Ausbildung zum

Mechatroniker (m/w/d)

Die Bewerbungsunterlagen sende bitte an folgende Anschrift:

VAF GmbH

Personalwesen
Bergstraße 13
73441 Bopfingen

oder per E-Mail an: jobs@vaf-bopfingen.de



VORAUSSETZUNGEN

- guter Haupt- oder Realschulabschluss
- technisches und mathematisches Verständnis sowie handwerkliches Geschick
- Sorgfalt und Umsicht

DAS ERWARTET DICH BEI UNS

- herausfordernde, spannende und abwechslungsreiche Aufgaben
- gutes Betriebsklima
- erfahrene Ausbilder

Was genau macht ein Mechatroniker

Als Mechatroniker übernimmst Du Aufgaben aus den Bereichen Mechanik, Elektro- und Informationstechnik. Du bist in der Montage, Inbetriebnahme und Wartung mechatronischer Systeme von unseren komplexen Anlagen und Systemen tätig. Außerdem bist Du für ihre Wartung und Reparatur zuständig.

Der Umgang mit Steuerungs- und Regelungstechnik ist ein zentraler Bestandteil Deiner Arbeit als Mechatroniker. Du wirst in der Lage sein, eine Speicherprogrammierbare Steuerung zu installieren, dazu gehört auch der korrekte Umgang mit verschiedenen Feldbus-Systemen.

Bei VAF hat man schnell die Möglichkeit Verantwortung zu übernehmen. Bereits nach zwei Jahren Berufspraxis, konnte ich die Koordination der Arbeitsaufgaben für die Elektromontage übernehmen.

Lukas Niklas, Leiter Elektromontage



- Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre
- Ausbildungsbeginn: 1. September
- Ausbildungsverkürzung um 6 Monate bei einem Notenschnitt von 2,2 im Berufsschulzeugnis

Berufsschule

- Technische Schule Aalen
- Blockunterricht

Prüfungen

- Zwischenprüfung am dem Ende des zweiten Ausbildungsjahres
- theoretische und praktische Abschlussprüfung

Fortbildungsmöglichkeiten

- staatlich geprüfter Techniker
- Industriemeister



Ausbildungsschwerpunkte

- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen
- Qualitätsmanagement
- Manuelles und maschinelles Spanen, Trennen und Umformen
- Installieren elektrischer Baugruppen und Komponenten
- Programmieren mechatronischer Systeme
- Installieren und Testen von Hard- und Software

- Aufbauen und Prüfen von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen
- Messen und Prüfen elektrischer Größen
- Zusammenbauen von Baugruppen und Komponenten zu Maschinen und Systemen
- Inbetriebnahme, Bedienen und Instandhalten mechatronischer Anlagen

