

Mitteilungsblatt

der Montanuniversität Leoben



267. Stück

Ausgegeben am 22.09.2026

Studienjahr 2025/2026

-
307. Stellenausschreibung – Am Department Werkstoffwissenschaft - Lehrstuhl für Metallkunde gelangt die Stelle eines:r vollbeschäftigten Universitätsassistenten:in (m/w/d) zur Besetzung – Referenznummer: 2609WPC
308. Stellenausschreibung – Am Department Kunststofftechnik - Lehrstuhl für Verarbeitung von Verbundwerkstoffen und Design für Recycling gelangt die Stelle eines:r vollbeschäftigten Universitätsassistenten:in (m/w/d) zur Besetzung – Referenznummer: 2609WPD
309. Stellenausschreibung – Eine Laufbahnstelle gemäß § 99 Abs. 5 Universitätsgesetz 2002 (Qualifizierungsstelle gemäß § 27 des Kollektivvertrages für die Arbeitnehmer:innen der Universitäten – Uni-KV) am Lehrstuhl für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe im Department Kunststofftechnik – Referenznummer: 2609WPE
-

307. Stellenausschreibung – Am Department Werkstoffwissenschaft - Lehrstuhl für Metallkunde gelangt die Stelle eines:r vollbeschäftigten Universitätsassistenten:in (m/w/d) zur Besetzung – Referenznummer: 2609WPC

Die Montanuniversität Leoben ist eine moderne Lehr- und Forschungsstätte und bietet sehr gute Voraussetzungen für Karrieren in wissenschaftlichen und nichtwissenschaftlichen Berufsfeldern.

Am Department Werkstoffwissenschaft - Lehrstuhl für Metallkunde gelangt die Stelle eines:r vollbeschäftigten Universitätsassistenten:in (m/w/d) zur Besetzung.

Für diese Position ist gemäß dem Kollektivvertrag für Arbeitnehmer:innen (m/w/d) der Universitäten die **Gehaltsgruppe B1** (€ 3.776,10 brutto, 14x jährlich für 40 Wochenstunden exkl. Szlg.) vorgesehen, tatsächliche Einstufung erfolgt lt. anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung.

Vorgesehener Dienstantritt: **1.11.2026**

Beschäftigungsdauer: **4 Jahre**

Beschäftigungsausmaß in Wochenstunden: **40 Stunden**

Aufgabenbereich:

Durchführung von Grundlagenforschung auf dem Gebiet der Kristallzucht von SiC und den dazugehörigen Herstellungsprozessen anhand verschiedener Simulations- und experimenteller Methoden, insbesondere der sogenannten „Physical Vapor Transport“-Methode. Es wird erwartet, dass eine Dissertation auf diesem Gebiet angefertigt wird.

Anstellungsvoraussetzungen:

- Abgeschlossenes Masterstudium im Bereich Physik, Werkstoffwissenschaften, Mathematik oder Chemie
- Strukturierte Arbeitsweise und ausgeprägtes analytisches Denken
- Masterarbeit von hoher wissenschaftlicher Qualität
- Beherrschung der englischen Sprache fließend in Wort und Schrift
- Exzellente Fähigkeiten in der Präsentation von wissenschaftlichen Inhalten

- Gute Kommunikationsfähigkeit
- Bereitschaft zum Verfassen von wissenschaftlichen Arbeiten und Anträgen

Erwünschte Zusatzqualifikationen:

- Erfahrung in Kristallwachstum oder epitaktisches Wachstum von Halbleiterschichten
- Erfahrung mit Multiphysiksimulationssoftware wie ANSYS oder COMSOL und Programmierkenntnisse in Python, Matlab, Mathematica, C++ oder Fortran.
- Beherrschung der deutschen Sprache fließend in Wort und Schrift.
- Zusätzliche Fremdsprachen.

Wir bieten zahlreiche Benefits, unter anderem:

- Gute öffentliche Erreichbarkeit mit Zug und Bus
- Gute Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Arbeitsmedizinische Leistungen
- Gesundheitstag/Gesundheitsförderung
- Universitätssportprogramm
- Einkaufsvergünstigungen
- Sprachförderung

Referenznummer: 2609WPC

Ende der Bewerbungsfrist: 13.10.2026

Personen mit Behinderung oder chronischen Erkrankungen, welche die geforderten Qualifikationskriterien erfüllen, werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Um eine geschlechtsneutrale Formulierung zu gewährleisten, werden geschlechterspezifische Artikel, Pronomen und Adjektive im Text abgekürzt dargestellt.

