

Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 7-105/26-H

Modern, verneutzt, 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 der Wissenschaft.

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Medizinische Fakultät, Julius-Bernstein-Institut für Physiologie, ist ab dem 01.10.2026, die auf 2 Jahre befristete Stelle einer*ines

Medizinisch-technischen Assistentin*Assistenten (m-w-d)

in Teilzeit (75%) zu besetzen.

Die Befristung erfolgt gemäß § 14 Absatz 2 TzBfG (Teilzeit- und Befristungsgesetz), demnach können nur Bewerber*innen berücksichtigt werden, die bislang noch nicht in einem Arbeitsverhältnis mit dem Land Sachsen-Anhalt beschäftigt waren.

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 8 TV-L.

Arbeitsaufgaben:

- Mitarbeit in Forschungsprojekten aus dem Bereich der vegetativen Pathophysiologie, hierzu gehören Arbeiten mit Kulturen primärer Zellen sowie Zelllinien
- Zellphysiologische, zellbiologische, biochemische und molekularbiologische Analysen
- Technische Betreuung von Praktika im Rahmen des Studentenunterrichtes im Fach Humanphysiologie
- Allgemeine Aufgaben zur Sicherstellung der Betriebsfähigkeit der Labore und Praktikumsräume

Voraussetzungen:

- Abgeschlossene Berufsausbildung als medizinisch-technischer*e Assistent*in
- Kenntnisse und Erfahrung im Umgang mit primären humanen vaskulären Zellen zu Forschungszwecken
- Kenntnisse und Erfahrung bzgl. molekularbiologischer Methoden: RNA-Isolierungen aus Zellkulturen sowie säulenbasierte Aufreinigung; Proteinisolierungen; Bestimmung von Nukleinsäurekonzentrationen; Probenaufbereitung mittels Homogenisierung, Ultraschallbehandlung und Zentrifugation
- Kenntnisse und Erfahrung bzgl. biochemischer Analysen: Caspase-, LDH- und BCA-Assays; Herstellung und Berechnung von Stamm- und Versuchslösungen; Durchführung und Auswertung von Messungen mittels Absorptions- und Fluoreszenzverfahren
- Kenntnisse und Erfahrung bzgl. immunologische Nachweisverfahren: In-Cell-ELISA-Experimente, Datenerfassung mittels Digitalmikroskopie
- Allgemeine Laborkompetenzen: Sicherer Umgang mit gängigen Laborgeräten und -techniken, insbesondere Pipettieren, Anwendung grundlegender Berechnungen zur Konzentrationsbestimmung und Probenaufkonzentrierung, Sorgfältige und strukturierte Arbeitsweise gemäß GLP
- Erfahrung mit der technischen Betreuung von praktischen Lehrveranstaltungen im Bereich der Humanphysiologie für Studierende der Medizin, Zahnmedizin und Medizinphysik

- Erfahrung mit gängigen Office- und Grafikprogrammen
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Verantwortungsbewusstes Arbeiten, Teamfähigkeit

Wir bieten:

- interessante und abwechslungsreiche Tätigkeiten mit Gestaltungsspielraum bei der größten Arbeitgeberin der Region
- die Möglichkeit, mit Ihrer Tätigkeit die Bildung junger Menschen zu unterstützen und dazu beizutragen, dass neue Erkenntnisse gewonnen und wichtige wissenschaftliche Forschungsfragen beantwortet werden können

Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen und ihnen gleichgestellten Menschen werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Die Bewerbung von Menschen aller Nationalitäten ist ausdrücklich erwünscht.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Frau Kerstin Quarch, Tel.: 0345 557 1886, E-Mail: kerstin.quarch@uk-halle.de.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 7-105/26-H mit den üblichen Unterlagen bis zum 04.08.2026 an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Medizinische Fakultät, Julius-Bernstein-Institut für Physiologie, Frau Kerstin Quarch, 06097 Halle (Saale) oder per E-Mail an: kerstin.quarch@uk-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 beigelegt wurde. Eine elektronische Bewerbung ist erwünscht.