

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

Technische*r Assistent*in **Ersatzkraft** (Kennzahl 153)

Beschäftigungsausmaß: 8 Wochenstunden
(mit Option auf befristete Aufstockung auf 20 Wochenstunden)

Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.08.2024, befristet bis 29.08.2026

Arbeitsort: 1180 Wien & 3430 Tulln

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: IIIa

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 519,80 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Mitbetreuung 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, phenologische Entwicklungsphasen, Ertragskomponentenanalyse
- Betreiben der MP-AES (Elementaranalyse) und der Rotationsverdampfer-Anlage (ätherische Öle)
- Instandhaltung, Reparatur und Koordinierung der Nutzung von Laborgeräten
- Etablierung neuer Kultur- und Analysenmethoden
- 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 Umsetzung 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 Elementaranalyse inkl. Aufschlüsse (Boden-, Pflanzenproben, etc.)
- Erfahrung mit Spektrophotometrie, Mineralstoffanalyse, nicht-destruktiven Messverfahren
- Erfahrung in der Analytik der Zellwand, 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, gute Deutschkenntnisse
- Führerschein B

Erscheinungstermin: 08.07.2024

Bewerbungsfrist: 18.07.2024

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
- Lebenslauf

an das Personalmanagement, **Kennzahl 153**, der Universität für Bodenkultur, Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: recruiting@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