



DH Maschinenbau (m/w/d) ab September 2025 Ingenieurwesen & Technik

Ausbildungsinhalte Praxisphase

- Kennenlernen des Unternehmens
- Grundausbildung Metall und Elektro
- Kennenlernen von Fertigungsverfahren & CNC-Technik
- Mitarbeit im Prozess Engineering
- Mitarbeit in der Qualitätssicherung und im Service
- Konstruieren mit 3D-CAD Programmen
- Mitarbeit in der Konstruktion und Entwicklung
- Planung und Durchführung von Versuchen
- Auslandseinsatz

Ausbildungsinhalte Studium

- Konstruktionslehre & Konstruktionsentwurf
- Mathematik
- Technische Mechanik & Festigkeitslehre
- Werkstoffkunde
- Thermodynamik
- Fertigungstechnik
- Simulationstechnik
- Wählbare Vertiefungsrichtung für die Semester fünf und sechs

Allgemeine Informationen

- Schulabschluss: Allgemeine Hochschulreife
- Ausbildungsdauer: 3 Jahre
- Ausbildungszeiten im Wechsel

Die sechs Studiensemester gliedern sich in theoretische und praktische Ausbildungsphasen: Studium an der Dualen Hochschule Mosbach und Praxisausbildung bei der ZIEHL-ABEGG SE, etwa zu je 12 Wochen.

Spätere Aufgaben

Maschinen und Anlagen aller Arten entwickeln, berechnen, konstruieren und bauen Entwicklungs-, Qualitätssicherungs- und Prüfaufgaben mit Berechnung, Konstruktion und Fertigung

Ihr Weg in "Die Königsklasse"

Bewerben Sie sich direkt online mit Ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen (Deckblatt mit aktuellem Foto, Anschreiben, Lebenslauf, Kopien der letzten drei Zeugnisse, Bestätigung von Praktika & Co):

Frau Anna Rößler Heinz-Ziehl-Straße 74653 Künzelsau

Tel.: +49 7940 16 90193

E-Mail: <u>Anna.Roessler@ziehl-abegg.de</u>

www.ziehl-abegg.com