



Feinwerkmechaniker (m/w/d) Zerspanungstechnik

Was dich erwartet:

Nach erfolgreichem Abschluss der Ausbildung zum Feinwerkmechaniker Fachrichtung Zerspanungstechnik kannst du komplexe Bauteile für unsere Maschinen und Anlagen herstellen.

Du erlernst in der Ausbildung die Fertigungsschritte vom Rohmaterial bis zum fertigen Bauteil mit dem Schwerpunkt der spanenden Bearbeitung.

Bei der Zerspanung wird metallischer Werkstoff durch das Abtragen von feinen Spänen umgeformt. Du fertigst mittels CNC-gesteuerter Maschinen und konventioneller Werkzeugmaschinen Bauteile aus Metall, die für die Herstellung unserer Produkte benötigt werden.

Dieses erfolgt in den unterschiedlichsten zerspanenden Prozessen durch Bohren, Fräsen, Drehen und Nuten. Auch die Bereiche Sägen, Abkanten, Biegen und Pressen lernst du innerhalb der mech. Vorfertigung kennen. Überbetriebliche Lehrgänge ergänzen deine Ausbildung.

Unsere erfahrenen Ausbilder zeigen dir den Produktionsweg von der Zeichnung über die Auswahl und Steuerung der geeigneten Herstellungs-Maschinen bis zur Qualitätskontrolle des gefertigten Stücks aufs Tausendstel genau.

Nachdem du die Bauteile produziert hast, werden sie in der Endfertigung von deinen Kollegen zum Endprodukt montiert.

Während der Ausbildung durchläufst du zusätzlich die Materialwirtschaft, Arbeitsvorbereitung und Instandhaltung um die Zusammenhänge im Unternehmen zu verstehen.

Als ausgebildete Kraft bist du ein gefragter Facharbeiter im Maschinenbau.

Deine Vorbildung:

- Hauptschul- oder Realschulabschluss ggf. mit BFS Metalltechnik

Deine Fähigkeiten:

- handwerkliches Geschick
- mathematisches und technisches Grundverständnis
- räumliches Vorstellungsvermögen

Deine Ausbildungsdauer:

- 3,5 Jahre
(BFS als 1. Ausbildungsjahr anrechenbar)

Berufsschule:

- BBS Lingen
 - 1. Jahr: 2 Tage/Woche
 - ab dem 2. Jahr: 1 Tag/Woche
-