



## Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal

**225/2018**

Halle (Saale), 14.02.2018

## Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 5-1463/18-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftlichen Fakultät II, Institut für Mathematik, ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die *auf drei Jahre befristete* Stelle einer/eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters

zu besetzen.

Teilzeitbeschäftigung: 50%

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

#### Voraussetzungen:

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

#### Arbeitsaufgaben:

- Durchführung von Lehrveranstaltungen in Mathematik, hauptsächlich Übungsgruppen (Analysis), Betreuung von Seminararbeiten.
- Mathematische Analysis und 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).

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Tomáš Dohnal, Tel.: 0345 55-24625, E-Mail: [tomas.dohnal@mathematik.uni-halle.de](mailto:tomas.dohnal@mathematik.uni-halle.de).

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr.5-1463/18-H** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 02.03.2018** per E-Mail an [tomas.dohnal@mathematik.uni-halle.de](mailto:tomas.dohnal@mathematik.uni-halle.de) oder per Post an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Mathematik, Herrn Prof. Dr. Tomáš Dohnal, 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.