



**199. Stellenausschreibung: 1 Arbeitsplatz für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistentin/en am Lehrstuhl für Konstruieren in Kunst- und Verbundstoffen im Department Kunststofftechnik - Referenznummer: 2007WPD**

**1 Arbeitsplatz** für eine/n vollbeschäftigte/n Universitätsassistentin/en am Lehrstuhl für Konstruieren in Kunst- und Verbundstoffen im Department Kunststofftechnik ab voraussichtlich 1. September 2020 in einem auf 4 Jahre befristeten Arbeitsverhältnis.

Gehaltsgr. B1 nach Uni-KV, monatl. **Mindestentgelt exkl. Szlg.:** € 2.929,0 für 40 Wochenstunden (14 x jährlich), tatsächliche Einstufung erfolgt lt. anrechenbarer tätigkeitsspezifischer Vorerfahrung.

**Tätigkeit:** Ihre primäre Aufgabe ist die Mitarbeit an Forschungsprojekten des Lehrstuhles sowohl im Rahmen der lehrstuhlinterne Grundlagenforschung als auch in Industrieprojekten. Generell beschäftigt sich der Lehrstuhl mit Struktursimulation von polymeren Bauteilen auf Basis der Finite-Elemente Methode (FEM). Als Universitätsassistent/in gehört zusätzlich die Mitarbeit in der Lehre zu Ihren Tätigkeiten.

Die Arbeit ist eingebettet in das junge, dynamische Team des Lehrstuhls mit einem klaren Fokus auf der methodenbasierten Entwicklung von grundlegendem Verständnis.

**Voraussetzungen:** Abgeschlossenes Diplom-/Masterstudium in einem einschlägigen Fachgebiet (Kunststofftechnik, Maschinenbau, Luft- und Raumfahrttechnik, Physik, o.ä.). Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

**Erwünschte Zusatzqualifikationen:** Erfahrung mit der Finite-Elemente Methode und zugehöriger Software (z.B. Abaqus) sowie Programmierung (v.a. Python, C++, Fortran). Fundiertes Wissen über das Materialverhalten polymerer Werkstoffe und dessen Modellierung.

**Gewünschte Eigenschaften:** Motivation, Eigeninitiative und Verantwortung; selbstständige Arbeitsweise; Teamfähigkeit; Interesse an wissenschaftlichem Arbeiten und publizieren; Wille zur Erarbeitung einer Dissertation.

Rückfragen an Prof. Clara Schuecker: [verbund@unileoben.ac.at](mailto:verbund@unileoben.ac.at)

**Referenznummer: 2007WPD**

**Ende der Bewerbung: 19.08.2020**

**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:**  
<http://www.unileoben.ac.at/index.php?id=2780>

Der Rektor:  
Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Dr.h.c. Wilfried Eichlseder



KONSTRUIEREN IN KUNST-  
UND VERBUNDSTOFFEN

Department Kunststofftechnik  
**Lehrstuhl für Konstruieren in Kunst- und Verbundstoffen**  
Otto Glöckel-Straße 2, 8700 Leoben, Österreich  
T +43 3842 402 2501; F +43 3842 402 2502  
[verbund@unileoben.ac.at](mailto:verbund@unileoben.ac.at); [www.kunststofftechnik.at](http://www.kunststofftechnik.at)