

Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 5-5180/24-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftlichen Fakultät II, Institut für Mathematik, ist ab dem 01.10.2024, die auf 3 Jahre befristete Stelle einer*ines

wissenschaftlichen Mitarbeiterin*Mitarbeiters (m-w-d)

in Teilzeit (50 %) zu besetzen.

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

Arbeitsaufgaben:

- Durchführung von Lehrveranstaltungen in Mathematik, hauptsächlich Übungsgruppen in der Analysis, Betreuung von Seminararbeiten.
- Mathematische Analysis und teilweise Numerik von nichtlinearen partiellen Differentialgleichungen, wie z.B. nichtlineare Maxwell-Gleichungen, zur Beschreibung von nichtlinearen Wellen.
- Aktive Mitarbeit in Forschungsprojekten mit der Möglichkeit zur Promotion (Fachgebiet Analysis).

Voraussetzungen:

- Überdurchschnittlich gut abgeschlossenes Hochschulstudium im Fach Mathematik, Wirtschaft- oder Technomathematik mit Abschluss Master oder Diplom.
- Vertiefte Kenntnisse von partiellen Differentialgleichungen
- Erfahrung mit hyperbolischen oder dispersiven Gleichungen ist wünschenswert.
- Kenntnisse von wissenschaftlich-technischer Software, wie z.B. MATLAB.
- Erfahrung in der universitären Lehre ist wünschenswert.

Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Bewerber*innen mit einem Abschluss, der nicht an einer deutschen Hochschule erworben wurde, müssen zum Nachweis der Gleichwertigkeit eine Zeugnisbewertung für ausländische Hochschulqualifikationen (Statement of Comparability for Foreign Higher Education Qualifications) der Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (<https://www.kmk.org/zab/central-office-for-foreign-education>) vorlegen.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Herrn Prof. Dr. Tomáš Dohnal, Institut für Mathematik, Tel.: 0345 55-24625, E-Mail: tomas.dohnal@mathematik.uni-halle.de.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 5-5180/24-H mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Beschreibung bisheriger wissenschaftlicher Tätigkeit, wie z.B. der Masterarbeit) bis zum 01.07.2024 an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, an tomas.dohnal@mathematik.uni-halle.de.

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.