



W1-Juniorprofessur für "Zelluläre Proteinhomöostase" (m/w/d)

Befristung:
Verbeamtung auf Zeit

Beginn:
zum nächstmöglichen
Zeitpunkt

Standort:
Kaiserslautern

Umfang:
Vollzeit

Vergütung:
W 1 LBesG

Fachbereich:
Biologie

Die Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau (RPTU) ist mit über 20.000 Studierenden, mehr als 300 Professuren und rund 160 Studiengängen die Technische Universität des Landes Rheinland-Pfalz. Als Ort internationaler Spitzenforschung bietet sie exzellente Arbeitsbedingungen und Karrierechancen. Wer an der RPTU lernt, forscht oder arbeitet, erlebt ein weltoffenes Umfeld und gestaltet die Zukunft.

Die Besetzung der Stelle erfolgt im Beamtenverhältnis auf Zeit für sechs Jahre. Frühestens nach dem dritten und spätestens vor Ablauf des vierten Beschäftigungsjahres findet eine Evaluierung mit orientierendem Charakter zum Leistungsstand in Lehre und Forschung oder Kunst statt.

Ihr Aufgabengebiet:

Die Stelleninhaberin oder der Stelleninhaber soll das Fachgebiet der Genetik und Biochemie menschlicher Zellen in Forschung und Lehre vertreten. Von den Bewerberinnen/Bewerbern werden hervorragende Forschungsleistungen im Bereich der zellulären Proteinhomöostase unter normalen und pathologischen Bedingungen erwartet. Der Schwerpunkt liegt insbesondere auf der Verknüpfung von genotoxischem und proteotoxischem Stress. Kenntnisse in molekularer Genetik (CRISPR/Cas9, modulare Klonierung) und biochemischer Proteinanalyse (biochemische Assays, Proteomik) sowie Erfahrung mit statistischen Methoden und der Anwendung und Entwicklung bioinformatischer Ansätze sind erforderlich.

Unser Anforderungsprofil:

Die thematische Ausrichtung sollte die bestehenden Forschungsschwerpunkte des Fachbereichs in Membran- und Systembiologie stärken. Des Weiteren ist eine Anbindung an eine der Vertiefungsrichtungen Microbial and Plant Biotechnology, Molecular Cell Biology oder Molecular and Medical Neurobiology des Masterstudiengangs Biology sowie an das Graduiertenkolleg GRK 2737 (STRESSistance) und den Forschungsschwerpunkt BioComp erforderlich. Für den bisherigen Karriereweg werden eine sehr gute Publikationsleistung und die Grundlage für ein international konkurrenzfähiges

Forschungsprofil erwartet. Darüber hinaus sind sehr gute didaktische Fähigkeiten je nach spezifischer thematischer Ausrichtung und Engagement in der Lehre im Bachelor- und Masterstudium erwünscht. Die Stelle ist Teil der Abteilung Molekulare Genetik (Prof. Dr. Zuzana Storchová).

Das Land Rheinland-Pfalz und die RPTU vertreten ein Betreuungskonzept, bei dem eine hohe Präsenz der Lehrenden am Hochschulort erwartet wird. Neben den allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen gelten die in § 54 des Hochschulgesetzes Rheinland-Pfalz geregelten Einstellungs Voraussetzungen.

Die RPTU steht für die Vielfalt aller Beschäftigten. Wir begrüßen Bewerbungen von allen Interessierten, unabhängig von deren ethnischer und sozialer Herkunft, Alter, Religion, Geschlecht, Behinderung und sexueller Orientierung oder Identität. Schwerbehinderte und diesen gleichgestellten Personen werden bei entsprechender Qualifikation und Eignung bevorzugt eingestellt (bitte der Bewerbung einen Nachweis über die Schwerbehinderung/Gleichstellung beifügen).

Die RPTU strebt in Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, eine Erhöhung des Frauenanteils an. Bewerbungen von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus dem Ausland sind ausdrücklich erwünscht.

Ihre Bewerbung:

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung bis spätestens 25.08.2024. Bitte reichen Sie Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Darstellung bisheriger und zukünftiger Forschungsschwerpunkte, Angaben über die bisherige Lehrtätigkeit und Drittmittelinwerbung sowie einem Schriftenverzeichnis mit bis zu vier Originalpublikationen über den unten stehenden Button „Online Bewerbung“ bzw. über unser Bewerbungsportal (<https://rptu.de/ueber-die-rptu/rptu-als-arbeitgeberin/stellenangebote-und-karriere>) ein. Für Fragen steht Frau Prof. Dr. Nicole Frankenberg-Dinkel unter der Telefonnummer 0631 205 2353 oder per E-Mail nicole.frankenberg@rptu.de zur Verfügung.

