



## Studentische/ Wissenschaftliche Hilfskraft (Hiwi)

### Über PHABIOC:

PHABIOC ist eine Ausgründung des KIT und hat das Ziel, die Pharma- und Biotech-Forschung durch innovative Laborverbrauchsmittel effizienter zu gestalten und dabei Tierversuche zu reduzieren. Mit unserer Marke PermeaPad bieten wir biomimetische Barrieren zur Untersuchung der Bioverfügbarkeit von Wirkstoffen zur Verringerung von Tierversuchen. Mit der Marke SpecPlate bieten wir eine neuartige Multiwellplatte zur Untersuchung von Flüssigproben mittels Spektroskopie für präzisere, schnellere und nachhaltigere Anwendungen. Als Teil unseres dynamischen Startups erhältst du die Möglichkeit, wertvolle Erfahrungen zu sammeln und aktiv zum Erfolg unseres Unternehmens beizutragen. Du wirst in einem inspirierenden Umfeld arbeiten, in dem Innovation und Eigeninitiative geschätzt werden.

### Stellenbeschreibung:

Wir bieten eine vielfältige Hiwi-Stelle mit der Möglichkeit, ein individuelles Aufgabenpaket nach persönlichen Vorlieben und Vorerfahrungen zu gestalten.

Die Aufgaben umfassen:

- Laborarbeit (Vorbereitung und Durchführung von Versuchen)
- Bedienung von automatisierten Pipettierrobotern und Plate Readern
- Erstellung von Application Notes zur Dokumentation unserer Forschungsergebnisse.
- Optimierung der Datenauswertung
- Einrichtung und den Betrieb unseres Multitool 3D-Druckers
  - o 3D-Druck, Laserschneiden, Fräse
- Konstruktionsaufgaben in SolidWorks

### Profil:

Du hast bereits Vorerfahrungen in mindestens einem der genannten Aufgabengebiete und ein Bachelorabschluss?

Bewerber können aus den Bereichen Bio- und Chemieingenieurwesen kommen oder auch aus verwandten Fachbereichen, sofern du dich von den Aufgaben angesprochen fühlst.

Du solltest neugierig, zuverlässig und teamorientiert sein. Eine Leidenschaft für Biotechnologie und innovative Technologien ist von Vorteil.

### Arbeitsort und -zeit:

Unser Startup ist der Arbeitsgruppe Hubbuch (Institut für Bio- und Lebensmitteltechnik - Teilinstitut IV: Molekulare Aufarbeitung von Bioprodukten) zugeordnet, und die Tätigkeit findet in den Räumlichkeiten der Arbeitsgruppe statt. Bezüglich der Arbeitszeiten können wir flexibel auf Deine Anforderungen (bis zu 10 Wochenstunden) eingehen, eine langfristige Beschäftigung wird angestrebt.

### Weitere Informationen und Bewerbung:

Weitere Informationen zu unserem Startup findest du auf LinkedIn und unter [www.phabioc.com](http://www.phabioc.com). Bewerbungen bitte an [info@phabioc.com](mailto:info@phabioc.com)



Follow us on LinkedIn