



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

Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb (Senior Scientist) (Kennzahl 122)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.09.2020 – unbefristet

Arbeitsort: Muthgasse 11, 1190 Wien

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

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 3.889,50 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Aufbau und Leitung des Bereichs Proteinanalytik in der BOKU Core Facility Mass Spectrometry (CFMS)
- Entwicklung von Strategien zur Erhöhung der Sichtbarkeit der CFMS für potentielle Nutzer*innen wie z.B. öffentliche (universitäre) Einrichtungen und Unternehmen
- Vernetzung mit österreichischen und europäischen Core Facilities
- Management des Betriebs und der Nutzung der CFMS Großgeräte (LC-MS und MALDI-MS)
- Koordination und Dokumentation des Routinebetriebs im analytischen Labor, inklusive Probenmanagement, Bestellwesen, Analysenmethoden
- Aufarbeitung von Proben, inkl. Messung und Auswertung an LC-MS Systemen
- Wartung und Instandhaltung der CFMS Infrastruktur
- Geräte- und Sicherheitseinschulungen von CFMS Nutzer*innen (Firmenpartner*innen), Masterstudierenden, Dissertant*innen, Techniker*innen)
- Unterstützung bei der Durchführung von Lehrveranstaltungen, Öffentlichkeitsarbeit und Tagungen

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Doktorat in Chemie oder ähnlicher Fachrichtung

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Fundierte Erfahrung mit Massenspektrometrie in Theorie und Praxis
- Erfahrung im Bereich Qualitätsmanagement
- Doktorat auf dem Gebiet MS-Analytik von (Glyko)proteinen
- Erfahrung mit der Planung und Baubetreuung von analytischen Laboratorien
- Erfahrung mit Einschulungen im Laborbetrieb und in MS-analytischer Lehre
- Erfahrung im Erstellen von Analysenreports
- Sehr gute MS-Office Kenntnisse
- Deutsch- und Englischkenntnisse fließend in Schrift und Sprache
- Erfahrung in der LC-ESI-MS Analytik (z.B. mittels Q-TOF-MS) von Glykoproteinen und komplexen Glykanen (quantitative glycoproteomics and isomer specific glycan analysis)
- Bereite Erfahrung in Anwendung von MS Analysen- und Auswertungssoftware
- Gute Kommunikationsfähigkeit mit Nutzer*innen bzw. Kund*innen
- Organisationsfähigkeit und Selbstständigkeit

Erscheinungstermin: 14.07.2020
Bewerbungsfrist: 04.08.2020

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.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung an das Personalmanagement, **Kennzahl 122**, der Universität für Bodenkultur, 1190 Wien, Peter Jordanstraße 70; 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