

**KEIN ABSCHLUSS  
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

# Angebot für Zerspanungsmechaniker/in bei der Berufsfelserkundung

## Angebotstag:

03.07.2025

## Uhrzeit:

7:30 bis 14:00 Uhr

## Beschreibung

Zerspanungsmechaniker/innen fertigen Bauteile z.B. für Maschinen, Motoren oder Turbinen. Hierfür arbeiten sie in der Regel mit CNC-gesteuerten Dreh-, Fräs- und Schleifmaschinen. Sie geben die Fertigungsparameter in die Maschinen ein oder rufen Programme aus dem Maschinenspeicher ab und modifizieren diese gegebenenfalls. Dann wählen sie die Werkzeuge aus, spannen Metallrohlinge ein, richten sie aus und fahren die Maschinen an. Sie überwachen die Bearbeitungsprozesse, entnehmen die fertigen Werkstücke und prüfen, ob Maße und Oberflächenqualität den Vorgaben entsprechen. Bei Störungen suchen sie nach festgelegten Prüfverfahren nach dem Grund und beheben das Problem. Auch die regelmäßige Inspektion und Wartung der Maschinen gehört zu ihren Aufgaben. (berufenet)

## Der Ablauf der Ausbildung

In unserer eigenen Lehrwerkstatt lernst Du zunächst an nicht computergesteuerten Maschinen die Grundlagen der Zerspanung, danach an aktuellen CNC-Maschinen, d.h. computergesteuerten Fräs-, Bohr- und Präzisionsschleifmaschinen. Je nach Ausbildungsjahr und Fähigkeiten stellst Du damit echte Kundenwerkstücke her. Du fertigst hochwertige Zeichnungsteile in kleinen Stückzahlen, so dass immer neue Aufgaben zu bewältigen sind. Natürlich wird Dir auch das CNC-Programmieren und das CAD-Konstruieren vermittelt.

## Recknagel Präzisionsstahl GmbH

Stahlschmidtsbrücke 14

42499 Hückeswagen

DE

## Unternehmensdarstellung:

Seit 1968 fertigt die heutige Recknagel Präzisionsstahl GmbH individuelle Präzisionsmaschinenteile aus hochwertigen Werkzeugstählen, seit 1991 gemeinsam mit der Gebrüder Recknagel Präzisionsstahl GmbH in Thüringen. In beiden Werken arbeiten zusammen ca. 100 Menschen.

Wir engagieren uns in besonderem Maße für eine hervorragende Ausbildung unserer Jugend. Das von uns mitgegründete private Berufskolleg Hückeswagen hat sich fest etabliert und verbindet in besonderer Weise die Duale Ausbildung mit der Möglichkeit, parallel das Abitur zu erwerben.

## Unternehmensgröße:

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.

**Veranstaltungsort:**

Stahlschmidtsbrücke 14  
42499 Hückeswagen

**Berufsfeld:**

**Anzahl Plätze gesamt:**

2

**Anzahl Plätze noch verfügbar:**

2

**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**

Was für den Tag wichtig ist:

Trage bitte Kleidung, die unempfindlich ist und schmutzig werden darf.

Wenn du Sicherheitsschuhe hast bringe sie mit, wenn du keine hast melde dich unter 0219285562

Mittags laden wir dich auf einen kleinen Imbiss ein um gestärkt nach der Mittagspause weiter machen zu können.

Ziel ist es einen interessanten Tag zu haben an dem du viel siehst und viele Eindrücke von dem Beruf erlangen kannst!

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.

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

