orientation
.ch

Kunststoffpraktiker EBA
Kunststoffpraktikerin EBA

Chemie, Kunststoffe | Maschinen

Als Kunststoffpraktikerin oder Kunststoffpraktiker stellst du Produkte aus Kunststoff her. Gemäss Anweisung deiner Vorgesetzten startest du die Produktion und überwachst die Maschinen. Am Ende schliesst du die Produktionsprozesse ab.

Aufgaben

Produktion vorbereiten und starten

- Rohmaterial auswählen und vorbereiten, dabei Schmelztemperatur oder Abkühlzeit beachten
- Material mischen, zum Beispiel mit Zusatzstoffen
- Maschine, Arbeitsplatz und das nötige Werkzeug bereitstellen und kontrollieren
- automatisierte Anlagen starten und einstellen, zum Beispiel Druck, Temperatur, Dauer oder Geschwindigkeit
- aus verschiedenen Kunststoffen Produkte herstellen, zum Beispiel Haushaltsgeräte, Verpackungen oder Teile von Autos und Flugzeugen
- Produkte aus Kunststoff von Hand oder automatisiert herstellen, beispielsweise durch 3D-Druck, Spritzguss, Laminieren oder Schweissen

---

Produktion kontrollieren und abschliessen

- Produktproben entnehmen und prüfen, ob sie die Anforderungen erfüllen, etwa bezüglich der Grösse, Masse, Dichte, Festigkeit oder Farbe
- prüfen, ob die Anlagen funktionieren, Probleme beheben oder Störungen melden
- am Schluss die Produktion dokumentieren, zum Beispiel Daten zur Qualität oder Listen ablegen
- Materialabfälle und Chemikalien entsorgen oder recyceln
- Produkte aus den Maschinen verpacken und registrieren
- Maschinen warten und putzen

Teile für Anlagen herstellen

- Skizzen von Bauteilen für die Anlagen erstellen, zum Beispiel einer Roboterzange
- Bauteile aus Kunststoff herstellen
- Bauteile so vorbereiten, dass sie an die Anlage montiert werden können

- bei der Montage mitarbeiten: kleben, schweissen oder verschrauben

Arbeitsumgebung

Als Kunststoffpraktikerin oder Kunststoffpraktiker arbeitest du im Stehen in lauten Produktionshallen. Die verarbeiteten Stoffe setzen Gerüche und Wärme frei. Du arbeitest oft im Schichtdienst.

Stellen gibt es in kleinen und grossen internationalen Unternehmen, die zum Beispiel in den Bereichen Verpackungen, Baumaterial, Medizinprodukte oder Sportartikel herstellen.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Manuelles Geschick
- Hohe Lärmtoleranz
- Unangenehme Gerüche ertragen können
- Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
- Systematische Arbeitsweise
- Teamfähigkeit
- Fähigkeit, sich an neue Technologien anzupassen
- Räumliches Vorstellungsvermögen

Interessen

- Mit Maschinen arbeiten
- Technische Aufgaben lösen

Ausbildung

Die Ausbildung wird als Lehre in einem Betrieb gemacht.

Betrieb

In einem Betrieb der Kunststoffindustrie: 4 Tage pro Woche

Schule

1 Tag pro Woche an den kantonalen Berufsfachschulen

Überbetriebliche Kurse

In mehreren Kantonen: 22 Tage während 2 Jahren

Dauer

2 Jahre

Zulassung

- obligatorische Schule abgeschlossen
- einige Betriebe verlangen einen Eignungstest

Abschluss

Kunststoffpraktiker/in EBA

Weiterbildung

Kurse

Angebote von **KUNSTSTOFF.swiss**
(https://kunststoff.swiss/Aus--und-Weiterbildung/Schulungen-und-Seminare)

Zusatzlehre

Als Kunststoffpraktikerin oder Kunststoffpraktiker EBA kannst du in der Regel eine verkürzte Lehre als **Kunststofftechnologe/-login EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/kunststofftechnologe-login-efz) machen.

Ähnliche Berufe

Beruf
Formenpraktiker/in EBA

https://orientation.ch/fr/de/berufe/formenpraktiker-in-eba

Beruf
Oberflächenpraktiker/in EBA

https://orientation.ch/fr/de/berufe/oberflaechenpraktiker-in-eba

Beruf
Mechanikpraktiker/in EBA

https://orientation.ch/fr/de/berufe/mechanikpraktiker-in-eba

Beruf
Holzbearbeiter/in EBA

https://orientation.ch/fr/de/berufe/holzbearbeiter-in-eba

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.553.42.0

Weiterführende Links

KUNSTSTOFF.swiss (https://kunststoff.swiss/)
Verband der Schweizer Kunststoffindustrie

Kunsstoffberufe (https://kunststoffberufe.ch/)

Gesetzliche Grundlagen (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/38329?lang=de)