

Biologielaborant/in



www.
berufskunde.com

Berufsbeschreibung

Je nach Labor beschäftigen sich der Biologielaborant und die Biologielaborantin mit größeren oder kleineren Tieren, mit Saatzpflanzen (zur Überprüfung des Saatguts), mit Kleinstlebewesen wie Bakterien, Pilzen und Viren. Sie testen z.B. ob die Tiere in der Landwirtschaft gesund, frei von Seuchen sind oder ob bestimmtes Saatgut resistent gegen einen Pilz ist.

Die Biologielaborantinnen und -laboranten helfen auch mit, die Wirksamkeit neuer Arzneimittel in der Pharmaindustrie zu testen: Unter Anleitung eines Wissenschaftlers führen sie Tests an Kleintieren durch. Sie werden in ihrer Ausbildung sorgfältig mit den Tierschutzbestimmungen vertraut gemacht sowie mit dem richtigen Umgang und der Pflege der Tiere.

Anforderung

Möglichst Realschule.

Systematisch-methodisches Arbeiten, Interesse für Biologie, Geschick im Umgang mit Tieren, sorgfältiges Ausführen von Vorgaben, logisches Denken, Umsicht und Blick für Einzelheiten, Disziplin und Zuverlässigkeit, Ordnungssinn, Geduld und Sorgfalt.

Ausbildung

3,5 Jahre (Industrie): duale Ausbildung Betrieb/Berufsschule.

Die Zwischenprüfung wird bereits als erster Teil der Abschlussprüfung gewertet.

Die Auszubildenden können zwischen verschiedenen Wahlqualifikationseinheiten wählen. Dadurch wird die Ausbildung flexibler und individualisierter.

Entwicklungsmöglichkeiten

Erste Laborkraft, Biologisch chem.-techn. Assistent/in, Veterinärmedizinische/r Assistent/in, Chemietechniker/in, Biotechniker/in, Bachelor of Science - Biologie.

Kontaktadressen - Berlin

Bildungswerk Nordostchemie e.V.
Adlergestell 333
12489 Berlin
Sandra Seiffert, 030 / 67 00 04 - 13
info@bbz-chemie.de
www.bbz-chemie.de
UL SL 2012 2013 (*)

Weitere Informationen erhältlich:
Agentur für Arbeit
www.arbeitsagentur.de

(*) Info-Code

UL: Unterlagen erhältlich.

VD: Video/DVD erhältlich.

AV: Regionales Ausbildungsstellenverzeichnis erhältlich.

BB: Betriebsbesichtigung möglich.

SL: Schnupperlehre (Kurzpraktikum) möglich.

BP: Berufspraktikum möglich.

VA: Vorabklärung erwünscht.

FJ: Ferien-Job möglich.

FZJ: Freizeit-Job möglich.

12, 13, 14: Freie Ausbildungsplätze in den Jahren 2012, 2013, 2014.