



Am Department für Nachhaltige Agrarsysteme, Institut für Nutztierwissenschaften, AG Tierzucht kommt es zur Besetzung einer Laufbahnstelle als:

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb (Kennzahl 75)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.10.2015 bis 30.09.2019

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 3.546,00 (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

Forschung:

- ❖ Forschungsaufgaben im Bereich der **Nutztiergenomik**
 - Nutzung genetischer Marker und von Genomsequenz zum Verständnis der Biologie und zur züchterischen Verbesserung von Nutztier-Populationen
 - Entwicklung von Methoden und Software in diesem Bereich
 - Arbeiten zu Conservation Genetics

Lehre:

- ❖ Abhaltung von Lehrveranstaltungen im Bereich der Populationsgenetik und der molekularen Genetik bei Nutztierpopulationen
- ❖ Betreuung von Masterarbeiten und Dissertationen zur Nutzung von mit Hochdurchsatz-Technologie generierten genetischen Markern in Genetik und Tierzucht
- ❖ Betreuung des European Master in Animal Breeding and Genetics als Programmbegleiter/in

Aufnahmeerfordernis

- ❖ Facheinschlägiges Doktorat
- ❖ Diplomstudium in Landwirtschaft oder Nutztierwissenschaften oder gleichwertige Qualifikation

Weitere erwünschte Qualifikationen

- ❖ Umfangreiche Erfahrung im Umgang mit genomischen Daten, besonders von single nucleotide polymorphisms (SNP) und next generation sequencing (NGS) Daten
- ❖ Kenntnisse in software design (Fortran, R, BASH, awk, PERL, Python)
- ❖ Aktive Beteiligung an der internationalen Community im Bereich Tiergenetik

Erscheinungstermin: 21.08.2015
Bewerbungsfrist: 11.09.2015

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 75**, 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

Vizekanzler für Personal und Organisationsentwicklung:
Univ.Prof. DI Dr. Georg Haberhauer, MBA