

# AUSBILDUNG INDUSTRIEKERAMIKER (FACHRICHTUNG ANLAGENTECHNIK) (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 hochschmelzende, hochtemperaturfeste sowie hochreine Materialien ermöglicht die QSIL-Gruppe den technischen Fortschritt. Denn Quarzglas, 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 Halbleiterindustrie, der Medizintechnik oder der Luft- und Raumfahrt. Mit unseren über 1.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an neun Standorten in Deutschland, den Niederlanden und England helfen wir unseren Kunden weltweit dabei, aus Visionen Wirklichkeit werden zu lassen.

- Ausbildungsdauer: 3 Jahre
- Ausbildungsort: Berufsschule in Hermsdorf
- 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

Grundlage für ein qualitätsgerechtes, keramisches Bauteil ist ein fehlerfreier Fertigungsprozess. Im Rahmen der Ausbildung zum Industriekeramiker [m/w/d] lernst du alle Formgebungs- und Bearbeitungsprozesse kennen, die notwendig sind, um ein keramisches Bauteil herzustellen. Das reicht von der Aufbereitung der Rohstoffe, bis zur Endbearbeitung der Produkte. Aufgrund des komplexen Fertigungsprozesses, bietet die Ausbildung Abwechslung und fordert handwerkliches Geschick und technisches Verständnis.

## **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 technischen Unterlagen
- Unterscheiden, Zuordnen und Handhaben von Werk- und Hilfsstoffen
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen
- Beurteilen und Kontrollieren der Arbeitsergebnisse
- Warten und Prüfen von Betriebsmitteln
- Bestimmungen an Rohstoffen, Hilfsstoffen und Fertigerzeugnissen in der keramischen Industrie nach Arbeitsvorschriften

## **Weitere typische Ausbildungsinhalte:**

- Aufbereiten keramischer Rohstoffe zu Massen und Glasuren
- Formherstellung und Formgebung keramischer Massen
- Grundlagen manueller Metallbearbeitung
- Trocknen und Brennen keramischer Rohling
- Oberflächenveredeln und Endarbeiten von Roh- und Fertigwaren
- Durchführung und Prüfungen zur Qualitätssicherung
- Anwendungsbezogene Mess-, Steuer- und Regeltechnik
- Einstellen und Überwachen von Trocknungs- und Brennanlagen
- Beheben von Störungen an mechanischen & automatischen Einrichtungen
- Instandhalten von Werkzeugen und Produktionseinrichtungen

### **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)