

# Zerspanungs- mechaniker/-in



---

Wir setzen auf eigene  
Berufsausbildung.

## ⇒ Berufsbild

Zerspanungsmechaniker/-innen fertigen Präzisionsbauteile meist aus Metall an. Spanende Verfahren, wie Drehen, Fräsen, Bohren und Schleifen sowie die Bedienung der CNC-Werkzeugmaschine sind wichtiger Bestandteil des Berufsfeldes.

## ⇒ Ausbildungsdauer 3 1/2 Jahre

Die Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker ist dual gestaltet. Die praktischen Inhalte werden im Ausbildungsbetrieb vermittelt. Die Beschulung findet als Blockunterricht in Chemnitz statt. Eine Verkürzung der Ausbildungsdauer ist unter bestimmten Voraussetzungen möglich.

---

Wir bilden für den eigenen  
Bedarf an Fach-  
und Führungskräften aus.

## ⇒ Aufgaben

- Programmierung von CNC-Werkzeugmaschinen
- Einrichten von Fertigungssystemen
- Durchführung der Testabläufe
- Bedienen und Überwachen von Fertigungsprozessen
- Qualitätskontrollen

## ⇒ Anforderungen

- Qualifizierender Hauptschulabschluss mit der Note Gut in den Fächern Mathematik, Physik und Deutsch
- Technisches Interesse und Verständnis
- Selbstständiges, sorgfältiges und genaues Arbeiten
- Sicherheitsbewusstsein
- Logisches Denken
- Handwerkliches Geschick
- Kommunikations- und Teamfähigkeit

---

Wir setzen auf  
Weiterbildung und  
Aufstiegsfortbildung.

## ⇒ Überfachliche Ausbildung

Soziale, persönliche und methodische Kompetenzen ausbauen, z. B. mit Schulungen zu den Themen Werte, persönlicher Lernstil, Persönlichkeit und Kommunikation, persönliche Zielsetzung, Teilnahme an Azubi-Projekten.

## ⇒ Berufliche Weiterbildung

Qualifizierungsmöglichkeiten: Teilnahme an Lehrgängen z. B. über Schweißtechnik, Umweltschutz, Arbeitsvorbereitung, Unfallverhütungsvorschriften.

## ⇒ Aufstiegsfortbildung

(nach entsprechender Berufspraxis)  
Vorarbeiter, Meister, Techniker oder  
Dipl.-Gießereingenieur.

# Expedition Zukunft

Deine Ausbildung bei Sachsen Guss

Sachsen Guss GmbH ist der Spezialist für maßgeschneiderte Lösungen aus Eisenguss.

Wir entwickeln gemeinsam mit Kunden neue Produkte und Lösungen sowie innovative Prozesse und Verfahren und liefern beständige Qualität an hochwertigen Eisengussteilen für die unterschiedlichsten Anforderungen und Einsatzgebiete.

Intern führen wir in flachen Hierarchien, arbeiten im Team und mit kurzen Entscheidungswegen. Für eine sichere Zukunft investieren wir in Menschen und Maschinen.

Nimm Deine Zukunft in die Hand und entscheide Dich für einen attraktiven Ausbildungsgang in einem modernen und technisch anspruchsvollen Unternehmen. Bei Sachsen Guss.

Service

Know-how

Vielseitigkeit

Flexibilität

⇒ Expedition Zukunft

**Ausbildungsberuf  
Zerspanungsmechaniker/-in**

**Sachsen Guss GmbH**

Obere Hauptstraße 228-230 | 09228 Chemnitz  
Tel. +49 3722 64-0 | [ausbildung@sachsenduss.de](mailto:ausbildung@sachsenduss.de)  
[www.sachsenduss.de](http://www.sachsenduss.de)

 **SACHSENDUSS**

