



Wir sind ein Technologieunternehmen mit ca. 100 Mitarbeitern. Wir sind führend in der Herstellung von Kunststoffkomponenten, Baugruppen und Systemen für die Medizin- und Industrietechnik. Für unsere beiden wachsenden Standorte in Kierspe nahe Lüdenscheid suchen wir Dich!

## Ausbildung zum Verfahrensmechaniker Kunststoff- & Kautschuktechnik (m/w/d) - 2023

### Die Aufgaben des Verfahrensmechaniker (m/w/d) im Überblick:

- Einrichten und Umrüsten von Spritzgießmaschinen
- Bedienen und Überwachen der Spritzgießmaschinen
- Optimierung der Prozessparameter
- Überwachung und Sicherstellung der Produktion
- Durchführung von Qualitätskontrollen
- Durchführung von Wartungsarbeiten an Spritzgießwerkzeugen
- Zuständig für Ordnung und Sauberkeit (5S, TPM)

### Was erwarten wir?

- Sorgfältige Arbeitsweise
- Umsicht und Teamfähigkeit
- Handwerkliches Geschick
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Technisches Verständnis
- Interesse an naturwissenschaftlichen und technischen Fragestellungen
- Guter Haupt- oder Realschulabschluss

### Worauf kommt es noch an?

Sorgfalt ist wichtig, denn die Maschinen sollen Produkte mit hohen Präzisionsanforderungen herstellen. Qualität hat oberste Priorität. Handwerkliches Geschick und Kenntnisse im Bereich Werken und Technik sind sowohl beim Herstellen der Anlagen, sowie bei der Wartung und Instandsetzung unerlässlich. Kenntnisse aus der Physik sind zum Beispiel im Zusammenbau der Baukomponenten nötig. Technisches Verständnis benötigst du um richtige Entscheidungen an den Anlagen treffen zu können.

### Du bist interessiert?

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann sende uns bitte Deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen, bevorzugt per E-Mail an:

## **Infos zur Ausbildung des Verfahrensmechaniker (m/w/d) bei der Walter Potthoff GmbH in Kierspe:**

### **Ausbildungsdauer**

Die Ausbildung dauert insgesamt 3 Jahre.

Bei besonders guten Leistungen oder mit bestimmter Vorbildung kannst Du die Ausbildung auch verkürzen. Dies kann in Abstimmung mit dem Ausbildungsbetrieb und der zuständigen Industrie- und Handelskammer geschehen.

### **Ausbildungsform**

Deine Ausbildung zum Verfahrensmechaniker (m/w/d) erfolgt dual. Das heißt, Du erlernst im Betrieb einerseits praxisnah alle Kenntnisse und Fähigkeiten eines Verfahrensmechaniker (m/w/d). Hier verbringst Du den größten Teil Deiner Ausbildung. Andererseits werden Dir in der Berufsschule die notwendigen theoretischen Grundlagen vermittelt.

### **Ausbildungsinhalte/-aufbau:**

#### **Ausbildung im Betrieb**

- betriebliche und technische Kommunikation
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen, Kontrollieren und Beurteilen der Arbeitsergebnisse
- Prüfen, Anreißen und Kennzeichnen
- Einstellung, Überwachung und Umrüsten von Spritzgussmaschinen
- Montieren und Demontieren von Maschinen, Systemen und Anlagen
- Eigenverantwortliche Rüstorganisation gemäß Fertigungsplan

#### **Ausbildung in der Berufsschule**

- Kennenlernen von spezifischen Eigenschaften polymerer Werkstoffe
- Anlagen Aufbau zur Be- und Verarbeitung von polymeren Werkstoffen
- Aufbau von steuerungstechnischen Anlagen
- Instandhaltungsmaßnahmen
- Planen und Organisieren von Arbeitsabläufen
- Erstellen technischer Unterlagen

#### **Prüfung**

Die Ausbildungsprüfung besteht für alle kommenden Verfahrensmechaniker (m/w/d) aus zwei Teilen. Der erste Teil erfolgt vor Ende des zweiten Ausbildungsjahres. Der zweite Teil findet am Ende der Ausbildung statt. Die Ergebnisse beider Teile fließen in die Endnote ein.

#### **Weiterbildungsmöglichkeiten**

Falls du dich nach deiner Ausbildung zum/zur Verfahrensmechaniker/in noch weiterbilden möchtest, stehen dir verschiedene Wege offen. Möchtest du in deinem Betrieb mehr Verantwortung übernehmen und Mitarbeiter führen, kannst du dir den Meisterbrief sichern. Mit der Meisterprüfung bist du am Ende Industriemeister in deiner jeweiligen Fachrichtung. Möchtest du dich lieber in deinem Gebiet noch weiter spezialisieren und durch mehr Fachwissen neue Aufgaben übernehmen, kannst du dich zum Techniker weiterbilden und anschließend Produktionsprozesse selbstständig leiten.