



In der Abteilung Core Facilities, Bereich Core Facility Bioactive Molecules: Screening and Analysis kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

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

(Kennzahl 164)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab Oktober 2020 – unbefristet

Arbeitsort: Konrad-Lorenz-Straße 20, 3430 Tulln a.d. Donau

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

- Etablierung und Koordination der BOKU Core Facility Bioactive Molecules: Screening and Analysis
- Management des Betriebs und der Nutzung von Großgeräten (LC-(HR)MS/MS, GC-MS)
- Koordination und Dokumentation des Routinebetriebs im analytischen Labor, inklusive Probenmanagement, Analytik, Bestellungen und Geräteerschulungen
- Interaktion mit öffentlichen (universitären) Einrichtungen und Unternehmen
- Vernetzung mit österreichischen und europäischen Core Facilities
- Durchführung von Messungen, Weiterentwicklung bestehender analytischer Verfahren der Core Facility und Erweiterung des Methodenangebots
- Datenauswertung und Erstellung von Analyseberichten, Betreuung der Kund*innen
- Wartung und Instandhaltung der Core Facility Infrastruktur
- Schulung und Unterweisung von Core Facility Nutzer*innen (Firmenpartner*innen, Masterstudierenden, Dissertant*innen, Techniker*innen)
- Unterstützung bei der Durchführung von Lehrveranstaltungen, Öffentlichkeitsarbeit und Tagungen

Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Doktorat auf dem Gebiet Analytische Chemie und Metabolomics
- Abgeschlossenes Studium in Naturwissenschaften oder Biotechnologie mit Schwerpunkt Chemische Wissenschaften, Analytische Chemie oder Metabolomics
- Fundierte Erfahrung im analytischen Labor: Probenvorbereitung, Labororganisation, Chromatographie und Massenspektrometrie

Weitere erwünschte Qualifikationen

- Fundierte theoretische und praktische Kenntnisse im Bereich Massenspektrometrie und (statistischer) Datenauswertung
- Erfahrung im Bereich Analytische Qualitätssicherung
- Erfahrung mit Einschulungen im Laborbetrieb
- Deutsch- und Englischkenntnisse fließend in Schrift und Sprache
- Sehr gute MS-Office Kenntnisse

- Selbstständige Publikationstätigkeit im Fachgebiet, Vortragserfahrung und gute Präsentationsfähigkeit
- Gute organisatorische Fähigkeiten, Management-Qualitäten und Selbstständigkeit
- Erfahrung in Projektmanagement und Berichtswesen
- Fähigkeit zur Integration in ein Team und zur Leitung einer Arbeitsgruppe

Erscheinungstermin: 07.09.2020
Bewerbungsfrist: 28.09.2020

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 164**, 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