



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
CHEMNITZ

Stellenausschreibung

An der Fakultät für Informatik ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die

**Juniorprofessur (W1) „Software Technologie für Eingebettete Systeme“
(„Software Engineering for Embedded Systems“)**

zu besetzen.

Die Forschungsschwerpunkte der Professur liegen auf dem Entwurf und Test von Software für eingebettete Systeme. Von dem Bewerber/der Bewerberin wird erwartet, sich in einem oder mehreren der folgenden Forschungsgebiete ausweisen zu können:

- Softwareentwurf für eingebettete Systeme
- Test-/Verifikationsverfahren für Software
- Spezifikation/Modellierung/Simulation

Des Weiteren werden die Fähigkeit und Bereitschaft zur Durchführung von Lehrveranstaltungen in allen Studiengängen der Fakultät und in englischer Sprache sowie Aktivitäten zur Einwerbung von Drittmitteln erwartet.

Die Einstellungs- und Ernennungsvoraussetzungen ergeben sich aus § 63 Abs. 1 und 3 SächsHSG. Das Dienstverhältnis als Juniorprofessorin/Juniorprofessor im Beamtenverhältnis auf Zeit oder im Arbeitnehmerverhältnis ist zunächst für die Dauer von drei Jahren befristet und wird bei positiver Evaluierung um weitere drei Jahre verlängert. Eine anschließende Berufung der Juniorprofessorin/des Juniorprofessors auf eine der in den kommenden Jahren an der Fakultät für Informatik zu besetzenden Professuren wird bei Feststellung der herausragenden Befähigung in Lehre und Forschung (Zwischenevaluierung) sowie bei Vorliegen der entsprechenden haushaltsrechtlichen Voraussetzungen in Aussicht gestellt.

Die Technische Universität Chemnitz strebt die Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an. Qualifizierte Wissenschaftlerinnen sind deshalb ausdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Bewerbungen schwerbehinderter Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Interessenten werden gebeten, ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, wissenschaftlicher Werdegang, Publikationsverzeichnis, Liste der Lehrveranstaltungen, Ergebnisse von Lehrevaluationen, Qualifikationsnachweise in Kopie) bis zum 1. Oktober 2011 zu richten an:

Technische Universität Chemnitz
Dekan der Fakultät für Informatik
09107 Chemnitz