

Am Department für Landschaft, Wasser und Infrastruktur, Institut für Siedlungswasserbau, Industriegewässerschutz und Gewässerschutz kommt es im Rahmen eines drittmittelfinanzierten Projektes zur Besetzung einer Stelle als:

Wissenschaftliche*r Projektmitarbeiter*in ohne Doktorat

(Kennzahl 49)

Beschäftigungsausmaß: 30 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.05.2026, befristet bis 30.04.2030

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

- Mitarbeit im FWF-Projekt DIAMOND (Digital Innovation to Accelerate the iMplementation Of Nature-based solutions for Decentralized wastewater treatment)
- Entwicklung von Modellen für die Beschreibung des Rückhalts und Abbaus von Mikroschadstoffen, pathogenen sowie den Einfluss von Kolmation auf die Funktion von naturbasierten Systemen zur Abwasserreinigung
- Unterstützung bei der Implementierung des Modells in die HYDRUS Software
- Verfassen einer Dissertation im Rahmen der BOKU Doc-School HR21 (<https://boku.ac.at/docservice/doktoratsstudien/doktoratsschulen/human-river-systems-in-the-21st-century-hr21>)
- Präsentationen bei wissenschaftlichen Konferenzen
- Publikation von Forschungsergebnissen

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Diplomstudium in Kulturtechnik und Wasserwirtschaft, Umweltingenieurwissenschaften, Physik, Elektrotechnik oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium
- Ausgezeichnete verhandlungssichere Kenntnisse in englischer Sprache in Wort und Schrift, andere Sprachen erwünscht
- Profunde Kenntnisse im Bereich der Numerischen Simulation und Modellentwicklung
- Profunde Software- und Programmierkenntnisse: R-Studio, Python, etc.

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Teamfähigkeit, selbständiges Arbeiten

Erscheinungstermin: 12.03.2026

Bewerbungsfrist: 01.04.2026

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 49**, 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