

– UMSCHULUNG –

Fachkraft Metalltechnik Zerspanungstechnik

Fachkräfte für Metalltechnik/Zerspanungstechnik sind im Metallbau in der Herstellungs-, Instandhaltungs- und Montagetechnik tätig. Sie bereiten Teile zur weiteren Bearbeitung vor, warten und pflegen Maschinen und montieren Serienerzeugnisse. Sie arbeiten hauptsächlich in Unternehmen der Metallbearbeitung. Die Arbeit erfordert gutes Wissen über die Bearbeitung der verwendeten Metalle, die technischen Vorgänge und die Bedienung der Geräte, Maschinen und Anlagen.

Ausbildungsinhalte:

- Grundlagen der Metallbearbeitung
- Spanende Fertigung konventionell
- Spanende Fertigung CNC
- CNC Programmierung nach DIN 66025
- Wartung und Instandhaltung
- Produktionstechnik und Produktionsplanung
- Fertigen von Bauelementen mit Maschinen
- Fertigen von Einzelteilen mit Werkzeugmaschinen
- Herstellung einfacher Baugruppen
- Prüfungsvorbereitung

Ausbildungsverlauf:

Beginn: Februar und Juli
Dauer: 1 Jahr / 52 Wochen / 2496 Unterrichtseinheiten
Arbeitszeit: Mo.- Do. 7:30 Uhr bis 17:00 Uhr / Fr. 7:30 Uhr bis 14:30 Uhr

Teilnehmerzahl: 15 Personen

Abschluss:

IHK-Facharbeiterbrief Fachkraft für Metalltechnik/Zerspanungstechnik, Zertifikat der bbv Akademie (Prüfung durch die IHK Hochrhein-Bodensee)

Voraussetzungen:

gute Deutschkenntnisse, handwerkliches Geschick

Weiterbildungsmöglichkeiten:

Zerspanungsmechaniker/in, Industriemeister/in, Techniker/in

Förderung:

Förderung ist über einen Bildungsgutschein durch die Bundesagentur für Arbeit oder das Jobcenter sowie über die Rentenkasse oder weitere öffentliche Träger möglich.

Stand: 03-2018