



Werde Zerspanungsmechaniker/-in

WIE LÄUFT'S AB?

Im 1. Ausbildungsjahr findet die integrierte Vermittlung von gemeinsamen Kernqualifikationen und berufsspezifischen Fachqualifikationen in der Zentralen Ausbildungswerkstatt Metall, in der Zentralwerkstatt Maschinenbau sowie in der Mechanischen Werkstatt des Instituts für Spanende Fertigung statt.

In der Zentralen Ausbildungswerkstatt werden Dir zunächst die beruflichen Kernqualifikationen vermittelt. Du bearbeitest manuell Metalle, Nichteisenmetalle sowie Kunststoffe.

Im weiteren Verlauf Deiner praktischen Ausbildung erlernst Du die berufsspezifischen Fachqualifikationen, wie z. B. das Planen von Fertigungsprozessen, das Programmieren von numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen und Fertigungssystemen, das Überwachen und Optimieren von Fertigungsabläufen und das Herstellen von Bauteilen und Baugruppen.

Der Berufsschulunterricht findet zweimal wöchentlich am Leopold-Hoesch-Berufskolleg in Dortmund statt.



WAS KOMMT?

Du...

- ➔ beurteilst und analysierst Fertigungsaufträge auf ihre technische Umsetzbarkeit
- ➔ wählst Fertigungssysteme auftragsbezogen aus
- ➔ stellst Bauteile nach qualitativen Vorgaben durch maschinelle spanabhebende Fertigungsverfahren her und überwachst den Fertigungsprozess,
- ➔ wendest Qualitätsmanagementsysteme an, dokumentierst und bewertest Arbeits- und Prüfergebnisse und leitest daraus Maßnahmen zur Fertigungs- und Produktionsoptimierung ab

WER WIRD'S?

Du hast ...

- ➔ mindestens einen guten Hauptschulabschluss Klasse 10 B
- ➔ gute schulische Leistungen insbesondere in den Bereichen Mathematik, Deutsch, Physik und Chemie
- ➔ handwerkliches Geschick
- ➔ großes Interesse an technischen Zusammenhängen
- ➔ Spaß daran im Team zu arbeiten

WIE LANG?

Die Ausbildung dauert 3 ½ Jahre. Bei guten schulischen und betrieblichen Leistungen kann die Ausbildungszeit auf 3 Jahre verkürzt werden.

INTERESSE?

Dann sende uns Deine Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnissen gerne über unser Bewerbungsportal: <http://karriere.tu-dortmund.de/> oder per E-Mail (Anhänge in einem PDF-Dokument) an: ausbildung-bewerbung@tu-dortmund.de