

Am Department für Chemie, Institut für Analytische Chemie kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

**Wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in mit Doktorat  
im Forschungs- und Lehrbetrieb  
Ersatzkraft  
(Kennzahl 120)**

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 16.08.2021, vorerst befristet bis zum Ende des Mutterschutzes (mit Option auf Verlängerung auf die Dauer der Karenz)

Arbeitsort: 1190 Wien, Muthgasse 18

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b  
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 3.945,90 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

### **Aufgaben**

- Entwicklung, Implementierung und Validierung von massenspektrometrischen Analysemethoden
- Einbindung von mathematischen und statistischen Methoden zur Datenanalyse
- Durchführung und Administration von drittmittelfinanzierten, kompetitiv eingeworbenen nationalen und internationalen Forschungsprojekten
- Eigenständiges Forschen und Publizieren im Bereich Analytische Chemie
- Zusammenarbeit und interdisziplinärer Dialog mit anderen Forschungsgruppen der BOKU
- Mitwirkung und Weiterentwicklung von Lehrveranstaltungen in deutscher und englischer Sprache
- Lehre und Betreuung bzw. Mitbetreuung von Abschlussarbeiten im Rahmen der rechtlichen Möglichkeiten

### **Aufnahmeerfordernis**

- Abgeschlossenes Doktorat auf dem Gebiet Analytische Chemie
- Erfahrung mit hochauflösender Molekülmassenspektrometrie in Theorie und Praxis
- Fundierte wissenschaftliche Erfahrung als Post-Doc bzw. Erfahrung in der Industrie in analytischen Labors mit auf LC-HRMS basierten Methoden sowie Probenvorbereitung
- Begeisterung für exzellente Lehre
- Teamfähigkeit
- Nachweise selbstständiger Publikationstätigkeit in diesem Fachbereich
- Vortragserfahrung und gute Präsentationsfähigkeit
- Englischkenntnisse fließend in Schrift und Sprache
- Deutschkenntnisse fließend in Schrift und Sprache
- Sehr gute MS-Office Kenntnisse
- Erfahrung mit statistischen Methoden und Chemometrie
- Kenntnis über unterschiedliche Strategien zur Datenevaluierung
- Organisationsfähigkeit und Selbstständigkeit

### **Weitere erwünschte Qualifikationen**

- Erfahrung im Bereich der Analyse kleiner Moleküle in komplexen biologischen Matrices
- Erfahrung im Bereich Projektmanagement
- Erfahrung mit Einschulungen im Laborbetrieb

Erscheinungstermin: 10.06.2021  
Bewerbungsfrist: 01.07.2021

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 120**, der Universität für Bodenkultur, Peter-Jordan-Straße 70, 1190 Wien; E-Mail: [kerstin.buchmueller@boku.ac.at](mailto: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](http://www.boku.ac.at)**