

**Ausschreibung einer Professur für Funktionelle Mikrobiologie –
Schwerpunkt Lebensmittel
an der Veterinärmedizinischen Universität Wien**

Am Department für Nutztiere und öffentliches Gesundheitswesen in der Veterinärmedizin ist die Professur für Funktionelle Mikrobiologie – Schwerpunkt Lebensmittel zu besetzen.

Aufgabengebiete:

Untersuchungen zum Hygienestatus Lebensmittelliefernder Tiere in Hinblick auf den Einfluss auf die Lebensmittelkette. Dabei sollen mit modernen analytischen Methoden die mikrobiellen Interaktionen an der Schnittstelle Nutztier/Lebensmittelbe- und Verarbeitung verfolgt werden, und deren Einflussfaktoren und Wirkungsweise aufgeklärt werden. Aspekte der Sicherheit pflanzlicher Lebensmittel sollen ebenfalls wahrgenommen werden können.

Intensive Interaktion mit den Nutztierkliniken, den Lebensmittelinstituten und der weiteren Paraklinik in Lehre und Dienstleistung wird erwartet, da ein interdisziplinärer Forschungsansatz Grundlage dieses Arbeitsbereiches sein soll.

Aufgabenbereich :

- Forschung:

Anwendungsrelevante Grundlagenforschung unter Schwerpunktsetzung aus den genannten Bereichen im Rahmen der Profillinien der Universität. Interdisziplinäre Kooperation an der Universität, Einwerbung von Drittmitteln auf nationaler und internationaler Ebene, Knüpfung von Industriekontakten, Mitarbeit in den bereits etablierten Schwerpunkten und Entwicklung von Strategien für zukünftige Forschungsprojekte.

- Lehre:

„Funktionelle Mikrobiologie“, insbesondere im Kontext: Tiergesundheit und Technologie der Lebensmittelgewinnung.

Mitarbeit in den unterschiedlichen Studienprogrammen (Diplom, Bachelor, Master) der Universität, insbesondere Veterinärmedizin und Biomedizin/Biotechnologie.

- Dienstleistung:

Aspekte der Nutztierhygiene (Identifizierung und Charakterisierung von Stallkeimen; Mastitis, etc.)

Ausbildung und Weiterbildung junger AssistentInnen; Beteiligung an postgradualer Weiterbildung; Integration in den Klinikbetrieb im angegebenen Bereich.

Die Anstellungserfordernisse:

- Studium der Veterinärmedizin oder eines naturwissenschaftlichen Faches
- hervorragende wissenschaftliche Qualifikation (Habilitation, PhD oder entsprechender Abschluss)
- ausgewiesene Lehrerfahrung und pädagogische und didaktische Eignung
- interdisziplinärer Forschungsansatz mit entsprechendem Publikationsnachweis in den Bereichen Mikrobiologie, Molekularbiologie bzw. Biotechnologie

- Erfahrung mit biophysikalischen und biochemischen Methoden insbesondere mit kulturellen, spektroskopischer Verfahren zur Analytik mikrobieller Proteome und Metabolome
- Qualifikation zur universitären Führungskraft – hohe Kommunikations- und organisatorische Fähigkeiten (zum Nachweis bedient sich die Universität eines begleitenden Assessmentverfahrens)
- Drittmittelaktivität
- Internationale Sichtbarkeit - facheinschlägige Auslandserfahrung

Die Veterinärmedizinische Universität Wien strebt eine Erhöhung des Frauenanteils beim wissenschaftlichen Universitätspersonal insbesondere in Leitungsfunktionen an und fordert daher 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.

Unterrichtssprache ist Deutsch, von Bewerberinnen/Bewerbern aus nichtdeutschsprachigen Ländern wird – im Falle einer Berufung – erwartet, dass sie sich innerhalb eines angemessenen Zeitraumes ausreichend Kenntnisse der deutschen Sprache aneignen.

Schriftliche Bewerbungen sind mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Publikationsverzeichnis, Zusammenfassung der bisherigen Forschungs- und Lehr-tätigkeit, Darstellung der bisherigen Erfahrungen im Bereich Organisation, Management und Führungsaufgaben, die nach Einschätzung des Bewerbers/der Bewerberin drei besten Publikationen) bis spätestens 01.08.2010 zu richten an: Büro des Senates der Veterinärmedizinischen Universität Wien, Veterinärplatz 1, 1210 Wien, Österreich.

www.vetmeduni.ac.at/professuren