

## Verfahrensmechaniker für Kunststoff- und Kautschuktechnik (m/w/d)

Du planst und überwachst die Fertigung von Kunststoffprodukten aus polymeren Werkstoffen, deren spezifische Eigenschaften dir wohlbekannt sind. Deine technischen und praktischen Talente werden mit dieser Ausbildung optimal gefördert und wenn du Spaß an den Fächern Physik, Chemie und Werken hast, bist du bei uns genau richtig.

### Das Wichtigste auf einen Blick

<b>Voraussetzungen</b>	mindestens Hauptschulabschluss
<b>Ausbildungsdauer</b>	3 Jahre
<b>Ausbildungsorte</b>	Mihla
<b>Berufsschule</b>	Staatl. BSZ „Hugo Mairich“ <a href="#">Gotha</a>

### Gut zu wissen

Erfahre, in welchen Bereichen du im Rahmen der Ausbildung zum Einsatz kommen kannst, welche Tätigkeiten dich dort typischerweise erwarten, welche Inhalte während des Studiums in der Regel vermittelt werden und welche Schulungen du darüber hinaus bei Fresenius erhältst.

### Ausbildungsinhalte

#### Berufsschule

- Werkstoffe nach anwendungsbezogenen Kriterien auswählen
- Bauelemente aus berufsbezogenen Werkstoffen herstellen
- Einfache Baugruppen herstellen
- Anlagenbezogene Steuerungstechniken anwenden
- Fertigungsvoraussetzungen für die Polymerverarbeitung schaffen
- Werkzeuge, Maschinen und Zusatzgeräte instand halten
- Eigenschaften von polymeren Werkstoffen prüfen und analysieren
- Steuerungstechnische Systeme für die Be- und Verarbeitung von Polymeren anwenden und prüfen

#### Betrieb (Standortabhängig)

- Praxisnahe Ausbildungsinhalte werden durch Einsätze in der Produktion vermittelt
- Unternehmensinterner Unterricht
- Fachspezifische Schulungen



## Beispiele für typische Tätigkeiten

### Lehrwerkstatt

- Bearbeiten von Werkstoffen
- Zuordnen von Polymeren, Zuschlag und Hilfsstoffen
- Fügen und Umformen, mechanisches Verbinden, Kunststoffschweißen, Kleben

### Werkzeugbau

- Instandhaltung von Spritzgießwerkzeugen
- Reparaturen von Spritzgießwerkzeugen

### Spritzgussabteilung

- Inbetriebnahme und Aufrüsten von Maschinen und Geräten
- Ausgangsmaterialien bereitstellen, Anlagen anfahren
- Qualitätssicherung der produzierten Kunststoffteile

## Deine Bewerbung

Wenn du deinen Schulabschluss in Aussicht hast, bewirb dich mit deinen vollständigen Bewerbungsunterlagen über unser Online-Karriereportal.

