

## Externe Stellenausschreibung - Reg.-Nr. 7-001/20-D

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Medizinische Fakultät, Institut für Pathologie (Max-Eder Nachwuchsgruppe, Leiterin: Jun.-Prof. Dr. Monika Hämmerle) ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die bis zum 31. März 2022 befristete Drittmittelstelle (mit der Option auf Verlängerung bis 30. September 2023) einer/eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters (m-w-d)

in Vollzeitbeschäftigung (100 %) zu besetzen.

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

#### Arbeitsaufgaben:

- Charakterisierung der Thrombozyten-Immunzell-Interaktion im Krebs unter Verwendung von innovativen in vitro und in vivo Methoden, u. a. mit CRISPR-basierten Screening-Ansätzen
- Eigenständige Durchführung von Versuchen und Auswertung von Ergebnissen
- Präsentation der Ergebnisse in wissenschaftlichen Seminaren und auf Konferenzen
- Verfassen von wissenschaftlichen Publikationen
- Betreuung von Doktoranden und Masterstudenten

#### Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium (Master/Diplom) aus dem Bereich der Lebenswissenschaften
- Abgeschlossene experimentelle Promotion auf dem Gebiet der Tumorbilogie oder Immunologie
- Erfahrung im Umgang mit Versuchstieren (Mäusen) inkl. Tierversuchszertifikat (Felasa-B o. ä.)
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Erst-/Letztautor-Veröffentlichungen in hochrangigen Fachzeitschriften
- Innovative, eigenständige und verlässliche Arbeitsweise gepaart mit hoher Eigenmotivation

Die Arbeitsgruppe ist eingebettet in ein innovatives, hochmotiviertes und interaktives wissenschaftliches Umfeld am Charles Tanford Proteinzentrum. Das Ziel der Nachwuchsgruppe ist es, die Rolle von Thrombozyten im Krebs besser zu verstehen und neuartige Therapieansätze zu entwickeln. Eigene Vorarbeiten haben einen signifikanten Einfluss von Thrombozyten im Tumorwachstum und der Metastasierung gezeigt (J Clin Invest. 2016; Nature Commun. 2017; Blood 2017; Mol Cancer Ther. 2017; Cancer Cell 2018), welchen wir in weiterer Folge, insbesondere im Hinblick auf tumorimmunologische Aspekte, näher charakterisieren möchten. Für weitere Informationen: <https://www.medizin.uni-halle.de/index.php?id=9179>

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

Ihre Bewerbungsunterlagen (CV, Motivationsschreiben, Zeugnisse, Referenzen) richten Sie bitte unter Angabe der **Reg.-Nr.: 7-001/20-D bis zum 31.01.2020** an Frau Jun.-Prof. Dr. Monika Hämmerle, Institut für Pathologie, Magdeburger Str. 14, 06112 Halle (Saale) oder per E-Mail (PDF) an [monika.haemmerle@uk-halle.de](mailto:monika.haemmerle@uk-halle.de)

Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt eventueller haushaltsrechtlicher Restriktionen.



Bewerbungskosten werden von der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg nicht erstattet. Bewerbungsunterlagen werden nur zurückgesandt, wenn ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigelegt wurde. Eine elektronische Bewerbung ist erwünscht.