

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 Tierernährung und Tierschutzwissenschaften, Klinisches Department für Nutztiere und Sicherheit von Lebensmittelsystemen** eine:n

Universitätsassistent:in (Prae-Doc) PhD-Student:in im Projekt "Sensor-based monitoring of brushing and drinking behavior in cattle"

Einstufung:	B1 Prae-Doc
Beschäftigungsmaß:	30 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses:	3,5 Jahre, ab 1.4.2024
Bewerbungsfrist:	29.2.2024
Kennzahl:	2024/0015

Dienstort: Campus Wien, VetFarm Kremesberg

Tätigkeitsbereich

Automatisierte Erfassung von Tierwohlindikatoren auf Milchviehbetrieben ist notwendig, um sicherzustellen, dass Haltungssysteme im Einklang mit gesellschaftlichen Werten ein gutes Leben für Tiere ermöglichen. Dieses Projekt wird die tierindividuelle Variation im Zugang zu wichtigen, aber unterforschten Ressourcen in Milchviehgruppen untersuchen, indem 1) eine praktische Überwachungsmethode zur routinemäßigen Erfassung des Trinkverhaltens und der Bürstennutzung validiert wird, 2) Veränderungen in diesen Verhaltensweisen unter verschiedenen Umweltbedingungen untersucht werden, 3) die Einfluss von soziale Interaktionen auf die tierindividuelle Variation im Zugang zum Wassertrog und Bürste bewertet wird.

Dieses Projekt wird in Zusammenarbeit mit dem Precision Livestock Farming HUB (www.vetmeduni.ac.at/plf-hub) organisiert und ist mit dem interdisziplinären Doktorandenprogramm PLFDoc (www.vetmeduni.ac.at/plf-doc) verlinkt. Daher bietet dieses Projekt die Möglichkeit, in einem wirklich interdisziplinären und kollaborativen Arbeitsumfeld mit führenden Forschungsgruppen im Bereich Tierwohl und Precision Livestock Farming zu arbeiten.

Die Stelle ist auf 3,5 Jahre befristet. Der gewünschte Dienstantritt ist der 1. April 2024. Die Arbeit wird auf Englisch durchgeführt und erfordert Reisen für Forschungszwecke.

Aufgaben

- Durchführung von Verhaltensmonitoring und Verhaltensanalysen unter Aufsicht
- Erlernen von Techniken der Datenanalyse

- Verfassen von Publikationen
- Administrative Aufgaben im Rahmen des Projektauftrages
- Absolvierung eines PhD-Studiums und Arbeiten an einer PhD-Thesis in englischer Sprache
- Mitarbeit im Forschungs- und Lehrbetrieb gemäß Kollektivvertrag

Erforderliche Ausbildung, Qualifikationen und Kenntnisse

- Nachweis eines abgeschlossenen Studiums in Biologie, Veterinärmedizin, Zoologie oder einem anderen relevanten Studiengang (Diplom- oder Bachelor+Masterstudium im Ausmaß von 300 ECTS)
- Erfahrung in der Tierverhaltensforschung
- Grundkenntnisse in Programmierung (R, Python oder ähnliches)
- Gute Englischkenntnisse (B2)

Weitere erwünschte Qualifikationen und Kompetenzen

- Erfahrung mit Nutztieren
- Erfahrung mit Sensortechnologien oder Computer Vision
- Motivation zum Lernen Projektspezifische Programmierkenntnisse
- Demonstrierte Fähigkeit Forschung relativ eigenständig durchzuführen
- Interesse an multidisziplinären Forschungsansätzen
- Nachweis von Initiative und Beharrlichkeit
- Publikationstätigkeit
- Führerschein der Klasse B

Was wir bieten

Die Vetmeduni rangiert durchgängig unter den Top weltweit (Shanghai Ranking for Universities in Veterinary Sciences) und die Stadt Wien gilt mit seiner grünen und zentralen Lage in Europa als eine der lebenswertesten Städte der Welt.

- 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 ab 1.2.2024 EUR 3.578,80 brutto monatlich (auf Basis Vollzeit).

Bewerbung

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung in Englischer Sprache mit der **Kennzahl 2024/0015**, 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.

Bitte legen Sie ihren Bewerbungsunterlagen (Englisch) unbedingt bei:

- Bewerbungsschreiben, in dem auf die angeführten Auswahlkriterien eingegangen wird (Kenntnisse, Qualifikationen, Fähigkeiten und Fertigkeiten)
- Motivationsschreiben mit Angabe von Forschungsinteressen, Erfahrungen und Zielen

- Vollständiger Lebenslauf
- Liste mit zwei Referenznamen
- Das Abschlusszeugnis ist bei positiver Aufnahme bis spätestens zum Zeitpunkt des Dienstantritts vorzulegen.

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 oder chronischen Erkrankungen willkommen.

Kontakt für weiterführende Informationen

Ass. -Prof. Dr. Borbala Foris

+43 1 25077 - 4915

borbala.foris@vetmeduni.ac.at

www.vetmeduni.ac.at/en/animal-welfare-science