Universität des Lebens – Verantwortung für Mensch und Natur: Wir arbeiten für eine nachhaltige, zukunftsfähige Nutzung und Sicherung der natürlichen Lebensgrundlagen.



Am Department für Raum, Landschaft und Infrastruktur, Institut für Landschaftsentwicklung, Erholungs- und Naturschutzplanung kommt es im Rahmen eines drittmittelfinanzierten Projektes zur Besetzung einer Stelle als:

## Wissenschaftliche\*r Projektmitarbeiter\*in ohne Doktorat

(Kennzahl 41)

Beschäftigungsausmaß: 30 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.05.2023, befristet bis 31.12.2025

Arbeitsort: 1180 Wien, Peter-Jordan-Straße 65

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 2.458,00 (14x jährlich,

zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende

Sozialleistungen)

Der\*die Forscher\*in wird Teil des Teams eines internationalen Forschungsprojektes (FWF), das darauf abzielt, das Potenzial der zunehmenden Digitalisierung der Gesellschaft im Bereich Tourismus- und Erholungsplanung, sowie Forstmanagement zu identifizieren und zu analysieren.

Er\*sie wir dazu beitragen, verschiedene verfügbare digitale Datenbestände zur Erholungsmobilität sowie Umweltstrukturen im Metropolregion Wien zu evaluieren und ihr Potenzial für die Modellierung der kulturellen Ökosystemdienstleistungen der Waldgebiete abzuschätzen. Der\*die Forscher\*in wird die Möglichkeit haben, sich selbst und sein\*ihr Fachwissen innerhalb des Forschungsprojektes, sowie des Doktoratsstudiums an der Universität für Bodenkultur Wien weiterzuentwickeln. Die Stelle wird im Rahmen des FWF Projektes "Big data in forest recreation monitoring (ForRest)" angeboten.

## Aufgaben

- Forschungstätigkeit im Bereich Erholungsgeographie, Freizeitmobilität, Ökosystemdienstleistungen der Waldgebiete, ICT, Big Data (Fokus: Metropolregion Wien, AT)
- Verfassen von wissenschaftlichen Publikationen und Veröffentlichung der Ergebnisse in Fachzeitschriften; die Publikationen k\u00f6nnen als kumulative Dissertation (Doktoratsstudium an der Universit\u00e4t f\u00fcr Bodenkultur Wien) eingereicht werden
- Teilnahme an (inter)nationalen Konferenzen und transdisziplinären Veranstaltungen mit den Stakeholder\*innen in der Metropolregion Wien
- Austausch und Kooperation mit dem Projektteam (BOKU, AT; Technische Universität Warschau; Waldforschungsinstitut, PL), sowie mit weiteren Wissenschaftler\*innen (AT, NL, ES, USA)

## **Aufnahmeerfordernis**

- Abgeschlossenes Diplomstudium in Geographie, Geoinformatik, Verkehrswesen, Landschaftsplanung, Raumplanung, Forstwirtschaft, Tourismus, Data Science oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Erfahrung mit wissenschaftliche Softwarepaketen (z.B. GIS Software, R, MATLAB, etc...)
- Interesse an Forschungstätigkeit im Bereich Tourismus- und Erholungsgeographie, ICT, Big Data

## Weitere erwünschte Qualifikationen

- Praktische Erfahrung mit der Analyse der räumlichen / zeitlich-räumlichen Daten (ArcGIS, ArcGIS Pro oder QGIS bzw. äquivalent)
- Praktische Erfahrung mit der statistischen Analyse (R, MATLAB bzw. andere statistische Softwarepakete)
- Kenntnisse bzw. Bereitschaft PPGIS-Methoden (Public Participation GIS) anzuwenden
- Fähigkeit, wissenschaftliche Arbeiten von hoher Qualität zu verfassen und zu veröffentlichen
- Fähigkeit zur Selbstorganisation und Eigenverantwortung in der Aufgabenerfüllung
- Deutschkenntnisse (von Vorteil)
- Team Spirit

Erscheinungstermin: 01.03.2023 Bewerbungsfrist: 22.03.2023

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
- 3 Beispiele von eigenen Karten und / oder Datenauswertungen, Infografiken, etc. (PDF)

an das Personalmanagement, **Kennzahl 41**, der Universität für Bodenkultur, Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: 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

