

Am Department für Integrative Biologie und Biodiversitätsforschung, Institut für Mathematik kommt es zur Besetzung einer Laufbahnstelle als:

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat
im Forschungs- und Lehrbetrieb**
(Kennzahl 130)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: auf die Dauer von sechs Jahren

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

Die ausgeschriebene Stelle kommt für eine Qualifizierungsvereinbarung gem. § 27 Abs. 1 KV in Betracht (Aussicht auf die unbefristete Position einer/eines Assoziierten Professors/Professorin)

Die wissenschaftliche Ausrichtung soll dem allgemeinen Forschungsprogramm der Universität für Bodenkultur und des Instituts für Mathematik sowie dem im Entwicklungsplan verankerten Prinzip der forschungsgeliteten Lehre entsprechen. Es wird eine ausgewiesene wissenschaftliche Profilierung auf einem oder mehreren wesentlichen Teilgebieten der Mathematik erwartet, die eine geeignete Basis zur Kooperation mit BOKU-Wissenschaftler/inne/n bilden kann (vorzugsweise Biomathematik, Biostatistik).

Aufgaben

- Weiterentwicklung des wissenschaftlichen Fachgebietes
- Durchführung von / Mitarbeit bei Forschungsprojekten
- Lehraufgaben im Bereich der Mathematik, vornehmlich für die Bachelor- und Master-Programme in Lebensmittel- und Biotechnologie (LMBT), bei Bedarf auch anderer Studienprogramme und in interdisziplinären Lehrveranstaltungen; zu den Lehraufgaben gehören insbesondere die Einführungslehrveranstaltungen zur Mathematik im Bachelorstudium LMBT sowie eine weiterführende Mathematiklehrveranstaltung (etwa Angewandte Mathematik + Scientific Computing in der Biotechnik) im Masterstudium LMBT.
- Weiterführung und Ausbau des e-Learning-Programms zur Studienrichtung LMBT unter Unterstützung von studentischen Mitarbeiter/inne/n, Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Mathematik oder gleichzuhaltende Qualifikation
- Doktorat in Mathematik und wissenschaftliche Profilierung im Bereich der oben genannten Fachgebiete, belegt durch Publikationen in internationalen Journalen. Habilitation oder eine gleichzusetzende wissenschaftliche Qualifizierung bereits abgeschlossen oder für die nähere Zukunft in Aussicht
- Didaktische Fähigkeiten
- Bereitschaft und Fähigkeit für Computerunterstützte Forschung + Lehre
- Bereitschaft und Fähigkeit zur interdisziplinären wissenschaftlichen Zusammenarbeit, insbesondere für Projekte in Biologie / Biotechnologie / Ökologie
- Bereitschaft zur Mitwirkung an der Entwicklung des Departments und der Universität sowie der Selbstverwaltung der Universität

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Nachweis erfolgreicher Lehre
- Erfahrungen in der computergestützten Lehre

Erscheinungstermin: 14.10.2011

Bewerbungsfrist: 25.11.2011

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 130**, der Universität für Bodenkultur, 1190 Wien, Peter Jordanstraße 70; Email: kerstin.buchmueller@boku.ac.at;

Bitte Kennzahl unbedingt anführen!

Folgende Unterlagen schließen Sie bitte Ihrer Bewerbung bei:

- Lebenslauf mit ausführlicher Darstellung der Berufs-, Lehr- und Forschungstätigkeit
- Verzeichnis der Publikationen (referiert/nicht referiert), Vorträge, Projekte
- Kopien von 1-2 Publikationen neueren Datums, die von Ihnen als besonders wichtig erachtet werden
- Kurze Begründung, warum Sie der Ansicht sind, für diese Stelle besonders geeignet zu sein. (max. 1 Seite A4)

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