

# AUSBILDUNG ZERSPANUNGSMECHANIKER (m/w/d)

SEI DABEI, WENN FORTSCHRITT SICHTBAR WIRD.

**Werte Teil unserer Erfolgsgeschichte!**

**Ausbildung bei QSIL - Das bringt Dich weiter.**

Als ein führender Anbieter für Hochtemperaturfeste sowie hochreine Materialien ermöglicht die QSIL-Gruppe den technischen Fortschritt. Keramik und Refraktärmetalle sind unverzichtbar in verschiedenen Zukunftsbranchen. Nicht zuletzt deswegen sind unsere Produkte aus diesen Hochleistungswerkstoffen die Grundlage für innovative Anwendungen. Zum Beispiel in der Medizintechnik oder der Luft- und Raumfahrt. Mit unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern helfen wir unseren Kunden weltweit dabei, aus Visionen Wirklichkeit werden zu lassen.

- Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre
- Ausbildungsort: Berufsschule in Altenburg
- Möglichkeit für ein Kennenlernpraktikum

## **Ihr Profil**

- Du hast die Schule erfolgreich abgeschlossen.
- Du bist auf der Suche nach einem Beruf, der zu dir passt.

Beste Voraussetzungen für das Berufsbild sind dein Interesse für Mathe und Physik sowie dein ausgeprägtes räumliches und logisches Vorstellungsvermögen. Außerdem handwerkliches Geschick, eine sorgfältige Arbeitsweise, Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit!

## **Ihre Aufgaben**

Bei der Ausbildung zum Werkzeugmechaniker bzw. Zerspanungsmechaniker [m/w/d] lernst du die Bearbeitung und Formgebung von Metallen mit allen zeitgemäßen Verfahren. Die Bandbreite reicht dabei von der Feile bis zur CNC-gesteuerten Maschine. Dabei stellen die von dir im eigenen Werkzeugbaugeschäft gefertigten Presswerkzeuge und Hilfsmittel eine wesentliche Grundlage für die Herstellung der keramischen Erzeugnisse dar.

**Während der gesamten Ausbildungszeit werden**

## vermittelt:

Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes, Berufsbildung, Arbeit- und Tarifrecht, Arbeitsschutz, Arbeitssicherheit, Umweltschutz und rationelle Energieverwendung

## Folgende Qualifikationen werden in den Ausbildungsabschnitten vermittelt:

- Lesen, Anwenden und Erstellen von technische Unterlagen
- Unterscheiden, Zuordnen und Handhaben von Werk- und Hilfsstoffen
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen
- Beurteilen und Kontrollieren der Arbeitsergebnisse
- Warten und Prüfen von Betriebsmitteln
- Anreißen, Kennzeichnen, Ausrichten und Spannen von Werkstücken

## Weitere typische Ausbildungsinhalte:

- Spanen [manuell / maschinell]
- Trennen und Umformen
- Fügen
- Montieren von Bauteilen und Baugruppen
- CNC-Ausbildung
- Wärmebehandlung von Werkzeugteilen
- Bearbeiten von Flächen, Herstellen von Konturen und Gravuren
- Aufbauen und Prüfen von Schaltungen der Steuerungstechnik
- Härteprüfung
- Instandsetzen von Formen
- Herstellen von Formen, Modellen und Handwerkszeugen

### Was wir bieten

- Kennenlernpraktikum
- Abwechslungsreiche Tätigkeiten durch ein breites Produktsortiment
- Moderne Fertigungsverfahren
- Unterstützung durch unsere Ausbilder
- Arbeiten in einem Team aus jungen und erfahrenen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern
- Der Fokus liegt in der Ausbildung und nicht auf der Arbeit.
- Überbetriebliche Lehrgänge
- Finanzielle Unterstützung bei der Beschaffung von Lernmitteln oder auch Förderunterricht
- Übernahme der Internatskosten (falls erforderlich)
- Sehr gute Übernahmechancen nach erfolgreichem Abschluss deiner Ausbildung

**Abteilung:** Produktion

**Art der Anstellung:** Auszubildende



**Branche:** Keramik

**Standort:** Auma, Deutschland

**Eintrittsdatum:** August (Ende Sommerferien)

**Unternehmen:** QSIL Ceramics GmbH



Scannen Sie den QR-Code, um sich über unsere Website zu bewerben. Alternativ können Sie Ihre Bewerbung an folgende E-Mail-Adresse senden: [hr@qsil.com](mailto:hr@qsil.com)

[www.qsil.com/karriere](http://www.qsil.com/karriere)