



Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal

**718/2018**

Halle (Saale), 11.06.2018

Externe Stellenausschreibung Reg.-Nr. 7-087/18-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Medizinische Fakultät, Institut für Molekulare Medizin, Sekt. Molekulare Zellbiologie, ist **ab dem nächstmöglichen Zeitpunkt** die auf bis zu 3 Jahre befristete Stelle einer/eines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters

zu besetzen.

Teilzeitbeschäftigung: 65%

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

Voraussetzungen:

- Wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom/ Master) der Biochemie, Biologie, Biotechnologie oder Medizin
- Fundierte Kenntnisse in biochemischen und molekularbiologischen Methoden (z.B. Western blot, RT qPCR, molecular cloning und CRISPR/Cas)
- Theoretische und experimentelle Vorkenntnisse in der Tumorbilogie von Ovarialkarzinomen
- Expertise im Bereich RNA-bindender Proteine (unter anderem IGF2BP1 und LIN28B)
- Spezifische Vorkenntnisse im Bereich kleiner nicht-kodierender miRNAs in Tumoren (zB let7-Familie)
- Fundierte Erfahrung in Säugerzellkulturtechniken inkl. 3D-Assays
- Erfahrung in hochauflösender und live cell microscopy (LSM-Mikroskopie)
- Erfahrung im Umgang mit Datenbanken zur Analyse von NGS-Daten
- Wünschenswert ist die Erfahrung im Umgang mit Mäusen (Felasa Nachweis)

Arbeitsaufgaben:

- Forschungsarbeit auf dem Gebiet der RNA-Biologie mit dem Fokus auf Ovarialkarzinomanalysen
- Charakterisierung der immunmodulatorischen Rolle von IGF2BP1 im Ovarialkarzinom
- Durchführung von tumorbiologischen Tierversuchen
- Beteiligung an Lehrveranstaltungen des IMM und der Sekt. Mol. Zellbiologie

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Prof. Stefan Hüttelmaier, Tel.: 0345 557-3957,
E-Mail: anne.baude@medizin.uni-halle.de.

Ihre *ausschließlich elektronische* Bewerbung richten Sie **bitte unter Angabe der Reg.-Nr. 7-087/18-H** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 26.06.2018** an die E-Mail anne.baude@medizin.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.