

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 **Konrad-Lorenz-Institut für Vergleichende Verhaltensforschung, am Department für Interdisziplinäre Lebenswissenschaften**, eine:n

## Laboranalytiker:in im Labor für Molekulargenetik

<b>Einstufung:</b>	IIIb
<b>Beschäftigungsausmaß:</b>	40 Wochenstunden
<b>Dauer des Dienstverhältnisses:</b>	unbefristet
<b>Bewerbungsfrist NEU:</b>	20.05.2026
<b>Kennzahl:</b>	2026/0075

Dienstort: Savoyenstraße 1, 1160 Wien

### Aufgaben

- Durchführung molekulargenetischer Analysen (DNA-Extraktion, PCR, qPCR, ddRAD, Mikrosatelliten, NGS-Library-Präparation) aus verschiedenen biologischen Proben, insbesondere im Kontext der Wildtierforensik
- Unterstützung bei der bioinformatischen Verarbeitung und Interpretation von Mikrosatelliten- und NGS-Daten
- Entwicklung, Optimierung und Dokumentation von Laborprotokollen unter Einhaltung der Guten Laborpraxis (GLP)
- Organisation und Verwaltung von Forschungsdaten sowie Pflege strukturierter Datensätze
- Mitwirkung am reibungslosen Laborbetrieb (Inventarverwaltung, Bestellungen, Wartung von Geräten)

### Erforderliche Ausbildung, Qualifikationen und Kenntnisse

- Abgeschlossenes Bachelorstudium in den Naturwissenschaften (Molekularbiologie, Genetik) oder Bioinformatik mit Erfahrung in der Generierung und Analyse molekulargenetischer Daten
- Praktische Erfahrung mit molekulargenetischen Methoden (DNA/RNA-Extraktion, PCR inkl. qPCR/ddPCR, Genotypisierung, Sequenzierung, NGS-Library-Präparation)
- Erfahrung in der bioinformatischen Analyse von Mikrosatelliten- und NGS-Datensätzen
- Gute Kenntnisse in R oder Python in Linux-Umgebungen

- Erfahrung in der Organisation von Laborabläufen und im strukturierten Datenmanagement
- Sehr gute Englischkenntnisse (C1)

## **Weitere erwünschte Qualifikationen und Kompetenzen**

- Erfahrung in der Arbeit mit alten DNA (aDNA) oder historischer DNA (Probenaufbereitung und Datenanalyse)
- Erfahrung in der Analyse von RNA-Daten (einschließlich mRNA- und Small-RNA-Datensätzen/Sequenzierungsdaten)
- Ausgeprägte Teamfähigkeit, sorgfältige Arbeitsweise und hohe Genauigkeit

## **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 3.131,30 brutto monatlich auf Basis Vollzeit (40 Stunden/Woche). Je nach fachlicher Qualifikation und tätigkeitsspezifischer Berufserfahrung ist eine höhere Vergütung möglich.

## **Bewerbung**

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung mit der **Kennzahl 2026/0075**, welche Sie per E-Mail an [bewerbungen@vetmeduni.ac.at](mailto:bewerbungen@vetmeduni.ac.at) übermitteln. Bitte führen Sie die Kennzahl unbedingt an, da wir Ihre Bewerbung sonst nicht korrekt zuordnen können.

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. Bei Rückfragen dazu wenden Sie sich gerne per E-Mail an unsere Behindertenvertrauensperson unter [bvp@vetmeduni.ac.at](mailto:bvp@vetmeduni.ac.at).

**Kontakt für weiterführende Informationen**

Dr. Elmira Mohandesan

[elmira.mohandesan@vetmeduni.ac.at](mailto:elmira.mohandesan@vetmeduni.ac.at)

+43 1 25077 – 7330

<https://www.vetmeduni.ac.at/klivv>