

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

Wissenschaftliche*r Projektmitarbeiter*in ohne Doktorat

(Kennzahl 142)

Beschäftigungsausmaß: 30 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.09.2025, befristet bis 31.08.2028

Arbeitsort: 1190 Wien, Muthgasse 18

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

- Mitarbeit im Projekt Greenflow – Grüne Wasserkraft durch optimierte Strömung
- Verfassen einer Dissertation zum Thema Entwicklung und Evaluierung innovativer Ripplet-Folien zur Effizienzsteigerung in Wasserkraftwerken mit Fokus Biofilmprävention durch antimikrobielle Partikel sowie die Analyse potenzieller Materialauslaugungen im Rahmen der BOKU Doc-School HR21 (<https://boku.ac.at/docservice/doktoratsstudien/doktoratsschulen/human-river-systems-in-the-21st-century-hr21>) ist erwünscht
- Publikation von Forschungsergebnissen
- Selbstständige Arbeit im chemischen, mikrobiologischen und molekularbiologischen Labor im Rahmen der Dissertation/des Projektes

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Diplomstudium in Biotechnologie, Umweltwissenschaften, Kulturtechnik und Wasserwirtschaft oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium
- Sprachkenntnisse: Englisch verhandlungssicher, deutsche Sprache – Grundniveau
- Kenntnisse in der erweiterten Datenaufbereitung, -verarbeitung und statistischen Auswertung von Daten

- Erfahrung in der Arbeit in chemischen, mikrobiologischen und molekularbiologischen Laboren sowie im Umgang mit entsprechenden Analyse- und Labormethoden

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Teamfähigkeit, Belastbarkeit und Organisationskompetenz
- Erfahrung im Umgang mit Mikroorganismen, einschließlich deren Kultivierung, Identifizierung und Analyse, Erfahrung mit molekularbiologischen Methoden
- Erfahrung in der Entwicklung und Etablierung von Testmethoden sowie in der Validierung von Analyseverfahren

Erscheinungstermin: 30.07.2025

Bewerbungsfrist: 20.08.2025

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

an das Personalmanagement, **Kennzahl 142**, 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