

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

## **Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb** (Kennzahl 229)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.02.2022, befristet bis 31.01.2028

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b  
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 3.945,90 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

### **Aufgaben**

- Wissenschaftliche Mitarbeit als PostDoc im Forschungs- und Lehrbetrieb der AG Lebensmitteltechnologie
- Entwicklung und Optimierung von Prozessen mit den Schwerpunkten thermische und nichtthermische Verfahrenstechnik, physikalische Verfahren
- Erarbeiten von Prozess-Produkt-Wechselwirkungen unter Berücksichtigung verfahrenstechnischer Grundsätze u.a. in den Bereichen Extraktion, Trocknung, Granulation, Extrusion
- Durchführung von Praktika und Vorlesungen im Bereich Lebensmittelverfahrenstechnik
- Betreuung und Co-Betreuung themenrelevanter Bachelor- und Masterarbeiten sowie Dissertationen
- Leitung des Technikums in Zusammenarbeit mit der Core Facility Food & Bio Processing, Führung der zugeordneten techn. Mitarbeiter\*innen der Arbeitsgruppe, Planung und Koordination von Versuchsabläufen, Weiterentwicklung der Anlagentechnik
- Akquise und Bearbeitung von Projekten in Zusammenarbeit mit Industrie- und Forschungspartner\*innen
- Einwerben von Drittmitteln im Rahmen nationaler und internationaler Forschungsförderung
- Wissenschaftliche Publikationstätigkeit

### **Aufnahmeerfordernis**

- Abgeschlossenes Doktorat in Lebensmitteltechnologie, Lebensmittelverfahrenstechnik
- Abgeschlossenes Diplomstudium in Lebensmitteltechnologie, Lebensmittelverfahrenstechnik oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium

### **Weitere erwünschte Qualifikationen**

- Vertiefung im Bereich thermischer oder mechanischer Grundoperationen in den Disziplinen Lebensmitteltechnologie, Lebensmittel- oder Bioverfahrenstechnik
- Erfahrungen in der Gestaltung und Optimierung sowie Modellierung und Simulation von Prozessen und der Auslegung von Anlagen
- Interesse am Bereich der Lebensmittelverarbeitung und an der Entwicklung innovativer Lösungsansätze und Prozesse
- Didaktische Fähigkeiten und Nachweis erfolgreicher Lehrtätigkeit
- Erfahrungen in der Beantragung und Abwicklung von Forschungsprojekten
- Selbstständige Arbeitsweise und hohe Einsatzbereitschaft im Team
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Fortgeschrittene Deutschkenntnisse

Erscheinungstermin: 10.11.2021  
Bewerbungsfrist: 01.12.2021

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.

- Motivations schreiben
- CV

an das Personalmanagement, **Kennzahl 229**, der Universität für Bodenkultur, Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: [kerstin.buchmueller@boku.ac.at](mailto:kerstin.buchmueller@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](http://www.boku.ac.at)**