

Am Department für Biotechnologie, Institut für Angewandte Mikrobiologie kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat
im Forschungs- und Lehrbetrieb**
(Kennzahl 125)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.11.2011 bis 19.07.2014

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b

Aufgaben

- Selbstständige wissenschaftliche Arbeit im Bereich Proteinmodellierung, Proteinanalytik und -reinigung, Zellkultur und Molekularbiologie
- Verfassen von Berichten und wissenschaftlichen Publikationen
- Leitung und Organisation des molekularbiologischen und zellbiologischen Labors
- Theoretische und praktische Betreuung und Einschulung von Mitarbeiter/inne/n
- Mitarbeit in der Lehre
- Konzeption von Lehrveranstaltungen

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Studium in Lebensmittel- und Biotechnologie oder eines gleichwertigen Studiums wobei sowohl biologische als auch technische und technologische Schwerpunkte vorausgesetzt werden.
- Die Position wird der Professur „tierische Zelltechnologie“ zugeordnet mit dem Schwerpunkt rekombinante Proteine aus höheren Eukaryonten – Design, Expression und Charakterisierung.
- Weitere wichtige Arbeitsgebiete in dieser stark technologisch orientierten Arbeitsgruppe sind die Proteinproduktion, die Reinigung und Formulierung. Zusätzlich müssen die Bewerber/innen zell- und molekularbiologische Techniken sowie gängige analytische Methoden und Proteinmodellierungsprogramme beherrschen.
- Ein wichtiger Punkt ist die Organisation der Arbeitsgruppe, sodass auch theoretisches Wissen über gruppendynamische Prozesse vorausgesetzt wird.

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Doktorat
- Erfahrung mit gruppendynamischen Prozessen im universitären Bereich
- Modellierung von Proteinen, Verfassen von wissenschaftlichen Publikationen
- Projektmanagement
- Erfahrung mit Projekteinreichungen, Präsentationserfahrung auf wissenschaftlichen Tagungen

Wir suchen eine enthusiastische Person, die imstande ist, sich in der Gruppe zu integrieren und die komplexen Aktivitäten im Labor zu organisieren. Weiters muss die, mit dieser Position betreute Person andere Mitarbeiter/innen praktisch und theoretisch bei Laborarbeiten anleiten und selbstständig wissenschaftliche Manuskripte verfassen. In der Lehre wird der/die Kandidat/in in praktische Kurse sowie ausgewählte Vorlesungen miteinbezogen.

Erscheinungstermin: 29.09.2011
Bewerbungsfrist: 20.10.2011

Die BOKU strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber, werden vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung an die Personalabteilung, **Kennzahl 125**, der Universität für Bodenkultur, 1190 Wien, Peter Jordanstraße 70; Email: kerstin.buchmueller@boku.ac.at;
Bitte Kennzahl unbedingt anführen!

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

www.boku.ac.at

Vizekanzler für strategische Entwicklung:
Univ.Doz. DI Dr. Georg Haberhauer, MBA