

Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 5-13047/21-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Chemie, ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die auf drei Jahre befristete Stelle einer*ines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters (Post-Doc) (m-w-d)

in Vollzeit (100 %) zu besetzen.

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe E13TV-L.

Voraussetzungen:

- Wissenschaftlicher Hochschulabschluss (Master, Diplom) in Chemie und Promotion auf einem Gebiet der organischen Chemie
- Erfahrungen mit modernen analytischen Methoden (HPLC, NMR, MS, UV, CV);
- Erfahrung in präparativ organischer Synthese und mit mehrstufigen organischen Synthesen;
- Erfahrung mit quantenmechanischen Berechnungen
- sehr gute Englischkenntnisse

Arbeitsaufgaben:

- Herstellung, Isolierung, Aufreinigung und Analyse von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen;
- Planung und Durchführung von chemischen Synthesen auf dem Gebiet der organischen Chemie sowie Synthese von polyzyklischen Kohlenwasserstoffen;
- Auswertung, Zusammenfassung und Präsentation der Versuchsergebnisse;
- Analyse und Charakterisierung von organischen Verbindungen

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

Bewerber*innen mit einem Abschluss, der nicht an einer deutschen Hochschule erworben wurde, müssen zum Nachweis der Gleichwertigkeit eine Zeugnisbewertung für ausländische Hochschulqualifikationen (Statement of Comparability for Foreign Higher Education Qualifications) der Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (<https://www.kmk.org/zab/central-office-for-foreign-education>) vorlegen.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. habil. K. Amsharov, Tel.: 0345 55-25661, E-Mail: konstantin.amsharov@chemie.uni-halle.de

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der **Reg.-Nr. 5-13047/21-H** mit den üblichen Unterlagen bis zum **25.05.2022** an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Institut für Chemie, Organische Chemie, Prof. Dr. K. Amsharov, Kurt-Mothes-Straße 2, 06120 Halle.

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 erwünscht.