

## Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 5-9360/25-D

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Mathematik, ist am Graduiertenkolleg (GRK) 2670 „Beyond Amphiphilicity: Selbstorganisation weicher Materie durch multiple nicht-kovalente Wechselwirkungen“ ab dem 1. Dezember 2025 eine auf 3 Jahre befristete Stelle einer\*eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin\*Mitarbeiters (m-w-d)

in Teilzeit (65%) zu besetzen.

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L.

Das GRK richtet sich insbesondere an Doktorand\*innen aus der Chemie, Physik, Biochemie, Mathematik und angrenzenden Fachgebieten dieser Fächer.

Diese Stelle ist angesiedelt im theoretischen Teil von Projekt A3 (Selbstorganisation von Molekülen) und wird von Rebecca Waldecker betreut.

#### Arbeitsaufgaben:

- Forschungstätigkeit als Promotionsstudent\*in: Modellierung der Selbstorganisation gewisser Materialien, aufbauend auf den Ergebnissen der ersten Förderperiode des GRK und in enger Zusammenarbeit mit dem experimentellen Teil des Projekts.
- Erfolgreiche Teilnahme am Qualifizierungsprogramm des GRK 2670.
- Mitarbeit bei der Anfertigung von Publikationen, Präsentation von Forschungsergebnissen, Anfertigung einer Dissertationsschrift

Die Möglichkeit der eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung im Rahmen einer Promotion ist gegeben.

#### Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master, Staatsexamen) in Mathematik, Chemie oder Physik.
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.
- Sehr gute Kenntnisse in Mathematik und theoretischer Chemie sind vorteilhaft, speziell im Bereich der Modellierung.
- Wünschenswert sind Erfahrungen mit interdisziplinären Fragestellungen und die Bereitschaft und Fähigkeit, in einem Team zusammenzuarbeiten und fachübergreifend zu kommunizieren
- Teamfähigkeit und hohe Kommunikationsfähigkeiten

Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen und ihnen gleichgestellten Menschen werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Die Bewerbung von Menschen aller Nationalitäten ist ausdrücklich erwünscht. Bewerber\*innen mit einem Abschluss, der nicht an einer deutschen Hochschule erworben wurde, müssen zum Nachweis der Gleichwertigkeit bei Abschluss des Arbeitsvertrages eine Zeugnisbewertung für ausländische Hochschulqualifikationen (Statement of Comparability for Foreign Higher Education Qualifications) der Zentralstelle für ausländisches Bildungs-



wesen (<https://www.kmk.org/zab/central-office-for-foreign-education>) vorlegen. Möglichkeiten zur Beantragung eines finanziellen Zuschusses hierfür, finden Sie unter: <https://www.anererkennung-in-deutschland.de/html/de/pro/anererkennungszusschuss.php#>.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Frau Prof. Dr. Rebecca Waldecker, Tel.: 0345 55-24623, E-Mail: [rebecca.waldecker@mathematik.uni-halle.de](mailto:rebecca.waldecker@mathematik.uni-halle.de)

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 5-9360/25-D mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Motivationsschreiben) bis zum 30. September 2025 **ausschließlich per E-Mail** an Frau Prof. Dr. Rebecca Waldecker ([rebecca.waldecker@mathematik.uni-halle.de](mailto:rebecca.waldecker@mathematik.uni-halle.de)), Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Mathematik, 06099 Halle (Saale).

Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt eventueller haushaltsrechtlicher Restriktionen.

Bewerbungskosten werden von der Martin-Luther-Universität nicht erstattet. Bewerbungsunterlagen werden nur zurückgesandt, wenn ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigefügt wurde. Eine elektronische Bewerbung ist erwünscht.