

# Kunststoffformgebung



## Kurzinfo

### Mein Berufsalltag

- ich bereite Kunststoffgranulate (Thermoplaste, Duroplaste, Elastomere) auf
- im Spritzgießverfahren stelle ich technische Bauteile und Verpackungen her
- in der Extrusion erzeuge ich Halbfabrikate
- bei der Halbzeugverarbeitung bearbeite ich mithilfe verschiedener Verfahren (fräsen, schweißen, kleben ...) Kunststoffe zu Fertigfabrikaten
- ich bediene Fertigungsmaschinen, Roboter, 3D-Drucker, ...
- ich veredle (bedrucken, beflocken, metallisieren, ...) Fertigprodukte
- ich bin für die Instandhaltung und Wartung der Betriebsmittel und für die Qualitätskontrolle verantwortlich

## Meine Interessen

### Ich bin interessiert an

- technischen Maschinen
- vielseitigen Produktionsprozessen
- der Be- und Verarbeitung von Kunststoffen

## Das ist meine Arbeit

In diesem Beruf erlerne ich, Kunststoffartikel und Kunststoffhalbfabrikate – wie Haushalts- und Küchengeräte, Verpackungen, Dosen, Deckel, Folien und Materialien – für Bauzwecke, z.B. Rohre, Schläuche oder Kabel, herzustellen. Mir wird beigebracht, wie ich computergesteuerte Bearbeitungsmaschinen bediene. Für die handwerkliche Bearbeitung von Kunststoff wende ich Verfahren wie Sägen, Bohren, Kleben, Lötten oder Härten an. Ich erwerbe Kenntnisse über verschiedenste Formmassen aus Kunststoff (Granulat, Pulver, Paste).

Meine Ausbildung erlebe ich in Industrie- und Gewerbebetrieben und mein Arbeitsumfeld befindet sich in Werkstätten, Produktionshallen oder Labors, manchmal auch vor Ort beim Kunden. Gearbeitet wird im Team mit Fachkräften aus den Bereichen Kunststoff, Chemie, Metallbearbeitung und Maschinenfertigung. Das wichtigste Material ist die Kunststoff-Formmasse, die in verschiedenste Formteile gepresst oder gespritzt wird.



Qualitätsbeurteilung der Bauteile



Überprüfen eines Spritzgießwerkzeuges

## Spezialisierungsmöglichkeiten:

Diese bieten sich für Facharbeiter/innen in den Bereichen Verbundtechnologie, Spritzgusstechnik, EDV-, Steuer- und Regeltechnik.

### AUSBILDUNG



**Lehrzeit**  
3 Jahre



**Berufsschule**  
Lehrgang in Steyr,  
Oberösterreich



**Anzahl der Lehrlinge  
in Vorarlberg**  
40 (34 m / 6 w)



**Weiterentwicklung**

- Lehre und Matura
- Berufsreifeprüfung
- Werkmeisterschule für Kunststofftechnik

#### Selbständigkeit

Gewerbe  
Kunststoffverarbeitung

## Wichtige Eigenschaften

### Willst du folgende Eigenschaften einsetzen und erweitern?

- handwerkliches Geschick
- technisches Interesse
- Freude an Mathematik
- Verständnis für chemische Prozesse
- Umgang mit Maschinen
- Umgang mit Farben und Formen
- guter Tastsinn
- Fähigkeit, Sehen und Fühlen zu kombinieren
- Beurteilungsvermögen
- Sicherheitsbewusstsein

### VERWANDTE LEHRBERUFE

- Kunststofftechnik
- Prozesstechnik

MEHR INFOS UNTER  
[berufsprofile.at](https://berufsprofile.at)  
[bifo.at](https://bifo.at)