

## Lehre LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie

Im BIS anzeigen



**Labortechnikerinnen und Labortechniker im Hauptmodul Chemie führen Untersuchungen und Versuche an organischen und anorganischen Stoffen durch, z. B. an Kunststoffen oder Säuren. Sie bereiten Proben vor, bedienen computergesteuerte Laborgeräte und werten die Ergebnisse aus.**

**Lehrzeit: 3 1/2 Jahre**

**Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 774 Euro**

### Was macht ein/eine LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie?

- Untersuchungen und Versuche an anorganischen und organischen Stoffen durchführen, z. B. an Kunststoffen oder Säuren
- Verschiedene chemische Verfahren und Methoden anwenden, z. B. Destillieren
- Versuchsskizzen erstellen, Proben vorbereiten und Laborgeräte einrichten
- Mit computergesteuerten Laborgeräten Proben auf ihre Eigenschaften und chemische Zusammensetzung untersuchen
- Neue chemische Stoffe und Produkte herstellen
- Chemikalien fachgerecht lagern und entsorgen
- Chemische Daten erfassen und auswerten oder grafisch darstellen

### Wo arbeitet ein/eine LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie?

- Forschungs- und Entwicklungslabore, z. B. Baustoff- und Kunststoffindustrie
- Institute und Betriebe im Umweltbereich, z. B. Recycling- oder Abwasseraufbereitung
- Prüfanstalten und Forschungsinstitute an Universitäten
- Chemische Industrie
- Pharmazeutische Industrie

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

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

- Begeisterung für Chemie und Physik
- Begeisterung für Technik
- Gerne am Computer arbeiten
- Grundkenntnisse in EDV
- Gute Kenntnisse in Mathematik
- Logisches und analytisches Denken
- Sinn für Sauberkeit und Hygiene

### Wie lange dauert die Lehrzeit?

- 3 1/2 Jahre; Lehrzeit bei Absolvierung eines zusätzlichen Hauptmoduls: 4 Jahre  
Lehrzeit bei Absolvierung eines zusätzlichen Spezialmoduls: 4 Jahre

### Lehrstellen suchen und finden

Aktuell gibt es **24** offene Stellen [↗](#) zum AMS-eJob-Room

### Lehrlingseinkommen

Erstes Lehrjahr: ab €774, Letztes Lehrjahr: ab €1867

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

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

zum AMS-Berufslexikon

### Wo gibt es Berufsschulen?

Weitere Informationen: [🔗](#) zum Ausbildungskompass

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

### Interessensgebiete

- **Chemie, Physik, Labor**

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Chemie und Physik
- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Sinn für Sauberkeit und Hygiene
- Unempfindlich gegen Gerüche sein

### Persönliche Eigenschaften

- Analytische Fähigkeiten
- Genauigkeit
- Guter Geruchssinn
- Systematische Arbeitsweise
- Unempfindlichkeit der Haut

## Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

### Arbeitsumfeld

- Geruchsbelastung
- Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen

## Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

### Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- ChemotechnikerIn
- **Fachkraft für Chemielabortechnik (m/w)**

### Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

**Chemie, Biotechnologie, Lebensmittel, Kunststoffe**

- **Biotechnologie, Chemie, Kunststoffproduktion**

## Weitere Berufsinfos

### Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
AbwassertechnikerIn	voll			
ChemieverfahrenstechnikerIn	voll	voll		
Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau	voll			
Fachkraft für Prüftechnik, Schwerpunkt Baustoffe	voll			
Fachkraft für Prüftechnik, Schwerpunkt Physik	voll			
LebensmitteltechnikerIn	voll			
PapiertechnikerIn	voll			

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
Pharmatechnologe/-technologin	voll			
Pharmazeutisch-kaufmännischeR AssistentIn	voll			
SchädlingsbekämpferIn	voll			
TextilchemikerIn	voll			

### Ersatz der Lehrabschlussprüfung

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

### Dem Lehrberuf gleichzuhaltende Schulabschlüsse

- 5-jährige Höhere Lehranstalt für Chemie/Chemieingenieurwesen
- Fachschule für Chemische Betriebstechnik
- Fachschule für Chemische Technologie und Umwelttechnik

### Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 665685 Labortechniker/in - Chemie

### Lehrberufsart

Modul-Lehrberuf

### Grundmodul

Labortechnik

### Alle Hauptmodule des Modullehrberufs Labortechnik

- Labortechnik, Hauptmodul Biochemie und Biotechnologie
- **Labortechnik, Hauptmodul Chemie**
- Labortechnik, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel

### Alle Spezialmodule des Modullehrberufs Labortechnik

- Farben und Lacke

### "Labortechnik, Hauptmodul Chemie" ist kombinierbar mit folgenden anderen Hauptmodulen

- Labortechnik, Hauptmodul Biochemie und Biotechnologie (Lehrzeit: 4 Jahre)

### Kombinationsmöglichkeiten von Hauptmodulen und Spezialmodulen des Modullehrberufs Labortechnik

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Biochemie und Biotechnologie	Hauptmodul Chemie	4 Jahre
Biochemie und Biotechnologie	Spezialmodul Farben und Lacke	4 Jahre
Chemie	Hauptmodul Biochemie und Biotechnologie	4 Jahre
Chemie	Spezialmodul Farben und Lacke	4 Jahre

### Lehrberuf Status

aktuell

### Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Labortechnik - Chemie

**Veraltete Lehrberufsbezeichnungen**

- LabortechnikerIn, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel (gültig bis 30. Juni 2025)
- ChemielabortechnikerIn (gültig bis 31. Mai 2015)
- ChemielaborantIn (gültig bis 31. März 1998)

Diese Lehre wurde aktualisiert am 08. Juli 2025.