

Apprenticeship Pharmaceutical technologist (Pharmatechnologe/-technologin)

Im BIS anzeigen



Pharmaceutical technologists produce medications such as tablets or ointments. You operate and monitor the systems used for production, filling and packaging. They select all ingredients according to medicinal recipes.

Pharmatechnologen / Pharmatechnologinnen erzeugen Medikamente wie Tabletten oder Salben. Sie bedienen und überwachen die für die Produktion, Abfüllung und Verpackung genutzten Anlagen. Sie wählen alle Inhaltsstoffe nach Arznei-Rezepturen aus.

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

Income in the first year of apprenticeship: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 1.250 Euro (1.250 Euro)

What does a Pharmaceutical technologist do?

(Was macht ein/eine Pharmatechnologe/-technologin?)

- Produce medicines and pharmaceutical products, e.g. B. tablets, ointments or solutions
 - Operate, monitor and clean production, filling and packaging systems
 - Control and monitor the mostly fully automated production process
 - Check the quality of the products and avoid contamination
 - Take samples and examine them in the laboratory
 - Document the entire production process and deviations from report to the specifications
 - Observe and comply with hygiene regulations for clean rooms
-
- Arzneien und Pharmaprodukte produzieren, z. B. Tabletten, Salben oder Lösungen
 - Produktions-, Abfüll- und Verpackungsanlagen bedienen, überwachen und reinigen
 - Den zumeist vollautomatisierten Produktionsprozess steuern und überwachen
 - Qualität der Produkte überprüfen und Verunreinigungen vermeiden
 - Proben nehmen und im Labor untersuchen
 - Gesamten Produktionsprozess dokumentieren und Abweichungen von den Vorgaben melden
 - Hygienevorschriften für Reinräume beachten und einhalten

Where does a Pharmaceutical technologist work?

(Wo arbeitet ein/eine Pharmatechnologe/-technologin?)

- Pharmaceutical and chemical industry
 - Pharmaceutical research institutes and laboratories
-
- Pharmazeutische und chemische Industrie
 - Pharmazeutische Forschungsinstitute und -labore

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 health (Begeisterung für Gesundheit)
- Enthusiasm for technology (Begeisterung für Technik)
- Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Good knowledge of mathematics (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Logical and analytical thinking (Logisches und analytisches Denken)

- Sense of precise work (Sinn für genaues Arbeiten)
- Sense of cleanliness and hygiene (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)

How long does the apprenticeship take?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 1/2 Jahre; Shortened apprenticeship for people with a degree: 2 1/2 years

Search and find apprenticeships

(Lehrstellen suchen und finden)

Currently there are (Aktuell gibt es) **1** vacancies (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

How much does a/an Pharmaceutical technologist earn during the apprenticeship?

(Lehrlingseinkommen)

First year of apprenticeship: from € 1250 , last year of apprenticeship: from € 2188

(Erstes Lehrjahr: ab €1250, Letztes Lehrjahr: ab €2188)

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)

Personal characteristics

(Persönliche Eigenschaften)

- accuracy (Genauigkeit)
- Craftsmanship (Handwerkliches Geschick)
- Technical understanding (Technisches Verständnis)
- Insensitivity of the skin (Unempfindlichkeit der Haut)

What does my work environment look like?

(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Work environment

(Arbeitsumfeld)

- Geruchsbelastung
- Schichtarbeit
- 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)**

- Chemical process engineer (ChemieverfahrenstechnikerIn)

**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)
- Science, education, research and development (Wissenschaft, Bildung, Forschung und Entwicklung)
- Natural sciences, life sciences (Naturwissenschaften, Lebenswissenschaften)

**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
ChemieverfahrenstechnikerIn	voll	voll		
DrogistIn	voll			
LabortechnikerIn, Hauptmodul Biochemie und Biotechnologie	voll			
LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie	voll			
Pharmazeutisch-kaufmännischeR AssistentIn	voll			
ProzesstechnikerIn	voll			

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

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

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

- 350180 Pharmatechnolog (e) in (Pharmatechnolog(e)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)

Pharmatechnologie

 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 28. März 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 28. März 2024.)