



## Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal

**340/2017**

Halle (Saale), 10.03.2017

## Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr.: 5-2224/17-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät I, Institut für Biochemie und Biotechnologie, Abteilung Pflanzenbiochemie, ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die *zunächst auf 3 Jahre befristete* Stelle einer/eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters

zu besetzen (mit der Möglichkeit zur Promotion).

Teilzeitbeschäftigung: 50 %

Die Eingruppierung erfolgt je nach Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Vergütungsgruppe Entgeltgruppe 13 TV-L.

#### Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Biologie oder der Biochemie
- Praktische Erfahrung in biochemischen Arbeitstechniken, Säulenchromatographie, Organellen-Reinigung, Protein-Färbungs- und Analyseverfahren
- Erfahrung in der Arbeit mit Datenbanken und einfachen bioinformatischen Analysewerkzeugen (BLAST, ClustalW, usw.)
- Erfahrung in der Arbeit mit Pflanzen
- Erfahrung mit molekularbiologischen Arbeiten (Klonierungsstrategien, PCR)
- Erfahrung mit Massenspektrometrie erwünscht, aber nicht Voraussetzung

#### Arbeitsaufgaben:

- Funktionelle Charakterisierung von neuen Komponenten des Protein-Importsystems
- Quantitative Analyse von Proteinakkumulation mittels Massenspektrometrie
- Funktionelle biochemische Charakterisierung posttranslatinaler Modifikationen und Ihres Einflusses auf die Enzymfunktion
- Charakterisierung und Generierung von Mutantenlinien in Arabidopsis

Schwerbehinderten Bewerberinnen/Bewerbern wird bei gleicher Eignung der Vorzug gegeben. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Nähere Auskünfte erhalten Sie von Herrn Prof. Dr. Sacha Baginsky, Tel.: 0345 55-25470, E-Mail: [sacha.baginsky@biochemtech.uni-halle.de](mailto:sacha.baginsky@biochemtech.uni-halle.de)

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr.: 5-2224/17-H** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 24.03.2017** an Herrn Prof. Dr. Sacha Baginsky, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät I - Biowissenschaften, Abt. Pflanzenbiochemie, Raum A.1.25, Weinbergweg 22, 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 beigelegt wurde.