

128. Stellenausschreibung: 1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Senior Scientist am Lehrstuhl für Stahldesign im Department Werkstoffwissenschaft zum ehestmöglichen Zeitpunkt in einem auf 3 Jahre befristeten Arbeitsverhältnis - Referenznummer: 2104WPC

1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Senior Scientist am Lehrstuhl für Stahldesign im Department Werkstoffwissenschaft zum ehestmöglichen Zeitpunkt in einem auf 3 Jahre befristeten Arbeitsverhältnis. Gehaltsgr. B1 nach Uni-KV, monatl. Mindestentgelt exkl. Szlg.: € 3.945,90 für 40 Wochenstunden (14 x jährlich), tatsächliche Einstufung erfolgt lt. anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung.

Das Department Werkstoffwissenschaft betreibt Forschung auf höchstem internationalen Niveau, und hat als Ziel ein vertieftes Verständnis des inneren Aufbaus und den damit verknüpften Eigenschaften von Werkstoffen zu gewinnen. Wir sind ein junges Team, das sich im Bereich der mikrostrukturellen und hochauflösenden Charakterisierung von metallischen Werkstoffen spezialisiert hat und suchen Verstärkung für unser wissenschaftliches Team.

Voraussetzungen:

Abgeschlossenes Doktoratsstudium der Studienrichtungen Werkstoffwissenschaft, Physik, Chemie oder gleichwertig im Sinne der Ausschreibung; Bereitschaft und Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit in Forschung samt zugehöriger Publikationstätigkeit; Beherrschung der englischen Sprache in Wort und Schrift.

Aufgabengebiet:

Forschung und Lehre im Bereich der metallischen Strukturwerkstoffe mit Schwerpunkt im Bereich der Stähle. Erarbeiten von optimierten Präparationsstrategien und methodenübergreifenden Charakterisierungstechniken zur hochauflösenden korrelativen Untersuchung von Struktur-Eigenschafts-Beziehungen. Mitarbeit bei der Spezifikation, Beschaffung, beim Aufbau und der Inbetriebnahme von Laborgeräten für die Werkstoffcharakterisierung.

Erwünschte Zusatzqualifikationen:

- Erfahrungen in der Charakterisierung von Werkstoffen (z.B. Transmissionen-Elektronenmikroskopie, Nanoindentierung, Röntgendiffraktometrie, Focused Ion Beam Methoden und Atomsondentomographie,).
- Loyalität, Verlässlichkeit, Teamfähigkeit, gute Kommunikationseigenschaften, selbständige und zielorientierte Arbeitsweise.

Referenznummer: 2104WPC

Ende der Bewerbungsfrist: 21. April 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.