

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:n

Universitätsassistent:in (Prae-Doc)

Einstufung:	B1 Prae-Doc
Beschäftigungsausmaß:	30 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses:	3 Jahre
Bewerbungsfrist:	20.5.2023
Kennzahl:	2023/0069

Für das Projekt „Verbesserung des nutritiven Wertes von heimischen Grünfuttermitteln als Proteinträger für Schweine durch Silierung“, welches zum Forschungsprogramm des BMLRT 2020-2025 im Bereich der Versorgungs- und Ernährungssicherheit gehört, wird ein Doktorats-/PhD Student:in gesucht. Das Projekt ist eine Kollaboration zwischen der Abteilung Ernährungsphysiologie und dem Institut für Tierernährung und Funktionelle Pflanzenstoffe. Ziele der Doktor-/PhD-Arbeit sind die Herstellung von Luzerne-/Weißklee-Silagen sowie die umfassende nutritive Bewertung der Silagen hinsichtlich Auswirkungen auf die tierische Leistung, Darmgesundheit, Darmmikrobiom und tierisches Produkt sowie ökonomische und ökologische Aspekte. Gesucht wird ein/eine Nachwuchswissenschaftler:in mit Forschungsinteresse im Bereich der Konservierung von Grünfuttermitteln, nachhaltigen Tierernährung, alternativen Proteinfuttermitteln und Nutzung regionaler Ressourcen sowie Darmmikrobiom-Wirtstier-Interaktionen beim jungen Schwein. Die versuchstechnischen Arbeiten werden vorrangig an der VetFarm der Veterinärmedizinischen Universität bei Pottenstein in Niederösterreich stattfinden. Beginn: ab sofort.

Aufgaben

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

- Vorbereitung der Versuchsprotokolle
- Durchführung der Silierversuche
- Durchführung von Versuchen mit Ferkeln und Mastschweinen
- Laboranalysen im Bereich der Nasschemie und Molekularbiologie
- Bioinformatik, statistische 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-/PhD Programms
- Assistenz in der Lehre als Teil des Doktorats-/PhD Programms gemäß Kollektivvertrag
- Verfassen einer Dissertation

Erforderliche Ausbildung, Qualifikationen und Kenntnisse

- Abgeschlossenes Studium der Veterinärmedizin, Agrarwissenschaft oder Biologie
- Sehr gute Deutschkenntnisse (C1)
- Sehr gute Englischkenntnisse (C1)

Weitere erwünschte Qualifikationen und Kompetenzen

- Bei Masterstudent:innen der Agrarwissenschaft: Vertiefung in Tierernährung erwünscht
- Erfahrung im Bereich der Silierung
- Erfahrung in der Ernährung und Darmphysiologie von Schweinen
- Kenntnisse der Darmphysiologie beim Schwein
- Kenntnisse in molekularbiologischen Methoden
- Gute Statistikkenntnisse

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 3.277,30 brutto monatlich auf Basis Vollzeit. Durch anrechenbare Vordienstzeiten und sonstige Bezugs- und Entlohnungsbestandteile kann sich dieses Mindestentgelt erhöhen.

Bewerbung

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung inkl. Zeugnissen mit der **Kennzahl 2023/0069**, 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.

Insbesondere legen Sie bitte bei:

- Aussagekräftiges Bewerbungsschreiben
- Darstellung der bisherigen Forschungsarbeiten für die Diplom-/Master-Arbeit, CV + evtl. Publikationsliste
- Kopien von Urkunden
- Kontaktangaben von 2 möglichen Referenzpersonen

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

+43 664/60257 4117

barbara.metzler@vetmeduni.ac.at

www.vetmeduni.ac.at