

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 **VetCore Facility for Research** eine:n

Senior Scientist (Post-Doc) (m/w/d) im Bereich Flow Cytometry und Zellkultur

Einstufung:	B1 Post-Doc
Beschäftigungsausmaß:	40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses:	unbefristet
Bewerbungsfrist:	01.08.2026
Kennzahl:	2026/0188

Aufgaben

- Wissenschaftliche Beratung und Unterstützung von Forschenden in den Bereichen Durchflussszytometrie und Zellkultur, einschließlich Beratung bei der Versuchsplanung und dem experimentellen Design
- Schulung der Nutzer:innen, Betrieb und technischer Support, einschließlich Geräteverwaltung, Wartung sowie Koordination der Gerätenutzung
- Sicherstellung der Einhaltung wissenschaftlicher Qualitätsstandards und Biosicherheitsvorschriften
- Entwicklung und Implementierung neuer Technologien und methodischer Ansätze
- Strategische Weiterentwicklung und Ausbau des Bereichs sowie des Dienstleistungsangebotes
- Förderung und Unterstützung interdisziplinärer Zusammenarbeit innerhalb der Institution
- Lehre im Rahmen des Studiums Biomedizin und Biotechnologie sowie Vergleichende Biomedizin (in Englisch)

Erforderliche Ausbildung, Qualifikationen und Kenntnisse

- Abgeschlossenes naturwissenschaftliches Studium und Doktorat/PhD in einem relevanten Fachgebiet (z.B. Biologie, Biochemie, Lebensmittel- und Biotechnologie)
- Fundierte theoretische und praktische Fachkenntnisse, nachgewiesen durch mehrjährige eigenständige praktische Erfahrung mit Multicolor-Durchflussszytometrie (15+ Parameter)
- Umfangreiche Erfahrung mit Arbeitsabläufen in der Säugerzellkultur (primäre Zellen und Zelllinien) sowie experimentellen Zellkulturtechniken (z.B. Proliferations- und Viabilitätstests, klonogene Assays, Arzneimittelbehandlungsstudien, Infektionsmodelle)

- Fundierte Kenntnisse in FlowJo, CytExpert, R Studio und MS Office
- Gute Englischkenntnisse (B2)
- Erfahrung in der Lehre an einer Universität

Weitere erwünschte Qualifikationen und Kompetenzen

- Fundierte Expertise in Cell Sorting sowie nachgelagerten Anwendungen (RNA sequencing, Proteomics, Funktionale Assays und transplantations-basierte *in vivo* Studien)
- Praktische Erfahrung mit Arbeiten unter BSL2-Bedingungen sowie im Umgang mit infektiösen biologischen Materialien, einschließlich Schulung der Anwender:innen hinsichtlich Biosicherheitsmaßnahmen und sicherem Arbeiten in BSL2-Laboratorien
- Erfahrung in Schulung und wissenschaftlicher Unterstützung von Forschenden bei Anwendungen der Durchflusszytometrie, einschließlich Versuchsplanung, Paneldesign und Fehleranalyse
- Erfahrung im Labor- und Projektmanagement, einschließlich der Koordination von Arbeitsabläufen sowie der Einwerbung und Verwaltung von Drittmittelprojekten
- Erfahrung in der Betreuung, Anleitung und Ausbildung von Studierenden sowie Wissenschaftler:innen in frühen Karrierephasen
- Hohe Einsatzbereitschaft, Eigenmotivation und schnelle Auffassungsgabe
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Organisationstalent und strukturierte und selbständige Arbeitsweise
- Grundkenntnisse Deutsch (A2)

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 5.014,30 brutto monatlich auf Basis Vollzeit (40 Stunden/Woche).

Bewerbung

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung mit der **Kennzahl 2026/0188**, 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.

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. Bei Rückfragen dazu wenden Sie sich gerne an unsere Behindertenvertrauensperson <https://www.vetmeduni.ac.at/betriebsrat/unsere-behindertenvertrauenspersonen>

Kontakt für weiterführende Informationen

Ao. Univ. Prof. Dr. Dieter Klein
+43 1 25077 - 3150
dieter.klein@vetmeduni.ac.at
www.vetmeduni.ac.at