

# Zerspanungsmechaniker/-in

## Ausbildungsdauer:

Die Ausbildungsdauer beträgt 3,5 Jahre. Die Ausbildung findet im Lehrbetrieb (Hormes) und Berufsschule (Oldenburg) statt.

## Ausbildungsprofil:

Ausgebildet wird in der Firma Hormes an konventionellen Drehmaschinen, konventionellen Fräsmaschinen und an CNC Fräs- und Drehmaschinen.

## Arbeitsgebiet:

Zerspanungsmechaniker/innen stellen je nach Einsatzgebiet form- und maßgenaue Werkstücke für Maschinen, Geräte und Anlagen an konventionellen oder computergesteuerten Werkzeugmaschinen her.

## Voraussetzungen:

- sehr guter Hauptschulabschluss oder guter Realschulabschluss
- gutes räumliches Vorstellungsvermögen und mathematisches Verständnis
- Bereitschaft mit Computern und High-Tech-Gerät umzugehen
- gute Teamfähigkeit und
- handwerkliches Geschick

## Berufliche Fähigkeiten:

- führen die Auswahl der Werkzeuge und die Planung des Fertigungsablauf durch,
- überwachen des Fertigungsablaufs,
- legen Maschinenwerte fest und geben sie ein,
- erstellen von Programmen für numerisch gesteuerte Werkzeugmaschinen,
- einrichten von Werkzeugmaschinen einschließlich der Werkzeuge und Vorrichtungen,
- bedienen der Werkzeugmaschinen, überwachen den Programmablauf und geben Korrekturen ein,
- Wartung und Pflege der zu bedienenden Maschinen,
- Prüfung der Produktionsqualität und Dokumentierung der Prüfergebnisse,
- Erkennen von Produktionsstörungen und Qualitätsmängel sowie Beseitigung der Fehler.

## Mögliche Einsatzbereiche nach Ausbildungsende

- Mechanische Fertigung
- Werkzeugbau
- Modellbau
- Technische Entwicklung

## Mögliche Qualifizierungswege nach Ausbildungsende

- Erreichen des Mittleren Bildungsabschlusses bei einem Berufsabschluss von 2,5 und besser
- Meister/-in oder Techniker/-in
- Technische/-r Betriebswirt/-in
- Fachhochschulreife; Hochschulreife
- Technisches Studium

---

### Bewirb Dich noch heute:

schriftlich an

**Wilhelm Hormes Ing. GmbH & Co. KG**

- Sonja Hormes -

Bunner Strasse 4

D-49632 Essen/Oldenburger

oder [online](#)

