

An der Fakultät für Informatik der Technischen Universität Wien ist am Institut für Informationssysteme eine

Stelle für eine/n Universitätsprofessor/in

für

Computer-Aided Verification

(tenured)

zu besetzen.

Der/Die Stelleninhaber/Stelleninhaberin soll den Bereich der Computer-Aided Verification (CAV) in ihren theoretischen Grundlagen und praktischen Anwendungen in Forschung und Lehre vertreten, wobei er/sie eine Forschungsgruppe einrichten und leiten soll. Die Stelle soll einerseits den Bereich der computationalen Logik an der Fakultät für Informatik ergänzen und andererseits mit anderen Arbeitsgruppen, besonders im Bereich der technischen Informatik, kooperieren. Daher wird neben Ausgewiesenheit in CAV-Kernmethoden (computationale Logik, theoretische Informatik) einschlägige interdisziplinäre Erfahrung erwartet, insbesondere mit eingebetteten Informationssystemen, Software-Verifikation oder verteilten Algorithmen.

Neben dem Nachweis einer hervorragenden wissenschaftlichen Qualifikation (Habilitation oder vergleichbare Leistungen) wird Erfahrung mit Projekten und in der universitären Lehre erwartet.

Es sind Pflicht- und Wahllehrveranstaltungen der Studienrichtungen Informatik und Wirtschaftsinformatik im Rahmen der gültigen Studienpläne, gegebenenfalls auch in englischer Sprache, abzuhalten. Erwartet wird die Mitarbeit bei der Verwaltung des Instituts und in der universitären Selbstverwaltung.

Für die Stelle bestehen folgende Anstellungserfordernisse: eine der Verwendung entsprechende abgeschlossene inländische oder gleichwertige ausländische Hochschulbildung, hervorragende wissenschaftliche Qualifikation in Forschung und Lehre für das zu besetzende Fach, pädagogische und didaktische Eignung sowie Qualifikation zur Führungskraft. Erwünscht sind außerdem facheinschlägige Auslandserfahrung und/oder außeruniversitäre Praxis.

Die Technische Universität Wien strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen und beim wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber, werden vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Behinderte Menschen mit entsprechender Qualifikation werden ebenfalls ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Bewerbungen mit einem Letter of Motivation und einem ausführlichen Lebenslauf (in englischer Sprache) sowie Exemplaren der fünf wichtigsten Publikationen sind bis 16. Juni 2008 (Datum des Einlangens) an den Dekan der Fakultät für Informatik, Herrn Prof. Dr. Gerald Steinhardt, Getreidemarkt 9/180, 1060 Wien, Österreich, zu richten. Der schriftlichen Bewerbung ist eine CD-ROM beizulegen, welche die kompletten Bewerbungsunterlagen enthält. Weitere Informationen siehe: http://www.informatik.tuwien.ac.at