

## Apprenticeship Process technician (ProzesstechnikerIn)

Im BIS anzeigen



**Process technicians procure, check and store the necessary materials, plan the use of tools on production systems and operate, monitor and maintain them.**

**ProzesstechnikerInnen beschaffen, prüfen und lagern erforderliche Materialien, planen den Einsatz von Werkzeugen auf Produktionsanlagen und bedienen, überwachen und warten diese.**

**Apprenticeship: (Lehrzeit: ) 3 1/2 Years (3 1/2 Jahre)**

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

### What does a Process technician do?

#### (Was macht ein/eine ProzesstechnikerIn?)

- Operate, monitor and maintain production systems
  - Plan the use of tools in the production systems
  - Procure, check and store the necessary materials
  - Read and use technical documents
  - Evaluate records of processes and operating data
  - Regular improvement of processes and procedures
  - Monitor and ensure product quality
- 
- Produktionsanlagen bedienen, überwachen und warten
  - Den Einsatz von Werkzeugen an den Produktionsanlagen planen
  - Erforderliche Materialien beschaffen, überprüfen und lagern
  - Lesen und Anwenden technischer Unterlagen
  - Aufzeichnungen von Prozessen und Betriebsdaten auswerten
  - Regelmäßige Verbesserung von Prozessen und Abläufen
  - Die Produktqualität überwachen und sicherstellen

### Where does a Process technician work?

#### (Wo arbeitet ein/eine ProzesstechnikerIn?)

- Production companies, e.g. B. Vehicle or computer parts
  
- Produktionsbetriebe, z. B. Fahrzeug- oder Computerteile

### 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 technology (Begeisterung für Technik)
- Enjoy organizing (Freude am Organisieren)
- Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Be physically fit (Körperlich fit sein)
- Logical and analytical thinking (Logisches und analytisches Denken)

### How long does the apprenticeship take?

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

- 3 1/2 Jahre

## **Search and find apprenticeships (Lehrstellen suchen und finden)**

Currently there are (Aktuell gibt es) **54** vacancies (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

## **How much does a/an Process technician earn during the apprenticeship? (Lehrlingseinkommen)**

First year of apprenticeship: from € 956 , last year of apprenticeship: from € 2000

(Erstes Lehrjahr: ab €956, Letztes Lehrjahr: ab €2000)

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)**

##### **• 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)**

- Process understanding (Prozessverständnis)
- Technical understanding (Technisches Verständnis)

## **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)**

- Machine operator (MaschinenbedienerIn)
- Production and process technician (Produktions- und ProzesstechnikerIn)

#### **Allocation to BIS occupational areas and upper groups**

##### **(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

**Mechanical engineering, automotive, metal (Maschinenbau, Kfz, Metall)**

- **Mechanical engineering and construction (Maschinen- und Anlagenbau)**

**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
AbwassertechnikerIn	voll			
BetonfertigteilterntechnikerIn	voll			
Brau- und GetränketechnikerIn	voll			
ChemieverfahrenstechnikerIn	voll	voll		
ElektronikerIn, Hauptmodul Angewandte Elektronik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik	voll			
FaserverbundtechnikerIn	voll			
FertigungsmesstechnikerIn, Schwerpunkt Produktionssteuerung	voll			
FertigungsmesstechnikerIn, Schwerpunkt Produktmessung	voll			
Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung	voll	voll		
Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Hohlglasproduktion	voll	voll		
HolztechnikerIn, Hauptmodul Fertigteileproduktion	voll			
HolztechnikerIn, Hauptmodul Sägetechnik	voll			
HolztechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffproduktion	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik	voll			
Kunststofftechnologe/-technologin	voll			
KunststoffverfahrenstechnikerIn	voll			

Related apprenticeship occupation	Credit after			
	1. Apprenticeship year	2. Apprenticeship year	3. Apprenticeship year	4. Apprenticeship year
LebensmitteltechnikerIn	voll			
LuftfahrzeugtechnikerIn	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik	voll			
MetallbearbeiterIn	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			
MetallurgIn und UmformtechnikerIn	voll	voll		
Pharmatechnologe/-technologin	voll			
SeilbahntechnikerIn	voll			
SkibautechnikerIn	voll			
TransportbetontechnikerIn	voll			
VerpackungstechnikerIn	voll			

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

The final apprenticeship examination in the apprenticeship 'ProzesstechnikerIn' does NOT replace an apprenticeship final examination in related apprenticeships.

**Allocation to AMS occupational classification (six-digit)  
(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 2208A5 Process technician (Prozesstechniker/in)

**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)**

Prozesstechnik

**Obsolete apprenticeship titles (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)**

- KristallschleiftechnikerIn (valid until (gültig bis ) 31. Juli 2021)
- ProduktionstechnikerIn (valid until (gültig bis ) 31. Mai 2015)

 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 05. Juli 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 05. Juli 2024.)