Leider können die Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstehen, nicht vergütet werden. Die Aufnahmen erfolgen nach den Bestimmungen des Universitätsgesetzes 2002 (UG) und des Angestelltengesetzes.

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>

308. Stellenausschreibung – Am Department Kunststofftechnik - Lehrstuhl für Verarbeitung von Verbundwerkstoffen und Design für Recycling gelangt die Stelle eines:r vollbeschäftigten Universitätsassistenten:in (m/w/d) zur Besetzung – Referenznummer: 2609WPD

Die Montanuniversität Leoben ist eine moderne Lehr- und Forschungsstätte und bietet sehr gute Voraussetzungen für Karrieren in wissenschaftlichen und nichtwissenschaftlichen Berufsfeldern.

Am Department Kunststofftechnik - Lehrstuhl für Verarbeitung von Verbundwerkstoffen und Design für Recycling gelangt die Stelle eines:r vollbeschäftigten Universitätsassistenten:in (m/w/d) zur Besetzung.

Für diese Position ist gemäß dem Kollektivvertrag für Arbeitnehmer:innen (m/w/d) der Universitäten die **Gehaltsgruppe B1** (€ 3.776,10 brutto, 14x jährlich für 40 Wochenstunden exkl. Szlg.) vorgesehen, tatsächliche Einstufung erfolgt lt. anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung.

Vorgesehener Dienstantritt: **zum ehestmöglichen Zeitpunkt**

Beschäftigungsdauer: **4 Jahre**

Beschäftigungsausmaß in Wochenstunden: **40 Stunden**

Aufgabenbereich: Ihre Aufgabe wird die methodische Weiterentwicklung der Verarbeitungsprozesse des Lehrstuhls Verarbeitung von Verbundwerkstoffen und Design für Recycling sein. Insbesondere soll die bestehende Lege- und Wickeltechnologie ausgebaut werden. Das bestehende zerstörungsfreie inline Monitoring System der Lege- und Wickelanlage soll einem geschlossenen Regelkreis zugeführt und um zusätzliche Sensorik erweitert werden. Begleitet sollen diese Arbeiten von einer Lebenszyklusbetrachtung werden. Die Ergebnisse dieser Arbeiten sollen einer mechanischen Prüfung zur Validierung zugeführt und wissenschaftlich aufbereitet werden.

Sie übernehmen die selbständige wissenschaftliche Bearbeitung dieser Fragestellungen im Themenfeld der Verarbeitung (und Rezyklierung) von FKV. Zu Ihren Aufgaben gehören die eigenständige Planung, Auswertung und Koordination der dafür erforderlichen theoretisch wissenschaftlichen und experimentellen Arbeiten. Außerdem gehören allgemeine Arbeitsaufgaben im Rahmen der Lehrstuhlorganisation, z.B. die Betreuung der anlagentechnischen Infrastruktur, und die Mitwirkung in der Lehre zu Ihren Aufgaben.

Anstellungsvoraussetzungen:

Überdurchschnittlich abgeschlossenes Hochschulstudium (U/TU) in einer der Fachrichtungen Werkstofftechnik, Kunststofftechnik, Maschinenbau oder vergleichbarem Studium. Promotion wird angestrebt. Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, bei ausländischen Bewerbern mindestens Grundkenntnisse der deutschen Sprache und die Bereitschaft diese Kenntnisse zu verbessern.

Erwünschte Zusatzqualifikationen:

Sie haben Interesse an oder auch schon erste Erfahrungen in Fragestellungen zur Bewertung der Nachhaltigkeit. Vorteilhaft sind eine breite materialwissenschaftliche Ausbildung, Kenntnisse im Bereich der Lebenszyklusanalyse und/oder Technologien zur Verarbeitung von Kunststoffen, insbesondere zu FKV. Sie sind versiert im Umgang mit dem PC inkl. gängiger Office Software. Es besteht das Interesse zur Anfertigung einer Dissertation und Mitwirkung in Projekten mit gleichermaßen grundlagen- und anwendungsorientierten Fragestellungen.

Gewünschte Eigenschaften:

Hohe Motivation, Eigeninitiative und Teamfähigkeit. Außerdem gute Kommunikationsfähigkeit mit den Mitarbeiter:innen des Lehrstuhls und Kunden sowie organisatorische Fähigkeiten.

