



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

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb (Kennzahl 25)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: 01.04.2018 befristet bis 31.03.2024

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

- ❖ Wissenschaftliche Mitarbeit als PostDoc im Forschungs- und Lehrbetrieb der AG Lebensmitteltechnologie
- ❖ Entwicklung und Optimierung von Prozessen mit den Schwerpunkten thermische und nicht-thermische 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
- ❖ Leitung des Technikums, Führung der zugeordneten Mitarbeiter/innen, 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
- ❖ Studium im Bereich Verfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen, ggf. mit Schwerpunkt Lebensmittel- oder Bioverfahrenstechnik, o.ä. mit erfolgreich abgeschlossener Promotion
- ❖ Vertiefung im Bereich thermischer oder mechanischer Grundoperationen
- ❖ 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

Erscheinungstermin: 02.02.2018
Bewerbungsfrist: 05.03.2018

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 25**, 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

