

Hier  
entsteht  
Zukunft!



Die Universität des Saarlandes ist eine Campus-Universität, die international bekannt ist durch ihre ausgeprägte Forschungsorientierung. Die Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses und die Schaffung idealer Bedingungen für Forschung und Lehre stehen im Mittelpunkt. Als Teil der Universität der Großregion ermöglicht die Universität des Saarlandes einen universitätsübergreifenden Austausch zwischen den Disziplinen über Ländergrenzen hinweg. Die Universität des Saarlandes ist mit ihren rund 17.000 nationalen und internationalen Studierenden in über hundert Studienfächern gelebte Vielfalt. Sie ist eine familienfreundliche Hochschule und mit mehr als 4.000 Mitarbeitenden eine der größten Arbeitgeberinnen in der Region.

Wir suchen zum **01.02.2023** für das Dr. Rolf M. Schwiete Zentrum für Limbusstammzellforschung und kongenitale Aniridie, Universität des Saarlandes am Campus Homburg eine/n

## **Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d)**

**Kennziffer W2204**, Vergütung nach TV-L, Entgeltgruppe E13 TV- L, Beschäftigungsdauer: befristet für 2 Jahre, Beschäftigungsumfang: 50 % der tariflichen Arbeitszeit

### **Das ist Ihr Arbeitsbereich:**

Wir bieten Ihnen eine Promotionsstelle beim Dr. Rolf M. Schwiete Zentrum für Limbusstammzellforschung und kongenitale Aniridie, Universität des Saarlandes, Homburg/Saar. Diese ist befristet für 2 Jahre zu besetzen, mit der Option der Verlängerung.

Sie werden in das EU-Projekt „Neue therapeutische Instrumente zur Behandlung oder Verhinderung einer fortschreitenden Hornhauttrübung“ eingebunden und beschäftigen sich mit Pathomechanismen und der möglichen Behandlung der Aniridie-assoziierten Keratopathie (AAK) mit miRNAs oder Medikamenten.

### **Ihre Aufgaben sind:**

- Mitarbeit in der Forschungsgruppe des Dr. Rolf M. Schwiete Zentrum zur Erforschung der Pathomechanismen der limbale Stammzellen und kongenitale Aniridie
- Entwicklung und Validierung von primärzellkulturbasierten Assays zur Analyse der Wirkungsweise der Medikamenten-Kandidaten
- Validierung und Target-Identifizierung von microRNAs
- Arbeit an primären Patient\*innenzellen
- Auswertung klinischer und experimenteller Daten
- Veröffentlichung wissenschaftlicher Ergebnisse

#### Ihr Profil ist:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Biologie/Molecular Life Sciences

#### Darüber hinaus bringen Sie mit:

- Überdurchschnittliches Engagement und Begeisterung für die Wissenschaft
- Gute Englischkenntnisse
- Ein breites Spektrum molekularbiologischer und zellbiologischer Methoden
- Kenntnisse in Proteinaufreinigung und -trennung für Western Blotting und Immunpräzipitation
- Durchflusszytometrie

#### Wir bieten Ihnen:

- Flexible Arbeitszeitmodelle zur besseren Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Umfangreiche Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Attraktive Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements, wie z.B. Hochschulsport
- Zusätzliche Altersvorsorge (RZVK)
- Vergünstigte Fahrkarte für öffentliche Verkehrsmittel (Jobticket)

Wir freuen uns unter Angabe der **Kennziffer W2204** auf **Ihre aussagekräftige (schriftliche) Bewerbung** bis zum **21.12.2022** an:

Universität des Saarlandes

Frau Prof. Dr. Nóra Szentmáry

Dr. Rolf M. Schwiete Zentrum für Limbusstammzellforschung und kongenitale Aniridie, Universität des Saarlandes, Homburg/Saar

Kirrberger Str. 100, Gebäude 22

66424 Homburg

E-Mail: [nora.szentmary@uks.eu](mailto:nora.szentmary@uks.eu)

Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitten reichen Sie nur Kopien ein und verzichten Sie auf Hefter o.Ä.

Bei **Fragen** können Sie sich gerne an uns wenden. Ihre Ansprechperson:

Frau Prof. Dr. Nóra Szentmáry

Tel.: +49 6841-1621217

Die Eingruppierung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen in die jeweilige Entgeltgruppe TV-L. Eine Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich.

Sofern Sie einen ausländischen Hochschulabschluss erlangt haben, wird vor der Einstellung ein Nachweis über die Gleichwertigkeit dieses Abschlusses mit einem deutschen Abschluss durch die Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (ZAB) benötigt. Bitte beantragen Sie diesen ggf. rechtzeitig. Nähere Informationen finden Sie unter <https://www.kmk.org/zeugnisbewertung>

Kosten für die Teilnahme an einem Vorstellungsgespräch bei der Universität des Saarlandes können, ebenso, wie Kosten für eine etwaige Zeugnisbewertung der ZAB, grundsätzlich leider nicht erstattet werden.

Wir begrüßen Bewerbungen unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität. Die Universität des Saarlandes strebt nach Maßgabe ihres Gleichstellungsplanes eine Erhöhung des Anteils von Frauen an. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Im Rahmen Ihrer Bewerbung um eine Stelle an der Universität des Saarlandes (UdS) übermitteln Sie personenbezogene Daten. [Beachten Sie bitte hierzu unsere Datenschutzhinweise gemäß Art. 13 Datenschutz-Grundverordnung \(DS-GVO\) zur Erhebung und Verarbeitung von personenbezogenen Daten.](#) Durch die Übermittlung Ihrer Bewerbung bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise der UdS zur Kenntnis genommen haben.