



Am Department für Nutzpflanzenwissenschaften, Abteilung Pflanzenbau kommt es zur Besetzung einer Laufbahnstelle als:

## **Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb** (Kennzahl 68)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.10.2014 befristet für 6 Jahre

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b  
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 3.483,30 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Da für die ausgeschriebene Stelle eine Qualifizierungsvereinbarung mit Ziel der Habilitation gem. §27 Abs. 1 KV in Betracht kommt, ist eine spätere Umwandlung in ein unbefristetes Dienstverhältnis mit dem Titel einer/eines Assoziierten Professors/Professorin möglich.

### **Aufgaben**

- ❖ Eigenständige Forschung auf dem Gebiet der Pflanzenernährung mit dem Schwerpunkt Interaktionen zwischen Wurzeigenschaften und Effizienz der Nährstoffakquisition
- ❖ Eigenständige Lehre in deutscher und englischer Sprache in den Bereichen Pflanzenernährung, Stressphysiologie der Kulturpflanzen, Modellierung von Pflanzenwachstum und Pflanze-Boden Interaktionen, Pflanzenproduktionssysteme in den Tropen und Subtropen
- ❖ Vertretung des Fachgebietes in nationalem und internationalem Rahmen
- ❖ Leitung des chemisch-analytischen Labors der Abteilung Pflanzenbau
- ❖ Betreuung von Studierenden (Praktikant/inn/en, Bachelor-, Master- und Dissertationsarbeiten)
- ❖ Einreichung, Durchführung und Administration von drittmittelfinanzierten, kompetitiv eingeworbenen, nationalen und internationalen Forschungsprojekten
- ❖ Mitarbeit in den interdisziplinären Kompetenzfeldern der BOKU, insbesondere in nationalen und internationalen Kooperationsprogrammen
- ❖ Aktive Beteiligung an der Selbstverwaltung der Universität für Bodenkultur Wien

### **Aufnahmeerfordernis**

- ❖ Abgeschlossenes Doktorat
- ❖ Abgeschlossenes Diplomstudium in Agrarwissenschaften oder ein gleichwertiges Studium

### **Weitere erwünschte Qualifikationen**

- ❖ Wissenschaftliche Erfahrung in Wurzelforschung und Ernährungsphysiologie ackerbaulicher Nutzpflanzen
- ❖ Solide Kenntnisse in Modellierung pflanzenphysiologischer Prozesse (Simulationssoftware)
- ❖ Erfahrung bei der Einwerbung und Durchführung interdisziplinärer Forschungsprojekte
- ❖ Mehrjährige wissenschaftliche Berufserfahrung (Postdoc)
- ❖ Lehrerfahrung in fachrelevanten Bereichen
- ❖ Publikationserfahrung in referierten Fachzeitschriften
- ❖ Präsentationserfahrung bei nationalen und internationalen Konferenzen
- ❖ Erfahrung in der Leitung von Arbeitsgruppen
- ❖ Organisatorische Fähigkeiten sowie Erfahrung im Projektmanagement
- ❖ Erfahrung in der Einwerbung von drittmittelfinanzierten Forschungsprojekten
- ❖ Mehrmonatige internationale Postdoc-Erfahrung
- ❖ Sicheres Englisch in allen fachrelevanten Tätigkeitsbereichen

Erscheinungstermin: 21.07.2014  
Bewerbungsfrist: 11.08.2014

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 68**, 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](http://www.boku.ac.at)**

**Vizektor für Personal und Organisationsentwicklung:**  
Univ.Doz. DI Dr. Georg Haberhauer, MBA