

**KEIN ABSCHLUSS
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

Zerspanungsmechaniker/in

Angebotstag:

09.02.2023

Uhrzeit:

9:30 bis 14:00 Uhr

Beschreibung

Zerspanungsmechaniker (m/w/d)

Zu den Aufgaben von Zerspanungsmechaniker*innen gehören unter anderem:

Arbeiten mit metallenen Werkstoffen, wie Aluminium, Messing und Stahl
Herstellen technischer Präzisionsteile aus Metall mit Hilfe von Dreh-, Fräs- und Schleifmaschinen und CNC-Maschinenprogrammen
Qualitätsprüfung der Bauteile
Wartung von Maschinen

Voraussetzung für eine spätere Ausbildung zum/zur Zerspanungsmechaniker*in sind:

Guter mittlerer Bildungsabschluss, Fachoberschulreife, Abitur
Interesse am Handwerk mit Werkstoffen aus Metallen
Interesse an Technik und Mathematik
Gutes Auge für Details und räumliches Vorstellungsvermögen

Im Tagespraktikum der Berufsfelderkundung erhalten die teilnehmenden Schüler*innen einen Einblick in die Welt der Roboterhände und des Maschinenbaus.
Im Praxisteil werden Bauteile gefräst, gebohrt, gelötet und abschließend eine Roboterhand gebaut.

Veranstaltungsort:

Klef 2
51491 Overath

Berufsfeld:

ASS Maschinenbau GmbH

Klef 2
51491 Overath
DE

Unternehmensdarstellung:

Als Ansprechpartner für Greiferteile, Roboterhände und Automationsanlagen ist die ASS Maschinenbau GmbH weltweit tätig. Rund 120 Mitarbeiter in Overath entwickeln seit über 40 Jahren intelligente Lösungen für die unterschiedlichsten Aufgabenstellungen aus den Bereichen Automation und Robotik.

ASS automatisiert komplexe Arbeitsabläufe in der kunststoffverarbeitenden Industrie und bieten Handhabungslösungen für Bauteile aus Verbundwerkstoffen.

Ablauf der Berufsfelderkundung:

- Beginn: 9.30 Uhr, einfach am Empfang melden
- spezielle Arbeitskleidung ist nicht notwendig, lediglich eine lange Hose und festes Schuhwerk ist notwendig
- alle benötigten weiteren Materialien erhältst du von uns
- nach einer kurzen theoretische Einführung und Sicherheitsunterweisung (ca. 30 Minuten), kommt der Praxis-Teil der Berufsfelderkundung, wo die

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,
Gesundheit und Soziales
des Landes Nordrhein-Westfalen



**KEIN ABSCHLUSS
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

Anzahl Plätze gesamt:

4

Anzahl Plätze noch verfügbar:

4

Inhalt/e der Veranstaltung

- Informationen über das Unternehmen und über Berufe des Berufsfeldes
- Einblicke in Tätigkeitsfelder und das Anforderungsprofil
- Erkundung des Tätigkeitsortes und der Ausgestaltung der Arbeitsplätze
- Informationen über Praktika und Ausbildungsmöglichkeiten im Betrieb
- Übersicht über die Verdienst- und Aufstiegsmöglichkeiten in den Berufen der Branche
- Erste Erfahrungen in praktischen Übungen und einfachen Tätigkeiten

Teilnehmer aktiv Aufgaben zu lösen haben und so einen Einblick in das jeweilige Berufsfeld erhalten

- Mittags gibt es Pizza für alle
- Ende: zwischen 14 und 15 Uhr
- Zertifikate: eigene Zertifikate sind nicht notwendig, am Ende der Veranstaltung erhalten die Teilnehmer:innen das offizielle Zertifikat der Berufsfelderkundung

Unternehmensgröße:

Zusatzinformationen

Beginn: 9:30 Uhr

Ende: ca. 14 Uhr

Normale alltagstaugliche Kleidung ist ausreichend, eine lange Hose ist notwendig.

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,
Gesundheit und Soziales
des Landes Nordrhein-Westfalen

