

An der **Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main** ist am Institut für Informatik des Fachbereichs Informatik und Mathematik zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle im Beamten- bzw. im Arbeitsverhältnis zu besetzen:

Professur (W3) für Green IT

Gesucht wird eine wissenschaftlich hervorragend ausgewiesene Persönlichkeit, welche die Fachgebiete Green IT, Simulation und Modellierung bzw. effiziente Algorithmen im Hochleistungsrechnen in Forschung und Lehre vertritt und das bestehende Team ergänzt. Mit dieser Stelle ist die Leitung des Frankfurter Zentrums für Hochleistungsrechnen (CSC) verbunden.

Erwartet werden hervorragende, international beachtete Forschungsleistungen und Publikationen in den Bereichen Hochleistungsrechnen, Simulation und Modellierung bzw. effiziente Algorithmen, Green IT, mit Anwendungen in den Naturwissenschaften und Lebenswissenschaften.

Vorausgesetzt werden eine mindestens sehr gute Promotion, Lehrerfahrung sowie die Bereitschaft, in einem multidisziplinären Verbund mit anderen Professuren zusammenzuarbeiten. Erfahrungen in interdisziplinären und / oder internationalen Kollaborationen und aktiver Drittmiteleinwerbung sind erwünscht. Die Anschlussfähigkeit an die Forschungsthemen des CSC und des Instituts für Informatik, des Fachbereichs und der Goethe-Universität werden vorausgesetzt. Die Professur ist eingebunden in die attraktive inner- und außeruniversitäre Forschungslandschaft in Frankfurt (siehe <http://www.uni-frankfurt.de/36993050/forschung>).

Es wird erwartet, dass Sie sich an der Lehre des Instituts angemessen beteiligen, insbesondere wird eine Beteiligung an der Grundausbildung im Bereich technischer Informatik erwartet. Eine angemessene Beteiligung an der akademischen Selbstverwaltung wird ebenfalls erwartet. Details zu den rechtlichen Rahmenbedingungen der Einstellungs-voraussetzungen finden Sie unter: www.vakante-professuren.uni-frankfurt.de

Die Goethe-Universität strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und fordert daher qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Bewerbungen aus dem Ausland sind ausdrücklich erwünscht. Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Wenn Sie in Forschung und Lehre exzellent ausgewiesen sind und dies durch international sichtbare Forschungsleistungen belegen können, sind Sie eingeladen, Ihre Bewerbung mit Lebenslauf (wissenschaftlichem und beruflichem Werdegang), Schriftenverzeichnis, Übersicht über Lehrtätigkeiten, Lehrevaluationen, bisherige und geplante Forschungsschwerpunkte im Umfang von maximal drei Seiten, Übersicht akquirierter Drittmittel, Zeugnisse und Urkunden bis zum **29.03.2020** in elektronischer Form (alle Dateien zusammengefasst in einer PDF-Datei) an **den Dekan des Fachbereichs Informatik und Mathematik, E-Mail: bewerbung@fb12.uni-frankfurt.de**, zu richten.

Bei Fragen bezüglich der Position wenden Sie sich bitte an den geschäftsführenden Direktor des Instituts für Informatik, Prof. Dr. Detlef Krömker, E-Mail: leitung@informatik.uni-frankfurt.de