



Wissenschaftlicher Mitarbeiter/Postdoc (m/w/d) (9444) Rudolf-Boehm-Institut für Pharmakologie und Toxikologie

in Vollzeit, befristet auf 3 Jahre

TV-L EG 13

Eintrittstermin: zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Das Rudolf-Boehm-Institut für Pharmakologie und Toxikologie ist eine experimentelle Forschungseinrichtung mit Arbeitsgruppen, die auf dem Gebiet der Ionenkanal- und Rezeptorphysiologie-, pathologie und -pharmakologie relevante Forschung leistet. Es ist hoch modern ausgestattet mit verschiedenen Fluoreszenzmikroskopen (cLSM, FRET, TIRF, FRAP), elektrophysiologischen Messplätzen, einer Screening Unit und molekularbiologischen S1- und S2-Labors.

Die Aufgaben

Am Rudolf-Boehm-Institut für Pharmakologie und Toxikologie ist ab sofort eine Wissenschaftler-/Postdocstelle (TV-L E13) zunächst befristet für 3 Jahre zu besetzen. Sie (m/w/d) verfügen über einen Hochschulabschluss in einer biowissenschaftlichen Disziplin, eine abgeschlossene Promotion und wollen eine wissenschaftliche Karriere verfolgen? In unserem Team können Sie mit einem breiten Portfolio an zellbiologischen, modernen fluoreszenzmikroskopischen und elektrophysiologischen Techniken sowie einer voll ausgestatteten Screening Unit neue Ionenkanalmodulatoren identifizieren und zur Aufklärung zellulärer Mechanismen und deren Relevanz für Gewebs- und Organfunktionen einsetzen. Erwünscht sind neben hohem Engagement und Teamfähigkeit insbesondere Erfahrungen im Umgang mit Zellkulturen und Grundkenntnisse im Bereich der zellulären Signaltransduktion.

Eine Mitwirkung in der Lehre wird erwartet. Die Möglichkeit zu eigenständiger Drittmittelinwerbung und zur Habilitation sind gegeben.

Ihr Profil

- Hochschulabschluss: Biochemie, Biologie, Biophysik, Chemie, Medizin, Pharmazie oder einem verwandten Stoffgebiet.
- Promotion: abgeschlossen oder zur Eröffnung eingereicht
- Sprachkenntnisse: Deutsch und Englisch in Wort und Schrift
- EDV-Kenntnisse: Umgang mit MS Office, wünschenswert: Erfahrungen mit wiss. Grafikprogrammen

Über uns - die Medizinische Fakultät

Die Medizinische Fakultät der Universität Leipzig gehört mit ihrer über 600jährigen Tradition zu den größten Forschungseinrichtungen der Region Leipzig. Mit über 1.300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ist sie die größte von insgesamt 14 Fakultäten der Universität Leipzig und dient als Ausbildungsstätte für ca. 3.500 Studierende der Human- und Zahnmedizin sowie der Pharmazie und Hebammenkunde.

Alle Bewerbungen sind unter Angabe der Ausschreibungsnummer bis spätestens **15.11.2024** schriftlich einzureichen und an den Bereich Personal der Medizinischen Fakultät der Universität Leipzig, Liebigstraße 27, Haus E, 04103 Leipzig, zu richten. Wir bitten darum, keine Bewerbungsmappen zu verwenden, sondern ausschließlich Kopien einzureichen, da Ihre Unterlagen

nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens datenschutzgerecht vernichtet werden.

Mit dem Absenden Ihrer Bewerbung willigen Sie ein, dass Ihre im Rahmen der Bewerbung bereitgestellten personenbezogenen Daten zum Zweck der Bewerbung verarbeitet werden. Die Informationen zur Erhebung und Verarbeitung personenbezogener Daten für Bewerber finden Sie [hier](#).

Ihr Ansprechpartner

Auskünfte zum Bewerbungsverfahren erteilt **Professor Dr. Michael Schaefer** unter 0341/ 97-24600 bzw. michael.schaefer@medizin.uni-leipzig.de.

Schwerbehinderte Bewerber:innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Bitte fügen Sie Ihrer Bewerbung entsprechende Nachweise bei.