Wir bieten zahlreiche Benefits, unter anderem:

- Dissertation im Bereich nachhaltiger Polymerwerkstoffe mit vielfältigen Aufgaben
- Mitarbeit in einem Forschungsprojekt mit hoher industrieller Relevanz sowie enge Zusammenarbeit mit führenden Industriepartnern aus dem Fachbereich der Verbundwerkstoffe und Kreislaufwirtschaft
- Einbindung in ein interdisziplinäres und multinationales Forschungsteam

- Kompetente, persönliche und verlässliche Betreuung mit hoher Erreichbarkeit
- Modern ausgestattete Laboratorien
- Gute öffentliche Erreichbarkeit mit Zug und Bus
- Gute Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Arbeitsmedizinische Leistungen
- Gesundheitstag/Gesundheitsförderung
- Universitätssportprogramm
- Einkaufsvergünstigungen
- Sprachförderung

Referenznummer: 2609WPD

Ende der Bewerbfrist: 13.10.2026

Personen mit Behinderung oder chronischen Erkrankungen, welche die geforderten Qualifikationskriterien erfüllen, werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Um eine geschlechtsneutrale Formulierung zu gewährleisten, werden geschlechterspezifische Artikel, Pronomen und Adjektive im Text abgekürzt dargestellt.

Leider können die Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstehen, nicht vergütet werden. Die Aufnahmen erfolgen nach den Bestimmungen des Universitätsgesetzes 2002 (UG) und des Angestelltengesetzes.

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>

309. Stellenausschreibung – Eine Laufbahnstelle gemäß § 99 Abs. 5 Universitätsgesetz 2002 (Qualifizierungsstelle gemäß § 27 des Kollektivvertrages für die Arbeitnehmer:innen der Universitäten – Uni-KV) am Lehrstuhl für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe im Department Kunststofftechnik – Referenznummer: 2609WPE

An der Montanuniversität Leoben ist am Lehrstuhl für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe am Department Kunststofftechnik eine Laufbahnstelle gemäß § 99(5) UG 2002 (Qualifizierungsstelle gemäß § 27 - Uni-KV) zum ehest möglichen Termin in einem unbefristeten Arbeitsverhältnis zu besetzen.

Die Einstufung erfolgt entsprechend dem Kollektivvertrag für die Arbeitnehmer:innen der Universitäten in der **Gehaltsgruppe A2** mit Abschluss einer Qualifizierungsvereinbarung. In dieser Einstufung beträgt das kollektivvertragliche Monatsentgelt bei Vollbeschäftigung € 5.904,00 brutto (14x jährlich).

Gesucht wird eine Person, die das Forschungsfeld „**Experimentelle Bruchmechanik und mechanische Lebensdaueranalyse von polymeren Mono- und Multimaterialsystemen**“ in allen relevanten Bereichen der Montanuniversität in Lehre, Forschung und Transfer vertreten und selbständig bearbeiten und vertiefen soll. Lehre in den Bachelor- und Masterstudien sowie im Fachgebiet wird erwartet.

Erfordernisse für die Anstellung sind:

- Habilitation oder gleichzuhaltende wissenschaftliche Qualifikation für das Fach "Physik der Kunststoffe"
- Expertise in der theoretischen und angewandten Bruchmechanik, insbesondere für die Anwendung auf Kunststoffe
- Erfahrung in der experimentellen Bestimmung bruchmechanischer Kennwerte (monoton, statisch, zyklisch, Impact)
- Fertigkeiten zur Anwendung experimenteller Kennwerte zur Durchführung mechanischer Lebensdaueranalysen von Mono- und Multimaterialsystemen unter Relaxations- und Retardationsbelastungen
- Erfahrung in der Anwendung bruchmechanischer Verfahren auf strukturell genutzte Kunststoffbauteile unterschiedlicher Herstellungsart (z.B. Extrusion, Blow-Moulding, additive Fertigung)
- Profunde Kenntnis von polymeren Struktur-Verarbeitungs-Eigenschaftsbeziehungen
- Erfahrung im Umgang mit Maschinen der zerstörenden Werkstoffprüfung, v.a. hinsichtlich monotoner, statischer, zyklischer und schlagartiger Belastungen
- Managementkompetenz sowie Erfahrung in der Führung von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern
- Erfahrungen in der Akquisition und Durchführung geförderter Forschungsprojekte sowie Nachweis über erfolgreich durchgeführte industrielle Forschungs Kooperationen bzw. Industrieforschungsprojekte
- Internationale Forschungserfahrung sowie Teilnahme an Forschungsnetzwerken
- Aktive Publikationstätigkeit in internationalen referierten Fachzeitschriften
- Erfahrung in der wissenschaftlichen Hochschullehre
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Fähigkeit zur Abhaltung der dem Fachgebiet zugeordneten Lehrveranstaltungen in deutscher und englischer Sprache
- Erfahrung in der Betreuung von wissenschaftlichen Arbeiten Studierender, wie Diplom- und Masterarbeiten sowie Dissertationen

