

MACH EINE AUSBILDUNG ALS
ZERSPANUNGS-
MECHANIKER/IN



**Du bist handwerklich geschickt und
möchtest Maschinen bedienen?**

AWS Fertigungstechnik GmbH
Zimmerbachstraße 51
74676 Niedernhall
Telefon 07940 9308-100
E-Mail personal@aws-ft.de

Thiemsdorfer Straße 2
07381 Pößneck
Telefon 03647 5058-0
E-Mail personal@aws-ft.de

ZERSPANUNGSMECHANIKER/IN

WAS MACHST DU IN DIESEM BERUF?

Hier ist Präzision gefragt!

Als Zerspanungsmechaniker/in arbeitest du an Dreh-, Fräs- oder Bohrmaschinen und fertigst so Präzisionsteile, die bis auf den Hundertstelmillimeter genau sein müssen. Von Zahnrädern bis zu Motorenteilen. Präzision und Sorgfalt sind bei dieser Arbeit das oberste Gebot.

Dein wichtigstes Instrument ist die CNC-Werkzeugmaschine. In der Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker/In lernst du, wie du die computergesteuerten Maschinen bedienst, sie für jeden neuen Job einrichtest und bei neuen Teilen ein Programm erstellst.

Du überwachst auch während der Fertigung die Qualität. Treten Störungen an der Maschine auf, ermittelst du die Ursache und behebst den Fehler.

DAS LERNST DU IN DER AUSBILDUNG

Computergesteuerte Maschinen programmieren

Die 3 ½-jährige Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker/-in findet in deinem Ausbildungsbetrieb und in der Berufsschule statt. Dabei stehen diese Ausbildungsinhalte auf dem Programm:

- die richtigen Werkstoffe auswählen
- CNC-Werkzeugmaschinen bedienen, einrichten und programmieren
- Störungen in der Produktion und Qualitätsmängel erkennen
- deine Arbeit und deine Ergebnisse dokumentieren

DIESE VORAUSSETZUNGEN SOLLTEST DU MITBRINGEN

Hier ist ein gutes Auge für Details gefragt!

Um erfolgreich in die Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker/-in zu starten, ist vor allem dein handwerkliches Talent gefragt. Genauso wichtig ist aber auch, dass du ein gutes Auge für Details hast sowie sorgfältig und genau arbeitest. Schließlich kommt es in diesem Job auf jeden Millimeter an. In der Schule solltest du fit in Mathe und Physik sein.

Außerdem solltest du diese Voraussetzungen erfüllen:

- Du hast technisches Verständnis.
- Du arbeitest gern am Computer – das Verständnis hilft dir bei der Programmierung der CNC-Maschinen.
- Du hast ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen.
- Du hast einen guten Hauptschulabschluss oder einen mittleren Bildungsabschluss (Realschule o.ä.).

WEITERBILDUNG UND PERSPEKTIVEN

Deine erfolgreiche Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker ist der erste Schritt ins Berufsleben und die Basis für vielfältige technische Weiterbildungen wie:

Meister - Technischer Fachwirt – Techniker - Studium

Wenn du Fragen hast, kannst du gern in Pößneck Frau Geisenhainer unter 03647 5058-12 und in Niedernhall Frau Klopp unter 07940 9308-166 anrufen.

Deine Bewerbung kannst du per E-Mail an personal@aws-ft.de, auf unserer Website aws-ft.de oder per Post an uns senden.