

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

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb (Kennzahl 52)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 02.05.2024, befristet für 6 Jahre

Arbeitsort: 1190 Wien, Muthgasse 18

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 4.752,30 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- ❁ Eigenständige Forschung im Bereich Bodenphysik
- ❁ Schwerpunkt der Forschung soll in mindestens einem dieser Bereiche sein:
 - Modellentwicklung und Simulation von Wasser- und Massenflüssen in der vadosen Zone
 - Experimentelle Laboruntersuchungen im Bereich Bodenhydrologie
 - Experimentelle Felduntersuchungen im Bereich Atmosphäre-Pflanze-Boden Interaktion
 - Methodenentwicklung im Bereich Bodenhydrologie
- ❁ Lehraufgaben im Bereich des Forschungsschwerpunktes sowie Übernahme von allgemeiner Lehre im Bereich Bodenphysik und landeskulturelle Wasserwirtschaft
- ❁ Eigenständige Entwicklung von Forschungsideen, Einwerbung und Betreuung von drittmittelfinanzierten Projekten
- ❁ Veröffentlichungen und Präsentationen der Forschungsergebnisse
- ❁ Anleitung und Betreuung/Mitbetreuung des wissenschaftlichen Nachwuchses (Bachelor-, Masterarbeiten, Dissertationen)
- ❁ Mitarbeit in der akademischen Selbstverwaltung
- ❁ Wissenschaftliche Weiterqualifikation (Habilitation) und Etablierung eines eigenen Forschungsbereichs soll angestrebt werden

Aufnahmeerfordernis

- ❁ Abgeschlossenes facheinschlägiges Doktorat
- ❁ Abgeschlossenes Diplom-/Masterstudium im Bereich Geo- oder Umweltwissenschaften, Umweltingenieurwesen, Kulturtechnik oder ähnlichen Bereichen mit stark naturwissenschaftlicher Ausrichtung
- ❁ Fundierte Kenntnisse im eigenen Forschungsschwerpunkt
- ❁ Schwerpunkt der Forschung soll vorhandene Expertise am Institut ergänzen und Anknüpfungspunkte für gemeinsame Projekte bieten
- ❁ Erfolgreiche Publikationstätigkeit in internationalen Journalen im Fachbereich
- ❁ Interdisziplinäres Interesse an Forschungs- und Lehraufgaben
- ❁ Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, Deutschkenntnisse von Vorteil
- ❁ Hohe Motivation und Teamfähigkeit
- ❁ Selbstständige Arbeitsweise

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Erfahrung im Lehr- und Übungsbetrieb des Fachgebietes
- Erfahrung in der Einwerbung von Drittmitteln
- Einbringen in die wissenschaftliche Gemeinschaft
- Verständnis für und Erfahrung mit bodenphysikalischen Themen außerhalb des eigenen Forschungsbereichs
- Zusätzliche Erfahrung in GIS, Geostatistik oder Zeitreihenanalyse wünschenswert
- Führerschein B

Erscheinungstermin: 20.03.2024

Bewerbungsfrist: 10.04.2024

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 in elektronischer Form in einer PDF-Datei (< 5 MB) inkl.

- Motivationsschreiben
- CV
- 1-2 seitigem Forschungskonzept und Angabe zweier Referenzpersonen

an das Personalmanagement, **Kennzahl 52**, 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