

**280. Stellenausschreibung: 1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n wissenschaftliche/n Senior Scientist am Institut für Physik – Referenznummer: 2108WPA**

**1 Arbeitsplatz** für eine/n vollbeschäftigte/n wissenschaftliche/n Senior Scientist am Institut für Physik voraussichtlich ab 1. Oktober 2021 in einem unbefristeten Arbeitsverhältnis.

Gehaltsgruppe B1 nach Uni-KV, monatl. Mindestentgelt exkl. Szlg.: € 3.945,90 für 40 Wochenstunden (14 x jährlich).

Die Aufgaben umfassen die selbständige Akquirierung und Durchführung von Forschungsprojekten, die (Mit-) Betreuung von Master- und Doktorarbeiten sowie die Abhaltung von Lehrveranstaltungen in den Bachelor- und Masterstudien der Montanuniversität.

**Voraussetzungen:** Abgeschlossenes Universitätsstudium in Physik oder einem verwandten naturwissenschaftlich/technischen Fachgebiet sowie abgeschlossenes Doktoratsstudium mit physikalischem Schwerpunkt. Erfahrung in der Einwerbung und Abwicklung von Drittmittelprojekten sowie von kompetitiven Preisen im Bereich der physikalischen Grundlagenforschung. Ausgezeichnete Sprachkenntnisse in Englisch, gute Sprachkenntnisse in Deutsch bzw. die Bereitschaft sich diese zügig anzueignen.

**Gewünschte Qualifikationen:** Weitreichende - durch eigenständige Publikationstätigkeit nachgewiesene - Kenntnisse im Bereich der Physik zwei-dimensionaler Materialien. Insbesondere sollte der/die Kandidat\*in Erfahrung in der Herstellung und Optimierung von van der Waals Heterostrukturen sowie deren Charakterisierung, z.B. mittels Rastersondenmikroskopie und optischer Spektroskopie, im Hinblick auf die die Entwicklung von neuartigen elektronischen Bauelementen mitbringen. Selbstständiges Arbeiten, Eigeninitiative, Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie Mitwirkung in internationalen und interdisziplinären Projekten werden erwartet.

**Referenznummer: 2108WPA**

**Ende der Bewerbungsfrist: 26.08.2021**

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.