

Die Vetmeduni Vienna 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 **Klinik für Wiederkäuer, Abteilung Lebensmittelmikrobiologie (Department für Nutztiere und öffentliches Gesundheitswesen in der Veterinärmedizin)** eine/einen

technische Assistentin / technischen Assistenten

Einstufung: IIIa / IIIb
Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.09.2011 zunächst begrenzt auf 1 Jahr (mit der Option auf Verlängerung um weitere 2 Jahre)
Bewerbungsfrist: 12.08.2011

Aufgaben

- Assistenz in einem mikrobiologisch-molekularbiologischen Labor im Rahmen eines Forschungsprojekts bezüglich *Bacillus cereus* als Lebensmittelpathogen und im Rahmen von Lebensmittel-diagnostischen Dienstleitungen
- Anwendung von Techniken der Proteinbiochemie, der molekularen Biologie und Zellbiologie (Protein und DNA/RNA-Aufreinigung, PCR, Klonierung, quantitative PCR, Sequenzierung, Zellkulturtechniken, Western Blots)
- Anwendung von klassisch mikrobiologischen Techniken (Isolierung, Kultivierung und Typisierung von Mikroorganismen)
- Allgemeine Labororganisation
- Analyse, Organisation und Weiterleitung von Daten/Informationen an WissenschaftlerInnen
- Einführung von GastwissenschaftlerInnen, DiplomandInnen und PraktikantInnen in Laborabläufe und -techniken

Erforderliche Ausbildung, Qualifikationen und Kenntnisse

- Abschluss einer naturwissenschaftlichen Ausbildung bzw. MTA oder BTA mit anschließender Berufserfahrung
- Erfahrung in mikrobiologischen Techniken (Mikroskopieren, Erstellung von bakteriellen Reinkulturen)
- Erfahrung in molekular-genetischen und proteinbiochemischen Techniken (Extraktion von DNA, PCR, Klonierungen, real-time (qPCR), SDS-PAGE, Western Blots)
- Erfahrung in Zellkultur-Techniken (Kultivierung von eukaryotischen Zelllinien)
- Sicherer Umgang mit standard Office EDV Anwendungen (Word, Excel)
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Weitere erwünschte Qualifikationen und Kompetenzen

- Berufserfahrung im Bereich Forschung
- Selbständiger und sorgfältiger Arbeitsstil
- Flexibilität und Organisationsvermögen
- Lernbereitschaft, Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit

Kontakt und weiterführende Informationen

Univ.-Prof. Dr. Monika Ehling-Schulz

T +43-1-25077-5223

E monika.ehling-schulz@vetmeduni.ac.at

<http://www.vu-wien.ac.at/wiederkaeuer/ueber-uns/mitarbeiterinnen/wissenschaftliche-mitarbeiterinnen/lebensmittelmikrobiologie/>

Die Vetmeduni Vienna strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen und 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 40%) werden Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung mit der **Kennzahl 2011/0710** an die Personalabteilung der Veterinärmedizinischen Universität Wien, Veterinärplatz 1, 1210 Wien, E-Mail bewerbungen@vetmeduni.ac.at. Bitte führen Sie die Kennzahl unbedingt an, da wir Ihre Bewerbung sonst nicht korrekt zuordnen können.

Die Bewerbungen sind gebührenfrei. Die Bewerberinnen und Bewerber haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

Die Vetmeduni Vienna ist stolze Trägerin des Zertifikats „berufundfamilie“, daher freuen wir uns über Bewerbungen von Personen mit Familienkompetenz. Ebenso sind uns Bewerbungen von Menschen mit besonderen Bedürfnissen willkommen.