

**Zentrale Universitätsverwaltung
Abteilung 3 - Personal****45/2017**

Halle (Saale), 12.01.2017

**Externe Stellenausschreibung
Reg.-Nr.: 5-172/17-D**

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Chemie, Bereich Organische Chemie, ist im Rahmen Forschungsschwerpunkts/Exzellenznetzwerks „Nanostrukturierte Materialien (Teilbereich Photovoltaik)“ **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:

- abgeschlossenes Hochschulstudium der Chemie (M.sc. oder äquivalent)
- hohe Motivation und Interesse an anspruchsvoller Tätigkeit in angewandter Forschung
- gute Team- und Kommunikationsfähigkeit
- engagierte, selbstständige und zielorientierte Arbeitsweise
- Erfahrungen auf dem Gebiet der Erzeugung/Produktion von Solarzellen
- Erfahrungen auf dem Gebiet moderner Synthese- und Analysetechniken

Arbeitsaufgaben:

- Forschung auf dem Gebiet der Herstellung von chemischen Komponenten für Photovoltaik einschließlich der nasschemischen Präparation dünner Schichten neuartiger Absorbermaterialien auf Basis organisch-anorganischer Verbindungen für Siliciumsolarzellen
- Abfassen von Forschungsberichten und Publikation der Forschungsergebnisse in Fachzeitschriften oder Patenten
- Konferenzteilnahme
- Mitbetreuung von B.sc. und M.sc.-Studenten
- Kontaktpflege mit Kooperationspartnern
- Die Stelle bietet die Möglichkeit zur Promotion.

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. René Csuk, Tel.: 0345 55-25660, Fax: 0345 55-27030,
E-Mail: rene.csuk@chemie.uni-halle.de

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr.: 5-172/17-D** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 03.02.2017** an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Chemie, Bereich Organische Chemie, Herrn Prof. Dr. René Csuk, 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 Rückschlag beigelegt wurde. Eine elektronische Bewerbung ist möglich.