

Am Department für Naturwissenschaften und Nachhaltige Ressourcen, Institut für Statistik kommt es im Rahmen eines drittmittelfinanzierten Projektes zur Besetzung einer Stelle als:

Wissenschaftliche*r Projektmitarbeiter*in ohne Doktorat

(Kennzahl 221)

Beschäftigungsausmaß: 30 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.01.2026, befristet bis 31.12.2028

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1

Bruttomonatsgehalt: (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 2.786,10 (14 × jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Durchführung der Projektarbeiten von Foresight "Explainable AI for Seasonal Low-Flow Forecasting and Water Management in Austria"
- Anwendung und Entwicklung von neuen Methoden der Statistik und des maschinellen Lernens für eine flächige Niederwasserprognose in Österreich. Ein Hauptaugenmerk liegt in der Entwicklung von interpretierbaren (prozess-orientierten) Modellen
- Verfassen einer Dissertation ist erwünscht
- Erstellen von Publikationen in peer-reviewed Journalen und Präsentation von Forschungsergebnissen auf internationalen Konferenzen
- Mitarbeit in weiteren Projekten in der Gruppe Umweltstatistik
- Abhaltung von Bachelor-LV in Statistik und Data Science ist wünschenswert

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Diplomstudium in Statistik, Data Science, Machine Learning, Statistische Hydrologie, BOKU-Studium mit Wahlfächern in Statistik oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium
- Sprachkenntnisse: Englisch

Weitere erwünschte Qualifikationen

• Erfahrung im statistischen Programmieren (R oder Python)

• Teamfähigkeit und Selbständigkeit

• Erfahrung in High Performance Computing (HPC)

• Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

• Erfahrung in wissenschaftlicher Projektarbeit

• Didaktische Fähigkeiten

Erscheinungstermin: 14.10.2025 Bewerbungsfrist: 04.11.2025

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

• Abschlusszeugnisse

an das Personalmanagement, **Kennzahl 221**, 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