

Am Department für Wasser-Atmosphäre-Umwelt, Institut für Bodenphysik und landeskulturelle Wasserwirtschaft kommt es, im Rahmen eines drittmittelfinanzierten Projektes, zur Besetzung einer Stelle als:

## **Wissenschaftliche\*r Projektmitarbeiter\*in ohne Doktorat** (Kennzahl 155)

Beschäftigungsausmaß: 30 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.11.2021, befristet bis 31.10.2024

Arbeitsort: 1190 Wien, Muthgasse 18

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 2.228,60 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

### **Aufgaben**

Die Tätigkeit ist integriert im Projekt „Soil erosion in Austria – from mea nto extreme“ (ACRP-Projekt). Die Durchführung soll im Rahmen eines Doktoratsstudiums erfolgen. Das Projekt wird in enger Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Wasserwirtschaft (Petzenkirchen) und internationalen Kooperationspartner\*innen bearbeitet.

Für das Teilprojekt an der BOKU müssen v.a. folgende Aufgaben erfüllt werden:

- Statistische Auswertung von Niederschlagsstationen in Österreich
- Berechnung von Bodenerosionsraten mit Hilfe numerischer Simulationsmodelle
- Entwicklung eines neuen Erosionsmodellansatzes zur Berechnung von Tageswerten
- Publikation der Resultate in wissenschaftlichen Zeitschriften
- Präsentation der erhaltenen Ergebnisse und bei Kongressen
- Abschluss eines Doktoratsstudiums an der Universität für Bodenkultur ist erwünscht

### **Aufnahmeerfordernis**

- Abgeschlossenes Diplomstudium in Kulturtechnik und Wasserwirtschaft, Umweltwissenschaften, Agrarwissenschaften oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium
- Vertiefte Kenntnisse in statistischer Datenauswertung
- Erfahrung mit Verwendung von Simulationsmodellen
- Kenntnisse im Bereich Bodenphysik
- Reisebereitschaft

### **Weitere erwünschte Qualifikationen**

- Agrarwissenschaftliches Grundverständnis
- Interesse an transdisziplinären Fragestellungen
- Hohe Motivation, Teamfähigkeit und Selbstständigkeit
- Führerschein B

Erscheinungstermin: 23.07.2021

Bewerbungsfrist: 13.08.2021

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
- Zeugnisse (Bachelor, Master)
- Zusammenfassung Masterarbeit
- Name zweier Kontaktpersonen

in einer PDF-Datei (< 5 MB) an das Personalmanagement, **Kennzahl 155**, 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)**