



Technische Richtung

# MECHATRONIKER (M/W/D)

Der Einsatz von Mechatronikern ist relativ breit gefächert. Sie arbeiten in der Montage und Instandhaltung von komplexen Maschinen, Anlagen und Systemen. Teamarbeit ist besonders wichtig durch die Zusammenarbeit mit vor und nachgelagerten Fachbereichen.

Ihre Ausbildung beginnt mit einer 6-monatigen Grundausbildung in der Lehrwerkstatt der Pirelli Deutschland GmbH. Während der gesamten Ausbildungsdauer erfolgen modulartige Qualifizierungsmaßnahmen in der genannten Bildungseinrichtung. Weiterhin durchlaufen Sie zahlreiche industrielle Fachabteilungen in unserem Unternehmen und bekommen folgende Ausbildungsinhalte vermittelt:

- > Planen und Steuern von Arbeitsabläufen
- > Bearbeiten von mechanischen Teilen und Zusammenbau von Baugruppen und Komponenten zu mechatronischen Systemen
- > Installieren elektrischer Größen und Komponenten
- > Installieren und Prüfen von Hard- und Softwarekomponenten
- > Bau von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen
- > Programmieren von mechatronischen Systemen
- > Montage und Demontage von Maschinen, Systemen und Anlagen
- > Inbetriebnahme, Bedienung und Instandhaltung mechatronischer Systeme

Die 3,5-jährige Ausbildung wird ergänzt durch den Besuch der Beruflichen Schulen des Odenwaldkreises in Michelstadt jeweils 1 ½ Tage pro Woche. Darüber hinaus werden fachbezogene Ausbildungsinhalte im Werksunterricht erarbeitet.

## Prüfungen:

- > Gestreckte Abschlussprüfung Teil 1 nach ca. 1 ½ Jahren vor der IHK Darmstadt
- > Gestreckte Abschlussprüfung Teil 2 vor der IHK Darmstadt am Ende der Ausbildungszeit

### Ihre Ansprechpartner:

Christian Heckmann  
Tel.: 0 61 63/71 26 30

Lena Ostheimer  
Tel.: 0 61 63/71 26 74

[ausbildung.de@pirelli.com](mailto:ausbildung.de@pirelli.com)

Mehr Informationen im Bereich Karriere unter [pirelli.com](http://pirelli.com).





**Voraussetzungen:**

- > guter Realschulabschluss (mindestens Note 3 in Mathematik, Physik und Deutsch und Englisch sowie Note 2 in Arbeits- und Sozialverhalten).
- > Engagement und Interesse an technischen Zusammenhängen
- > technisches Verständnis
- > räumliches Vorstellungsvermögen
- > logisch analytisches Denken
- > handwerkliches Geschick
- > farbtüchtiges Sehvermögen

Folge uns gerne auf Instagram und sei immer bestens informiert 😊



@PIRELLI\_AUSBILDUNG

**Ihre Ansprechpartner:**

Christian Heckmann  
Tel.: 0 61 63/71 26 30

Lena Ostheimer  
Tel.: 0 61 63/71 26 74

[ausbildung.de@pirelli.com](mailto:ausbildung.de@pirelli.com)

Mehr Informationen im Bereich Karriere unter [pirelli.com](http://pirelli.com).

