

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

die Abteilung **Ernährungsphysiologie** des Instituts für Physiologie, Pathophysiologie und Biophysik (1. Department für Biomedizinische Wissenschaften) eine/einen

## Doktorats- Student:in

<b>Einstufung:</b>	B1
<b>Beschäftigungsausmaß:</b>	25 Wochenstunden
<b>Dauer des Dienstverhältnisses:</b>	2 Jahre
<b>Bewerbungsfrist NEU:</b>	15.05.2022

Die ausgeschriebene Doktorats-Stelle ist im Comet K1 Zentrum „Feed and Food Quality, Safety and Innovation (FFoQSI)“ angesiedelt. Gesucht wird ein/eine Nachwuchswissenschaftler:in mit forschungsinteresse im Bereich der neonatalen Ernährung von Kälbern. In dem Projekt „Rye for Rumen health“ wird in in-vitro und in vivo Versuchen untersucht, welche ernährungsphysiologischen Vorteile Roggen für die Pansen- und Darmentwicklung des Kalbes bringt. Der geplante in-vitro Versuch wird am Campus der Veterinärmedizinischen Universität durchgeführt werden. Der anschließende Versuch mit Kälbern wird an der VetFarm am Kremesberg bei Pottenstein in Niederösterreich stattfinden. Der Beginn des Doktorats ist der 01.05.2022.

### Aufgaben

Der/die erfolgreiche Kandidat:in wird die folgenden Aufgaben unter Anleitung der Projektleiterin, Assistentin und des Labor-Personals durchführen:

- Vorbereitung der Versuchsprotokolle
- Durchführung des in-vitro-Versuchs
- Durchführung des in-vivo Versuchs
- Laboranalysen im Bereich der Nasschemie und Molekularbiologie
- Bioinformatik, statische Auswertung und ‚Data mining‘ Analysen
- Unterstützung bei Probennahmen bei anderen Projekten
- Vorbereiten von Manuskripten für die Publikation in wissenschaftlichen Zeitschriften
- Anfertigung von Zwischenberichten
- Teilnahme an Projektmeetings und Konferenzen
- Teilnahme an Journal Clubs, Seminaren und Kursen als Teil des Doktorats-Programms
- Assistenz in der Lehre als Teil des Doktorats-Programms

## **Erforderliche Ausbildung, Qualifikationen und Kenntnisse**

- Abgeschlossenes Studium der Veterinärmedizin
- Erfahrung/Interesse für den Bereich der Ernährungsphysiologie und postnatalen Entwicklung beim jungen Wiederkäuer
- Kenntnisse in molekularbiologischen Methoden
- Sehr gute Deutschkenntnisse (C1)
- Sehr gute Englischkenntnisse (C1)

## **Weitere erwünschte Qualifikationen und Kompetenzen**

- Erfahrung im Bereich der Bioinformatik
- Gute Statistikenkenntnisse

## **Bewerbung**

- Bewerbungsschreiben, Darstellung der bisherigen Forschungsarbeiten für die Diplom-/Master-Arbeit, CV + evt. Publikationsliste, Kopien von Urkunden
- Angaben zum gewünschten Antrittstermin der Stelle
- Kontaktangaben von 2 möglichen Referenzpersonen

## **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 1.911,63 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 2022/0421**, welche Sie bevorzugt per E-Mail an [bewerbungen@vetmeduni.ac.at](mailto: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 strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen sowie 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 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 willkommen.

#### **Kontakt für weiterführende Informationen**

Univ.-Prof. Dr. Barbara Metzler-Zebeli

T +43 1-25077-4117

E [barbara.metzler@vetmeduni.ac.at](mailto:barbara.metzler@vetmeduni.ac.at)

[www.vetmeduni.ac.at](http://www.vetmeduni.ac.at)