

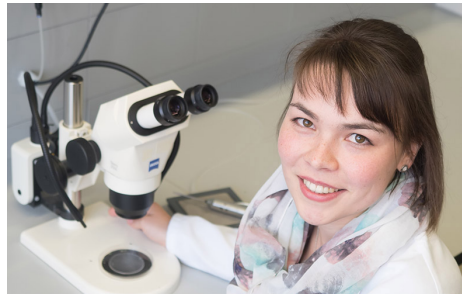
Ausbildungsinhalte

- Umgang mit Arbeitsstoffen
- Chemische und physikalische Methoden
- Durchführen mikrobiologischer Arbeiten
- Durchführen zellkulturtechnischer Arbeiten
- Durchführen biochemischer Arbeiten
- Durchführen diagnostischer Arbeiten
- Durchführen zoologisch-pharmakologischer Arbeiten
- Bereichsspezifische qualitätssichernde Maßnahmen
- Durchführen molekularbiologischer Arbeiten
- Inhalte von sechs ausgewählten Wahlqualifikationen

Daneben gibt es integrative Fertigkeiten und Fähigkeiten, die während der gesamten Ausbildung vermittelt werden. Diese befassen sich mit dem Ausbildungsbetrieb, der Arbeitsorganisation sowie Information, Kommunikation und Kooperation. Umweltschutz und qualitätssichernde Maßnahmen zählen ebenso zu den Ausbildungsinhalten.

Was bieten wir?

- praktische Ausbildung an einem interdisziplinär arbeitenden Institut mit einem hochmotivierten und engagierten Ausbildungsteam
- modern ausgestattete Arbeitsplätze
- Teilnahme an institutsinternen Weiterbildungen
- Finanzierung von Weiterbildungsmaßnahmen (z. B. Prüfungsvorbereitungskurse)
- Kostenübernahme von Lehr- und Lernmaterial
- Erstattung von Kosten für Fahrten und Übernachtungen bei Besuch einer auswärtigen Berufsschule
- Praktika bei Partnerinstituten



Stefanie Hillert: Deutschlands beste Auszubildende 2017

Mit diesen Unterlagen bewirbst du dich

- Aussagekräftiges Bewerbungsschreiben
- Lebenslauf
- Kopien der letzten beiden Schulzeugnisse
- Praktikumsbeurteilungen
- Ärztliche Bescheinigung (Erstuntersuchung nach § 32 Abs. 1 JArbSchG)

Deine Ansprechpartner

Janina Juhle, ☎ 0391 6263 -93351

✉ Janina.Juhle@lin-magdeburg.de

Stefanie Hillert, ☎ 0391 6263 -93371

✉ Stefanie.Hillert@lin-magdeburg.de

Kontaktdaten

Leibniz-Institut für Neurobiologie (LIN)

AG Personal

Brenneckestraße 6

39118 Magdeburg

www.lin-magdeburg.de



Bilder: Reinhard Blumenstein (LIN)



Biologielaborant/-in

Deine Ausbildung beim

Leibniz-Institut für Neurobiologie (LIN)



Wer sind wir?

Wir sind eines der international führenden Hirnforschungszentren. Die Mission des Institutes ist das Studium der Mechanismen von Lernen und Gedächtnis sowie deren krankhafter Störungen auf allen Ebenen der Hirnorganisation. Das LIN ist einzigartig in seinem multidisziplinären Ansatz, unter einem Dach tier- und humanexperimentelle Forschung parallel und komplementär durchzuführen.



Das Institut gliedert sich in derzeit 5 Abteilungen, 7 unabhängige Forschergruppen und 5 Speziallabore, die Träger der apparativen Weiterentwicklung des Hauses sind. Die Gruppen der Administration und zentralen Dienste unterstützen die wissenschaftlichen Abteilungen und Gruppen des LIN bei der Durchführung ihrer Forschungsaktivitäten.

Wen oder was suchen wir?

Wir suchen **engagierte Auszubildende** aller Nationalitäten für den Beruf Biologielaborant/-in, die Interesse daran haben, Neues zu erforschen und auszuprobieren, um die Forschung und Entwicklung zu unterstützen. Bewerbungen von Personen mit Behinderung sind willkommen.

Biologielaborant/-in

Stützpfeiler für Forschung und Entwicklung

Als Biologielaborant/-in untersuchst du Tiere, Pflanzen, Mikroorganismen und Zellkulturen. Deshalb solltest du ein ausgeprägtes Interesse und Verständnis für Biologie, Chemie und Technik mitbringen.

Du hast die Möglichkeit, in den unterschiedlichsten Gruppen unseres Instituts anspruchsvolle Versuche mit modernsten technischen Apparaturen und Methoden unter Verwendung von DV-Anwendungen durchzuführen. Dabei überwachst du Versuche, erfasst Messdaten und bereitest gewonnene Ergebnisse auf.

Um diese vielfältigen Arbeiten effizient erledigen zu können, musst du organisiert, sorgfältig und sehr genau arbeiten. Auch ein ausgeprägtes Verantwortungs- und Gefahrenbewusstsein ist wichtig, da du in der Ausbildung mit empfindlichen Proben, Substanzen und Chemikalien in Berührung kommst. Deine analytischen Fähigkeiten, Geschicklichkeit und Ausdauer werden dir während der Ausbildung von großem Nutzen sein.

Verständnis für die Notwendigkeit begründeter und sorgfältig geplanter Tierversuche, sind in einem Grundlagenforschungsinstitut unvermeidbar, deshalb solltest du dich sehr eingehend mit dem Thema auseinandersetzen.



Bei uns arbeiten Wissenschaftler, Doktoranden und Studierende aus vielen verschiedenen Ländern. Daher solltest du ausgeprägte kommunikative Fähigkeiten nicht nur in deutscher, sondern auch in englischer Sprache mitbringen.

DATEN und FAKTEN

- duale Ausbildung in einem anerkannten Ausbildungsberuf
- Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre
- Lernorte:
 - Berufsschulzentrum „August von Parseval“ Bitterfeld-Wolfen (Blockunterricht)
 - Ausbildungsbetrieb
- Schulische Voraussetzungen: allgemeine Fach- oder Hochschulreife oder einen sehr guten Realschulabschluss
- Aufstiegschancen:
 - Staatlich geprüfter Techniker, Fachrichtung Biotechnik
 - Fachkraft für Biotechnologie
 - Umwelttechniker/-in

Anforderungen

- Du hast Interesse an Biologie, Chemie und Mathematik.
- Du bist sorgfältig, verantwortungsbewusst und aufmerksam.
- Dich bringt nichts aus der Ruhe.
- Du verfügst über ein analytisches Denkvermögen und bist kommunikationsstark.

Die Ausbildungsvergütung

im ersten Ausbildungsjahr:	936,82 Euro
im zweiten Ausbildungsjahr:	990,96 Euro
im dritten Ausbildungsjahr:	1.040,61 Euro
im vierten Ausbildungsjahr:	1.109,51 Euro

Stand: 02/2018

Die Ausbildungsvergütung richtet sich nach dem Tarifvertrag für Auszubildende der Länder in den Ausbildungsberufen nach dem Berufsbildungsgesetz (TVA-L BBiG).