

## Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 7-140/21-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Medizinische Fakultät, Julius-Bernstein-Institut für Physiologie, ist ab dem 01.09.2021 die auf 3 Jahre befristete Stelle einer\*eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin\*Mitarbeiters (m-w-d)

in Teilzeit (65 %) zu besetzen.

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L.

#### Arbeitsaufgaben:

- Forschung im Bereich der vegetativen Pathophysiologie über die Wirkung von miRNAs auf Angiotensin- und Calcineurin-vermittelte Effekte im Herz-Kreislaufsystem
- Anfertigung einer Dissertationsarbeit

#### Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in einem Fach der Biowissenschaften – Master (Biologie, Biochemie, Biotechnologie, Medizin, Ernährungswissenschaften, Pharmazie) oder einem verwandten Studiengang
- Motivation und Interesse am wissenschaftlichen Arbeiten
- Gute Englischkenntnisse
- Kenntnisse gängiger Datenverarbeitungs- und Grafikprogramme (Word, PPT, Excel, SigmaPlot)
- Kenntnisse über Zellkulturtechniken (z.B. Generierung und Kultivierung primärer Zellen, Zelltransfektionen, Reporter-Gen-Assays, Durchlicht- und Fluoreszenzmikroskopie) und gängige molekularbiologische und proteinbiochemische Methoden (z. B. RNA-Isolation, PCR, qPCR, Western Blot, ELISA, Immunoprecipitation, Bakterientransformation, Plasmidherstellung) sind von Vorteil
- Erfahrungen auf dem Gebiet der nicht-kodierenden RNAs und des Herz-Kreislaufsystems sind wünschenswert.

Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Frau Prof. Dr. Dr. Claudia Großmann (E-Mail: [claudia.grossmann@medizin.uni-halle.de](mailto:claudia.grossmann@medizin.uni-halle.de), Tel.: +49-345-557-4740, Fax: +49-345-557-4019).

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 7-140/21-H mit den üblichen Unterlagen bis zum 04.08.2021 entweder per E-Mail an: [claudia.grossmann@medizin.uni-halle.de](mailto:claudia.grossmann@medizin.uni-halle.de) oder an Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Medizinische Fakultät, Julius-Bernstein-Institut für Physiologie, Frau Prof. Dr. Dr. Claudia Großmann, Magdeburger Straße 6, 06112 Halle, Germany.

Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt eventueller haushaltsrechtlicher Restriktionen.

Bewerbungskosten werden von der Martin-Luther-Universität nicht erstattet. Bewerbungsunterlagen werden nur zurückgesandt, wenn ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigefügt wurde. Eine elektronische Bewerbung ist erwünscht.