

Stellenausschreibung

Im **Fachbereich 08 – Physik, Mathematik und Informatik** – der Johannes Gutenberg-Universität Mainz ist am **Institut für Informatik** zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle

**einer Universitätsprofessur (m/w/d)
für Praktische Informatik
(Bes.Gr. W 2 LBesG auf Zeit mit Tenure Track)**

zu besetzen.

Das Institut für Informatik sucht eine Persönlichkeit, die auf einem der folgenden Gebiete in der Forschung international sichtbar und in der Lehre sehr gut ausgewiesen ist:

- IT-Sicherheit
- Data Science
- Rechnerarchitektur

Weitere Gebiete von Interesse sind

- Scientific Programming
- Software Engineering

Diese Gebiete werden im Kontext des wissenschaftlichen Rechnens, der Analyse großer Datenmengen und insbesondere des Supercomputers MOGON II gesehen. Bevorzugt werden Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler mit Interesse an Kooperationen im Schwerpunkt „Rechnergestützte Forschungsmethoden in den Naturwissenschaften“ sowie dem Exzellenzprojekt „M³ODEL: Mainz Institute of Multiscale Modeling“, in denen innovative Projekte zwischen Naturwissenschaften, der Mathematik und der Informatik gefördert werden. Beteiligungen an und Kooperationen mit großen Verbundprojekten und Initiativen der Physik (z.B. PRISMA⁺, SFB TRR 146: Multiskalen-Simulationsmethoden für Systeme der weichen Materie oder SFB TRR 165: Wellen, Wolken, Wetter), der Biologie (z.B. mit dem Institut für Molekularbiologie (IMB)), der Neurowissenschaften (z.B. mit dem Deutschen Resilienz Zentrum) und/oder der Medizin (z.B. mit dem BMBF-Projekt MIRACUM) sind sehr erwünscht. Es wird erwartet, dass sich die Stelleninhaberin oder der Stelleninhaber an der Lehre im Bachelorstudiengang Informatik und in den konsekutiven Masterstudiengängen „Naturwissenschaftliche Informatik“ und „Wirtschaftswissenschaftliche Informatik“ aktiv beteiligt. Die Lehre erfolgt in Deutsch und Englisch. Die dafür erforderlichen Sprachkenntnisse werden vorausgesetzt.

Die Professur wird aus dem Bund-Länder-Programm zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses finanziert. Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in der frühen Karrierephase sind daher im Besonderen zur Bewerbung aufgefordert. Bewerberinnen und Bewerber müssen neben den allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen die in § 49 Hochschulgesetz Rheinland-Pfalz geforderten Einstellungsvoraussetzungen erfüllen. Neben der Promotion sind hervorragende wissenschaftliche Leistungen nachzuweisen.

Die Besetzung der Professur erfolgt zunächst für die Dauer von sechs Jahren. Im Anschluss daran ist eine dauerhafte Übertragung einer Professur (Bes.Gr. W2 LBesG) vorgesehen, wenn sich die Stelleninhaberin oder der Stelleninhaber nach Maßgabe der einschlägigen hochschulrechtlichen Regelungen (Evaluationsverfahren) bewährt hat und die allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen erfüllt sind.

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

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 schriftliche Bewerbung mit den als Nachweis der Einstellungsvoraussetzungen erforderlichen Angaben und Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse und Urkunden, Aufstellung der bisherigen Lehrtätigkeiten, Publikationsliste) richten Sie bitte bis **16.10.2019** ausschließlich in elektronischer Form (zusammengefasst in einer PDF-Datei) an den

**Dekan des Fachbereichs 08 - Physik, Mathematik und Informatik -
Herrn Univ.-Prof. Dr. Manfred Lehn
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
55099 Mainz
info@phmi.uni-mainz.de**

Stellenangebote und weitere Informationen auch im Internet: www.verwaltung.uni-mainz.de