

## Mechatroniker/in

#### **Angebotstag:**

16.01.2023

#### **Uhrzeit:**

9:30 bis 14:00 Uhr

#### **Beschreibung**

Mechatroniker (m/w/d)

Zu den Aufgaben von Mechatroniker\*innen gehören unter anderem:

Montage von mechanischen und elektronischen Bauteilen

Herstellung von Komponenten und Sonderbauteilen

Bauen, Montieren und Programmieren von Roboterhänden und Automationsanlagen Inbetriebnahmen und Instandhaltung von Roboterhänden und Automationsanlagen

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

Guter mittlerer Bildungsabschluss, Fachoberschulreife, Abitur Interesse an Technik und Mathematik Räumliches Vorstellungsvermögen Handwerkliches Geschick

Im Tagespraktikum der Berufsfelderkundung erhalten die teilnehmenden Schüler\*innen einen Einblick in die Welt der Roboterhände und des Maschinenbaus.

Im Praxisteil wird eine richtige Roboterhand gebaut.

## Veranstaltungsort:

Klef 2 51491 Overath

#### **Berufsfeld:**

### Anzahl Plätze gesamt:

8

#### **ASS Maschinenbau GmbH**

Klef 2 51491 Overath DF

### Unternehmensdarstellung:

Als Ansprechpartner für Greiferteile, Roboterhände und Automationsanlagen ist die ASS Maschinenbau GmbH weltweit tätig. Rund 120 Mitarbeiter in Overath entwickeln seit fast 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.

#### Unternehmensgröße:











# Anzahl Plätze noch verfügbar:

## 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

#### 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