

In der Serviceeinrichtung BOKU Core Facilities, Abteilung Core Facility Mass Spectrometry kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

## **Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb (Senior Scientist)**

(Kennzahl 159)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab sofort - unbefristet

Arbeitsort: 1190 Wien, Muthgasse 11

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

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 4.752,30 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

### **Aufgaben**

- Mitarbeit in einem hochtechnologischen, analytischen Forschungslabor der BOKU Core Facility Mass Spectrometry (CFMS) mit dem Schwerpunkt LC-MS und GC-MS
- Organisation des Routinebetriebs, inklusive Bestellungen, Geräte- und Sicherheitseinschulungen
- Aufarbeitung von Proben, inkl. Messung und Auswertung an LC-MS und GC-MS Systemen
- Selbstständige Durchführung und Dokumentation des Betriebs im analytischen Labor, inklusive Probenmanagement, QM-Dokumenten (SOPs), Bestellwesen, Analysemethoden
- Wartung und Instandhaltung von Laborgeräten und Laborräumlichkeiten und Kontrolle der Sicherheitseinrichtungen im Arbeitsbereich der CFMS Infrastruktur Geräte
- Mitbetreuung der Gerätebuchungssoftware im Bereich GC-MS
- Daten Auswertung und Interpretation der Ergebnisse im Bereich non-targeted Metabolomics
- Mitarbeit in der Lehre
- Verfassen von Infrastrukturprojekten

### **Aufnahmeerfordernis**

- Abgeschlossenes Doktorat
- Sprachkenntnisse: Englisch, Deutsch von Vorteil

### **Weitere erwünschte Qualifikationen**

- Fundierte berufliche Vorerfahrung im Bereich LC-MS und/oder GC-MS
- Erfahrung im selbstständigen Umgang mit Analysengeräten, umfangreiche Erfahrung in der Vorbereitung/Aufarbeitung von komplexen Proben
- Erfahrung im Erstellen von Analysenberichten
- Sehr gute Ausdrucksfähigkeit in Englisch (Deutsch von Vorteil), fließend in Wort und Schrift
- Gute Kommunikationsfähigkeit mit Nutzer\*innen bzw. Kund\*innen
- Sehr gute MS-Office Kenntnisse
- Erfahrung mit Einschulungen im Laborbetrieb
- Erfahrung mit Ionmobilitäts Trennung (LC-IM-MS) von Vorteil
- Auswertung und Dateninterpretation im Bereich „non targeted Metabolomics“
- Lehrerfahrung/Abhaltung von Lehrveranstaltungen

Erscheinungstermin: 16.07.2024

Bewerbungsfrist: 06.08.2024

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
- ✚ CV

an das Personalmanagement, **Kennzahl 159**, der Universität für Bodenkultur, Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: [recruiting@boku.ac.at](mailto: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](http://www.boku.ac.at)**