



Am Department für Wasser, Atmosphäre, Umwelt, Institut für Abfallwirtschaft kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit Doktorat im Forschungs- und Lehrbetrieb (Kennzahl 138)

Beschäftigungsausmaß: 20 Wochenstunden
Dauer des Dienstverhältnisses: 01.03.2017, befristet bis 28.02.2023

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1 lit. b
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 1.795,40 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

Mitarbeit im fachspezifischen Lehr- und Forschungsbetrieb sowie der Organisation des Institutes für Abfallwirtschaft, mit inhaltlichem Schwerpunkt „Nanowaste – Umweltverhalten, Behandlung und Monitoring von Nanomaterialien in Abfallströmen“

- ❖ Selbstständige Einwerbung und Durchführung von Forschungsprojekten im Bereich der Methodenentwicklung zur systematischen Erhebung von Nanomaterialmengen in den entsprechenden Abfallfraktionen, der versuchstechnischen Entwicklung und Prozessforschung zur Freisetzung und dem Verbleib dieser Nanomaterialien im Abfallwirtschaftssystem sowie der (Mit-)Entwicklung von geeigneten Monitoringansätzen und Analysemethoden für Nanomaterialien in komplexen Umweltmedien
- ❖ Mitwirkung bei der Vertretung und Etablierung des angeführten Forschungsschwerpunktes in der internationalen wissenschaftlichen Gemeinschaft
- ❖ Eigenständige Vorbereitung und Abhaltung von Lehrveranstaltungen im gemäß KV geforderten SWS-Ausmaß in deutscher sowie englischer Sprache
- ❖ Mitbetreuung des wissenschaftlichen Nachwuchses (insbesondere Masterstudierende und Doktorand/inn/en)
- ❖ Mitarbeit in der universitären und institutsinternen Verwaltung
- ❖ Mitarbeit in BOKU-internen, nationalen und internationalen Fachgremien

Aufnahmeerfordernis

- ❖ Erfolgreich abgeschlossenes naturwissenschaftlich/technisches Studium und Doktorat an der Universität für Bodenkultur, Naturwissenschaftlichen Universitäten, Technischen Universitäten oder gleichwertige Studien vorzugsweise mit eindeutigem Bezug zu abfalltechnischen bzw. umwelttechnischen und/oder nanobiotechnologischen Inhalten
- ❖ Erfahrung in der universitären Lehre und der Abhaltung von Lehrveranstaltungen
- ❖ Ausgezeichnete Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Weitere erwünschte Qualifikationen

- ❖ Gute Kenntnisse im Bereich der Umweltanalytik, Fokus Analytik von Nanomaterialien
- ❖ Kenntnisse im Bereich Umweltchemie
- ❖ Gute IT-Kenntnisse (Word, Excel, PowerPoint Origin Pro, etc.)
- ❖ Erfahrung mit interdisziplinärer Projektzusammenarbeit
- ❖ Führerschein B

Erscheinungstermin: 07.12.2016
Bewerbungsfrist: 28.12.2016

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 138**, der Universität für Bodenkultur, 1190 Wien, Peter Jordanstraße 70; E-Mail: kerstin.buchmueller@boku.ac.at;
Bitte Kennzahl unbedingt anführen!

Die Bewerberinnen und Bewerber haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

www.boku.ac.at