

226. Ausschreibung Professur für Bergbaumaschinen

An der Montanuniversität Leoben, Österreich, ist die Stelle eines / einer

Universitätsprofessors / Universitätsprofessorin

für das Fachgebiet

Bergbaumaschinen

gemäß § 99 Abs. 1 UG 2002

ab 1.4.2021 in Form eines auf fünf Jahre befristeten privatrechtlichen Dienstverhältnisses zur Montanuniversität Leoben nach Angestelltengesetz in vollem Beschäftigungsausmaß zu besetzen.

Der Bewerber/die Bewerberin sollte eine Persönlichkeit von wissenschaftlich internationalem Rang sein, der/die das Fach Bergbaumaschinen in Forschung und Lehre vertritt. Der Forschungsschwerpunkt des/der Kandidaten/in soll im Bereich von Bergbaumaschinensystemen für den Einsatz im Festgesteinsabbau unter Tage liegen. Die Digitalisierung durch Datenauswertung, Automation und Robotik ist Teil dieser Forschung. Dabei ist auch die Interaktion zwischen den Bedingungen unter Tage und dem Maschinenbetrieb von wesentlicher Bedeutung. Ein weiterer Schwerpunkt ist die Verbesserung der Umweltfreundlichkeit und der Sicherheit dieser Bergbaumaschinensysteme.

Vom Stelleninhaber/der Stelleninhaberin wird erwartet, dass er/sie:

- über umfassende Erfahrungen auf dem Gebiet der Entwicklung und Einsatz von Bergbaumaschinen und der Optimierung solcher Systeme verfügt,
- Erfahrungen in der Akquise und Koordination von geförderten Projekten sowie in der Betreuung wissenschaftlicher Arbeiten aufweist,
- Erfahrungen in der anwendungsorientierten Forschung mit Industrieunternehmen besitzt, nachgewiesen z.B. durch gemeinsame Veröffentlichungen und Patente,
- internationale Zusammenarbeit in Forschung und Lehre fördert
- wissenschaftliche Arbeiten der Studenten/innen fördert und betreut,
- zur interdisziplinären Zusammenarbeit insbesondere mit den Instituten und Departments der Montanuniversität bereit ist,
- zur angemessenen Mitwirkung an universitären Organisations- und Verwaltungsaufgaben sowie an Evaluierungen bereit ist.

In der Lehre sind die Grundlagen von Bergbaumaschinensystemen, der maschinellen Gewinnung und der Fördertechnik zu vermitteln.

Anstellungserfordernisse sind ein der Verwendung entsprechendes abgeschlossenes inländisches oder gleichwertiges ausländisches Universitätsstudium, ein fach einschlägiges Doktorat sowie eine Habilitation oder eine gleich zu wertende wissenschaftliche Qualifikation in dem zu besetzenden Fach. Voraussetzungen sind des Weiteren die pädagogische und didaktische Eignung, die Qualifikation als Führungskraft sowie die Beherrschung der deutschen und englischen Sprache.

Die Einstufung und Entlohnung erfolgen entsprechend dem Kollektivvertrag der Universitäten in der Verwendungsgruppe A1. In dieser Einstufung beträgt das kollektivvertragliche Monatsentgelt bei Vollzeitbeschäftigung € 5.245,60 brutto (14 × jährlich). Bei entsprechender Qualifikation bietet die Montanuniversität eine höhere Entlohnung.

Die Montanuniversität strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen vorrangig aufgenommen.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Nachweis der oben angeführten Anstellungserfordernisse, Darstellung der bisherigen Forschungs- und Lehrtätigkeit; Dokumentation ausgewählter einschlägiger Projekte, Darstellung des Forschungs- und Lehrkonzeptes im Hinblick auf die geplante Tätigkeit an der Montanuniversität Leoben, Kopien der fünf wichtigsten Publikationen, von denen der maßgebliche Anteil vom Bewerber / von der Bewerberin persönlich stammen soll) sind sowohl in Papierform als auch auf USB-Datenträger einlangend per Post bis spätestens 30.10.2020 an den Rektor der Montanuniversität Leoben, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Dr.h.c. Wilfried Eichlseder, Franz Josef-Straße 18, A-8700 Leoben, Österreich, zu senden.

Auskünfte erteilt der Leiter des [Lehrstuhls für Bergbaukunde, Bergtechnik und Bergwirtschaft](#), Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Peter Moser, Franz-Josef-Straße 18, A-8700 Leoben, Österreich, Tel.: +43-3842-402-2000, e-mail: peter.moser@unileoben.ac.at, URL: www.unileoben.ac.at.

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.