

MECHATRONIKER (M/W/D)

Mechatronik – was steckt dahinter?



Steckbrief:

Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre

Art der Ausbildung: Duale Ausbildung



Vergütung:

Unternehmensabhängig, im Durchschnitt

- Im 1. Lehrjahr über 1.100,00€
- Im 4. Ausbildungsjahr etwa 1.300,00€



Berufsschule und Verbundpartner:

- Theoretisches Wissen wird dir im Beruflichen Schulzentrum für Elektrotechnik in Dresden vermittelt. Wenn du außerhalb von Dresden wohnst, besuchst du eine wohnortnahe Berufsschule z.B. in Riesa, Bautzen oder Freiberg.
- Einige Praxisinhalte lernst du bei sogenannten Verbundpartnern, wenn dies in den Unternehmen selbst nicht möglich ist. Dazu gehören vor allem die Metall- und Elektro-Ausbildung gGmbH in Kesselsdorf (MEA) und die Dresden Chip Academy am Flughafen Dresden (DCA).



Ausbildungsinhalte:

In deiner praktischen Ausbildung lernst du, wie man Fehler an Maschinen und Produktionsanlagen identifiziert und behebt. Du unterstützt damit den reibungslosen Produktionsablauf.



Wichtige Themenfelder in der Ausbildung:

- Manuelle und maschinelle Bearbeitung von Werkstoffen, z.B. Schweißen, Fräsen und Zerspanen
- Elektrotechnik, z.B. Kabel legen
- Grundlagen der Halbleitertechnik
- Automatisierungstechnik
- Programmieren und vieles mehr



Was bringst du mit?

- Mittlere Reife oder einen höheren Abschluss
- Gute Noten, vor allem in den naturwissenschaftlichen Fächern und Englisch
- Handwerkliches Geschick und technisches Verständnis
- Verantwortungsbewusstsein, Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit
- Bereitschaft zum Schichteinsatz



Was wird dir geboten?

- Übernahme nach der Ausbildung
- Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Azubi-Events und starkes Teamgefühl
- Sonderzahlungen (z.B. 13. Monatsgehalt)
- finanzielle Unterstützung für Fahrtkosten
- Tablet für den Zeitraum deiner Ausbildung
- Gesundheits- und Fitnessangebote