



Zentrale Universitätsverwaltung
Abteilung 3 - Personal

403/2009

Halle (Saale), 11.06.2009

Stellenausschreibung - D 144/2009

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät III, Institut für Mathematik, ist im Rahmen eines DFG-Projektes, **ab 1. Oktober 2009** die für 2 Jahre befristete Stelle einer/eines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters

zu besetzen.

Teilzeitbeschäftigung: 75 %.

Die Eingruppierung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L, einschließlich landesspezifischer Tarifverträge. Bis zum Inkrafttreten der neuen Entgeltordnung ist die hier dargestellte Eingruppierung vorläufig und begründet keinen Vertrauensschutz und keinen Besitzstand (auf § 17 Abs. 3 und 4 TVÜ-L wird hingewiesen).

Voraussetzungen:

- Sehr guter Hochschulabschluss (Diplom/Master) in Mathematik, Physik oder äquivalent.
- Erfahrungen auf den Gebieten Numerische Mathematik (Finite Element Methoden), Elastizitätstheorie und Programmierung (Matlab, Comsol Multiphysics) erwünscht.
- Starkes interdisziplinäres Interesse und gute Sprachkenntnisse Englisch.

Arbeitsaufgaben:

- Modellbildung sowie Entwicklung und Analyse numerischer Verfahren zur Modellsimulation im Rahmen des DFG-Projekt *Multiscale structure-functional modeling of musculoskeletal mineralized tissues*. Die Bearbeitung erfolgt in enger Kooperation mit Prof. Dr. K. Raum (Berlin-Brandenburg School for Regenerative Therapies (BSRT), Charité Universitätsmedizin Berlin).
- Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Herrn Dr. Alf Gerisch, Tel: 0345 55-24656, Fax: 0345 55-27004, E-Mail: alf.gerisch@mathematik.uni-halle.de.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte **unter Angabe der Ausschreibungsnummer (D 144/2009)** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 31. Juli 2009** an Herrn Dr. Alf Gerisch, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät III, Institut für Mathematik, 06099 Halle (Saale).

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