

Die European Medical School ist eine Kooperation der Universität Oldenburg und der Rijksuniversiteit Groningen unter Beteiligung von Oldenburger Krankenhäusern und niedergelassenen Ärzten in der Region. Neben der Etablierung des Modellstudiengangs "Humanmedizin" arbeiten die o. g. Organisationen auch in der Forschung eng zusammen.

In der Abteilung Anatomie der Fakultät für Medizin und Gesundheitswissenschaften der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die Stelle einer/s

MTA/CTA/BTA

(E 9 TV-L, bis Entwicklungsstufe 4)

in Vollzeit zu besetzen. Die Stelle ist teilzeitgeeignet und unbefristet.

Unser Team:

Die an der Universität Oldenburg neu zu etablierende Arbeitsgruppe für Anatomie unter Leitung von Prof. Dr. Anja Bräuer arbeitet in der molekular- und zellulär-orientierten Forschung im Bereich Neurobiologie. Thematisch-fachlicher Schwerpunkt ist die funktionelle Charakterisierung von Phospholipid-modifizierenden Proteinen in der neuronalen Differenzierung.

Ihre Aufgaben:

Sie sind zuständig für den technischen Neuaufbau des Labors. Dazu gehören das Abklären des Labor- und Gerätebedarfes, die Firmenkontakte und die Einleitung der Beschaffungsvorgänge in Abstimmung mit den zuständigen Stellen der Universität. Sie etablieren die neuen Geräte und Labortechniken und führen diese in den Routinebetrieb über. Zu den weiteren Aufgabengebieten zählen die Zellkulturarbeiten wie das Anlegen primärer Maus/Ratten-Neuronenkulturen, Astrocytenkulturen, Mikroglia kulturen, Kultivierung von Zelllinien, Transfektionen; Histologische Untersuchungen wie Antikörperfärbungen; Proteinchemische Untersuchungen wie Western Blot Analysen, Pull down Experimente, aber auch Tiertötungen und Organentnahmen; Lipidchemisches Arbeiten wie Phospholipidaufreinigungen und Dünnschichtchromatographien; Molekularbiologische Arbeiten wie Klonierung, Transformation, RNA-DNA Präparation, cDNA Synthesen, qRT-PCR. Die Beteiligung am allgemeinen Labormanagement, die Verwaltung von Unterlagen und die Anleitung von Studierenden sind selbstverständlich.

Ihr Profil:

Einstellungsvoraussetzung ist eine abgeschlossene Ausbildung zum/zur Medizinisch-Technischen Assistenten/in mit staatlicher Anerkennung (oder vergleichbare Ausbildung mit entsprechenden Kenntnissen) oder zum/zur Laboranten/-in mit Abschlussprüfung und gleichwertigen Fähigkeiten und Erfahrungen.

Tierexperimentelles Arbeiten oder Zellkulturarbeiten und ein sicherer Umgang mit Computern sowie gute Englischkenntnisse werden ebenfalls vorausgesetzt.

Wir erwarten ein hohes Maß an Motivation und Engagement und die Freude, sich ins Team einzubringen. Die Befähigung zu selbstständiger und zuverlässiger Arbeitsweise, genauso wie eingehende Erfahrung in einer oder mehreren der oben genannten Aufgaben wird erwartet.

Die Carl von Ossietzky Universität fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Wir freuen uns auf Ihre vollständige Bewerbung **bis zum 31.03.2017** (bevorzugt per E-Mail als PDF) an anja.braeuer@uni-oldenburg.de; an Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, Fakultät für Medizin und Gesundheitswissenschaften, Prof. Dr. Anja Bräuer, 26111 Oldenburg.

Bewerbungskosten können nicht erstattet werden.