

216. Stellenausschreibung: 1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistentin/en am Lehrstuhl für Drilling and Completion Engineering im Department Petroleum Engineering - Referenznummer: 2009WPC

1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistentin/en am Lehrstuhl für Drilling and Completion Engineering im Department Petroleum Engineering ab voraussichtlich Anfang Oktober 2020 in einem auf 3 Jahre befristeten Arbeitsverhältnis. Gehaltsgr. B1 nach Uni-KV, monatl. Mindestentgelt exkl. Szlg.: € 2.929,0 für 40 Wochenstunden (14 x jährlich), tatsächliche Einstufung erfolgt lt. anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung.

Tätigkeit: Ihre primäre Aufgabe am Lehrstuhl ist die Mitwirkung in Forschung und Lehre auf dem Gebiet der Digitalisierung bei Bohrlochkonstruktionen.

Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes Diplom-/Masterstudium aus Petroleum Engineering an einer in- oder ausländischen technischen Universität.
- Bereitschaft und Befähigung zu Erstellung und Durchführung hochqualitativer Lehre auf den Gebieten Petroleum Engineerings, erneuerbare Energie sowie insbesondere Digitalisierung und Sensorik.
- Teamfähigkeit.
- Bereitschaft und Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit in Forschung samt zugehöriger Publikationstätigkeit wobei die Möglichkeit der Anfertigung einer Dissertation ausdrücklich geboten wird.
- Ausgezeichnete Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift.

Erwünschte Zusatzqualifikationen:

- Gute Kenntnisse in den Fachbereichen Lagerstättenphysik, Bohrlochkompletierungen und Chemie.
- Erfahrung auf den Gebieten Sensorik, Signalverarbeitung, Visualisierung und Statistik
- Erfahrungen mit Softwarepaketen (z.B. MATHLAB, Datenanalyse, maschinelles Lernen, Bildverarbeitung).
- Programmierkenntnisse (z.B. Python, Java, Linux, C++).

Referenznummer: 2009WPC

Ende der Bewerbungsfrist: 28. September 2020

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: <http://www.unileoben.ac.at/index.php?id=2780>

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.