

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

unsere **Abteilung für Physiologie und Biophysik/Biomedizinische Wissenschaften**  
eine:n

## Universitätsassistent:in (Post-Doc)

<b>Einstufung:</b>	B1 Post-Doc
<b>Beschäftigungsausmaß:</b>	40 Wochenstunden
<b>Dauer des Dienstverhältnisses:</b>	befristet auf 4 Jahre
<b>Bewerbungsfrist:</b>	27.5.2023
<b>Kennzahl:</b>	2023/0092

Unsere Abteilung für Physiologie und Biophysik ist ein Teil des Departments für Biomedizinische Wissenschaften und forscht an mitochondrialen Membranproteinen, protongekoppeltem Transport, ROS, Lipid-Protein-Interaktionen, Zellmetabolismus, Stammzellendifferenzierung, Krebs und entzündlichen Erkrankungen.

### Aufgaben

- Selbstständige Forschung auf dem Hauptforschungsgebiet und Teilnahme an Kooperationsprojekten
- Lehre und Betreuung von Studierenden der Veterinärmedizin und Biomedizin
- Einwerben von Forschungsmitteln

### Erforderliche Ausbildung, Qualifikationen und Kenntnisse

- Abgeschlossenes Doktoratsstudium oder PhD in der Fachrichtung Biophysik / Physik Biologie / Biochemie / Biophysikalische Chemie
- Sehr gute Englischkenntnisse (C1)

### Weitere erwünschte Qualifikationen und Kompetenzen

- Erfahrung mit Herstellung von rekombinanten Proteinen und Mutanten, elektrophysiologischen Messungen, Fluoreszenz- und Konfokal-Mikroskopie, Zellkultur, Isolation von Mitochondrien, Immunohistochemie und Gentechniken, MD-Simulationen sind von Vorteil
- Interesse an Untersuchungen der Funktion von mitochondrialen Membranproteinen und deren Beteiligung am Zellstoffwechsel, der Stammzellendifferenzierung, Krebs und entzündlichen und neurodegenerativen Erkrankungen
- Durchschnittliche Deutschkenntnisse (B1)

## 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 4.351,90 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 2023/0092**, 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. Elena Pohl

+43 1 25077 - 4570

[elena.pohl@vetmeduni.ac.at](mailto:elena.pohl@vetmeduni.ac.at)

<http://www.vetmeduni.ac.at/biophysik>