



Ruhr-Universität Bochum | Institut für Anatomie, Abteilung Neuroanatomie und Molekulare Hirnforschung

Wissenschaftlicher Mitarbeiter/PostDoc (m/w/d) (TV-L E 13)

Online seit 19.03.2021 | 210319-460838 | 625793 |
Wissenschaftl. Mitarbeiter(in)

Beschreibung

Die Ruhr-Universität Bochum (RUB) ist eine der führenden Forschungsuniversitäten in Deutschland. Als reformorientierte Campusuniversität vereint sie in einzigartiger Weise die gesamte Spannweite der großen Wissenschaftsbereiche an einem Ort. Das dynamische Miteinander von Fächern und Fächerkulturen bietet den Forschenden wie den Studierenden gleichermaßen besondere Chancen zur interdisziplinären Zusammenarbeit.

In der Abteilung Neuroanatomie am **Anatomischen Institut der Universität Bochum** ist zum frühestmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle befristet zu besetzen:

Anforderungsprofil

Wir suchen eine Ärztin / einen Arzt oder Naturwissenschaftler/in mit abgeschlossener Promotion und neuroanatomischen sowie zellbiologischen oder molekularbiologischen Kenntnissen, die/der an aktuellen Fragen der Neurowissenschaften interessiert ist. Eine Weiterqualifikation zur Habilitation ist anzustreben.

Ein Schwerpunkt unserer aktuellen Arbeit liegt auf der Untersuchung von neuronalen Prozessen, die durch Proteine der extrazellulären Matrix moduliert wer-

den.

Unser Labor verfügt über ein Repertoire von etablierten morphologischen, zellbiologischen, molekularbiologischen Methoden, sowie über konventionelle und konfokale Mikroskopie inklusive

Live Cell Imaging. Erwartet werden fundierte praktische Kenntnisse in diesen Methoden.

Der/die

Bewerber/in sollte in der Lage sein, in unserem Team selbstständig zu arbeiten und auch fähig

sein, die Betreuung von Doktoranden zu übernehmen.

Zu den Aufgaben der/des Stelleninhaberin/s gehört neben der wissenschaftlichen Arbeit auch

die intensive Mitarbeit im Anatomie-Unterricht für Studierende der Humanmedizin. Erfahrungen

im Unterricht der Makroskopischen und Mikroskopischen Anatomie sind daher erforderlich. Die

zu erbringende Lehrverpflichtung richtet sich nach der geltenden Lehrverpflichtungsordnung.

Motivierte Kandidaten/innen, die an der Bearbeitung neurowissenschaftlicher Fragestellungen

und Anwendung eines breiten Methoden-Spektrums interessiert sind, sowie Erfahrung in der

Anatomischen Lehre haben, richten ihre Bewerbung unter Angabe von zwei Referenzen und der

Stellenausschreibungs-Nr. bitte an:

Prof. Dr. Eckart Förster
Ruhr-Universität Bochum
Universitätsstraße 150
Gebäude MA 6/159
D-44780 Bochum
eckart.foerster@rub.de

Anforderungsprofil abgeschlossene Promotion in Medizin oder Naturwissenschaften Erfahrung mit:

- neuronalen Zellkulturen, organotypischen Gewebekulturen

- molekularbiologischen Methoden
- Immunocytochemie, Immunhistochemie
- Elektroporationstechniken, Elektrodenimplantation
- Nervenläsionen und/oder Mikrochirurgie
- Elektronenmikroskopie, konfokale Mikroskopie
- Erfahrung in der Lehre der Makroskopischen und Mikroskopischen Anatomie
- Betreuung von Doktoranden

Wir wollen an der Ruhr-Universität Bochum besonders die Karrieren von Frauen in den Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind, fördern und freuen uns daher sehr über Bewerberinnen. Auch die Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter und gleichgestellter

Bewerber und Bewerberinnen sind herzlich willkommen.

Diese Ausschreibung richtet sich auch an befristet bzw. unbefristet beschäftigtes Personal sowie an Auszubildende der Ruhr-Universität Bochum und Externe.

Fahrtkosten für evtl. Bewerbungsgespräche können nicht erstattet werden.

Die Rücksendung von Bewerbungsunterlagen kann nur erfolgen, wenn ein adressierter und frankierter Rückumschlag beigelegt wird.

Der Umfang der Lehrverpflichtung richtet sich nach §3 der Lehrverpflichtungsverordnung NRW.

<https://www.ruhr-uni-bochum.de/de/informationen-zur-erhebung-personenbezogener-daten>

Anzeigendaten

Art der Beschäftigung	Vollzeit
Zeitraum der Beschäftigung	schnellstmöglich für 4 Jahre
Vergütung	TV-L E 13
Bewerbungsfristsende	Donnerstag, 15. April 2021 - 23:59

Kontaktdetails

Hochschule / Einrichtung	Ruhr-Universität Bochum
Institut / Einrichtung	Institut für Anatomie, Abteilung Neuroanatomie und Molekulare Hirnforschung
Standort	Universitätsstr. 150 44801 Bochum, Deutschland
Kontaktperson	Herr Prof. Eckart Förster
Telefon	+4902343225003
E-Mail	eckart.foerster@rub.de
Webseite	http://neuroanatomie.ruhr-uni-bochum.de/

Kontakt

Herr Prof. Eckart Förster

**+49023432
25003**
eckart.foerster@rub.de

Einsatzort

Ruhr-Universität Bochum | Institut für Anatomie, Abteilung Neuroanatomie und Molekulare Hirnforschung

<http://neuroanatomie.ruhr-uni-bochum.de/>
Universitätsstr. 150
44801 Bochum
Deutschland