

Die Universität Koblenz ist die jüngste Universität Deutschlands – und hat gleichzeitig eine lange akademische Tradition. Fächer- und einrichtungsübergreifende Zusammenarbeit sowie kurze Wege auf dem Campus prägen den Universitätsalltag. Als die interdisziplinäre Universität im Norden von Rheinland-Pfalz mit über 9.000 Studierenden leben wir Wissen-Transformation-Innovation in unseren Profildbereichen „Bildung“, „Informatik“, „Kultur und Vermittlung“ sowie „Material und Umwelt“. Wir stehen für eine zukunftsweisende Lehrkräftebildung für alle Schulformen und gestalten den Transfer in die Gesellschaft und die regionale Wirtschaft.

Werden Sie Teil unseres Teams und gestalten Sie die weitere Entwicklung mit!



Wir suchen zum 01.04.2024 für das Institut für Integrierte Naturwissenschaften, Arbeitsgruppe Organische Chemie - Bioorganische Chemie, eine/einen wissenschaftliche Mitarbeiterin/wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d)

Die Beschäftigung erfolgt im Umfang von 50 % einer Vollzeitbeschäftigung (derzeit 19,5 Stunden) und ist bis zum 31.10.2026 befristet. Die befristete Einstellung erfolgt auf der Grundlage der Regelungen des Gesetzes über befristete Arbeitsverträge in der Wissenschaft (WissZeitVG). Aufgabenschwerpunkt ist die Mitarbeit im DFG-Projekt „Charakterisierung der molekularen Basis von labilem Häm als prothrombotischer Modulator unter hämolytischen Bedingungen“ (<https://is.gd/hYZtpG>). Die wissenschaftliche Weiterqualifizierung (**Promotion**) wird nachdrücklich unterstützt.

Ihre Aufgaben:

- Festphasensynthese von Protein-abgeleiteten Peptiden
- Reinigung und analytische Charakterisierung von Peptiden und Proteinen
- Durchführung von Peptid- und Protein-Häm-Interaktionsanalysen
- Etablierung und Anwendung verschiedener in vitro Testsysteme (wie u.a. diagnostische und enzymatische Assays)
- Dokumentation der Arbeitsergebnisse
- Aufgaben zur eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung

Was Sie mitbringen:

Vorausgesetzt wird:

- ein erfolgreich abgeschlossenes, wissenschaftliches Masterstudium der Chemie, Biochemie, Chemischen Biologie, Life Sciences oder angrenzenden Disziplinen, oder aber ein abgeschlossenes Lehramtsstudium für Gymnasium mit den Fächern Biologie/Chemie
- Begeisterungsfähigkeit für interdisziplinäre Grundlagenforschung an der Grenzfläche von Biologie, Chemie und Medizin
- ein hohes Maß an Motivation und Leistungsfähigkeit
- eine eigenständige, strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Zuverlässigkeit, Verantwortungsbewusstsein und Teamfähigkeit
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wünschenswert sind darüber hinaus praktische Kenntnisse in der Peptidchemie und Bioanalytik.

Das Land Rheinland-Pfalz und die Universität Koblenz vertreten ein Konzept der intensiven Betreuung der Studierenden und erwarten deshalb eine hohe Präsenz der Lehrenden an der Universität.

Was wir bieten:

- Vergütung nach Entgeltgruppe 13 TV-L
- die im öffentlichen Dienst üblichen Sozialleistungen gemäß TV-L (Jahressonderzahlung, Altersvorsorge (VBL))
- ein spannendes und sehr abwechslungsreiches Aufgabengebiet in einem kollegialen Team mit offenen Kommunikationsstrukturen
- Vereinbarkeit von Familie und Beruf, flexible Arbeitszeiten
- vielfältiges Sportprogramm mit gesundheitsfördernden Angeboten
- umfangreiche Möglichkeiten zur Fort- und Weiterbildung
- Entfaltungsmöglichkeiten und Gestaltungsspielraum in einem dynamischen Umfeld

Die Universität Koblenz begrüßt Bewerbungen aller Altersgruppen, unabhängig von Geschlechtsidentität, Behinderung, ethnischen oder kulturellem Hintergrund, Religion, Weltanschauung oder sexueller Orientierung. Wir streben eine Erhöhung des Frauenanteils an und sind daher an Bewerbungen von Frauen besonders interessiert. Sie werden bei gleichwertiger Eignung und Befähigung im Falle einer Unterrepräsentanz bevorzugt berücksichtigt. Schwerbehinderte Menschen werden bei sonst gleicher fachlicher und persönlicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Frau Jun.-Prof. Dr. Marie-T. Hopp zur Verfügung (Mail: mhopp@uni-koblenz.de, Tel.: 0261/287-2259).

Bitte senden Sie ihre aussagekräftigen Unterlagen **bis zum 03.03.2024** unter Angabe der **Kennziffer 16/2024 ausschließlich per E-Mail in einer PDF-Datei** an:

bewerbung-k21@uni-koblenz.de.

Von der Einsendung von Bewerbungsfotos ist abzusehen. Wir versenden keine Eingangsbestätigungen. Nach Abschluss des Verfahrens werden die Bewerbungsunterlagen datenschutzkonform vernichtet.