



## Universität für Bodenkultur Wien

Ausschreibung einer Universitätsprofessur  
(gemäß § 99 Abs. 4 UG) für

### **Bioverfahrenstechnik (Bioprocess Engineering)**

An der Universität für Bodenkultur Wien (BOKU) ist ab 1. Oktober 2020 eine Professur für Bioverfahrenstechnik (Bioprocess Engineering) am Department für Biotechnologie zu besetzen.

Die Stelle wird gemäß § 99 Abs. 4 UG entsprechend der Festlegung im Entwicklungsplan in Verbindung mit der Leistungsvereinbarung mit dem Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Forschung am Department für Biotechnologie besetzt. Die Bestellung erfolgt im Rahmen eines auf sechs Jahre befristeten (§ 109 UG) Arbeitsverhältnisses als Universitätsprofessor\*in.

Die Bewerbung für diese Stelle setzt die Zugehörigkeit zur Universität für Bodenkultur Wien als Universitätsdozent\*innen gemäß § 94 Abs. 2 Z 2 UG bzw. Assoziierte Professor\*innen gemäß § 27 Uni-KV voraus.

Die Universität für Bodenkultur Wien, die Alma Mater Viridis, ist die Universität der Nachhaltigkeit und des Lebens. Aufgabe der BOKU ist es, durch die Vielfalt ihrer Fachgebiete zur Sicherung von Lebensgrundlagen für zukünftige Generationen beizutragen. Durch die Verbindung von Naturwissenschaften, Ingenieur-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften mehrt sie das Wissen für die nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen. Mit 11.000 Studierenden und über 2.800 Mitarbeiter\*innen ist die BOKU eine der führenden Nachhaltigkeitsuniversitäten in Europa.

Am Department für Biotechnologie, Institut für Bioverfahrenstechnik, werden die wissenschaftlichen Grundlagen des Engineerings von Bioprozessen und der biotechnologischen Produktion entwickelt. Um weiter an vorderster Front die wissenschaftliche Entwicklung auf dem Gebiet der Bioprosesstechnik und -technologie betreiben zu können, soll die Professur mit einem\*einer Wissenschaftler\*in mit fundierter Kompetenz im Bereich Bioprocess Engineering, Bioreactor Control und Control Engineering besetzt werden.

Der\*die Kandidat\*in soll Erfahrung in Forschung und Lehre im einschlägigen Gebiet der Bioprosesstechnik und -technologie mit internationaler Reputation haben, in der Lage sein ein Forschungsteam zu führen, Forschungsprojekte einzuwerben und durchzuführen und forschungsgeleitet Lehre in diesem Fachgebiet auf höchstem Niveau anbieten können. Unter anderem ist das Institut für Bioprosesstechnik in die Koordination des Doktoratsprogrammes Bioprocess Engineering verantwortlich und stark in der Lehre des Bachelorstudiums Lebensmittel- und Biotechnologie sowie des englischsprachigen Masterstudiums Biotechnology eingebunden.

#### Anforderungsprofil:

- Zugehörigkeit zur Universität für Bodenkultur Wien 1) als Universitätsdozent\*in, d.h. mit einem definitiven Dienstverhältnis gemäß §§ 170 ff BDG bzw. §§ 55 ff VBG (Amtstitel: Außerordentliche\*r Universitätsprofessor\*in) oder 2) als Assoziierte\*r Professor\*in gemäß § 27 Abs. 5 Uni-KV.
- Einschlägige Erfahrung und Befähigung in der Lehre, der Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten sowie der Betreuung von Nachwuchswissenschaftler\*innen. Es wird erwartet, dass die der\*die Kandidat\*in ein Lehrportfolio vorlegt.
- Abhaltung von Lehrveranstaltungen in deutscher und englischer Sprache.
- Facheinschlägige Forschungserfahrung mit nationaler und internationaler Reputation sowie Fähigkeit zur Netzwerkbildung. Ausgezeichnete Publikationstätigkeit im Fachbereich.
- Mindestens ein Jahr Forschungserfahrung außerhalb der Universität für Bodenkultur Wien ist erwünscht.
- Erfahrung in der erfolgreichen Akquisition, Abwicklung und Leitung von Forschungsprojekten.



- Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Forschungseinrichtungen sowie mit relevanten Partner\*innen aus der öffentlichen Verwaltung und Wirtschaft.
- Management- und Personalführungskompetenz, Kommunikations- und Teamfähigkeit.
- Bereitschaft zur Mitwirkung an der Öffentlichkeitsarbeit.
- Bereitschaft zur Mitarbeit bei einschlägigen Schwerpunkt- und Kooperationsprogrammen der Universität.
- Bereitschaft zur Beteiligung an der Selbstverwaltung der Universität für Bodenkultur Wien.

Für weitere inhaltliche Informationen zu dieser Professur kontaktieren Sie bitte die Leiterin des Departments für Biotechnologie, Frau Univ.-Prof.<sup>in</sup> DI<sup>in</sup> Dr.<sup>in</sup> Reingard Grabherr, Telefon: +43 1 47654 79001, E-Mail: [reingard.grabherr@boku.ac.at](mailto:reingard.grabherr@boku.ac.at).

Ihr Bewerbungsschreiben richten Sie bitte in deutscher oder englischer Sprache elektronisch an [rektorat@boku.ac.at](mailto:rektorat@boku.ac.at) sowie in einfacher Ausfertigung per Post bis spätestens **30. Juni 2020** (Datum des Poststempels) an das Rektorat der Universität für Bodenkultur Wien, Gregor-Mendel-Straße 33, A-1180 Wien.

Folgende Unterlagen fügen Sie bitte Ihrer Bewerbung bei:

- Lebenslauf mit ausführlicher Darstellung der Berufs-, Lehr- und Forschungstätigkeit (inkl. Darstellung des Lehrportfolios – Informationen dazu unter [http://www.boku.ac.at/fileadmin/data/H05000/H17100/Qualifizierungsvereinbarung/Lehrportfolio\\_-\\_Leitfaden\\_zur\\_Erstellung.pdf](http://www.boku.ac.at/fileadmin/data/H05000/H17100/Qualifizierungsvereinbarung/Lehrportfolio_-_Leitfaden_zur_Erstellung.pdf)).
- Verzeichnis der Publikationen (referiert / nicht referiert), Vorträge und Forschungsprojekte.
- Kopien von 5 Publikationen neueren Datums, die von Ihnen als besonders wichtig erachtet werden.
- Grobkonzept zur Forschung und Lehre; Darstellung von geplanten fachlichen Schwerpunkten (max. 4 Seiten A4).
- Kurze Begründung, warum Sie der Ansicht sind, für diese Stelle besonders geeignet zu sein (max. 1 Seite A4).

Mit der Abgabe der Bewerbung stimmen Sie gleichzeitig der Mitwirkung einer Personalberatung im Rahmen des Auswahlverfahrens zu.

Die Universität für Bodenkultur Wien strebt eine Erhöhung des Frauenanteils in ihrem Personalstand an und lädt daher facheinschlägig qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich zur Bewerbung ein. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Das Arbeitsverhältnis ist in die Verwendungsgruppe A1 des Kollektivvertrages für die Arbeitnehmer\*innen der Universitäten eingereiht. Eine Überzahlung des kollektivvertraglichen monatlichen Mindestentgelts (5.245,80 Euro 14x jährlich) ist vorgesehen.

Weitere Informationen zu dieser Stelle, zur BOKU und dem Department können dem Web entnommen werden: <https://boku.ac.at/dbt>