



Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal

**892/2018**

Halle (Saale), 12.07.2018

Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr.: 5-4724/18-D

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Physik, ist im Rahmen eines Drittmittelprojektes ZIM Bimeb **ab 01.10.2018** die *bis zum 30.09.2019 befristete* Stelle einer/eines

Technischen Mitarbeiterin/Mitarbeiters zu besetzen.

Vollzeitbeschäftigung (100 %)

Die Eingruppierung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 7 TV-L.

Voraussetzungen:

- Erfolgreich abgeschlossene technische, chemische oder physikalisch Ausbildung, (z. B. Chemisch-technische/r Assistent/in, Physikalisch-technische/r Assistent/in, Chemielaborant/in, Maschinen- und Anlagenführer/in, Verfahrensmechaniker/in, Werkstoffprüfer/in)
- Kenntnisse über elektrochemische Prozesse und in der instrumentellen Analytik
- Routinierter Umgang mit Chemikalien und Gefahrstoffen
- Idealerweise Erfahrung im Bereich der Elektrolyse oder Brennstoffzelle
- Bereitschaft zum Erlernen neuer Arbeitstechniken
- Analytisch-strukturierte Arbeitsweise und konzeptionelles Denken
- Teamfähigkeit, Organisationsvermögen, hohe Leistungsbereitschaft und gute Englischkenntnisse
- Kompetenter Umgang mit EDV-Systemen und MS Office

Arbeitsaufgaben:

- Durchführung von elektrochemischen Messungen am Elektrolyseteststand
- Entwicklung von elektrochemischen Messprozeduren (Zyklovoltammetrie, Potentiometrie etc.) zur Testung von Bipolarplatten für PEM-Elektrolyse
- Probenvorbereitung
- Anpassung des Messstandes an Projekterfordernisse
- Durchführung mechanischer, elektrischer oder spektroskopischer Analysen
- Elektronische Dokumentation aller Ergebnisse

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

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

Frau Doreen Rawald, Tel: 0345 55-89212, E-Mail: doreen.rawald@physik.uni-halle.de oder
Herrn Dr. Stefan L. Schweizer, Tel. 0345 55-28515, E-Mail: swiss@physik.uni-halle.de

Ihre Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr.: 5-4724/18-D** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 27.07.2018** an Herrn Prof. Dr. Ralf Wehrspohn, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät II, Institut für Physik, Heinrich-Damerow-Str. 4, 06120 Halle (Saale); gerne auch per E-Mail an: doreen.rawald@physik.uni-halle.de

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.