



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

ANATOMISCHE ANSTALT
LEHRSTUHL I
UNIV. PROF. DR. MED. JENS WASCHKE



Stellenangebot

Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Wissenschaftlicher Mitarbeiter

Besetzungsdatum: ab Oktober 2017

Ende der Bewerbungsfrist: 17.07.2017

Entgeltgruppe: nach TV-L

Es besteht grundsätzlich die Möglichkeit der Teilzeitbeschäftigung.

Aufgaben: Wir suchen eine begeisterte Mitarbeiterin/einen begeisterten Mitarbeiter für unsere Arbeitsgruppe zur Regulation der Zellkontakte bei der Kardiomyopathie, die/der das Projekt experimentell und konzeptionell unterstützen soll. In diesem Projekt wollen wir die Zellkontakte der Glanzstreifen wie Desmosomen und Gap Junctions funktionell und ultrastrukturell charakterisieren, um die Pathogenese von Arrhythmie und Herzinsuffizienz besser zu verstehen. Wir verwenden unter anderem biophysikalische Techniken wie Atomic force microscopy (AFM) und STED-Mikroskopie.

Neben der Forschung besteht das Profil der Stelle in der Unterstützung der Lehrveranstaltungen des Lehrstuhls I (Makroskopische Anatomie) mit aktiver Beteiligung im Präparierkurs.

Wir bieten die Möglichkeit zur vollen Weiterbildung und Habilitation in Anatomie und Zellbiologie in einer jungen und hochmotivierten Arbeitsgruppe.

Anforderungen: Voraussetzung ist ein erfolgreich beendetes Hochschulstudium im Bereich der Life Sciences oder Naturwissenschaften. Eine abgeschlossene Promotion ist wünschenswert. Erwartet wird Expertise in zellbiologischen und biochemischen Techniken. Vorerfahrungen im Bereich der kardiologischen Grundlagenforschung sowie im Umgang mit AFM und STED sowie Erfahrungen im Bereich der anatomischen Lehre (v.a. im Rahmen des Präparierkurses) sind wünschenswert.

Die Bewerbung von Frauen wird begrüßt. Ihr Arbeitsplatz befindet sich in zentraler Lage der Stadt München und kann mit öffentlichen Verkehrsmitteln gut erreicht werden. Wir bieten Ihnen eine interessante und verantwortungsvolle Tätigkeit mit guten Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten.

Bewerbungsadresse: Herrn
Prof. Dr. Jens Waschke
Lehrstuhl für vegetative Anatomie
Pettenkoferstraße 11
80336 München

E-Mail: anne.kustermann@med.uni-muenchen.de

Zur Beantwortung weiterer Fragen zu dieser Ausschreibung wenden Sie sich an Herrn Prof. Dr. Jens Waschke, Telefon: 089 2180-72611