

## **Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 4-6977/23-H -Neuausschreibung-**

Modern, vernetzt, traditionsbewusst: Die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (MLU) ist die größte Hochschule des Landes Sachsen-Anhalt. Sie kann auf eine Geschichte von über 500 Jahren zurückblicken und hat heute rund 20.000 Studierende. Die Forschungsschwerpunkte der MLU liegen in den Material- und Biowissenschaften, der Aufklärungs- sowie der Gesellschafts- und Kulturforschung. Darüber hinaus beherbergt die Universität eine Vielzahl Kleiner Fächer unter ihrem Dach, die zum Teil einzigartig sind. National wie international ist die MLU hervorragend vernetzt und kooperiert mit zahlreichen außeruniversitären Forschungseinrichtungen, über 250 Hochschulen und der Wirtschaft.

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Biozentrum, ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt, die unbefristete Stelle einer\*eines

### **Wissenschaftlichen Mitarbeiterin\*Mitarbeiters (m-w-d) als Leitung der Core Facility Proteinproduktion**

in Vollzeit zu besetzen.

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

#### **Arbeitsaufgaben:**

- Aufbau, Leitung und Organisation der Core Facility Proteinproduktion im Biozentrum der Universität
- Entwicklung und Durchführung von Verfahren zur Produktion, Aufarbeitung und Charakterisierung rekombinanter Proteine in verschiedenen Expressionssystemen (Bakterien, Hefen, Insektenzellen, Humanzellen, Pflanzenzellen)
- Klonierung von Expressionsvektoren und Herstellung stabil transformierter Zelllinien
- Beratung von Wissenschaftler\*innen bei der Konzeption und Durchführung eigener Projekte
- Beteiligung an der Veröffentlichung wissenschaftlicher Ergebnisse in referierten Zeitschriften
- Mitwirkung bei Drittmittelanträgen und aktive Teilnahme an Forschungsverbänden der Universität
- Anleitung von wissenschaftlichem und technischem Personal und Studierenden
- Durchführung von Lehrveranstaltungen gemäß LVVO LSA, Praktika und Seminaren

#### **Voraussetzungen:**

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium und Promotion im Bereich Biologie, Biochemie, Biotechnologie oder einer verwandten Fachrichtung
- Fundierte Kenntnisse und Erfahrungen in Design und Klonierung von Expressionsvektoren
- Fundierte Kenntnisse und Erfahrungen in der Kultivierung verschiedener Organismen (z.B. Bakterien, Hefen, Insektenzellen, Humanzellen, pflanzliche Zellkulturen)
- Fundierte Kenntnisse und Erfahrungen in der Isolation, Aufarbeitung und Charakterisierung von Proteinen
- Erfahrungen im Betrieb von Bioreaktoren vorteilhaft
- Durch Publikationen nachgewiesene wissenschaftliche Aktivität
- Erfahrungen in der Einwerbung von Drittmitteln wünschenswert
- Hohes Engagement, Flexibilität, Motivation, Kommunikationsbereitschaft und Fähigkeit zur Teamarbeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift



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 das Direktoriumsmitglied des Biozentrums, Herrn Prof. Dr. Ingo Heilmann, Tel.: 0345 55 24840, E-Mail: [ingo.heilmann@biochemtech.uni-halle.de](mailto:ingo.heilmann@biochemtech.uni-halle.de).

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 4-6977/23-H mit den üblichen Unterlagen bis zum 08.03.2024 an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Biozentrum, Frau Katja Mennerich, 06099 Halle (Saale). Vorzugsweise senden Sie ihre Bewerbungsunterlagen bitte per E-Mail (ein pdf-Dokument) an [katja.mennerich@biozentrum.uni-halle.de](mailto:katja.mennerich@biozentrum.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. Eine elektronische Bewerbung ist erwünscht.