

Philipps



Universität  
Marburg

Am Fachbereich Mathematik und Informatik, AG Prof. Welker, ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet auf 3 Jahre, soweit keine Qualifizierungsvorzeiten anzurechnen sind, die Teilzeitstelle (50 % der regelmäßigen Arbeitszeit) einer/eines

## Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters (Doktorandin / Doktorand)

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

Zu den Aufgaben gehören wissenschaftliche Dienstleistungen in Forschung und Lehre, insbesondere zur Organisation, Vorbereitung und Durchführung von Übungen, Praktika und Seminaren in den Studiengängen Mathematik.

Im Rahmen der übertragenen Aufgaben wird die Möglichkeit zu eigenständiger wissenschaftlicher Arbeit geboten, die der eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung dient. Die Befristung richtet sich nach § 2 Abs. 1 Satz 1 WissZeitVG.

Vorausgesetzt werden ein mit „sehr gut“ abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbar) im Fach Mathematik sowie vertiefte Kenntnisse in Gröbner Basen Theorie, Kommutativer Algebra, Diskreter Mathematik, Analytischer Kombinatorik und der Darstellungstheorie der symmetrischen Gruppe. Erfahrungen im Umgang mit Darstellungen von Kategorien von Mengen und der Noethereigenschaft in diesem Kontext sind erforderlich. Des Weiteren ist die Erfahrung im Abhalten von Tutorien gewünscht. Die Bereitschaft zur eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung, z. B. ein Promotionsprojekt auf dem Gebiet der Asymptotischen Algebra, wird erwartet.

Für Fragen steht Ihnen Herr Prof. Welker unter 06421/28-26611 oder [welker@mathematik.uni-marburg.de](mailto:welker@mathematik.uni-marburg.de) gerne zu Verfügung.

Die Philipps-Universität unterstützt die professionelle Entwicklung von Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftlern, z. B. durch die Angebote der Marburg Research Academy (MARA), des International Office und der Stellen für Hochschuldidaktik und Personalentwicklung.

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 familienfreundlichen Hochschule. Eine Reduzierung der Arbeitszeit ist 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 nicht zurückgesandt werden. Bewerbungs- und Vorstellungskosten werden nicht erstattet.

Bewerbungsunterlagen sind bis zum 13.03.2017 unter Angabe der Kennziffer fb12-0007-wmz-2017 an den Fachbereich Mathematik und Informatik der Philipps-Universität Marburg, Herrn Prof. Welker, Hans-Meerwein-Straße 6, 35032 Marburg oder ausschließlich als PDF-Datei an [welker@mathematik.uni-marburg.de](mailto:welker@mathematik.uni-marburg.de) zu senden.