

82. Stellenausschreibung: 1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistentin/en am Lehrstuhl für Nichteisenmetallurgie im Department Metallurgie - Referenznummer: 2102WPG

1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistentin/en am Lehrstuhl für Nichteisenmetallurgie im Department Metallurgie zum ehestmöglichen Termin in einem auf 3 Jahre befristeten Arbeitsverhältnis. Gehaltsgr. B1 nach Uni-KV, monatl. Mindestentgelt exkl. Szlg.: € 2.971,50 für 40 Wochenstunden (14 x jährlich), tatsächliche Einstufung erfolgt lt. anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung.

Kernaufgaben:

- Untersuchung der Wasserstoffproduktion mittels Methanpyrolyse in flüssigen Metallbädern
- Evaluierung von Metallkombinationen in binären, ternären oder auch quaternären Bereich mit niedrigrschmelzenden Eutektika für die Methanpyrolyse
- Koppelung praktischen Untersuchungen mit AIMD-Berechnungen
- Verfahrens- und anlagentechnische Optimierung des entwickelten Prozesses

Erforderliche Qualifikationen: Abgeschlossenes Studium Metallurgie; Erfahrung auf dem Gebiet der Anlagen- und Verfahrenstechnik sowie Kenntnisse im Bereich der Nichteisenmetallurgie und Simulation.

Gewünschte Zusatzqualifikationen: Kenntnisse im Bereich der experimentellen Metallurgie, thermodynamischer Berechnungsprogramme, Simulation von metallurgischen Prozessen, statistischer Versuchsplanung und -auswertung, Teamfähigkeit, Kontaktfreudigkeit, Eigenmotivation und Zuverlässigkeit.

Referenznummer: 2102WPG

Ende der Bewerbungsfrist: 11.03.2021

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.