



## Universität für Bodenkultur Wien

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

### Molekulare Glykobiologie

An der Universität für Bodenkultur Wien (BOKU) ist ab 1.10.2021 eine Professur für Molekulare Glykobiologie am Department für Chemie 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 besetzt. Die Bestellung erfolgt im Rahmen eines auf sechs Jahre befristeten (§ 109 UG) Arbeitsverhältnisses als Universitätsprofessor\*in mit der Option auf eine Verlängerung nach positiver Evaluation.

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 KV voraus.

Die Universität für Bodenkultur Wien, 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 mehrte 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.

Das Department für Chemie, bestehend aus den Instituten „Analytische Chemie“, „Biochemie“, „Organische Chemie“ und „Chemie nachwachsender Rohstoffe“, stellt mit seinen Themenfeldern Kernkompetenzen des Studiums „Lebensmittel- und Biotechnologie“ und darüber hinaus zur Verfügung. Das Institut für Biochemie forscht und lehrt im Bereich der Struktur und Funktion von Proteinen und Protein-gebundenen Kohlenhydraten und fügt sich hiermit in den größeren Kontext des Forschungsbereichs „Protein-Biotechnologie“ am VIBT der BOKU ein. Anknüpfungspunkte zu den Instituten für Organische Chemie und Nachwachsende Rohstoffe mit deren Schwerpunkt auf Kohlenhydrate sowie zu den im Bereich der Glykobiologie und Glykobiotechnologie aktiven Gruppen am Department für Biotechnologie und am Department für Angewandte Genetik und Zellbiologie sind gegeben.

Die inhaltliche Ausrichtung der Professur spannt den Bogen von der Protein-Biosynthese über die Struktur und Bildung posttranslatinaler Modifikationen von Proteinen, insbesondere der Protein-Glykosylierung, bis zur molekularen Funktion dieser Modifikationen in einer Vielzahl von Organismen. Die neue §99(4)-Professur soll mit Blick auf Struktur und Funktion von Proteinen und durch die Implementierung der dafür erforderlichen Methodik eine wesentliche inhaltliche Ergänzung der biotechnologischen Forschung an der BOKU darstellen, mit einem Schwerpunkt auf Molekularbiologie posttranslatinaler Modifikationen als auch auf der Analyse der daraus resultierenden physiologischen Wechselwirkungen.

Gesucht werden engagierte Personen mit breit gefächertem Fachwissen, welches kompetent in Lehre und Forschung eingebracht wird.

Fundierte Forschungserfahrung außerhalb der Universität für Bodenkultur Wien ist erwünscht.

Anforderungsprofil:

- Zugehörigkeit zur Universität für Bodenkultur Wien 1) als Universitätsdozent\*in, d.h. mit einem definitiven Dienstverhältnis gemäß § 170ff BDG bzw. § 55ff VBG (Amtstitel: Außerordentliche\*r Universitätsprofessor\*in) sowie 2) Assoziierte\*r Professor\*in gem. § 27 Abs. 5,6 Uni-KV.
- Einschlägige Erfahrung und Befähigung in der Lehre, der Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten sowie der Betreuung von Nachwuchswissenschaftler\*innen. Es wird erwartet, dass 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.
- 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 inklusive Kompetenzen im Bereich Gender- und Diversitätsmanagement, 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 Chemie, Ao.Univ.Prof.<sup>in</sup> DI<sup>in</sup> Dr.<sup>in</sup> Erika Staudacher, [erika.staudacher@boku.ac.at](mailto:erika.staudacher@boku.ac.at).

Ihr Bewerbungsschreiben richten Sie bitte in englischer Sprache elektronisch an [rektorat@boku.ac.at](mailto:rektorat@boku.ac.at) sowie in einfacher Ausfertigung per Post bis spätestens **20.08.2021** (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.

Menschen mit Behinderung und entsprechenden Qualifikationen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Das Arbeitsverhältnis ist in die Verwendungsgruppe A1 des Kollektivvertrages für die Arbeitnehmer\*innen der Universitäten eingereiht. Eine Überzahlung des kollektivvertraglichen monatlichen Mindestentgelts (5.321,70 Euro, 14x jährlich) ist vorgesehen.



**Universität für Bodenkultur Wien**

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