

Am **Fachbereich Mathematik und Informatik**, Arbeitsgruppe Algebraische Lie-Theorie, Prof. Dr. Heckenberger, ist **zum 01.09.2022 befristet auf 4 Jahre**, soweit keine Qualifizierungsvorzeiten anzurechnen sind, mit der Option einer Verlängerung nach erfolgreicher Evaluation, eine

Qualifizierungsstelle mit dem Ziel der Berufbarkeit auf eine Professur (Postdoc)

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

Zu Ihren Aufgaben gehören wissenschaftliche Dienstleistungen in Forschung und Lehre, insbesondere die Betreuung von Lehrveranstaltungen in den Bachelor-, Master- und Lehramtsstudiengängen der Mathematik sowie von einschlägigen Modulen der Informatik- und der Data Science Studiengänge. Weitere Aufgabenfelder sind die fachliche Begleitung von bestehenden Forschungsk Kooperationen der AG in angemessenem Umfang, sowie die aktive Beteiligung in den Forschungsarbeiten - gemeinsam oder eigenständig - zu aktuellen Themen der AG, zum Beispiel im und um den Bereich der Hopfalgebren.

Es handelt sich um eine befristet zu besetzende Qualifikationsstelle mit dem Ziel der Berufbarkeit auf eine Professur (Habilitation oder Habilitationsäquivalenz). 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 2 WissZeitVG.

Vorausgesetzt werden ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbar) sowie eine sehr gute Promotion im Fach Mathematik. Für eine erfolgreiche Bewerbung ist eine sehr gute mündliche und schriftliche Ausdrucksfähigkeit in Deutsch und Englisch notwendig, um eine angemessene Beteiligung in der akademischen Lehre zu gewährleisten. Erforderlich sind zudem sehr gute Kenntnisse in der Algebra. Vorkenntnisse in möglichst mehreren der Bereiche Kategorientheorie, Hopfalgebren, Lie-Theorie und Darstellungstheorie werden erwartet.

Für Fragen steht Ihnen Prof. Dr. Heckenberger unter heckenberger@mathematik.uni-marburg.de gerne zur Verfügung.

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. Personen mit Kindern sind willkommen - die Philipps-Universität bekennt sich zum Ziel der familienfreundlichen Hochschule. Eine Besetzung des Arbeitsplatzes in Teilzeit (§ 9 Abs. 2 Satz 1 HGlG) sowie eine Reduzierung der Arbeitszeit sind grundsätzlich möglich. Menschen mit Behinderung im Sinne des SGB IX (§ 2, Abs. 2, 3) werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Bewerbungs- und Vorstellungskosten werden nicht erstattet.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bis zum **24.07.2022** unter Angabe der Kennziffer **fb12-0013-wmz-2022** in einer **PDF-Datei** an heckenberger@mathematik.uni-marburg.de