



Am Department für Lebensmittelwissenschaften und -technologie, Institut für Lebensmitteltechnologie kommt es zur Besetzung einer Laufbahnstelle als:

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

(Kennzahl 126)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: 01.01.2018, befristet für 6 Jahre

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b  
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 3.626,60 (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 im Bereich der Biokatalyse und des Biosensings mit Schwerpunkten in der Lebensmittelbiotechnologie und der Nutzung nachwachsender Rohstoffe
- Weiterentwicklung der Forschungsgebiete Enzymologie und Bioelektrochemie
- Selbstständige Lehre in den Bereichen Enzymologie, Biokatalyse und Biosensing
- (Mit-)Betreuung von Bachelor-, Master- und Dissertationsarbeiten
- Mitarbeit in der Labororganisation und im Labormanagement
- Aktive Beteiligung an der Selbstverwaltung der Universität für Bodenkultur

### **Aufnahmeerfordernis**

- Facheinschlägiges Doktorat
- Abgeschlossenes Studium der Lebensmittel- oder Biotechnologie oder eines äquivalenten Diplom- oder Masterstudiums
- Fundierte wissenschaftliche Berufserfahrung als Postdoc (z.B. universitäre Lehrtätigkeit, Publikationserfahrung, Vortragserfahrung, Projekteinwerbungs- und Projektleitungserfahrung)

### **Weitere erwünschte Qualifikationen**

- Fundierte Kenntnis im Fachbereich Enzymologie, Proteinengineering und Bioelektrochemie
- Lehrerfahrung im Bereich Proteinchemie, Bioinformatik, Enzymtechnologie, Proteinengineering, Biochemische Reaktionstechnik (in Deutsch und Englisch)
- Erfahrung in der Betreuung von wissenschaftlichen Arbeiten
- Erfahrung im Bereich Projektakquisition, Projektabwicklung und Projektleitung
- Erfahrung mit interdisziplinären Forschungsprojekten (Enzymologie, Molekularbiologie, Elektrochemie, Nanotechnologie)
- Erfahrung in der Leitung und Betreuung von enzymologisch/elektrochemischen Arbeitsgruppen und Labors
- Erfahrung in der Entwicklung von Enzymassays, Screeningverfahren, biokatalytischer Prozesse und Biosensoren
- Erfahrung im Labormanagement
- Wahrnehmung wissenschaftlicher Funktionen – Community Services

Erscheinungstermin: 25.10.2017  
Bewerbungsfrist: 15.11.2017

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 126**, der Universität für Bodenkultur, 1190 Wien, Peter Jordanstraße 70; E-Mail: [kerstin.buchmueller@boku.ac.at](mailto: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)**