

76. Stellenausschreibung – 1 Arbeitsplatz für einen vollbeschäftigten wissenschaftlichen Projektmitarbeiter (m/w/d) am Department Umwelt- und Energieverfahrenstechnik – Lehrstuhl Abfallverwertungstechnik und Abfallwirtschaft – Referenznummer: 2112WPH

1 Arbeitsplatz für einen vollbeschäftigten wissenschaftlichen Projektmitarbeiter (m/w/d) am Department Umwelt- und Energieverfahrenstechnik – Lehrstuhl Abfallverwertungstechnik und Abfallwirtschaft ab voraussichtlich 01.04.2022 in einem auf 3 Jahre befristeten Arbeitsverhältnis. Gehaltsgruppe B1 nach Uni-KV, monatl. Mindestentgelt exkl. Szlg.: € 2.971,50 für 40 Wochenstunden (14 x jährlich), die tatsächliche Einstufung erfolgt laut etwaiger anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung.

Voraussetzungen:

Abgeschlossenes Diplom-/Masterstudium an einer Universität mit Schwerpunkt Abfallwirtschaft/Kreislaufwirtschaft, Umwelttechnik (Verfahrenstechnik, Abfalltechnik, Recyclingtechnik), Rohstoffingenieurwesen (Aufbereitungstechnik, Gesteinshüttenwesen/Silikattechnik) oder Material-/Werkstoffwissenschaft (keramische Werkstoffe, Mineralogie)

Deutsch- und Englischkenntnisse B2 nach dem Europäischen Referenzrahmen für Sprachen

Erwünschte Zusatzqualifikationen:

- Kenntnisse im Bereich der feuerfesten Werkstoffe
- Kenntnisse mineralogischer Methoden (Mikroskopie, Elektronenmikrosonde)
- Kenntnisse abfallwirtschaftlicher Methoden (Stoffflussanalyse, Lebenszyklusanalyse)
- Praktische Erfahrungen und Kenntnisse in der sensorgestützten Sortierung
- Team- und Kommunikationsfähigkeit, Eigeninitiative und –verantwortung

Aufgaben:

Mitwirkung am EU-Projekt ReSoURCE (Refractory Sorting Using Revolutionising Classification Equipment) im Rahmen einer Dissertation mit folgenden Zielen:

- Identifizierung, Quantifizierung und Charakterisierung von Feuerfestkeramikabfällen in der EU
- Quantitative Beschreibung und Bewertung des Schicksals von Feuerfestkeramikabfällen in europäischen abfallwirtschaftlichen Systemen
- Identifizierung rechtlicher, technischer, wirtschaftlicher und ökologischer Hindernisse für ein Recycling feuerfester Werkstoffe
- Entwicklung eines robusten abfallwirtschaftlichen Konzepts für das Recycling feuerfester Werkstoffe

Die Übernahme von administrativen Tätigkeiten am Lehrstuhl wird erwartet.

Referenznummer: 2112WPH

Ende der Bewerbungsfrist: 31.01.2022

Die Montanuniversität Leoben strebt eine Erhöhung des Frauenanteiles an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Frauen werden bei gleicher Qualifikation wie der bestgeeignete Mitbewerber vorrangig aufgenommen.

Für Ihre Bewerbung verwenden Sie bitte unser Online Bewerbungsformular auf der Homepage:
<https://www.unileoben.ac.at/jobs>

Der Rektor:
Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Dr.h.c. Wilfried Eichlseder

Impressum und Offenlegung (gemäß MedienG):

Medieninhaber, Herausgeber und Hersteller: Montanuniversität Leoben, Franz Josef-Straße 18, A-8700 Leoben.
Vertretungsbefugtes Organ des Medieninhabers: Rektor Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Dr.h.c. Wilfried Eichlseder. Verlags- und Herstellungsort: Leoben. Anschrift der Redaktion: Zentrale Dienste der Montanuniversität Leoben, Franz-Josef-Straße 18, A-8700 Leoben.
Unternehmensgegenstand: Erfüllung von Aufgaben gemäß § 3 Universitätsgesetz 2002, BGBl. I Nr. 120/2002 in der jeweils geltenden Fassung. Art und Höhe der Beteiligung: Eigentum 100%. Grundlegende Richtung: Information der Öffentlichkeit in Angelegenheiten der Forschung und Lehre sowie der Organisation und Verwaltung der Montanuniversität Leoben sowie Veröffentlichung von Informationen nach § 20 Abs. 6 Universitätsgesetz 2002.