



Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal



341/2017

Halle (Saale), 10.03.2017

Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr.: 5-2177/17-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Physik, ist **ab sofort** die *auf 3 Jahre befristete* Stelle einer/eines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters

zu besetzen. Eine Verlängerung ist möglich.

Teilzeitbeschäftigung: 50 %

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

Voraussetzungen:

- Diplom/Master vorzugsweise Physik
- Erfahrung in Elektronenstrahlolithographie mit Markenerkennung, vorzugsweise mit Systemen der Firma Raith erwünscht
- Erfahrung in gepulster Laserdeposition von Oxiden erwünscht
- Erfahrung in Tieftemperatur- und Magnetotransport erwünscht

Arbeitsaufgaben:

- Herstellung und Charakterisierung von LAO/STO Nanostrukturen
- Deposition von Oxiden mittels Pulsed Laser Deposition
- Lehre in der Experimentalphysik
- Die Stelle bietet die Möglichkeit der 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. Georg Schmidt, E-Mail: georg.schmidt@physik.uni-halle.de

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr.: 5-2177/17-H** mit den üblichen Unterlagen an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II – Chemie, Physik und Mathematik, Institut für Physik, Herr Prof. Dr. Georg Schmidt, 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.