

## Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 5-11731/21-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Physik, ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt, die auf 6 Monate befristete Stelle einer\*eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin\*Mitarbeiters (m-w-d)

in Teilzeit (50 %) zu besetzen.

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

#### Arbeitsaufgaben:

- Verfassen einer wissenschaftlichen Publikation für ein peer-review Journal zum Thema „3d simulation of admittance spectra of polycrystalline semiconductor junctions“
- Implementierung von Prozeduren für die Simulation von Admittanzspektren

#### Voraussetzungen:

- überdurchschnittlich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Physik (Master, Diplom) oder vergleichbarer Abschluss
- nachweisliche Erfahrungen in der 3D-Simulation von Halbleiterbauelementen und in der Auswertung von Admittanzspektren

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 Herrn Prof. Dr. Scheer, Tel.: 0345 55-25491, E-Mail: [roland.scheer@physik.uni-halle.de](mailto:roland.scheer@physik.uni-halle.de)

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 5-11731/21-H mit den üblichen Unterlagen bis zum 22.10.2021 an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Institut für Physik, Prof. Dr. R. Scheer, 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 erwünscht.