

Die Vetmeduni 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

unser **Zentrum für Biologische Wissenschaften, am Department für Biologische Wissenschaften und Pathobiologie**, eine:n

Universitätsassistent:in (Prae-Doc) im Bereich Physiologie und Pathophysiologie

Einstufung:	B1 Prae-Doc
Beschäftigungsausmaß:	30 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses:	ab 1.3.2025 für 4 Jahre
Bewerbungsfrist:	15.2.2025
Kennzahl:	2024/0328

Aufgaben

- Durchführung eines experimentellen, Zellkultur-basierten Forschungsprojektes inkl. Datenauswertung und -aufbereitung, Verfassen von Publikationen
- Mitarbeit im Forschungsprojekt zum Thema Smads als Schnittstelle zwischen TGFBR und Integrin downstream Signalwegen in mesenchymalen Stromazellen
- Selbstständige Forschungstätigkeiten im Rahmen einer Dissertation/PhD-Thesis
- Betreuung von Studierenden in Forschungsprojekten
- Durchführung von Lehrveranstaltungen der Physiologie/ Pathophysiologie in den Studiengängen Veterinärmedizin sowie Biomedizin und Biotechnologie gemäß Kollektivvertrag
- Mitarbeit bei allgemeinen Lehr-, Organisations-, und Verwaltungsaufgaben

Erforderliche Ausbildung, Qualifikationen und Kenntnisse

- Studienabschluss in Veterinärmedizin, Biologie oder einer anderen relevanten Studienrichtung, z.B. Molekularbiologie, Biotechnologie, Biochemie (Diplom- oder Bachelor+Masterstudium im Ausmaß von 300 ECTS bzw. gleichwertiger Studienabschluss gem. § 64/4 UG)
- Gute Deutschkenntnisse (B2) in Wort und Schrift
- Gute Englischkenntnisse (B2) in Wort und Schrift

Weitere erwünschte Qualifikationen und Kompetenzen

- Erfahrung in der biomedizinischen Forschung entsprechend der Karrierestufe
- Einschlägige molekularbiologische Kenntnisse

- Kenntnisse und Erfahrung in der Kultivierung adhärenter Säugerzellen
- Kenntnisse und Erfahrung mit dem Anlegen von Primärkulturen mesenchymaler Stromazellen
- Kenntnisse und Erfahrung in der Analytik von Zellkultur-basierten Experimenten
- Kenntnisse und Erfahrung in der Analyse intrazellulärer Signalwege, idealerweise bezüglich smad oder rho/ROCK signaling
- Überdurchschnittliche Resilienz und Durchhaltevermögen
- Ausgeprägte Teamfähigkeit

Was wir bieten

- Top-Universität: Die Vetmeduni ist eine der führenden veterinärmedizinischen akademischen Bildungs- und Forschungsstätten Europas
- Stabiler Arbeitgeber
- Attraktiver Campus
- Persönliche und berufliche Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Präventive und medizinische Gesundheitsförderung
- Diversitäts- und familienfreundliche Universitätskultur
- Kinderbetreuungs- und Ferienbetreuungsangebote
- Zahlreiche attraktive Zusatzleistungen
- Mitarbeiter:innenevents

Mindestentgelt

Das kollektivvertragliche Mindestentgelt für Arbeitnehmer:innen an Universitäten gemäß der oben angegebenen Einstufung beträgt EUR 3.714,80 brutto monatlich auf Basis Vollzeit.

Bewerbung

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung mit der **Kennzahl 2024/0328**, welche Sie per E-Mail an bewerbungen@vetmeduni.ac.at 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 beim wissenschaftlichen und beim allgemeinen Universitätspersonal insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei Unterrepräsentation von Frauen 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 Bewerber:innen haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

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

Kontakt für weiterführende Informationen

Prof. Dr. vet. med. habil. Janina Burk

janina.burk@vetmeduni.ac.at

www.vetmeduni.ac.at/