



Am Department für Wald- und Bodenforschung, Institut für Bodenforschung kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb (Senior Scientist)

(Kennzahl 153)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: 01.01.2019 - unbefristet

Arbeitsort: 3430 Tulln

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: €3.711,10 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Eigenständige Lehre und Forschung in deutscher und englischer Sprache auf dem Gebiet der Bodenforschung, Rhizosphärenökologie und Biogeochemie
- Betreuung von Bachelorarbeiten, Mitbetreuung von Masterarbeiten und Dissertationen
- Forschung im Bereich Rhizosphärenökologie und Biogeochemie mit Kernkompetenzen in Beprobung und Analyse von Wurzelexudation und deren Auswirkung auf die Pflanzenernährung sowie auf Nährstoff-/Kohlenstoffkreislauf
- Einreichung, Durchführung und Administration von drittmittelfinanzierten, kompetitiv eingeworbenen, nationalen und internationalen Forschungsprojekten
- Vertretung des Fachgebiets im nationalen und internationalen Rahmen
- Aktive Beteiligung an der Selbstverwaltung der BOKU

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Doktorat
- Abgeschlossenes Diplomstudium in Biologie oder Bodenwissenschaften
- Fundierte Forschungserfahrung und grundlagenwissenschaftliche Arbeit im Bereich der Rhizosphärenökologie und Biogeochemie
- Erfahrung mit unterschiedlichen Pflanzenwachstumssystemen (zB Rhizobox, etc.) und unterschiedlichen Wurzelexudationsbeprobungssystemen
- Erfahrung mit Isotopenstudien
- Nachweis von facheinschlägigen Publikationen in SCI Journalen
- Nachweis von Drittmittelinwerbung (national, international) und Erfahrung im Projektmanagement

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Lehrerfahrung im Bereich Bodenforschung
- Erfahrung in Organisation und Management eines Forschungslabors sowie Erfahrung mit Feldarbeiten
- Erfahrung in Element-, Isotopen-, Spezies- bzw. Molekülanalytik (ICP-MS, ICP-OES, LC-MS, etc.) bzw. chemical imaging (LA-ICP-MS, planare Optoden)
- Sehr gute IT-Kenntnisse und Erfahrung in Datenauswertung und Statistik
- Hohe Sozialkompetenz, Verlässlichkeit, Teamfähigkeit
- Führerschein B

Erscheinungstermin: 25.10.2018

Bewerbungsfrist: 15.11.2018

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.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung an das Personalmanagement, **Kennzahl 153**, der Universität für Bodenkultur, 1190 Wien, Peter Jordanstraße 70; E-Mail: kerstin.buchmueller@boku.ac.at;
Bitte Kennzahl unbedingt anführen!

Die Bewerberinnen und Bewerber haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

www.boku.ac.at