

Die Vetmeduni Vienna arbeitet in der Lehre, in der Forschung und in ihren Dienstleistungsangeboten an der Sicherstellung der Tiergesundheit in Österreich. Wir verstehen diese Aufgabe als Beitrag zur Gesunderhaltung des Menschen und seiner tierischen Begleiter sowie zur Produktion gesunder Nahrungsmittel. Zur Erfüllung dieser Aufgabe sucht

unsere **Abteilung für Funktionelle Krebsgenomik / Institut für Tierzucht und Genetik**
(1. Department für Biomedizinische Wissenschaften) eine/einen

Universitätsassistentin/Universitätsassistenten

Einstufung: B1
Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: 1 Jahr mit Option auf Verlängerung
Bewerbungsfrist: 26.12.2018

Aufgaben

- Verwalten und koordinieren verschiedener Laborprojekte und Betreuung von Studierenden und TAs
- Arbeiten in einem Team mit biomedizinischen ForschungsassistentInnen um Drug-screens durchzuführen und zur Validierung von Krebsmedikamenten
- Es wird erwartet, dass die/der KandidatIn moderne Strategien durchführt um neue Medikamente zu entwickeln und das Wissen über neuentwickelte Krebsinhibitoren erweitert
- Erforschen von Mechanismen und Variationen im Krankheitsverlauf verschiedener Mausmodelle – FELASA B Zertifikat ist obligatorisch
- Es wäre von Vorteil, wenn die/der KandidatIn sich für die Lehrverpflichtungen der Universität engagiert
- Es wird erwartet, dass die/der KandidatIn Zielproteine für neuartige Krebsmedikamente validiert, um die vielversprechendsten zu ermitteln und translatorische Experimente durchzuführen, um neuartige Arzneimittelstrategien zu testen.
- Die Expertise in biochemischen Analysen für mRNA, Protein und genomische DNA ist von großem Vorteil

Erforderliche Ausbildung, Qualifikationen und Kenntnisse

- Abgeschlossenes Studium in Veterinärmedizin, Biowissenschaften oder Molekularbiologie mit relevanten Publikationsaufzeichnungen zu Fragen der Krebsbiologie.
- Erfahrung in Betreuung von StudentInnen und biomedizinische ForschungsassistentInnen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse (C1-Level)

Weitere erwünschte Qualifikationen und Kompetenzen

- Starke Expertise in biochemischen und Protein-Interaktionsmethoden sowie CHIP-, IP- und Immunfluoreszenzanalysen
- Expertise in der immunhistochemischen Analyse und Quantifizierung
- Erfahrung mit *in vivo* Krebsmodellen (Xenotransplantat) und Handhabung / Analyse von Mäusen
- Erfahrung mit Zellkulturen für high- and low- throughput drug screening und *in vitro* zytotoxischen Assays
- Starke Kommunikations- und Managementfähigkeiten wären von großem Vorteil
- Es ist beabsichtigt, mit internationalen Labors, die mit Prof. Moriggls Labor kollaborieren, eng zu interagieren und auch zeitweise dort zu arbeiten

Kontakt für weiterführende Informationen

Univ.-Prof. Dr. Richard Moriggl

T +43 1 25077-5622

E richard.moriggl@vetmeduni.ac.at

www.vetmeduni.ac.at/

Mindestentgelt

Das kollektivvertragliche Mindestentgelt für ArbeitnehmerInnen an Universitäten gemäß der oben angegebenen Einstufung beträgt EUR 2.794,60 brutto monatlich (14 x jährlich). Durch anrechenbare Vordienstzeiten und sonstige Bezugs- und Entlohnungsbestandteile kann sich dieses Mindestentgelt erhöhen.

Bewerbung

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung mit der **Kennzahl 2018/1123** welche Sie bevorzugt per E-Mail an bewerbungen@vetmeduni.ac.at bzw. per Post an die Personalabteilung der Veterinärmedizinischen Universität Wien, Veterinärplatz 1, 1210 Wien übermitteln. Bitte führen Sie die Kennzahl unbedingt an, da wir Ihre Bewerbung sonst nicht korrekt zuordnen können.

Die Vetmeduni Vienna strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen und ein ausgewogenes Zahlenverhältnis zwischen den an der Universität tätigen Frauen und Männern gemäß § 41 Universitätsgesetz 2002 insbesondere beim wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei Unterrepräsentation von Frauen (weniger als 50%) werden Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Die Bewerbungen sind gebührenfrei. Die Bewerberinnen und Bewerber haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

Die Vetmeduni Vienna ist stolze Trägerin des Zertifikats „hochschuleundfamilie“, daher freuen wir uns über Bewerbungen von Personen mit Familienkompetenz. Ebenso sind uns Bewerbungen von Menschen mit Behinderungen willkommen.