



Ausbildung Kunststofftechnologe/-technologin m/w/d

Dauer der Ausbildung 3 Jahre

Voraussetzung Hauptschulabschluss (Berufsreife), Realschulabschluss (Mittlere Reife), Abitur/Fachabitur

Was Dich erwartet Als Kunststofftechnologe/-technologin - Fachrichtung Formteile, steuerst und überwachst Du weitgehend automatisierte Spritzgießmaschinen und Anlagen für die Produktion von Highend-Kunststoffteilen.

Der Allrounder in der Produktion:

Du bist verantwortlich für die Herstellung großer Produktpaletten, der Auswahl geeigneter Materialien und deren Verarbeitung sowie dessen Fertigungsverfahren. Hierzu gehört die interne Annahme von Kundenaufträgen, die Planung der Arbeitsschritte in Zusammenarbeit mit anderen Abteilungen, das Verpacken und die Lagerung der Produkte bis hin zum Transport.

Mischen, Schmelzen, Spritzen, Messen:

Du kontrollierst und optimierst die Fertigungsprozesse, bewertest die Ergebnisse und kümmerst Dich um die Sicherung der Produktqualität.

Deine Aufgaben Deine Ausbildung bereitet Dich auf die Herausforderungen des späteren Berufslebens vor und beinhaltet folgende Themen:

- Betriebliche, technische und kundenorientierte Kommunikation
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen
- Kontrollieren und Beurteilen der Arbeitsergebnisse
- Kontrollieren und Optimieren des Fertigungsprozesses entsprechend der Qualitätsstandards
- Prüfen und Messen
- Herstellen und Nachbearbeiten von Kunststoff- und Kautschukformteilen aus verschiedenen Polymeren und mit Hilfe verschiedener Verfahren wie Spritzgießen, Prägen und Thermoformen
- Abwickeln von Produktionsaufträgen
- Instandhalten und Warten von Betriebsmitteln
- Einrichten und Optimieren von Produktionslinien
- Aufbereiten von Polymeren, Zuschlag- und Hilfsstoffen
- Anfahren und Bedienen von Maschinen, Anlagen und Peripheriegeräten
- Durchführen und Dokumentieren von Mess- und Prüftätigkeiten im Rahmen der Qualitätssicherung
- Bedienen von Steuerungs-, Regelungs- und Messeinrichtungen und Prozessleitsystemen
- Instandhalten von technischen Systemen
- Organisation des Ausbildungsbetriebes, Berufsbildung sowie Arbeits- und Tarifrecht
- Durchführen von Wartungen an Produktionsanlagen sowie Mitwirkung an Instandsetzungen
- Umweltschutz und Nachhaltigkeit
- Digitalisierte Arbeitswelt

Ausbildungsort Finke Anwendungstechnik GmbH, Industriestraße 26, 33184 Altenbeken

Berufsschule/Lehrgänge Lüttfeld Berufskolleg, Lüttfeld 1, 32657 Lemgo

Überbetriebliche

Ausbildung und Prüfung Institut für Kunststoffwirtschaft / zdi-Zentrum Lippe, Johannes-Schuchen-Straße 4, 32657 Lemgo

Gesellenprüfung Teil 1 und 2

Der erste Teil der Gesellenprüfung soll vor dem Ende des zweiten Ausbildungsjahrs durchgeführt werden.

Der zweite Teil der Gesellenprüfung findet am Ende der Ausbildung statt.