



DIE BESTEN AUSSICHTEN

FÜR AUSZUBILDENDE UND
STUDIENINTERESSIERTE

MECHATRONIKER (M/W)

Mechatroniker sind für die Montage und Instandhaltung von komplexen Maschinen, Anlagen und Systemen in der Fertigung verantwortlich. Sie arbeiten mit elektrischen, mechanischen, pneumatischen oder hydraulischen Komponenten, programmieren sie und passen sie dem Fertigungsablauf an. Ihr Arbeitsteam besteht aus Kollegen, Meistern, Technikern und Ingenieuren.

AUSBILDUNGSDAUER

- › 3,5 Jahre – eventuell auch kürzer

INHALTE

- › Kennenlernen verschiedener Werkstoffe und deren Bearbeitung.
- › Einbau und Verdrahtung von Komponenten zum Steuern, Regeln, Messen und Überwachen.
- › Vormontage von pneumatischen und hydraulischen Geräten
- › Erstellung und Test von Programmen für numerische Steuerungen.

Zwischenprüfung

- › Einstellen und Prüfen von Steuer-, Regel- und Überwachungseinrichtungen im Produktionsablauf.
- › Laden und Sichern von Programmen und Daten.
- › Installation von Signalübertragungsanlagen, insbesondere von Feldbussen.

Abschlussprüfung

MÖGLICHE SPEZIALISIERUNG

- › Digitaltechnik
- › Analogtechnik
- › Steuerungs- und Regeltechnik
- › Arbeitssicherheit

WEITERBILDUNGSMÖGLICHKEITEN

- › Meister
- › Techniker
- › Ingenieur

KONTAKT

Christoph Gentz
Technischer Ausbildungsleiter
Telefon: 0201 3600-451
christoph.gentz@verallia.com

ANSCHRIFT

Verallia Deutschland AG
Ruhrglasstraße 50
45329 Essen

Voraussetzung für alle Ausbildungsplätze ist ein guter Haupt- oder Realschulabschluss, technisches Verständnis und handwerkliches Geschick – Arbeiten im Team ist selbstverständlich.