



Steckbrief

Auszubildende/r zur/zum Biogielaborantin/Biogielaboranten (m/w/d)
- in Braunschweig -

Gesamtdauer: 3,5 Jahre

Ausbildungsbeginn: 1. August eines Jahres

Ausbildungsorte:

Der Hauptausbildungsort ist das Institut für Pflanzenbau und Bodenkunde am Standort Bundesallee in Braunschweig.

Informationen zum Arbeitsgebiet des Fachinstituts finden Sie unter: <https://www.julius-kuehn.de/pb/>

Zu besuchende Berufsschulen sind im ersten Lehrjahr die Johannes-Selenka-Schule in Braunschweig und ab dem zweiten Lehrjahr die Justus-von-Liebig-Schule in Hannover. Die Unterrichtseinheiten werden an einzelnen Tagen in der Woche erteilt.

Vergütung:

nach TVAÖD

Bewerbungen:

Bewerbungen bitte ausschließlich auf eine Stellenausschreibung des Instituts.

Aktuelle Stellenausschreibungen finden Sie unter: <https://www.julius-kuehn.de/stellenangebote-im-jki/>

Ansprechpartner:

Dr. Gerhard Rühl

Email: gerhard.ruehl@julius-kuehn.de

Ausbildungsinhalte mit entsprechenden Beispielen:

- Probenahme- und Probenvorbereitung
 - Pflanzen- und Bodenproben für Analysen aufbereiten
- Mikrobiologische Arbeiten
 - Mikroorganismen isolieren und bestimmen
- Zellkulturtechnische Arbeiten
 - Stammhaltung von Zellen durchführen
- Gentechnische und molekularbiologische Arbeiten
 - Nukleinsäuren isolieren, PCR-Techniken
- Biochemische Arbeiten
 - Fotometrische und chromatografische Methoden
- Zoologisch-pharmakologische Arbeiten
 - Versuchstiere halten und kennzeichnen
- Hämatologische Arbeiten
 - Blut aus Versuchstieren entnehmen und aufarbeiten

