

In der Fakultät für Mathematik und Informatik der Universität Würzburg ist am Institut für Informatik eine

### **W3-Professur für Kommunikationsnetze**

(vorgezogene Nachfolge Prof. Dr. Tran-Gia, Lehrstuhl Informatik III) zum 01.10.2017 im Beamtenverhältnis auf Lebenszeit zu besetzen.

Der Bewerber/die Bewerberin hat das Fach Informatik in Forschung und Lehre zu vertreten und soll sich in der Forschung mit Kommunikationsnetzen beschäftigen. Inhaltliche Schwerpunkte sollen auf einem oder mehreren der folgenden Gebiete liegen und idealerweise die vorhandenen Kompetenzen ergänzen:

1. Netzwerkarchitekturen und -protokolle (performance assessment, virtualization, network resilience, future internet)
2. Sensornetzwerke (network-embedded systems, machine-to-machine communication, internet of things)
3. Neue Multimedia-Dienste (quality of experience, real-time services)

Erfahrungen bei der Einwerbung von Drittmitteln und in interdisziplinärer Forschungskooperation werden erwartet.

Die Lehraufgaben umfassen Angebote für die an der Universität Würzburg vertretenen modularisierten Studiengänge B.Sc. und M.Sc. Informatik, B.Sc. Luft- und Raumfahrtinformatik, M.Sc. Space Science and Technology, B.Sc. Mensch-Computer-Systeme, M.Sc. Human-Computer Interaction, B.Sc. Games Engineering und das Lehramt Informatik.

Einstellungsvoraussetzungen sind ein einschlägiges abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung, die besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachgewiesen wird, sowie die Habilitation oder der Nachweis gleichwertiger wissenschaftlicher einschlägiger Leistungen im Bereich der Informatik, die auch im Rahmen einer Juniorprofessur oder außerhalb des Hochschulbereichs erbracht worden sein können.

Die Bewerberin/der Bewerber darf zum Zeitpunkt der Ernennung das 52. Lebensjahr noch nicht vollendet haben (Ausnahmen sind in dringenden Fällen gem. Art. 10 Abs. 3 Satz 2 BayHSchPG möglich). Die Universität Würzburg misst einer intensiven Betreuung der Studierenden und Promovierenden große Bedeutung zu und erwartet von den Lehrenden ein entsprechendes Engagement.

Die Universität Würzburg strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und bittet deshalb entsprechend qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich um ihre Bewerbung. Schwerbehinderte Bewerberinnen oder Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Bewerbungen sind mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Urkunden, Schriftenverzeichnis, Lehrveranstaltungsliste) sind bis zum 15.2.2017 als eine pdf-Datei an [dekanat@mathinfo.uni-wuerzburg.de](mailto:dekanat@mathinfo.uni-wuerzburg.de) einzureichen. Es wird gebeten, einen Erfassungsbogen (siehe <http://www.mathinfo.uni-wuerzburg.de/docs/erfassungsbogen.doc>) auszufüllen und der Email beizufügen.