

Ausbildung (m/w/d) zum Mechatroniker

3,5-jähriger Ausbildungsberuf



Als Mechatroniker bist Du ein Allrounder, denn Du verbindest die beiden Berufsbilder Elektroniker und Mechaniker. Dein Arbeitsbereich ist dementsprechend sehr groß und vielfältig. Du montierst, baust, installierst und wartest mechatronische Systeme.

Das erwartet Dich in den Praxisphasen:

- Grundausbildung in der Elektrotechnik sowie in der manuellen und maschinellen Zerspannung in modernen Ausbildungswerkstätten
- Weiterführende Ausbildung in der Elektro-pneumatik und Automatisierungstechnik
- Fachliche Ausbildung in der Fernwärme sowie in den Gas-, Wasser-, Kraft- und Umspannwerken
- Eigenständige Projektplanung und Montage von funktionsfähigen Baugruppen
- Angebot von Zusatzausbildungen wie z. B. Schweißen, CNC-Technik und Gebäudeautomation

Das bringst Du mit:

- Sehr guter Realschulabschluss oder gute (Fach-) Hochschulreife
- Gute mathematische und physikalische Grundkenntnisse
- Technisches Verständnis und räumliches Vorstellungsvermögen
- Hoher Grad an Flexibilität im Hinblick auf vielfältige Einsatzgebiete
- Verantwortungsvolles und gewissenhaftes Arbeiten, auch in der Gruppe
- Hohe Lernbereitschaft

Deine Ausbildung als Mechatroniker setzt sich aus einem Wechsel von Theoriephasen an der Werner-von-Siemens-Schule in Mannheim und Praxisphasen bei der MVV zusammen.

Die Theoriephasen an der Berufsschule beinhalten:

- Grundlagen der Elektro- und Metalltechnik
- Realisieren von mechatronischen Komponenten
- Erstellen von mechatronischen Systemen
- Planen der Montage und Demontage von mechatronischen Systemen
- Inbetriebnahme, Fehlersuche und Instandsetzung

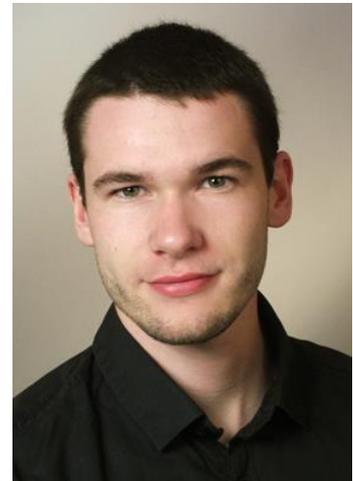
Bei guten Leistungen kannst Du die Ausbildung auf drei Jahre verkürzen.

Die ersten 1,5 Jahre in Deiner Ausbildung als Mechatroniker wirst Du überwiegend in unseren großen Ausbildungswerkstätten beschäftigt. Anschließend kannst Du Deine Einsatzabteilungen bei der MVV oder in unseren Tochtergesellschaften selbst wählen und kannst zum Beispiel bei der Planung und dem Bau der Rohrnetze mitwirken oder auch im Netzservice. Wichtige Tätigkeiten sind weiterhin das Lesen und Zeichnen von Schaltplänen und die Bearbeitung von Aufträgen aus Abteilungen wie zum Beispiel das Verdrahten von Verteilern.

Was unsere Auszubildenden und ehemaligen Auszubildenden als Mechatroniker bei MVV Energie begeistert, siehst Du hier:

„An der Ausbildung zum Mechatroniker gefiel mir besonders die Vielseitigkeit, die mir während meiner Lehrzeit geboten wurde. Ich konnte mich auf verschiedenste Einsatzbereiche im späteren Arbeitsleben vorbereiten, was mir für meinen weiteren Berufsweg alle Möglichkeiten offen hält. Als Mechatroniker bin ich ein handwerklicher Allrounder, der auf alle technischen Probleme eine Lösung finden kann.“

Simon Schönleben, ehemaliger Auszubildender zum Mechatroniker – jetzt Netzmonteur bei den MVV Netzen



„Ich konnte mich nie richtig entscheiden, ob ich einen elektrotechnischen oder einen mechanischen Beruf erlernen möchte und so habe ich bei MVV das perfekte Mittelmaß gefunden – die Mechatronik. Dadurch, dass man in zwei Handwerken ausgebildet wird, habe ich das Gefühl, besser für die Zukunft gewappnet zu sein. Besonders gut gefällt mir an der Ausbildung, dass mir zu meinen grundausbildenden Lehrgängen auch Projektaufgaben von meinen Ausbildern aufgetragen werden, die ich in Eigenregie bearbeiten darf. So kann ich mehr neue Dinge lernen, die mich persönlich weiterbringen und die vielleicht auch nicht im Ausbildungsplan stehen.“

Nico Dittrich, Auszubildender zum Mechatroniker

Du bist neugierig geworden und interessierst Dich für die technische Ausbildung bei der MVV Energie AG?

Dann bewirb Dich online unter www.mvv-jobs.de!