

## Apprenticeship Plastics technologist (Kunststofftechnologe/-technologin)

Im BIS anzeigen



Plastics technologists produce different plastics and products made from plastic, e.g. E.g. vehicle parts, pipes, cups or bowls. To do this, they plan production using machines that are controlled by computers.

Kunststofftechnologen / Kunststofftechnologinnen stellen unterschiedliche Kunststoffe und Produkte aus Kunststoff her, z. B. Fahrzeugteile, Rohre, Becher oder Schüsseln. Hierfür planen sie die Produktion mit Maschinen, die von Computern gesteuert werden.

Apprenticeship: (Lehrzeit: ) 4 Years (4 Jahre)

Income in the first year of apprenticeship: (Einkommen im ersten Lehrjahr: ) ab 956 Euro (956 Euro)

### What does a Plastics technologist do?

#### (Was macht ein/eine Kunststofftechnologe/-technologin?)

- Manufacture plastic items and components, e.g. B. Sanitary items for bathrooms and toilets, machine parts or pipes
- Store plastics and additives and keep them ready for production
- Process plastics with machines and tools, e.g. B. hot forming, smoothing surfaces
- Operate, monitor and carry out small repair work on machines for plastic production
- Develop new plastic mixtures or plastic products
- Control finished products and correct errors
- Plan production processes for machines that are controlled with computers
- Values such as temperature and pressure measure and save

- Kunststoffartikel und Bauteile herstellen, z. B. Sanitärartikel für Bad und Toiletten, Maschinenteile oder Rohre
- Kunststoffe und Zusatzstoffe einlagern und für die Produktion bereithalten
- Kunststoffe mit Maschinen und Werkzeugen bearbeiten, z. B. warm umformen, Oberflächen glätten
- Maschinen für die Kunststoffproduktion bedienen, überwachen und kleinere Reparaturarbeiten durchführen
- Neue Kunststoffmischungen oder Kunststoffprodukte entwickeln
- Fertige Produkte kontrollieren und Fehler beheben
- Produktionsabläufe für Maschinen, die mit Computern gesteuert werden, planen
- Werte wie Temperatur und Druck messen und speichern

### Where does a Plastics technologist work?

#### (Wo arbeitet ein/eine Kunststofftechnologe/-technologin?)

- Plastics processing companies
- Mechanical and vehicle construction companies
  
- Kunststoffverarbeitende Betriebe
- Betriebe des Maschinen- und Fahrzeugbaus

### What excites me and what am I good at?

#### (Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(frequently mentioned requirements in job advertisements for apprentices)

- Enthusiasm for chemistry and physics (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Enthusiasm for technology (Begeisterung für Technik)
- Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Good knowledge of mathematics (Gute Kenntnisse in Mathematik)

- Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Logical and analytical thinking (Logisches und analytisches Denken)

### **How long does the apprenticeship take?**

#### **(Wie lange dauert die Lehrzeit?)**

- 4 Jahre; Shortened apprenticeship for people with a degree: 3 years

### **Search and find apprenticeships**

#### **(Lehrstellen suchen und finden)**

Currently there are (Aktuell gibt es) **22** vacancies (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

### **How much does a/an Plastics technologist earn during the apprenticeship?**

#### **(Lehrlingseinkommen)**

First year of apprenticeship: from € 956 , last year of apprenticeship: from € 2049

(Erstes Lehrjahr: ab €956, Letztes Lehrjahr: ab €2049)

Collectively agreed minimum income (gross = amount BEFORE deducting taxes and insurance contributions).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Further information, including different regulations per federal state and any special regulations:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

[↗](#) about the AMS- Berufslexikon (zum AMS-Berufslexikon)

### **Where are vocational schools?**

#### **(Wo gibt es Berufsschulen?)**

For more information: [↗](#) about the training compass

(zum Ausbildungskompass)

### **What interests me and what personal qualities should I bring with me?**

#### **(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)**

#### **Interests**

##### **(Interessensgebiete)**

- **Chemistry, physics, laboratory (Chemie, Physik, Labor)**

Requirements: (Voraussetzungen:)

- Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Enthusiasm for chemistry and physics (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Enthusiasm for technology (Begeisterung für Technik)
- Sense of cleanliness and hygiene (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)
- To be insensitive to odors (Unempfindlich gegen Gerüche sein)

- **Machines, Workshop (Maschinen, Werkstatt)**

Requirements: (Voraussetzungen:)

- Be physically fit (Körperlich fit sein)
- Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Enthusiasm for technology (Begeisterung für Technik)
- Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Happy to work with tools (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Sense of precise work (Sinn für genaues Arbeiten)

**Personal characteristics  
(Persönliche Eigenschaften)**

- accuracy (Genauigkeit)
- Craftsmanship (Handwerkliches Geschick)
- Technical understanding (Technisches Verständnis)
- Reliability (Zuverlässigkeit)

**What does my work environment look like?  
(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)**

**Work environment  
(Arbeitsumfeld)**

- Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen

**What jobs can I do with the apprenticeship?  
(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)**

**Allocation to the following occupational profiles  
(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)**

- **Plastics technician (KunststofftechnikerIn)**
- Machine operator (MaschinenbedienerIn)

**Allocation to BIS occupational areas and upper groups  
(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

- Chemistry, biotechnology, food, plastics (Chemie, Biotechnologie, Lebensmittel, Kunststoffe)**
- **Biotechnology, chemistry, plastics production (Biotechnologie, Chemie, Kunststoffproduktion)**

**More job information  
(Weitere Berufsinfos)**

**Related apprenticeships and crediting  
(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)**

Related apprenticeship occupation	Credit after			
	1. Apprenticeship year	2. Apprenticeship year	3. Apprenticeship year	4. Apprenticeship year
BootbauerIn	voll			
FaserverbundtechnikerIn	voll	voll		
KunststoffverfahrenstechnikerIn	voll	voll	voll	
ProzesstechnikerIn	voll			
SkibautechnikerIn	voll			
TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau	voll			

**Replacement of the final apprenticeship examination  
(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)**

The final apprenticeship examination in the apprenticeship 'Kunststofftechnologe/-technologin' does NOT replace an apprenticeship final examination in related apprenticeships.

**Allocation to AMS occupational classification (six-digit)**

**(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 357184 Plastics technologist (Kunststofftechnologe/-technologin)

**Type of apprenticeship**

**(Lehrberufsart)**

Normaler Lehrberuf

**Apprenticeship status**

**(Lehrberuf Status)**

current (aktuell)

**Designation according to the list of apprenticeships or training regulations**

**(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)**

Kunststofftechnologie

**Obsolete apprenticeship titles (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)**

- KunststofftechnikerIn (valid until (gültig bis ) 30. April 2023)

**Additional note**

**(Zusätzlicher Hinweis)**

Für MaturantInnen gibt es die Möglichkeit, anstatt der klassischen Lehrausbildung die Duale Akademie "Technics" bei der WKO zu absolvieren.

 powered by Google Translate

The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.  
**THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.**

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

**DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEDLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.**

This apprenticeship was updated on 16. Dezember 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 16. Dezember 2024.)