

Stellenausschreibung

Im **Fachbereich Physik, Mathematik und Informatik der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU)** ist am **Institut für Physik** im Rahmen einer gemeinsamen Berufung mit dem Max-Planck-Institut für Polymerforschung (MPI-P) zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

**Juniorprofessur (m/w/d) für Experimentalphysik - Röntgenstreuung an weicher Materie
Bes.Gr. W 1 LBesG (Beamtenverhältnis auf Zeit)
mit Tenure-Track nach W 2 LBesG (Beamtenverhältnis auf Lebenszeit)**

zu besetzen.

Gesucht ist eine Persönlichkeit mit besonderem Interesse an der Nutzung moderner Methoden und Röntgenquellen zur Aufklärung molekularer struktur- und funktionsbildender Prozesse in der weichen Materie. Sie sollte bereits wissenschaftliche Leistungen und die Befähigung zu eigenständiger Forschung auf höchstem internationalem Niveau unter Beweis gestellt haben. Die Bereitschaft zur Zusammenarbeit mit den bestehenden Arbeitsgruppen in der weichen Materie an der JGU (Physik und Chemie) und am MPI-P wird vorausgesetzt. Eine Mitwirkung bei den Profilbereichen *Mainz Institute for Multiscale Modeling (M³ODEL)* und *TopDyn - Topology and Dynamics* sowie dem kürzlich eingerichteten Graduiertenkolleg GRK 2516 *Control of structure formation in soft matter at and through interfaces* ist erwünscht. Die Mitarbeit in weiteren koordinierten Forschungsaktivitäten wie z.B. dem *Max Planck Graduate Center mit der Johannes Gutenberg-Universität (MPGC)* ist möglich.

Der Stelleninhaber / die Stelleninhaberin wird zunächst am MPI-P Mainz für die Röntgenstreuung verantwortlich sein und ein eigenständiges Forschungsprogramm in der experimentellen weichen Materie am MPI-P und der JGU entwickeln. Die Verdauerung nach erfolgreicher Tenure-Evaluation ist an der JGU vorgesehen.

Zu den Aufgaben gehört die Teilnahme an den allgemeinen Lehraufgaben des Instituts für Physik, insbesondere auf dem Gebiet der Experimentalphysik. Von den Bewerberinnen und Bewerbern wird erwartet, dass sie die dazu notwendigen didaktischen Fähigkeiten sowie das entsprechende Engagement mitbringen. Das Land Rheinland-Pfalz und die JGU vertreten ein Konzept der intensiven Betreuung der Studierenden und erwarten deshalb eine hohe Präsenz der Lehrenden an der Universität, darüber hinaus eine kooperative, teamorientierte und gestaltende Arbeitsweise, ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit und die Bereitschaft, Verantwortung im Sinne der Führungsleitlinien der JGU zu übernehmen und sich entsprechend aktiv weiterzuentwickeln.

Bewerberinnen und Bewerber müssen neben den allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen die in § 54 Hochschulgesetz Rheinland-Pfalz geforderten Einstellungsvoraussetzungen erfüllen. Die Stelleninhaberin bzw. der Stelleninhaber wird zunächst für die Dauer von drei Jahren zur Beamtin oder zum Beamten auf Zeit an der JGU ernannt und dann zur Wahrnehmung der Aufgaben am MPI-P beurlaubt. Nach erfolgreicher Zwischenevaluation erfolgt in der Regel eine Verlängerung des Dienstverhältnisses sowie der Beurlaubung um weitere drei Jahre. Im Anschluss daran ist eine dauerhafte Übertragung einer Professur (Bes.Gr. W 2 LBesG) an der JGU vorgesehen, wenn sich die Stelleninhaberin oder der Stelleninhaber nach Maßgabe der einschlägigen hochschulrechtlichen Regelungen (Evaluationsverfahren) bewährt hat und die allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen erfüllt sind.

Die Johannes Gutenberg-Universität Mainz ist bestrebt, den Anteil der Frauen im wissenschaftlichen Bereich zu erhöhen und hat daher ein besonderes Interesse an der Bewerbung von Frauen.

Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung mit den als Nachweis der Einstellungsvoraussetzungen erforderlichen Angaben und Unterlagen (Lebenslauf mit mindestens drei Namen für Referenzschreiben, Zeugnisse und Urkunden, Aufstellung der bisherigen Lehrtätigkeiten und Lehrkonzept, Forschungskonzept, Liste von Vorträgen und Publikationen und ein Empfehlungsschreiben) und bis zu drei zentralen Publikationen (mit Spezifikation des eigenen Beitrages zu diesen) richten Sie bitte **bis zum 15.05.2020** in ausschließlich elektronischer Form (in einer PDF-Datei) an den:

Dekan des Fachbereichs Physik, Mathematik, und Informatik
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Staudingerweg 7
55128 Mainz
E-Mail: info@phmi.uni-mainz.de
<http://www.phmi.uni-mainz.de>

Für Fragen und weitere Informationen stehen Ihnen Herr Professor Hans-Jürgen Butt (butt@mpip-mainz.mpg.de) und Frau Professorin Friederike Schmid (friederike.schmid@uni-mainz.de) zur Verfügung.

Die Hinweise zum Datenschutz im Umgang mit Ihrer Bewerbung finden Sie unter: <https://www.verwaltung.personal.uni-mainz.de/files/2020/03/Datenschutz-Bewerber-1.pdf>

Stellenangebote und weitere Informationen auch im Internet:
<https://www.verwaltung.personal.uni-mainz.de/stellenausschreibungen/>