

Wissenschaftliche*r Projektmitarbeiter*in (m/w/d) MIT12

Arbeitsgruppe Enterisches Nervensystem

Kennziffer: IMST 2024/03



Hochschule
Kaiserslautern
University of
Applied Sciences

Ihre Aufgaben

Organisation, Planung und Umsetzung von Versuchen zur Analyse des Einflusses von Immunzellen auf die Behandlung entzündlicher Darmerkrankungen. Hierzu sollen komplexe Organoide aufgebaut werden, welche neben Schleimhautzellen auch Zellen des Immun- und Darmnervensystems enthalten.

Für Fragen zu den Inhalten der Stelle steht Ihnen Prof. Dr. Schäfer (karlherbert.schaefer@hs-kl.de) gerne zur Verfügung.



Ihr Profil

Abschluss in einem biowissenschaftlichen Studiengang (Diplom oder Master) mit nachfolgender Promotion, idealerweise auf dem Gebiet der Organoide, Tissue Engineering oder Zellkulturen. eigene wissenschaftlicher Erfahrung zum Thema Darm oder Darmnervensystem wären hilfreich. Ein großes manuelles Geschick zur Präparation neuronaler Gewebe (z.T. unter dem Mikroskop) ist Voraussetzung. Der professionelle Umgang mit unterschiedlichen Mikroskopen (Licht-, Fluoreszenz-, Phasenkontrastmikroskopie) wird erwartet. Kenntnisse im Bereich Calcium-Imaging und Multiplex-ELISA, sind hilfreich, aber keine Voraussetzung.

Wir bieten ein hoch innovatives Arbeitsumfeld im Bereich der neuronalen Stammzellforschung, Mikro- und Nanotechnik

Wir wünschen uns ausdrücklich Bewerbungen aller Altersgruppen und unabhängig von der geschlechtlichen Identität, einer Behinderung, dem ethnischen Hintergrund, der Religion, Weltanschauung oder sexuellen Orientierung.

Unser Angebot

Die Stelle ist ab **sofort** am Studienort **Zweibrücken** der Hochschule Kaiserslautern im **Fachbereich Informatik und Mikrosystemtechnik** in **Vollzeit (100%) projektbedingt befristet bis 30.04.2027** zu besetzen.

An unserer Hochschule für angewandte Wissenschaften und Gestaltung mit einem ausgeprägten Profil in der angewandten Forschung und Entwicklung sowie der akademischen Weiterbildung erwarten Sie ein innovatives Arbeitsumfeld und vielseitige Weiterbildungsmöglichkeiten im Rahmen der Personalentwicklung. Die Hochschule Kaiserslautern unterstützt die Vereinbarkeit von Familie und Beruf, z.B. durch eine Regelung für mobiles Arbeiten und eine flexible Arbeitszeitgestaltung.

Das Beschäftigungsverhältnis richtet sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Die Vergütung ist nach Entgeltgruppe **E13 TV-L** vorgesehen, soweit die fachlichen und persönlichen

Voraussetzungen erfüllt sind. Zusätzlich bieten wir Ihnen eine tarifvertraglich geregelte betriebliche Altersvorsorge.

Eine Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. Gehen entsprechende Bewerbungen ein, wird geprüft, ob den Teilzeitwünschen im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten (insbes. Anforderungen der Stelle, gewünschte Gestaltung der Arbeitszeit) entsprochen werden kann.

Im Rahmen des Landesgleichstellungsgesetzes strebt die Hochschule Kaiserslautern eine weitere Erhöhung des Frauenanteils, insbesondere in der Wissenschaft, an.

Schwerbehinderte Menschen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt (bitte Nachweis beifügen).

Ihre Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen, die Sie uns bis **16.01.2024** über unser Online- Bewerbungsportal zukommen lassen können.

DER PRÄSIDENT

