

86. **Stellenausschreibung: 1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistenten/in am Lehrstuhl für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe im Department Kunststofftechnik - Referenznummer: 2102WPH**

87. **Stellenausschreibung: 1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistentin/en am Lehrstuhl für Verfahrenstechnik des industriellen Umweltschutzes im Department Umwelt- und Energieverfahrenstechnik - Referenznummer: 2102WPI**

86. **Stellenausschreibung: 1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistenten/in am Lehrstuhl für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe im Department Kunststofftechnik - Referenznummer: 2102WPH**

1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistenten/in am Lehrstuhl für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe im Department Kunststofftechnik voraussichtlich ab Mitte April 2021 in einem auf 4 Jahre befristeten Arbeitsverhältnis.

Gehaltsgr. B1 nach Uni-KV, monatl. Entgelt exkl. Szlg.: € 2.971,50 für 40 Wochenstunden (14 x jährlich), tatsächliche Einstufung erfolgt lt. anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung)

Voraussetzung:

Abgeschlossenes Masterstudium der Kunststofftechnik, Werkstoffwissenschaften, technischen Chemie oder eine gleich zu wertende Ausbildung im Sinne der erwünschten Qualifikation; Bereitschaft und Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit in Forschung samt zugehöriger Publikationstätigkeit mit der Möglichkeit der Anfertigung einer Dissertation; Beherrschung der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift; Mitwirkung in der Lehrstuhladministration, Lehre, Forschung und bei Drittmittelprojekten (Auftrags- und Antragsforschung).

Gewünschte Zusatzqualifikationen:

- Kenntnisse in
 - Polymerphysik
 - Prüfmethoden zur Charakterisierung der Materialmikrostruktur von polymeren Werkstoffsystemen.
 - Methodenentwicklung und -anwendung im Bereich der spektroskopischen Analyse von Polymerwerkstoffen.
 - Aufbereitung und mechanisches Recycling von polymeren Systemen inkl. ökologischer Betrachtungen.

Persönliche Anforderungen:

Pro-aktive Persönlichkeit und Lernbereitschaft.
Hohes Maß an Selbstständigkeit und Selbstorganisation.
Flexibilität im Aufgabenbereich und vernetzte Denkfähigkeit.

Referenznummer: 2102WPH

Ende der Bewerbungsfrist: 19.03.2021

87. Stellenausschreibung: 1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistentin/en am Lehrstuhl für Verfahrenstechnik des industriellen Umweltschutzes im Department Umwelt- und Energieverfahrenstechnik - Referenznummer: 2102WPI

1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistentin/en am Lehrstuhl für Verfahrenstechnik des industriellen Umweltschutzes im Department Umwelt- und Energieverfahrenstechnik voraussichtlich ab 01.04.2021 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.

Voraussetzungen: Abgeschlossenes Master- bzw. Diplomstudium der Studienrichtungen Industrieller Umweltschutz, Verfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen oder gleichwertig. Deutsch und Englisch fließend in Wort und Schrift.

Aufgabengebiet: Mitarbeit bei der Prozessentwicklung für die Produktion von Wasserstoff mittels Methanpyrolyse mit dem Schwerpunkt Produktgasaufbereitung und CFD-Simulation einer reaktiven Blasenströmung in einem Flüssigmetallbad-Reaktor.

Erwünschte Zusatzqualifikationen:

- Vorkenntnisse im Bereich der Methanpyrolyseverfahren
- Erfahrungen bei der eigenständigen Planung, Errichtung und Durchführung von Experimenten im Labor- und Pilotmaßstab,
- Erfahrung im Bereich der Analytik (Gas und nasschemisch),
- Loyalität, Verlässlichkeit, Teamfähigkeit, gute Kommunikationseigenschaften, selbständige und zielorientierte Arbeitsweise.

Männliche Bewerber nur nach abgeschlossenem Präsenz-/Zivildienst.

Referenznummer: 2102WPI

Ende der Bewerbungsfrist: 19.03.2021

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.