



## Biologielaborant (m/w/d)



**Die Qualität der Fresenius Produkte hat für uns oberste Priorität. Unterstützen Sie uns dabei, diesen Anspruch zu erfüllen!**

Den Herausforderungen der Biologie auf der Spur: Mikrobiologie, Hygiene und Qualitätsmanagement sind Zukunftsthemen, die Ihre Ausbildung bestimmen!

Bei allem was Sie tun sind vor allem Genauigkeit und Geduld gefragt.

### Das Wichtigste auf einen Blick

#### Voraussetzungen

Gute mittlere Reife oder höherer Schulabschluss

#### Ausbildungsdauer

3,5 Jahre

#### Ausbildungsort

St. Wendel

#### Berufsschule

TGBBZ Völklingen,  
([www.bbz-voelklingen.de](http://www.bbz-voelklingen.de))



Manche Dinge kann man mit dem bloßen Auge nicht sehen, aber wenn man genauer hinschaut, öffnet sich eine neue Welt. Während meiner Ausbildung war es mir möglich, bei der Analyse von Stoffen und Lösungen viel Neues zu lernen und wichtige Erfahrungen für meine berufliche Zukunft zu sammeln.

**– Paula Braun, Fresenius SE & Co. KGaA**  
Auszubildende, naturwissenschaftlicher Fachbereich

### Gut zu wissen

Erfahren Sie, in welchen Bereichen Sie im Rahmen der Ausbildung zum Einsatz kommen können, welche Tätigkeiten Sie dort typischer Weise erwarten, welche Inhalte während des Studiums in der Regel vermittelt werden und welche Schulungen Sie darüber hinaus bei Fresenius erhalten.

## Beispiele für typische Tätigkeiten

### Qualitätskontrolle

- Überprüfen von unseren Produkten auf mikrobiologische Unbedenklichkeit

### Prozesskontrolle

- Überwachen einzelner Herstellungsschritte auf mikrobiologische Reinheit
- Bearbeiten von Projekten zur Lösung von Prozessproblemen
- Überwachen der Hygienevorschriften
- Durchführen von Schulungen, zum Beispiel „Hygiene in der Produktion“

### Qualitätssicherung

- Entwickeln und Etablieren von neuen Prüfungsmethoden
- Validieren (= Überprüfen der Richtigkeit) einzelner Herstellungsschritte
- Überprüfen, ob die eingesetzten Methoden dem aktuellen Stand von Wissenschaft und Technik entsprechen

## Ausbildungsinhalte

### Berufsschule

- Zellkulturtechnik
- Pharmakologie
- Zoologie
- Organische, anorganische und physikalische Chemie
- Mikrobiologie und Virologie
- Fachrechnen
- Politik und Wirtschaft
- Deutsch / Englisch

### Provalidis

- Allgemeine Laborpraxis
- Biochemie
- Molekularbiologie
- Instrumentelle Analytik
- Tierexperimentelles Arbeiten
- Hämatologie
- Histologie

### Betrieb (standortabhängig)

- Unternehmensinterner Unterricht
- Fachspezifische Schulungen
- EDV-Schulungen
- Labor Verwaltung System

## Ihre Bewerbung

Wenn Sie Ihren Schulabschluss in Aussicht haben, bewerben Sie sich über unser Onlineportal. Nach eingehender Prüfung Ihrer Bewerbung werden Sie zu unserem Online-Einstellungstest eingeladen.

Im Anschluss an den erfolgreich absolvierten Online-Einstellungstest erhalten Sie eine Einladung zum Vorstellungsgespräch. In erster Linie wollen wir Sie hierbei näher kennen lernen und uns einen Überblick über Ihre Fähigkeiten und Qualifikationen verschaffen. Auch Sie können währenddessen noch einmal Fragen mit der jeweiligen Kontaktperson klären.

