Am Department für Ökosystemmanagement, Klima und Biodiversität, Institut für Botanik kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb

(Kennzahl 122)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.10.2025, befristet bis 30.09.2031
Arbeitsort: 1180 Wien, Gregor-Mendel-Straße 33
Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b
Bruttomonatsgehalt: (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 4.932,90
(14 × jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Forschungstätigkeit im Bereich Vegetationsökologie (und/oder Botanik, Pflanzenökologie, Populationsbiologie, Naturschutzbiologie, evolutionäre Ökologie, Biodiversität) mit zentralem Fokus auf die experimentelle Erforschung der Effekte von globalem Wandel (z.B. Pflanzeninvasionen, Klimawandel) auf die Pflanzendiversität. Mögliche Forschungsbereiche umfassen:
  1) Pflanzeninvasionen, mit Schwerpunkt auf biotischen Interaktionen zwischen gebietsfremden Pflanzen (Neophyten) und anderen Pflanzen, Bestäubern, Herbivoren oder Bodenorganismen, und wie sich die Auswirkungen von Pflanzeninvasionen über die Zeit verändern
  2) Klimawandel, mit Schwerpunkt auf Effekten von Klimawandel (insbesondere auch Extremereignisse und synergistische Effekte mehrerer Faktoren) auf gebietsfremde Pflanzen und auf biotische Interaktionen
  3) Biodiversität in Agrarlandschaften, mit Schwerpunkt auf Effekten von Ackerland-Management auf Ackerwildkräuter basierend auf ihren funktionellen Merkmalen. Die Forschungstätigkeit soll zu den Forschungsschwerpunkten der zukünftigen Universitätsprofessorin Dr. Christine Sheppard passen (für eine genauere Beschreibung siehe https://christinesheppard.weebly.com), wobei jedoch die Freiheit besteht, in dieser Position ein eigenständiges Forschungsprofil zu entwickeln

- Mithilfe bei der Planung und dem Aufbau der experimentellen Infrastruktur im Versuchsgarten zur Erforschung von Pflanzeninvasionen, Klimawandeleffekten und biotischen Interaktionen in „common garden experiments“ an der Versuchswirtschaft Groß-Enzersdorf
- Abhaltung von Lehrveranstaltungen (Vorlesungen, Übungen und Exkursionen) in Vegetationsökologie und verwandten Themen im Rahmen verschiedener BSc und MSc Programme (4 SWS pro Semester)
- Betreuung von Masterand*innen und Mitbetreuung von Doktorand*innen
- Akquisition und Leitung von Drittmittelforschungsprojekten
- Publikation der Forschungsergebnisse in fachlich relevanten wissenschaftlichen Zeitschriften
- Mitarbeit bei der Organisation der Arbeitsgruppe Botanik und Vegetationsökologie und ggf. in der universitären Selbstverwaltung

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Doktorat in Ökologie, Botanik oder vergleichbaren Fachrichtungen
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, Deutschkenntnisse sind insbesondere für die Lehre von Vorteil
- Ausgeprägtes Interesse an wissenschaftlicher Forschung und Lehrtätigkeit zu Botanik, Ökologie und Biodiversität
- Erfahrung mit experimenteller pflanzen- oder vegetationsökologischer Forschung
- Erfahrung mit der Analyse ökologischer Daten (bevorzugt in R)
- Erfahrung mit wissenschaftlichem Publizieren
- Selbständigkeit und Teamfähigkeit
- Organisationsgeschick und Zuverlässigkeit

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Gute Kenntnisse mitteleuropäischer Pflanzenarten und Vegetationstypen
- Erste Erfahrungen in der universitären Lehre

Erscheinungstermin: 03.06.2025
Bewerbungsfrist: 01.07.2025

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
- Akademische Diplome und Transkripte
- Kontaktdaten von 2 Referenzen
- Kopie der Dissertationsschrift

an das Personalmanagement, **Kennzahl 122**, 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