



Eintrittstermin:  
nächstmöglich



Bewerbungsfrist:  
26.03.2023



Entgeltgruppe:  
E 13 TV-H



Befristung:  
2 Jahre



Umfang:  
Vollzeit

Die 1527 gegründete Philipps-Universität bietet vielfach ausgezeichnete Lehre für rund 22.000 Studierende und stellt sich mit exzellenter Forschung in der Breite der Wissenschaft den wichtigen Themen unserer Zeit.

Am Fachbereich Medizin, Institut für Physiologie und Pathophysiologie, Abteilung Molekulare Zellphysiologie, ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zunächst befristet auf zwei Jahre, mit der Option auf Verlängerung und soweit keine Qualifizierungszeiten anzurechnen sind, eine Vollzeitstelle als

## Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in (Postdoktorand\*in)

zu besetzen. Die Eingruppierung erfolgt nach Entgeltgruppe 13 des Tarifvertrages des Landes Hessen.

Wir suchen eine\*n hochmotivierte\*n Wissenschaftler\*in, die/der sich in unserem Forschungsteam mit der Erforschung der molekularen Mechanismen der Zelldynamik im genetischen Modellorganismus *Drosophila* beschäftigt und damit einen wichtigen Beitrag zur Regulation der angeborenen Immunantwort und Wundheilung leistet.

Sie werden experimentelle Strategien der *Drosophila* Genetik mit modernsten Methoden der Biochemie, Zellbiologie sowie hochauflösenden, bildgebenden Techniken (SDM, SIM, CLSM, Light-Sheet-Mikroskopie) anwenden, um konservierte Mechanismen der Immunantwort von Makrophagen und der epithelialen Wundheilung zu entschlüsseln.

## Ihre Aufgaben:

- wissenschaftliche Dienstleistungen in Forschung und Lehre
- Organisation und Durchführung von Praktika und Seminaren für Studierende der Medizin und Humanbiologie
- Leitung einzelner Praktikumsbereiche für Humanmediziner\*innen im vorklinischen Studienabschnitt
- Mitarbeit an der Lehre für Humanbiologen
- eigenständige wissenschaftliche Forschung im Bereich der angeborenen Immunantwort und Wundheilung im Modellsystem *Drosophila*, Einwerbung von Drittmitteln
- Betreuung von Abschlussarbeiten und Promotionen

Es handelt sich um eine befristet zu besetzende Qualifizierungsstelle, mit der Option auf Verlängerung, zum Erwerb weiterer wissenschaftlicher Kompetenzen (z. B. Vorbereitung auf eine nachfolgende Qualifikationsphase). Im Rahmen der übertragenen Aufgaben wird die Möglichkeit zu eigenständiger wissenschaftlicher Arbeit geboten, die der eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung dient. Die Befristung richtet sich nach § 2 Abs. 1 WissZeitVG.

## Ihr Profil:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbar) und eine exzellente Dissertation in einem Fach der Lebenswissenschaften
- sehr gute Kenntnisse in Zellbiologie/-physiologie
- idealerweise Erfahrung in der *Drosophila* Genetik und Lichtmikroskopie
- Bereitschaft zur Wissensvermittlung an Studierende
- eigenständiges wissenschaftliches Arbeiten

Die Bereitschaft zur weiteren wissenschaftlichen Qualifizierung wird erwartet.

## Kontakt für weitere Informationen

Prof. Dr. Sven Bogdan



+49 6421-28 26816



sven.bogdan@staff.uni-marburg.de

Wir fördern Frauen und fordern sie deshalb ausdrücklich zur Bewerbung auf. In Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, werden Frauen bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Als familienfreundliche Hochschule unterstützen wir unsere Beschäftigten bei der Vereinbarkeit von Familie und Beruf. Eine Besetzung des Arbeitsplatzes in Teilzeit (§ 9 Abs. 2 Satz 1 HGlG) sowie eine Reduzierung der Arbeitszeit sind grundsätzlich möglich. Menschen mit Behinderung im Sinne des SGB IX (§ 2, Abs. 2, 3) werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Bewerbungs- und Vorstellungskosten werden nicht erstattet.

Ihre Bewerbungsunterlagen (inkl. Motivationsschreiben, Lebenslauf, Referenzen und Kopien relevanter Zeugnisse) senden Sie bitte bis zum 26.03.2023 unter Angabe der o. g. Ausschreibungs-ID in einer PDF-Datei an [sven.bogdan@staff.uni-marburg.de](mailto:sven.bogdan@staff.uni-marburg.de).

