

Am Department für Naturwissenschaften und Nachhaltige Ressourcen, Institut für Statistik kommt es zur Besetzung einer Stelle als

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in ohne Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb

(Kennzahl 135)

Beschäftigungsausmaß: 30 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.08.2026, befristet bis 31.07.2030

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1

Bruttomonatsgehalt: (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 2.832,10 (14 × jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Forschung im Bereich statistischer Modellierung komplexer Umweltsysteme mit Fokus auf Naturgefahren, Risiken und Auswirkungen
- Dabei steht die Entwicklung prozessinformierter statistischer Modelle inkl. explainable Machine Learning im Mittelpunkt
- Transfer in die Methodenentwicklung für sozioökonomische Bewertungen und Risikoabschätzungen in interdisziplinärer Kooperation mit BOKU-Fachgebieten
- Beitrag zur Forschungstätigkeit des Instituts im Bereich Angewandte Statistik und Data Science
- Mitwirkung in der Lehre in einführenden Statistik- und Data-Science-Kursen
- Aufbereitung, Dokumentation und Präsentation von Forschungsergebnissen auf wissenschaftlichen Veranstaltungen (Tagungen, Konferenzen) sowie Unterstützung bei der Erstellung von Publikationen und Lehrmaterialien
- Mitarbeit an Forschungs- und Förderanträgen sowie Literaturrecherchen
- Verfassen einer Dissertation ist erwünscht

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Diplomstudium in einer einschlägigen Fachrichtung mit mathematisch-numerischem Schwerpunkt (z.B. Statistik, Data Science, BOKU Studium mit Wahlfächern in Statistik) oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium

- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Erforderlich sind sowohl Methodenkompetenz in statistischer Modellierung und Data Science als auch umwelt-/geowissenschaftliche Grundlagen
- Ausgezeichnete Kenntnisse in Statistik und Data Science
- Programmierkenntnisse (z.B. R, Python)

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Lehrerfahrung und didaktische Fähigkeiten
- Erfahrung in der Mitarbeit an Forschungsprojekten
- Erfahrung in der Analyse komplexer Datenstrukturen (z.B. raum-zeitlicher Umweltdaten)
- Teamfähigkeit und Selbstständigkeit

Erscheinungstermin: 06.07.2026

Bewerbungsfrist: 20.07.2026

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

an das Personalmanagement, **Kennzahl 135**, der Universität für Bodenkultur, Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: recruiting@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