

# Ausbildung zum Werkstoffprüfer, Fachrichtung Metalltechnik (m/w/d)

TRADITION.INNOVATION.VISION.

Nach diesem Leitsatz arbeitet die Silbitz Group seit über 125 Jahren als verlässlicher Partner in Sachen Guss. Mit vier Gießereien in Silbitz, Zeitz, Torgelow und im slowakischen Košice sowie einem mechanischen Bearbeitungsunternehmen in Staßfurt und einem eigenen Modellbau in Crossen, bietet das Unternehmen Guss in Präzision – von der Konstruktion bis hin zum einbaufertigen Gussteil.

## Ausbildung zum Werkstoffprüfer, Fachrichtung Metalltechnik (m/w/d)

### Berufsschule:

BSZ Selb

### Ausbildungsdauer:

3,5 Jahre

### Aufgaben:

- Proben entnehmen, Prüfungen durchführen, Ergebnisse dokumentieren
- Physikalisch- technische Untersuchungen von Werkstoffen durchführen
- Wärmebehandelbarkeit beurteilen und Vorgaben dafür festlegen
- Materialeigenschaften wie Härte, Festigkeit und Verformbarkeit erarbeiten
- Ursachen von Werkstofffehlern beurteilen, Maßnahmen zur Fehlervermeidung entwickeln
- Zugversuche, Kerbschlagbiegeprüfungen, Röntgenuntersuchungen durchführen

### Anforderungen:

- guter Realschulabschluss, Hochschulreife, gern auch Studienabbrecher
- gesundheitliche Eignung
- handwerkliches Geschick
- Interesse am Beruf
- Teamfähigkeit
- Zuverlässigkeit
- Bereitschaft zur Schichtarbeit

### Wichtige Schulfächer:

- Mathe
- Physik
- Chemie
- Sport

## **Wir bieten:**

- praxisnahe Ausbildung, individuelle Betreuung
- Möglichkeit der Verkürzung der Ausbildung bei guten bis sehr guten schulischen und praktischen Leistungen
- Prämiensystem bei guten und sehr guten Berufsschulzeugnissen
- zusätzliche interne oder externe Unterstützung bei schulischen Problemen
- das Unternehmen stellt die Berufsschulbücher sowie bei Bedarf die Internatskosten während der Beschulung oder Lehrgängen
- Arbeitskleidung wird gestellt
- sehr gute Übernahmechancen nach erfolgreichem Abschluss
- 30 Tage Urlaub

## **Ausbildungsvergütung:**

- 1. Ausbildungsjahr: 1.085,40 €
- 2. Ausbildungsjahr: 1.138,33 €
- 3. Ausbildungsjahr: 1.192,35 €
- 4. Ausbildungsjahr: 1.247,48 €

## **Praktika:**

Schülerpraktikum

Wir haben Dein Interesse geweckt? Dann bewirb Dich jetzt! Wir freuen uns auf Deine Bewerbung und Dich kennen zu lernen.

## **Silbitz Group GmbH**

Personalwesen  
Dr.-Maruschky-Straße 2  
07613 Silbitz

Kontakt:

Herr Keppler

Tel.: 036693 80676

[ronny.keppler@silbitz-group.com](mailto:ronny.keppler@silbitz-group.com)