HSL

Berufsbildungswerk
Bezirk Mittelfranken
Hören · Sprache · Lernen

BEZIRK MITTELFRANKEN

Fachpraktiker/in Zerspanungsmechanik

Ausbildung in Nürnberg (HSL) und Ansbach (L) möglich

→ AUSBILDUNGSDAUER

- 3,5 Jahre, gemäß § 66 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

- Manuelle Grundfertigkeiten: Sägen, Feilen, Biegen, Umformen, Fügen
- Grundfertigkeiten an Maschinen: Drehen, Bohren, Fräsen, etc.
- Arbeiten mit Programmen an numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen
- Betriebliche und technische Kommunikation
- Planen und Organisieren der Arbeit, Bewerten der Arbeitsergebnisse
- Herstellen von Bauteilen und Baugruppen
- Warten von Betriebsmitteln
- Steuerungstechnik
- Planen des Fertigungsprozesses
- Einrichten von Werkzeugmaschinen
- Überwachen von Fertigungsabläufen

→ AUSBILDUNGSINHALTE

- Geschäftsprozesse und Qualitätssicherungssysteme in der betrieblichen Ausbildung
- Vertiefung im Einsatzgebiet Dreh- oder Fräsmaschinensysteme

→ ABSCHLUSSPRÜFUNG

Vor der Industrie- und Handelskammer Nürnberg für Mittelfranken

Teil 1 – Gewichtung 30 %

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

Teil 2 – Gewichtung 70 %

- Am Ende der Ausbildung
- Arbeitsauftrag mit Fachgespräch
- Auftragsplanung
- Fertigungstechnik
- Wirtschafts- und Sozialkunde

→ PRAKTIKA

Bis zu 26 Wochen
Verteilt über die gesamte Ausbildungszeit

→ BERUF

Einsatz sowohl im Handwerk als auch in der Industrie in der Metallbearbeitung, überwiegend in der Fertigung an Maschinen in Klein- und Großserie.

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

Außenstelle Ansbach
Kanalstraße 12, 91522 Ansbach
Telefon 0981 971948-520
Fax 0981 971948-599
E-Mail aussenstelle.bbw-hsl@bezirk-mittelfranken.de