

Kennzahl: 90

Am Department für Agrarbiotechnologie, IFA-Tulln kommt es zur Besetzung einer Laufbahnstelle gem. § 99 Abs. 5 UG (tenure-track) im Fachgebiet

# Biokunststofftechnologie mit Schwerpunkt Entwicklung von Biokunststoffen (Synthese, Verarbeitung, Charakterisierung, Abbaubarkeit, Recycling)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.10.2022, befristet für 6 Jahre

Arbeitsort: Wien und Tulln

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 4.061,50 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und diverse Sozialleistungen)

#### Zielaruppe

§99 Abs. 5 Stellen ermöglichen Wissenschaftler\*innen mit hohem Potential und entsprechenden Leistungen eine wissenschaftliche Karriere von einer Postdoc-Stelle über eine Assistenzprofessur zur Assoziierten Professur. Die Assoziierte Professur ist spätestens sechs Jahre nach der Anstellung zu erreichen. §99 Abs. 5 Stellen richten sich an Wissenschaftler\*innen mit Doktorat/PhD, mit hohem Potential, die kurz vor der Habilitation sind oder diese bereits erfolgreich abgeschlossen haben. Auslanderfahrung an anderen Universitäten oder Forschungseinrichtungen sind ausdrücklich erwünscht.

## Aufgaben und Schwerpunkte

- Forschung im Fachgebiet Biokunststofftechnologie mit Schwerpunkt Entwicklung von Biokunststoffen (Synthese, Verarbeitung, Charakterisierung, Abbaubarkeit, Recycling)
- Lehre und Betreuung bzw. Mitbetreuung von Abschlussarbeiten im Rahmen der rechtlichen Möglichkeiten
- Wissenstransfer sowie F\u00f6rderung des wissenschaftlichen Nachwuchses im Sinne der gesellschaftlichen Verantwortung der Universit\u00e4t f\u00fcr Bodenkultur
- © Übernahme von Verwaltungstätigkeiten im Rahmen der universitären Selbstverwaltung
- Einwerbung und Leitung von Forschungsprojekten
- Ausbau der Kernkompetenzen im Bereich Biokunststofftechnologie sowie Erschließung neuer Einsatzgebiete und innovativer Stoffkreisläufe innerhalb des Departments für Agrarbiotechnologie, IFA-Tulln und in Zusammenwirkung mit den BOKU Departments (z.B. Department für Materialwissenschaften und Prozesstechnik und Department für Chemie) sowie dem Zentrum für Bioökonomie

### **Aufnahmeerfordernis**

- Abgeschlossenes facheinschlägiges Doktorat
- Fundierte wissenschaftliche Berufserfahrung als Postdoc
- Hervorragende Publikationsleistungen sowie internationale Ausrichtung und Anerkennung
- Bereitschaft und Fähigkeit zur Führung einer eigenen Forschungsgruppe inkl. der dafür notwendigen Finanzierungen (Drittmittel)
- Begeisterung für exzellente Lehre
- Ausgezeichnete Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift oder Bereitschaft in den ersten zwei Jahren Deutsch zu lernen

## Weitere erwünschte Qualifikationen

- Auslands-, Lehr- und Führungserfahrung an Universitäten und Forschungseinrichtungen
- Diplomstudium in den Fachbereichen Verfahrenstechnik, Materialwissenschaft, Kunststofftechnik oder verwandte Studien

Erscheinungstermin: 27.04.2022 Bewerbungsfrist: 06.06.2022

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.

Ihre Bewerbung in englischer Sprache inkl.

- Curriculum Vitae mit detaillierter Darstellung der Berufs-, Lehr- und Forschungstätigkeit inkl.
  Angabe der ORCID
- Verzeichnis aller Publikationen (referiert / nicht referiert), Vorträge, Projekte
- Elektronische Übermittlung der PDF-Dateien von fünf eigenen Publikationen, die von Ihnen als besonders wichtig erachtet werden
- Grobkonzept für künftige Pläne in Forschung und Lehre sowie Beitrag zum wissenschaftlichen Profil des Departments
- Lehrportfolio inkl. Evaluierungsergebnissen
- Kurze Begründung, warum Sie der Ansicht sind für diese Stelle besonders geeignet zu sein (max. 1 Seite A4)

richten Sie bitte unter Angabe der Kennzahl 90 bis spätestens 06.06.2022 an: kerstin.buchmueller@boku.ac.at.

Die Bewerber\*innen haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

www.boku.ac.at

