

Hier
entsteht
Zukunft!



UNIVERSITÄT
DES
SAARLANDES

Foto: Oliver Dietze

Die Universität des Saarlandes ist eine Campus-Universität, die international bekannt ist durch die Forschungsorientierung insb. im Bereich der Informatik und den Nano- und Lebenswissenschaften. Zudem zeichnet sie sich durch die engen Beziehungen zu Frankreich und den Europa-Schwerpunkt aus. Rund 17.000 Studierende sind an der Universität des Saarlandes in über hundert Studienfächern eingeschrieben. Die Universität des Saarlandes ist eine familienfreundliche Hochschule und mit mehr als 4000 Mitarbeitenden eine der größten Arbeitgeberinnen in der Region.

Wir bieten zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** für die Core Facility NMR folgende Stelle an:

NMR – Techniker*in (m/w/d)

Kennziffer N2135, Vergütung nach TV-L, Entgeltgruppe 9a, Beschäftigungsdauer: unbefristet, Beschäftigungsumfang: 100 % der tariflichen Arbeitszeit

Das ist Ihr Arbeitsbereich:

Als Core Facility NMR betreut unsere Servicestelle die NMR-Spektroskopie der Fachrichtungen Chemie und Pharmazie an der Universität des Saarlandes. Sie verfügt über sieben Kernresonanzspektrometer und organisiert das Messaufkommen und das komplette Datenmanagement auf dem Saarbrücker Campus. An Ihrem Arbeitsplatz in der Fachrichtung Chemie unterstützen Sie die Geräteverantwortlichen im Betrieb der vorhandenen NMR Spektrometer.

Ihre Aufgaben sind:

- Wartung und Reparatur und der NMR Spektrometer nach Herstellerangaben (Fa. Bruker),
- Wartung und Betrieb der Spektrometerrechner (Windows) sowie des Datenservers (NAS),
- Wartung der supraleitenden Magnete (Refill mit flüssigem Helium und Stickstoff),
- Konfiguration und Wartung der Spektrometersoftware (TopSpin und IconNMR),
- Überwachung des automatisierten Messbetriebs,
- Aufsetzen einfacher NMR Experimente in der Automation.

Ihr Profil ist:

- abgeschlossene Ausbildung als staatlich geprüfte Technikerin/ staatlich geprüfter Techniker im Fach Elektrotechnik, als Elektroniker*in Geräte und Systeme bzw. Informations- und Systemtechnik oder in einem vergleichbaren Berufsfeld,
- Bereitschaft zur Weiterbildung durch Teilnahme an in- und externen Fortbildungen,
- Fähigkeit zu Kommunikation in Wort und Schrift auch in englischer Sprache,
- sehr gute Deutschkenntnisse.

Darüber hinaus bringen Sie mit:

- Idealerweise Erfahrung mit der kernmagnetischen Resonanzspektroskopie (NMR) von chemischen Substanzen und dem Betrieb und der Wartung von NMR-Spektrometern (nicht zwingend),
- Erfahrung in Feinmechanik und Hochfrequenztechnik sind wünschenswert,
- Zuverlässigkeit, eigenverantwortliche und serviceorientierte Arbeitsweise mit Spaß an Troubleshooting,
- Teamfähigkeit und Geschick im Umgang mit Studierenden und Wissenschaftler*innen.

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 **08.06.2025** an **bewerbung@uni-saarland.de**. Bitte im Betreff der E-Mail die Kennziffer **N2135** angeben.

Bei **Fragen** können Sie sich gerne an uns wenden.

Ihre Ansprechpersonen:

Herr Dr. Josef Zapp, Herr Dr. Michael Zimmer
Core Facility NMR, Universität des Saarlandes
Tel.: 06894/301-57309 oder -4777

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.