



Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal

**196/2017**

Halle (Saale), 13.02.2017

Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr.: 5-681/17-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Chemie, Makromolekulare Chemie, ist **ab 1. April 2017** die auf 3 Jahre befristete Stelle einer/eines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/ Wissenschaftlichen Mitarbeiters

zu besetzen.

Vollbeschäftigung

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe E13 TV-L.

Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium Chemie
- Abgeschlossene Promotion (Fachbereich Chemie/Polymerwissenschaften)
- Breite Kenntnisse in den Polymerwissenschaften, der präparativen Chemie, sowie der Analytik von Polymeren über flüssigchromatographische Methoden und Massenspektrometrie (mit aktiver Geräteerfahrung)
- Publikatorisch nachgewiesene Kenntnisse in der Synthese und Analytik von Polymeren
- Hervorragende Kenntnisse in der Betreuung von Studierenden im Master- und Bachelorstudium Chemie, sowie Kenntnisse in der Organisation und Durchführung praktischer Laborübungen
- Sehr gute Kenntnisse in englischer Sprache (Lehren sowie wissenschaftliches Schreiben und Kommunizieren) in Wort und Schrift

Arbeitsaufgaben:

- Durchführung von Lehraufgaben (Selbstständige Planung, Durchführung und Organisation der präparativen und analytischen Praktika im Bereich Polymerwissenschaften, Durchführen von Seminaren und Übungen im Bereich Polymerwissenschaften, sowie vertretungsweise Übernahme von Vorlesungsteilen)
- Forschungsarbeiten an zwei Massenspektrometern (MALDI-TOF und ESI-TOF) auf dem Gebiet gekoppelter Techniken zur Analyse von Polymeren über LC/MS-Verfahren und 2D-Chromatographie
- Erstellung und Managen von wissenschaftlichen Datenbanken und Wahrnehmung von Sicherheitsagenden

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

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Wolfgang Binder, Tel.: 0345 55-25930,
E-Mail: wolfgang.binder@chemie.uni-halle.de bzw. anke.hassi@chemie.uni-halle.de

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr.: 5-681/17-H** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 27.02.2017** an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Chemie, Professur Makromolekulare Chemie, Prof. Dr. W. Binder, von-Danckelmann-Platz 4, D-06120 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 möglich.