

## Lehre LabortechnikerIn, Hauptmodul Biochemie

Im BIS anzeigen



**LabortechnikerInnen im Hauptmodul Biochemie wenden verschiedene Methoden an, wie z. B. Desinfektion. Bei der Durchführung biochemischer Untersuchungen und Versuche analysieren sie z. B. Zellkulturen oder Chemikalien.**

**Lehrzeit: 3 1/2 Jahre**

**Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 750 Euro**

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

- Biochemische Untersuchungen und Versuche durchführen
- Unterschiedliche biochemische Methoden, z.B. Desinfektion, anwenden
- Zellkulturen analysieren
- Computergesteuerte Laborgeräte und Mikroskope bedienen
- Chemikalien, z.B. Säuren oder Gase, untersuchen
- Proben entnehmen und die Ergebnisse von Probenanalysen dokumentieren

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

- Forschungs- und Entwicklungslabore, z. B. pharmazeutische Industrie, Lebensmittelindustrie
- Institute und Betriebe im Umweltbereich, z. B. Recycling- oder Abwasseraufbereitung
- Forschungsinstitute an Universitäten

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

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

- Begeisterung für Chemie und Physik
- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- 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 Spezialmoduls: 4 Jahre

### Lehrstellen suchen und finden

Aktuell gibt es **4** offene Stellen [↗](#) zum AMS-eJob-Room

### Lehrlingseinkommen

Erstes Lehrjahr: ab €750, Letztes Lehrjahr: ab €1807

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

### 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			
Pharmatechnologe/-technologin	voll			
Pharmazeutisch-kaufmännischeR AssistentIn	voll			
SchädlingsbekämpferIn	voll			
TextilchemikerIn	voll			

#### Ersatz der Lehrabschlussprüfung

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

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

- 665684 Labortechniker/in - Biochemie

#### Lehrberufsart

Modul-Lehrberuf

#### Grundmodul

Labortechnik

### Alle Hauptmodule des Modullehrberufs Labortechnik

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

### Alle Spezialmodule des Modullehrberufs Labortechnik

- Laborautomatisation

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

- Labortechnik, Hauptmodul Chemie (Lehrzeit: 4 Jahre)

### Kombinationsmöglichkeiten von Hauptmodulen und Spezialmodulen des Modullehrberufs Labortechnik

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Biochemie	Hauptmodul Chemie	4 Jahre
Biochemie	Spezialmodul Laborautomatisation	4 Jahre
Chemie	Hauptmodul Biochemie	4 Jahre
Chemie	Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel	4 Jahre
Chemie	Spezialmodul Laborautomatisation	4 Jahre
Lack- und Anstrichmittel	Hauptmodul Chemie	4 Jahre
Lack- und Anstrichmittel	Spezialmodul Laborautomatisation	4 Jahre

### Lehrberuf Status

aktuell

### Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Labortechnik - Biochemie

### Veraltete Lehrberufsbezeichnungen

- ChemielabortechnikerIn (gültig bis 31. Mai 2015)

Diese Lehre wurde aktualisiert am 08. April 2024.