



Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal



1173/2018

Halle (Saale), 18.09.2018

Externe Stellenausschreibung - Reg.-Nr.: 5-8811/18-H Verlängerung der Bewerbungsfrist

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät I, Institut für Pharmazie, AG Biomedizinische Materialien, ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die für 3 Jahre befristete Stelle einer/eines

Wissenschaftlicher Mitarbeiterin/Mitarbeiters

zu besetzen.

Teilzeitbeschäftigung (50 %)

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

Voraussetzungen:

- Ausbildung zum Apotheker, Diplom oder Masterabschluss Biomedical Engineering, Bioengineering
- Erfahrungen mit Modifizierung von Biomaterialien mit chemischen und physikalischen Methoden
- Kenntnisse der Charakterisierung von Biomaterialien mit physikalischen Methoden
- Erfahrungen mit der Kultivierung und Charakterisierung von humanen Zellen

Arbeitsaufgaben:

- Beteiligung an der Entwicklung von neuartigen Wundabdeckungen mit entzündungshemmender Wirkung
- Entwicklung freitragender Filme mit Layer-by-Layer-Technik und deren Charakterisierung mit physikalischen oberflächensensitiven Methoden
- Aufbau eines Kokulturmodells von Makrophagen und Fibroblasten zur Charakterisierung des in vitro Verhalten der Wundabdeckungen
- Möglichkeit zur Promotion im Rahmen der Forschungstätigkeit ist gegeben.
- Durchführung von Seminaren und Praktika

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 Prof. Dr. Thomas Groth, Tel: 0345 55-28460, Fax: 0345 55-27367, E-Mail: thomas.groth@pharmazie.uni-halle.de

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr.: 5-8811/18-H** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 07.10.2018** an Herrn Prof. Dr. Thomas Groth, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät, Institut für Pharmazie, AG Biomedizinische Materialien, 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.