

07 **DEINE AUSBILDUNG ZUM ZERSPANUNGSMECHANIKER (M/W/D)**

Als Zerspanungsmechaniker (Dreh-/Fräsmaschinensysteme) bist du Fachmann für hochpräzise Arbeiten. Wenn sich Bohrungen, Aussparungen oder Vertiefungen exakt an einer vorgeschriebenen Stelle befinden sollen oder tonnenschwere Teile auf hundertstel Millimeter genau bemessen sein müssen, dann ist dein Können gefragt.

Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, wertest du für die Produktion wichtige technische Unterlagen aus und

wählst selbstständig die geeigneten Werkzeuge, um das Bauteil an unseren hochmodernen Maschinen zu fertigen. Damit die hochpräzisen Teile der vorgegebenen Qualität entsprechen, wählst du die passenden Prüfmittel zur Qualitätskontrolle aus.

In unserer Einzelteilfertigung wartet ein anspruchsvoller und abwechslungsreicher Ausbildungsberuf auf dich!

VORAUSSETZUNGEN

- guter Haupt- oder Realschulabschluss
- gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- gute Leistungen in Mathe, Physik und Technik

DAS ERWARTET DICH BEI UNS

- Erstellen von CNC-Programmen
- hochmoderne Maschinen und Werkzeuge
- Verantwortung für die eigene Maschine/Werkzeuge/Prüfmittel
- gutes Betriebsklima
- erfahrene Ausbilder

AUSBILDUNGSZEITEN

- Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre
- Ausbildungsbeginn: 1. September
- bei guten Leistungen Verkürzung um 6 Monate möglich

PRÜFUNGEN

- Abschlussprüfung Teil 1 vor dem Ende des zweiten Ausbildungsjahres
- Abschlussprüfung Teil 2 am Ende der Ausbildung

BERUFSSCHULE

- Technische Schule Aalen
- Blockunterricht

FORTBILDUNGSMÖGLICHKEITEN

- betriebsinterne Aufstiegsmöglichkeiten
- staatlich geprüfte/r Techniker/in
- Industriemeister/in

AUSBILDUNGSSCHWERPUNKTE

- betriebliche und technische Kommunikation
- Planen und Organisieren der Arbeit, Bewerten der Arbeitsergebnisse
- Unterscheiden, Zuordnen und Handhaben von Werk- und Hilfsstoffen
- Warten von Betriebsmitteln
- Steuerungstechnik
- Anschlagen, Sichern und Transportieren
- Planen des Fertigungsprozesses
- Programmieren und Einrichten von Werkzeugmaschinen oder Fertigungssystemen
- Herstellen von Werkstücken, Bauteilen und Baugruppen
- Überwachen und Optimieren von Fertigungsabläufen



VAF als Familienunternehmen und ein moderner Maschinenpark schaffen optimale Arbeitsbedingungen.

Sebastian Däubler, Ausbilder Fertigung

