

Philipps



Universität
Marburg

Am **Fachbereich Mathematik und Informatik**, Arbeitsgruppe Prof. Dr. Taentzer, ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet auf zunächst zwei Jahre die drittmittelfinanzierte Stelle** einer / eines

Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in

zu besetzen. Die Eingruppierung erfolgt nach **Entgeltgruppe 13 des Tarifvertrages des Landes Hessen**.

Zu den Aufgaben gehören sowohl theoretische Forschung als auch praktische Softwareentwicklung in einem Forschungsprojekt. Im Rahmen des DFG-Schwerpunktprogramms „Design for Future - Managed Software Evolution“ geht es um eine verbesserte Versionierung von modellbasierten Softwareprojekten. Versionierungskonzepte, -algorithmen und -werkzeuge für Softwaremodelle sollen von einem derzeit systemnahen Abstraktionsniveau auf ein hohes, benutzernahes Niveau angehoben werden. Die technische Machbarkeit soll auf der Basis des Eclipse Modeling Framework (EMF) geprüft werden. Es besteht die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Weiterqualifizierung.

Vorausgesetzt werden ein mit sehr gut abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbar) in Informatik, sowie exzellente Kenntnisse in der Softwaretechnik, insbesondere in der modellgetriebenen Softwareentwicklung mit UML, Java und Eclipse. Praktische Erfahrungen in der Entwicklung größerer Softwaresysteme sollten nachweisbar sein. Kenntnisse formaler Methoden, speziell Graphtransformation, sind wünschenswert.

Wir fördern Frauen und fordern sie deshalb ausdrücklich zur Bewerbung auf. In Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, werden Frauen bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Bewerberinnen und Bewerber mit Kindern sind willkommen - die Philipps-Universität bekennt sich zum Ziel der familiengerechten Hochschule. Die Teilung von Vollzeitstellen (§ 8 Abs. 2 Satz 1 HGLG) sowie eine Reduzierung der Arbeitszeit sind grundsätzlich möglich. Bewerberinnen/Bewerber mit Behinderung im Sinne des SGB IX (§ 2 Abs. 2, 3) werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Wir bitten darum, Bewerbungsunterlagen nur in Kopie vorzulegen, da diese nach Abschluss des Verfahrens aus Kostengründen nicht zurückgesandt werden. Bewerbungs- und Vorstellungskosten werden nicht erstattet.

Bewerbungsunterlagen sind bis zum **20.06.2013** unter Angabe der Kennziffer **fb12-0005-wmz-2013** an Frau Prof. Dr. Taentzer, Fachbereich Mathematik und Informatik, Philipps-Universität Marburg, Hans-Meerwein-Straße, Lahnberge, 35032 Marburg, oder per Email an taentzer@mathematik.uni-marburg.de zu senden.