



Am Department für Nutzpflanzenwissenschaften, Institut für Gartenbau kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

Technische*r Assistent*in Ersatzkraft (Kennzahl 197)

Beschäftigungsausmaß: 8 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: ab sofort, befristet bis 29.08.2026

Arbeitsort: Wien & Tulln

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: IIIa

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 423,30 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Betreuung der Labore am Institut für Gartenbau sowie Unterstützung der dort tätigen Studierenden, Diplomand*innen, Dissertant*innen und Wissenschaftler*innen
- Selbstständige Planung, Durchführung, Betreuung und Auswertung von pflanzenphysiologischen Versuchen (Labor, Glashaus, Freiland, Lagerung an diversen Standorten)
- Selbstständiges Bedienen komplexer Messtechniken im Labor und Feld zur Analyse von Pflanzen und Wachstumsmedien
- Routinetätigkeiten im Labor (inkl. Reinigung), insbesondere Bestimmung der sekundären Inhaltsstoffe, Elementaranalyse, Pigmente, Proteine, Öle, ätherische Öle, Bodenanalysen, phonologische Entwicklungsphasen, Ertragskomponentenanalyse
- Betreiben der HPLC-Anlagen, u.a. Zucker/Säurebestimmung, der MP-AES (Elementaranalyse), der Rotationsverdampfer-Anlage (ätherische Öle)
- Instandhaltung, Reparatur und Koordinierung der Nutzung von Laborgeräten
- Etablierung neuer Kultur- und Analysemethoden
- Auswertung und Dokumentation der Ergebnisse
- Mithilfe bei Projektentwicklung inklusive Unterstützung bei Projektanträgen, -verträgen und -endberichten, Kosten- und Stundenabrechnungen
- Archivarbeiten und Dokumentation
- Hilfe bei administrativer und technischer Abwicklung von Lehrveranstaltungen
- Mithilfe bei der Erstellung von Präsentationsunterlagen (Power-Point) und schriftlichen/graphischen Umsetzungen wissenschaftlicher Daten
- Mithilfe bei der Organisation wissenschaftlicher Veranstaltungen

Erwünschte Qualifikationen

- Matura (landwirtschaftliche/gartenbauliche HBLFA, HTL Chemie) oder gleichwertige Qualifikation bzw. einschlägige Berufsausbildung
- Technisches Verständnis für den Laborbetrieb
- IT-Kenntnisse (Windows, MS-Office, Laborsoftware, Statistikprogramme)
- Gute Kenntnisse in der HPLC-Technik, insbesondere Zucker/Säure-Bestimmung
- Gute Kenntnisse in der Elementaranalyse inklusive Aufschlüsse (Boden-, Pflanzenproben, etc.)
- Erfahrung mit Spektrophotometrie, Enzymatik, Mineralstoffanalyse, nicht-destruktiven Messverfahren, grundlegenden molekularbiologischen Methoden

- Erfahrung in der Analytik der Zellwand, Kohlenhydrate, organischen Säuren, sekundären Metaboliten, Antioxidantien, Gewinnung von ätherischen Ölen aus Gewürz- und Heilpflanzen
- Einschlägige praktische Erfahrung in der Planung und Durchführung von gartenbaulichen oder pflanzlichen Versuchen
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Bereitschaft zur kontinuierlichen Weiterbildung
- Zuverlässigkeit und Genauigkeit
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Führerschein B

Erscheinungstermin: 02.11.2020

Bewerbungsfrist: 23.11.2020

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. Motivationsschreiben und Lebenslauf an das Personalmanagement, **Kennzahl 197**, der Universität für Bodenkultur, Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: 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