

Hier  
entsteht  
Zukunft!



UNIVERSITÄT  
DES  
SAARLANDES

Foto: Oliver Dietze



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 bieten zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** für einen Forschungstransfer in der HNO am Universitätsklinikum in Homburg folgende Stelle an:

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

**Kennziffer W2601**, Vergütung nach TV-L, Entgeltgruppe E13 TV- L, Beschäftigungsdauer: befristet bis 31.03.2026 mit Option auf Verlängerung bei Verlängerung des Projektes, Beschäftigungsumfang: 100 % der tariflichen Arbeitszeit

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

Wir sind ein innovatives Gründungsteam, das im Laufe dieses Jahres ein Start-Up im Bereich Medizintechnik, zur Entwicklung eines laserbasierten Hörgerätes, ins Leben rufen möchte. Nach dem erfolgreichen Nachweis der optoakustischen Stimulation beim Menschen streben wir an, unseren bisherigen Laboraufbau in einen tragbaren Prototyp weiterzuentwickeln. Unser Projekt wird durch den EXIST-Forschungstransfer gefördert, und wir kombinieren wissenschaftliche Expertise mit unternehmerischem Gründungsgeist.

Unser Fokus:

- Entwicklung eines tragbaren Prototyps, basierend auf neuesten technologischen Erkenntnissen.
- Vorbereitung der Start-up-Gründung durch strategische Planung und Umsetzung.
- Ausbau der Brücke zwischen Wissenschaft und Markt durch Pilotstudien und gezielte Marketingstrategien.

### **Ihre Aufgaben sind:**

- Hardware- und Softwareentwicklung:
  - Design und Bau des Prototyps (Integration von Elektronik, Mechanik und Software)
  - Test und Validierung der Gerätefunktionalität
- Investorensuche:
  - Identifikation und Ansprache potenzieller Investoren
  - Entwicklung und Präsentation eines überzeugenden Investorenpitches
- Gründungsvorbereitung:
  - Formalitäten und rechtliche Rahmenbedingungen für die Gründung klären

- Strukturierung der Unternehmensorganisation und -strategie
- Erweiterung des Businessplans:
  - Markt- und Wettbewerbsanalysen
  - Finanzplanung und Skalierungsstrategien
- Marketing:
  - Aufbau von Kommunikationskanälen (z. B. Social Media, Website)
  - Entwicklung einer überzeugenden Markenstrategie
- Durchführung von Pilotstudien:
  - Planung und Umsetzung erster Tests mit den Prototypen
  - Datenerhebung und Optimierung basierend auf Studienergebnissen

#### Ihr Profil ist:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Elektrotechnik, Medizintechnik, Physik, Akustik, Wirtschaftsingenieurwesen oder einem vergleichbaren technischen, naturwissenschaftlichen oder wirtschaftlichen Bereich,
- Sprachkenntnisse (gemäß GER): englisch -B2 .

#### Darüber hinaus bringen Sie mit:

- Erfahrungen in der Entwicklung von Prototypen, idealerweise im Bereich Medizintechnik oder Audio/Hörakustik,
- Kenntnisse in Schaltungsdesign, Embedded Systems oder ähnlichen Entwicklungsumgebungen,
- Fähigkeit, interdisziplinär zu arbeiten und komplexe technische Herausforderungen zu lösen,
- Hands-on-Mentalität, Kreativität und Begeisterung für innovative Produkte,
- Idealerweise erste Erfahrungen im Bereich Start-Up-Entwicklung, Technologietransfer oder Business Development,
- Sprachkenntnisse (gemäß GER): deutsch -B1.

#### Wir bieten Ihnen:

- flexible Arbeitszeitmodelle zur besseren Vereinbarkeit von Beruf und Familie, u. a. die Möglichkeit zur Telearbeit,
- sicherer und zukunftsorientierter Arbeitsplatz mit attraktiven Konditionen,
- umfangreiche Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten (wie z. B. Sprachkurse),
- attraktive Angebote im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements, wie z. B. Hochschulsport,
- zusätzliche Altersvorsorge (RZVK),
- vergünstigte Fahrkarte für öffentliche Verkehrsmittel (Job-Ticket Plus des saarVV).

Wir freuen uns auf **Ihre aussagekräftige Online-Bewerbung** (in einer PDF-Datei) bis zum **14.03.2025** an **projekt-laha@uni-saarland.de**. Bitte im Betreff der E-Mail die Kennziffer **W2601** angeben.

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

Frau Larissa Schatteburg  
larissa.schatteburg@uks.eu  
Tel.: 06841/16-22901

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.