

VERFAHRENSMECHANIKER/IN

Kunststoff- /Kautschuktechnik

Voraussetzung

- Guter Schulabschluss (ab Hauptschule) mit den Schwerpunkten Mathematik, Physik und Technik
- Handwerkliches Geschick
- Interesse an technischen Abläufen

Ausbildungsdauer

3 Jahre gemäß Ausbildungsverordnung

Ausbildungsinhalte

Die Herstellung von Serienprodukten aus Kunststoff mit unseren hochwertigen Spritzgießwerkzeugen sowie das Anfahren und Überwachen der dazu benötigten Anlagen und Maschinen bestimmen das Berufsbild der Verfahrensmechaniker/innen. Im Produktionsbereich werden die Verfahrensmechaniker/innen als Anlagen- und Teambetreuer/innen eingesetzt. Ein weiterer Punkt ist die Qualitätssicherung, bei der Maß- und Funktionsprüfungen vorgenommen werden. Darüber hinaus erprobt sie/er im Technikum neue Spritzgießwerkzeuge und bringt diese zur Serienreife.

Ausbildungsablauf

In unserer modernen Ausbildungswerkstatt werden die Verfahrensmechaniker/innen im ersten Ausbildungsabschnitt mit der manuellen und maschinellen Werkstoffbearbeitung vertraut gemacht. Hinzu kommen verschiedene Kurse wie: Pneumatik und Hydraulik. Anschließend durchlaufen die Auszubildenden mehrere Fachabteilungen unserer Kunststoffteilefertigung, um dort bei der Mitarbeit an hochtechnischen Spritzgießautomaten ihre praktischen Kompetenzen zu vertiefen.

Perspektiven

- Verfahrensmechaniker/innen sind begehrte und gesuchte Facharbeiter/innen
- Fortbildung zur/zum Meister/in oder Techniker/in
- Fertigungsvorbereitung oder -planung