Insbesondere wird erwartet, dass die Person folgende Aufgaben übernimmt:

- Auf- und Ausbau von Kooperationen mit Industrieunternehmen zum Zwecke der Einwerbung von Drittmitteln sowie in der anwendungsorientierten Forschung mit Industrieunternehmen
- Auf- und Ausbau einer international sichtbaren Forschungsgruppe im spezifizierten Feld
- Weiterentwicklung bruchmechanischer Methoden zur Vorhersage des Versagens von Kunststoffen unter Berücksichtigung von umgebungsbedingten Einflüssen, gealterten Werkstoffen, Verarbeitungstechnologie, sowie der Verwendung von Rezyklaten
- Publikationstätigkeit in international anerkannten Peer-Reviewten Journalen

- Auf- und Ausbau der interdisziplinären Zusammenarbeit, insbesondere mit den Lehrstühlen, Departments und Großinitiativen der Montanuniversität (z.B. Zentrum am Berg, H₂ Zentrum, Forschungscluster (Werkstoff, Recycling, etc.))
- Aufbau und Etablierung eines internationalen Netzwerkes im Bereich der bruchmechanischen Zuverlässigkeitsanalyse von polymeren Mono- und Multimaterialverbunden
- Betreuung von wissenschaftlichen Arbeiten Studierender, wie Diplom- und Masterarbeiten sowie Dissertationen
- Mitwirkung an universitären Organisations- und Verwaltungsaufgaben innerhalb der universitären Selbstverwaltung
- Abhaltung der dem Fachgebiet zugeordneten Lehrveranstaltungen in deutscher und englischer Sprache

Folgende Unterlagen sind in deutscher oder englischer Sprache beizubringen:

- Motivationsschreiben (maximal 1 Seite)
- Umfassender Lebenslauf mit vollständiger Publikationsliste
- Nachweis der angeführten Anstellungserfordernisse
- Auflistung der bisherigen Forschungs- und Lehrtätigkeit
- Konzept für Forschung und Lehre auf dem für die Ausschreibung relevanten Gebiet

Referenznummer: 2609WPE

Ende der Bewerbfrist: 13.10.2026

Personen mit Behinderung oder chronischen Erkrankungen, welche die geforderten Qualifikationskriterien erfüllen, werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Um eine geschlechtsneutrale Formulierung zu gewährleisten, werden geschlechterspezifische Artikel, Pronomen und Adjektive im Text abgekürzt dargestellt.

Leider können die Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstehen, nicht vergütet werden. Die Aufnahmen erfolgen nach den Bestimmungen des Universitätsgesetzes 2002 (UG) und des Angestelltengesetzes.

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.mont. Dr.-Ing.E.h. Dr.h.c. mult. Peter Moser

Impressum und Offenlegung (gemäß MedienG):

Medieninhaberin, Herausgeberin und Herstellerin: Montanuniversität Leoben, Franz Josef-Straße 18, A-8700 Leoben.

Verlags- und Herstellungsort: Leoben. Anschrift der Redaktion: Büro des Rektorates, Franz Josef-Straße 18, A-8700 Leoben.

Unternehmensgegenstand: Erfüllung von Aufgaben gemäß § 3 Universitätsgesetz 2002, BGBl. I Nr. 120/2002 idgF. 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 idgF. Namen der vertretungsbefugten Organe der Medieninhaberin: Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Dr.-Ing.E.h. Dr.h.c. mult. Peter Moser, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Helmut Antrekowitsch, Assoz.Prof. Mag. Dr.rer.soc.oec. Christina Holweg, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Thomas Prohaska, Dr. Manuela Raith, MBA