



Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal

**1645/2017**

Halle (Saale), 18.12.2017

Externe Stellenausschreibung - Reg.-Nr. 5-12047/17-H *Verlängerung der Bewerbungsfrist*

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Institut für Chemie, ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die auf 3 Jahre befristete Stelle einer/eines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters

zu besetzen.

Teilzeitbeschäftigung: 50 %

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

Voraussetzungen:

- Studium der Chemie, Biochemie, Physik, Mathematik, Biologie oder einer verwandten Disziplin mit Abschluss Master oder Lehramt Gymnasium
- Erfahrung in der Vermittlung naturwissenschaftlicher Lehrinhalte
- Kenntnisse und didaktische Fähigkeiten im Bereich der Mathematik auf Gymnasialniveau (Mittel- und Oberstufe)
- Kenntnisse der physikalischen Chemie (Thermodynamik, Kinetik und Elektrochemie) und Erfahrung in der Vermittlung physikochemischer Grundlagen
- Wissen über Anwendungen physikochemischer Grundlagen in den Lebenswissenschaften
- Erfahrung mit heterogenen Lerngruppen
- Fähigkeit zur selbständigen Konzeption, Durchführung und Auswertung von Einstufungsprüfungen, Umfragen und Evaluierungen
- Fähigkeit zur Erarbeitung und Umsetzung von Lehrkonzepten
- Fähigkeit zur Konzeption und Erstellung von Lehrmaterialien
- Kenntnisse moderner multimedialer Techniken in der Lehre
- Erfahrung in der Präsentation und Diskussion von Arbeitsergebnissen
- Interesse an einer interdisziplinären Zusammenarbeit
- Gute kommunikative Fähigkeiten, Engagement und Eigeninitiative, Begeisterungsfähigkeit, sorgfältige und selbstständige Arbeitsweise, Teamfähigkeit

Arbeitsaufgaben:

- Erarbeitung und Umsetzung von Lehrkonzepten im Bereich der physikalischen Chemie (Thermodynamik, Kinetik, Elektrochemie) für Studierende lebenswissenschaftlicher Fächer
- Analyse der Kenntnisse und Ermittlung eines besonderen Förderbedarfs von Studierenden, Unterstützung der Dozenten bei der Konzeption und Umsetzung angepasster Lehrveranstaltungen
- Konzeption und Umsetzung physikochemischer Experimentalpraktika mit biochemischem Bezug
- Fakultätsübergreifender Austausch innerhalb der Universität und externer Austausch mit Schulen

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 Frau Prof. Dr. Kirsten Bacia, Tel.: 0345 55-24924, Fax: 55-27147, E-Mail: kirsten.bacia@chemie.uni-halle.de und Webseite: <http://www.chemie.uni-halle.de>

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 5-12047/17-H** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 07.01.2018** an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Chemie, ZIK HALOmem, Frau Prof. Dr. Kirsten Bacia, 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. Eine elektronische Bewerbung ist möglich.