



Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal

**47/2019**

Halle (Saale), 16.01.2019

Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr.: 5-324/19-D

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät I, Institut für Pharmazie (Pharmazeutische Biologie), ist frühestens **ab dem 01.04.2019** die *auf 3 Jahre befristete* Stelle einer/eines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters (m-w-d)

zu besetzen. Die Möglichkeit zur Promotion wird gegeben.

Teilzeitbeschäftigung: 65 %

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

Voraussetzungen:

- Mindestens „gut“ abgeschlossenes Studium, bevorzugt der Pharmazie, alternativ auch der Chemie, Biologie oder einer vergleichbaren Disziplin
- Interesse an naturstoffchemischen und analytisch-chemischen Fragestellungen
- Grundlegende Kenntnisse analytisch-chemischer (insb. HPLC) und präparativer Techniken, Methoden der Strukturaufklärung (insb. MS und NMR) sowie mikrobiologischer und molekularbiologischer Techniken

Arbeitsaufgaben:

- Kultivierung und Extraktion von Cyanobakterien; Bestimmung der Naturstoffproduktion unter verschiedenen Umweltbedingungen
- chemisches Screening auf neue Naturstoffe (insb. mittels HPLC-MS)
- Isolierung von Naturstoffen und deren Strukturaufklärung
- Bioaktivitätscharakterisierung der isolierten Naturstoffe
- Untersuchung der räumlichen Verteilung von Naturstoffen in Pflanzen und Gewebeproben mittels bildgebender Massenspektrometrie
- Betreuung von Praktika in der Pharmazeutischen Biologie

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

Nähere Auskünfte erhalten Sie von Herrn Prof. Dr. Timo Niedermeyer, Tel.: 0345 55-25765,
E-Mail: timo.niedermeyer@pharmazie.uni-halle.de

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte bevorzugt per Email** als **eine** pdf-Datei **unter Angabe der Reg.-Nr. 5-324/19-D** mit den üblichen Unterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, Zusammenfassung der Diplom-/Masterarbeit soweit vorhanden) **bis zum 18.02.2019** an timo.niedermeyer@pharmazie.uni-halle.de. Alternativ ist auch eine schriftliche Bewerbung möglich an Herrn Prof. Dr. Timo Niedermeyer, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Institut für Pharmazie / Pharmazeutische Biologie, Hoher Weg 8, 06120 Halle (Saale).

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

Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt eventueller haushaltsrechtlicher Restriktionen.