

## RUPERTO CAROLA UNIVERSITÄT HEIDELBERG

Die Ruprecht-Karls-Universität ist die älteste Universität Deutschlands. Sie war nach Prag und Wien die dritte Gründung auf dem Boden des Heiligen Römischen Reiches Deutscher Nation. Der Kurfürst und Pfalzgraf bei Rhein Ruprecht I. eröffnete sie mit päpstlicher Genehmigung 1386 in seiner Residenzstadt, um seinem Territorium einen geistigen Mittelpunkt zu geben, Fremde anzuziehen und Kirchen- und Staatsdiener im eigenen Lande auszubilden. Die ersten Professoren kamen aus Paris und Prag - Kirchenspaltung und Nationalitätenkämpfe hatten sie zum Weggang gezwungen. Gründungsrektor war der Niederländer Marsilius von Inghen.

### Exzellenz als Verpflichtung

Mit ihrem Bekenntnis zur Volluniversität gelang der Ruperto Carola der Sprung in die Gruppe jener neun Universitäten, die im Zuge der Exzellenzinitiative von Bund und Ländern in der dritten Förderlinie mit ihrem Zukunftskonzept überzeugen konnte.

### BEWERBUNGSANSCHRIFT

**Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie**  
Abteilung Biologie  
Im Neuenheimer Feld 364  
69120 Heidelberg

**Institut für Physiologie und Pathophysiologie**  
Im Neuenheimer Feld 326  
69120 Heidelberg

**Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie**  
Abteilung Pharmazeutische Technologie und Pharmakologie  
Im Neuenheimer Feld 366  
69120 Heidelberg

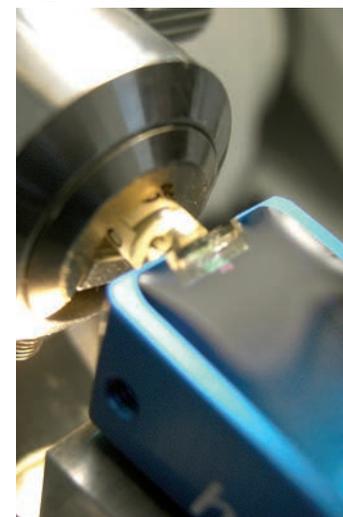
**Oder schicken Sie ihre Bewerbung ohne Bewerbungsmappe an:**  
Herrn Heribert Mohr  
Ausbildungsleitung für Biologielaboranten/-laborantinnen  
Im Neuenheimer Feld 327  
69120 Heidelberg

[heribert.mohr@urz.uni-heidelberg.de](mailto:heribert.mohr@urz.uni-heidelberg.de)

Herr Mohr wird Ihre Bewerbung an alle Institute (inklusive der oben genannten Institute) weiterleiten, die den Ausbildungsberuf zur Biologielaborantin und zum Biologielaborant anbieten.



## BERUFSAUSBILDUNG BIOLOGIELABORANTIN UND BIOLOGIELABORANT



Biogielaborantinnen und Biogielaboranten bearbeiten in den Universitätslaboratorien wissenschaftliche Fragestellungen durch Experimente im Laboratorium.

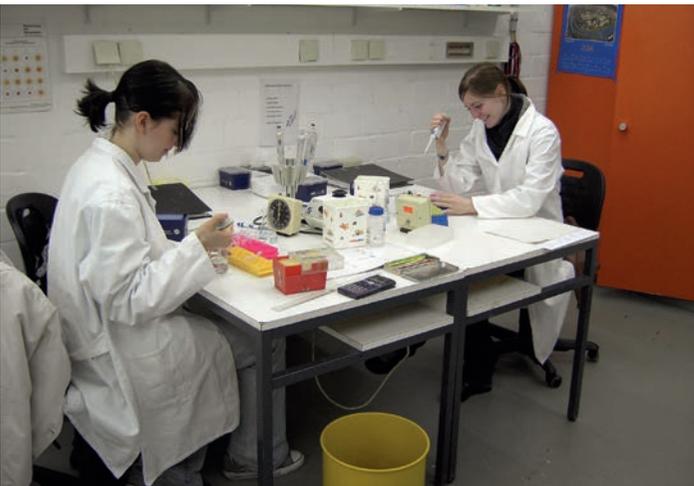


Die Auszubildenden lernen auch das Messen und Bestimmen von physikalischen, chemischen oder biologischen Größen.

## DAS BERUFSBILD

In den Universitätslaboratorien arbeiten Biogielaborantinnen und Biogielaboranten im Forschungslabor mit den Wissenschaftlern zusammen und bearbeiten wissenschaftliche Fragestellungen durch Experimente im Laboratorium. Im Umgang mit Gefahrstoffen und Giften sowie wissenschaftlichen Geräten und Computern vereinen sie handwerkliches Geschick mit Disziplin, Genauigkeit und Kreativität.

Während der Berufsausbildung zur Biogielaborantin und zum Biogielaboranten lernen die Auszubildenden im Allgemeinen die Anwendung von Arbeitstechniken in der Mikrobiologie, Zoologie, Botanik, Biochemie, Molekularbiologie, Zellkultur, Parasitologie, Pharmakologie, Versuchstierkunde und Datenverarbeitung. Hierzu gehört auch das Messen und Bestimmen von physikalischen, chemischen oder biologischen Größen, der Umgang mit chemischen und biologischen Arbeitsstoffen sowie der Einsatz, die Pflege und Instandhaltung der Arbeitsgeräte.



## INFORMATIONEN ZUR AUSBILDUNG

Die Ausbildungsdauer beträgt 3 1/2 Jahre. Sie kann bei einem guten Notenschnitt auch auf 3 Jahre verkürzt werden.

Bei der Berufsausbildung zur Biogielaborantin und zum Biogielaboranten handelt es sich um eine duale Ausbildung, die im Ausbildungsbetrieb und in der Berufsschule stattfindet. Die Auszubildenden arbeiten zwei Wochen im Betrieb und besuchen anschließend für eine Woche die Berufsschule in Mannheim.

Die Probezeit ist auf 3 Monate festgelegt.

Die Auszubildenden zur Biogielaborantin und zum Biogielaboranten durchlaufen während ihrer gesamten Ausbildungszeit diverse Ausbildungsstätten in verschiedenen Forschungs- und Routinelaboratorien. Diese Ausbildungsabschnitte dauern meist 2 – 6 Monate.

Nach 1 1/2 Jahren wird eine Zwischenprüfung durchgeführt, die zu 35 % in die Abschlussprüfung mit eingerechnet wird.

Am Ende der Ausbildung wird die Abschlussprüfung abgelegt, die sowohl einen schriftlichen als auch einen praktischen Teil umfasst.

## DU WILLST DICH BEI UNS BEWERBEN?

**Dann informiere Dich unter:**

[www.zuv.uni-heidelberg.de/personal/dienstleistung/auszubildende.html](http://www.zuv.uni-heidelberg.de/personal/dienstleistung/auszubildende.html)

### Eingangsvoraussetzung

Die Bewerberinnen und Bewerber sollten einen guten Realschulabschluss (bzw. vergleichbaren Abschluss) oder Abitur vorweisen können.

### Bewerbungsunterlagen

Anschreiben

Tabellarischer Lebenslauf

Letztes Zeugnis

