

Stellenausschreibung

Im Fachbereich 08 - Physik, Mathematik und Informatik - ist zum nächstmöglichen Termin die Stelle

**einer Universitätsprofessorin oder eines Universitätsprofessors
für Parallele und Verteilte Architekturen
(Bes.Gr. W 3 BBesG)**

zu besetzen.

Die Johannes Gutenberg-Universität Mainz plant den Ausbau des Instituts für Informatik im Zusammenhang mit dem neu gegründeten Schwerpunkt "Rechnergestützte Forschungsmethoden in den Naturwissenschaften". Der Schwerpunkt hat die Aufgabe, innovative interdisziplinäre Projekte zwischen den Naturwissenschaften, der Mathematik und der Informatik zu fördern, um damit die herausragende Stellung der Naturwissenschaften in Mainz zu stärken. Deshalb wird von den Bewerberinnen und Bewerbern ein ausgeprägtes Interesse an der Kooperation in naturwissenschaftlichen Forschungsprojekten erwartet.

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, die in Forschung und Lehre exzellent ausgewiesen sind und die an einer Mitarbeit im o. g. Schwerpunkt sowie der Mitgestaltung eines neu zu konzipierenden Masterstudienganges „Informatik in den Naturwissenschaften“ Interesse haben, sind eingeladen, sich auf die Professur zu bewerben.

Bevorzugt werden Personen, die ihren Forschungsschwerpunkt in Bereichen sehen wie: Hochleistungsrechnen, Cluster- und Grid-Computing, verteilte Betriebssysteme, Parallele Programmierung oder Lastverteilungsstrategien.

Die 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.

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 bittet daher Wissenschaftlerinnen, sich zu bewerben.

Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (wissenschaftlicher Lebenslauf inklusive Lehrtätigkeit, Publikationsliste, drei ausgewählte Veröffentlichungen, zukünftiges Forschungskonzept) sind sowohl in Papier- als auch elektronischer Form (pdf-Datei) **bis zum 03. Juli 2009** zu richten an den

**Dekan des Fachbereichs 08
- Physik, Mathematik und Informatik -
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
55099 Mainz
bewerbungen@informatik.uni-mainz.de**