

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

## **Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb** (Kennzahl 115)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.09.2022, befristet bis 31.01.2024

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b  
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 4.061,50 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

### **Aufgaben**

- Mitarbeit an Lehre und Forschung des Instituts
- Mitarbeit bei der Koordination des Übungsbetriebs, Erarbeitung von Übungs- und Prüfungsmodellen
- Mitarbeit an der mathematischen Expertise für Anwendungsfragen an das Institut, Akquise von und Mitwirkung an Forschungsprojekten
- Mitarbeit in der universitären Verwaltung

### **Aufnahmeerfordernis**

- Abgeschlossenes Doktorat
- Abgeschlossenes Diplomstudium in Mathematik oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium
- Wissenschaftliche Expertise in diskrete Dynamische Systeme und deren Verbindung zur Fraktalen Geometrie
- Hochwertiger Publikationserfolg im gesuchten Themenbereich, internationale Vernetzung
- Umfangreiche Erfahrung in der Lehre angewandter Mathematik für naturwissenschaftliche und technische Studienrichtungen (Life Sciences erwünscht)
- Erfahrung in Abhaltung und Organisation großer Lehrveranstaltungen. Erfahrung im Einsatz von Lehrplattformen wie Moodle
- Erfahrung in der Einwerbung und Abwicklung von Forschungsprojekten
- Sprachkenntnisse: ausreichende Kenntnisse der deutschen Sprache für die Lehre und die Führung von nationalen Projekten, verhandlungssichere Englischkenntnisse
- Erfahrung mit Software zur algebraischen und numerischen Problemlösung, wie Mathematica
- Bereitschaft zur Habilitation im Fach Mathematik ist erwünscht

### **Weitere erwünschte Qualifikationen**

- Interesse an der Berücksichtigung anderer Fachbereiche in der Lehrkoordination
- Kreativität und Begeisterung für die Fachaufgaben
- Teamfähigkeit und sehr gute kommunikative Fähigkeiten

Erscheinungstermin: 09.06.2022  
Bewerbungsfrist: 29.06.2022

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.

Menschen mit Behinderung und entsprechender Qualifikationen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung inkl.

- Motivationsschreiben
- CV
- Publikationsliste
- Übersicht der bisherigen Lehrtätigkeit

an das Personalmanagement, **Kennzahl 115** der Universität für Bodenkultur, Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: [kerstin.buchmueller@boku.ac.at](mailto:kerstin.buchmueller@boku.ac.at); **Bitte Kennzahl unbedingt anführen!**

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

**[www.boku.ac.at](http://www.boku.ac.at)**