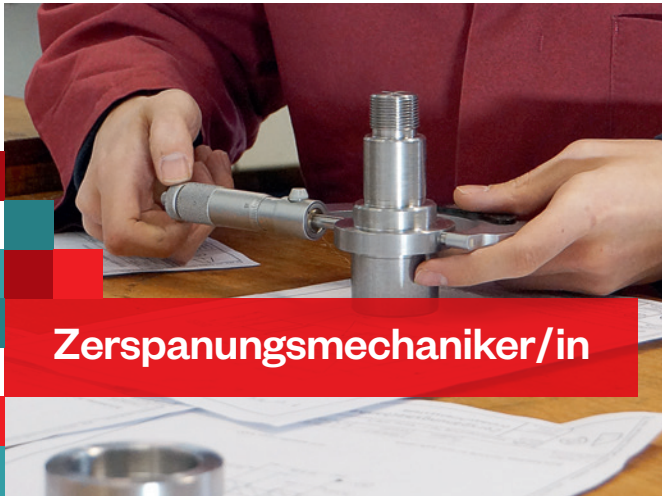
HS

Berufsbildungswerk
Bezirk Mittelfranken
Hören · Sprache · Lernen

BEZIRK MITTELFRANKEN



Zerspanungsmechaniker/in

Ausbildung nur in Nürnberg möglich

→ AUSBILDUNGSDAUER

- 3,5 Jahre, gemäß § 4 BBIG

→ VORAUSSETZUNGEN

- Überwiegend stehende Tätigkeit
- Körperliche Belastbarkeit
- Manuelles Geschick
- Gutes Sehvermögen
- Technisches Verständnis
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Keine Allergien gegen Öle und Kühlstoffe
- Interesse am Arbeiten mit computergesteuerten Maschinen

→ AUSBILDUNGSINHALTE

- Betriebliche und technische Kommunikation
- Planen und Organisieren der Arbeit, Bewerten der Arbeitsergebnisse
- Herstellen von Bauteilen u. Baugruppen
- Warten von Betriebsmitteln
- Steuerungstechnik
- Planen des Fertigungsprozesses
- Einrichten und Programmieren von numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen oder Fertigungssystemen
- Überwachen und Optimieren von Fertigungsabläufen
- Geschäftsprozesse und Qualitätssicherungssysteme im Einsatzgebiet
- Vertiefen der Qualifikationen im Einsatzgebiet Drehmaschinensysteme

→ ABSCHLUSSPRÜFUNG

Vor der Industrie- und Handelskammer Nürnberg für Mittelfranken

Teil 1 – Gewichtung 40 %

- Nach ca. 21 Monaten
- Schriftliche Aufgabenstellung
- Komplexe Arbeitsaufgabe mit situativer Gesprächsphase

Teil 2 – Gewichtung 60 %

- Am Ende der Ausbildung
- Schriftliche Aufgabenstellung:
  1. Auftrags- und Funktionsanalyse
  2. Fertigungstechnik
  3. Wirtschafts- und Sozialkunde
- Praktische Arbeitsaufgabe:
  1. Information, Planung, Entscheidung
  2. Durchführung
  3. Kontrolle, Bewertung, Qualität sichern
  4. Begleitendes Fachgespräch

→ PRAKTIKA

Bis zu 26 Wochen
Verteilt über die gesamte Ausbildungszeit

→ BERUF

Einsatz in mittleren und größeren Betrieben der metallverarbeitenden Industrie, aber auch in Reparatur- und Handwerksbetrieben, vor allem im Bereich der spanenden Fertigung an konventionellen und numerisch gesteuerten Maschinen.

Informieren Sie sich jetzt!

Berufsbildungswerk Bezirk Mittelfranken
Hören · Sprache · Lernen
Pommernstraße 25
90451 Nürnberg
Telefon 0911 6414-101
Fax 0911 6414-400
E-Mail ausbildung.bbw-hsl@bezirk-mittelfranken.de