

Chemie- und Pharmapraktikerin EBA

Chemie- und Pharmapraktiker EBA

Chemie, Kunststoffe

Als Chemie- und Pharmapraktikerin oder Chemie- und Pharmapraktiker stellst du Chemikalien und Medikamente her. Du arbeitest mit manchmal gefährlichen Rohstoffen. Du bedienst Geräte und Anlagen und hältst dich genau an die Anweisungen deiner Vorgesetzten.

Aufgaben

Rohstoffe vorbereiten

- Rohstoffe für die Herstellung wählen und Proben entnehmen, beispielsweise die Fässer mit den Produkten sorgfältig auswählen
- Produkte transportieren und richtig lagern
- Rohstoffe aus Behältern und Gefässen herausnehmen und vorbereiten
- Arbeitsbereiche, Geräte und Anlagen für die Herstellung einrichten
- Heiz- und Kühlsysteme und elektrische Systeme für die Herstellung vorbereiten und installieren und dabei die Sicherheitsvorschriften beachten
- Reststoffe und Abfälle richtig entsorgen oder recyceln

Produkte herstellen

- Rohstoffe in die Geräte und Anlagen einfüllen und dabei die Abläufe beachten
- technische Vorgänge durchführen, beispielsweise erhitzen, kühlen, mischen, filtern, besprühen und verpacken
- alle Beobachtungen während der Herstellung aufschreiben, zum Beispiel Temperatur und Dauer
- am Ende die Produkte oder Stoffe aus den Geräten und Anlagen herausnehmen

Reinigen und warten

- Geräte, Anlagen und Kleinteile, wie Messbecher und Kolben, reinigen und pflegen
- Arbeitsbereiche und Räume sauber halten
- nach der Reinigung überprüfen, ob Anlagen und Geräte funktionieren

Arbeitsumgebung

Als Chemie- und Pharmapraktikerin oder Chemie- und Pharmapraktiker arbeitest du in den Labors. Du trägst Schutzausrüstung wie Brille, Maske, Handschuhe, Kittel und eine Haube über den Haaren. Du musst die Sicherheitsmassnahmen strikt einhalten. In diesem Bereich läuft die Herstellung rund um die Uhr. Deshalb musst du auch an Wochenenden und in der Nacht arbeiten.

Du arbeitest du in Produktionsbetrieben der chemischen, agrochemischen, biotechnologischen, pharmazeutischen oder kosmetischen Industrie tätig. Besonders in den Regionen Basel und Wallis gibt es viele Möglichkeiten, in Grossbetrieben zu arbeiten. In anderen Regionen sind es kleinere und mittlere Unternehmen. Nur wenige Betriebe bilden Lernende aus.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Teamfähigkeit
 - Bereitschaft zu unregelmässigen Arbeitszeiten oder Nachtschichten
 - Systematische Arbeitsweise
 - Körperliche Widerstandsfähigkeit
 - Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
 - Beobachtungsgabe
 - Ausdauer und Durchhaltevermögen
 - Manuelles Geschick
-

Interessen

- Genau arbeiten
- Technische Aufgaben lösen
- Mit Maschinen arbeiten
- Experimentieren, forschen
- Planen, organisieren

Ausbildung

Die Ausbildung wird als Lehre in einem Betrieb gemacht.

Betrieb

Praktische Ausbildung in einem Betrieb der chemischen, agrochemischen, biotechnologischen, pharmazeutischen oder kosmetischen Industrie: 4 Tage pro Woche

Schule

1 Tag pro Woche an den kantonalen Berufsfachschulen

Überbetriebliche Kurse

Muttenz (BL), Basel (BS): 24 Tage während 2 Jahren

Dauer

2 Jahre

Zulassung

- obligatorische Schule abgeschlossen
- einige Betriebe verlangen einen Eignungstest

Abschluss

Chemie- und Pharmapraktiker / Chemie- und Pharmapraktikerin EBA

Weiterbildung

Kurse

Angebote von **aprentas** (<https://www.aprentas.com>) (Nur wenige Betriebe bilden Lernende aus.)

Zusatzlehre

Als Chemie- und Pharmapraktikerin oder Chemie- und Pharmapraktiker kannst du in der Regel eine verkürzte Lehre als **Chemie- und Pharmatechnologe/-login EFZ** (<https://berufsberatung.ch/de/berufe/chemie-und-pharmatechnologe-login-efz>) machen.

Ähnliche Berufe

Beruf

Oberflächenpraktiker/in EBA

<https://berufsberatung.ch/de/berufe/oberflaechenpraktiker-in-eba>

Beruf

Lebensmittelpraktiker/in EBA

<https://berufsberatung.ch/de/berufe/lebensmittelpraktiker-in-eba>

Beruf

Kunststoffpraktiker/in EBA

<https://berufsberatung.ch/de/berufe/kunststoffpraktiker-in-eba>

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.540.20.0

Weiterführende Links

Scienceindustries (<https://www.scienceindustries.ch/home>)

Wirtschaftsverband Chemie Pharma Life Sciences

aprentas (<https://www.aprentas.com>)

Ausbildungsverbund für naturwissenschaftliche, technische und kaufmännische Grund- und Weiterbildung

Schweizerischer Chemie- und Pharmaberufe Verband (SCV) (<https://www.cp-technologe.ch>)

Gesetzliche Grundlagen (<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/37006?lang=de>)