

Ausbildung zur/m Biologielaborant/in

Was erwartet dich in dem Beruf? Welche Tätigkeiten werden am häufigsten ausgeübt? Vorbereitung und Durchführung von Untersuchungen an Mikroorganismen und Zellkulturen. Sie beobachten, kontrollieren und protokollieren Versuchsabläufe und werten die Ergebnisse aus.

Mit welchen Arbeitsgeräten wird gearbeitet?

Laborgeräte: Mikroskop, Zentrifuge, Pipettierroboter, Pipetten etc.
Materialien: DNA/RNA; Zellkulturen; Agar-Platten

Welche Fähigkeiten und Kompetenzen solltest du mitbringen?

Spaß, Interesse und Kenntnisse in Biologie, Chemie und Physik.
Interesse an Wissenschaft und Forschung.

Der Beruf kommt für dich in Frage, wenn du Spaß an Biologie hast und Dingen gerne auf den Grund gehst.

Der Beruf kommt für dich nicht in Frage, wenn du Naturwissenschaften langweilig findest, da dies Teil der Ausbildung ist.

Vorteile, die Ausbildung bei Fraunhofer zu beginnen:

- Öffentlicher Dienst
- Freundliches Team
- Arbeitsutensilien werden gestellt
- Arbeit in der Forschung, daher bekommt man viele neue Erkenntnisse von Anfang an mit



Quelle: Fraunhofer IGB

Berufsschule: Carl Engler Schule in Karlsruhe, im Blockunterricht

Verdienst während/nach der Ausbildung: gemäß TVAöD / gemäß TVöD

Ausbildungsdauer: 3 ½ Jahre, verkürzt 3 Jahre

Schulabschluss: mittlere Reife/Abitur



Quelle: Fraunhofer IGB