



Am Institut für Umformtechnik und Umformmaschinen (IFUM) ist eine Stelle als

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d) im Fachgebiet der Massivumformung (EntgGr. 13 TV-L, 100 %)

zum 01.01.2022 zu besetzen. Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet. Eine Weiterbeschäftigung wird angestrebt.

Der Bereich Massivumformung des IFUM beschäftigt sich im Rahmen von Forschungsarbeiten mit diversen umformtechnischen Untersuchungen und Fragestellungen. Zu den Schwerpunktthemen zählen die Entwicklung neuartiger Umformprozesse, Konzepte zur Verschleißminderung, die Untersuchung innovativer Werkstoffkonzepte und Leichtbauansätze sowie pulvermetallurgische Verfahren.

Aufgaben

Als wissenschaftliche Mitarbeiterin oder wissenschaftlicher Mitarbeiter im Bereich Massivumformung planen und bearbeiten Sie selbstständig und eigenverantwortlich Forschungs- bzw. Industrieprojekte zu den oben beschriebenen Themen in einem kollegialen, hilfsbereiten und kreativen Arbeitsumfeld. Dabei kooperieren Sie mit anderen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern sowie Industriepartnern und sammeln gleichzeitig Führungserfahrung durch die Betreuung von Studierenden im Rahmen von Abschlussarbeiten sowie wissenschaftlichen Hilfstätigkeiten.

Einstellungsvoraussetzungen

- Abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Hochschulstudium, bevorzugt aus dem Bereich Maschinenbau mit den Schwerpunkten Umformtechnik, Materialwissenschaften sowie Produktionstechnik
- Gute Kenntnisse auf dem Gebiet der Umformtechnik, Werkstoffkunde, Werkzeugbau und Konstruktion
- Freude an der Bearbeitung wissenschaftlicher Fragestellungen, der Lösung technischer Probleme und der Entwicklung neuer Ideen
- Teamfähigkeit, Leistungsbereitschaft und Begeisterungsfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot

- Kreative, selbstständige und eigenverantwortliche Bearbeitung von Forschungsprojekten
- Abwechslungsreiche Aufgabenstellungen
- Möglichkeit zur Promotion
- Mitarbeit in einem jungen, kollegialen Team
- Möglichkeit einer zielgerichteten persönlichen und fachlichen Weiterentwicklung
- Gestaltungsraum zur Entwicklung und Umsetzung innovativer Ideen



Leibniz
Universität
Hannover

Die Leibniz Universität versteht sich als familienfreundliche Hochschule und fördert deshalb die Vereinbarkeit von Beruf und Familie. Auf Wunsch kann eine Teilzeitbeschäftigung ermöglicht werden.

Die Universität hat es sich zum Ziel gesetzt, die berufliche Gleichberechtigung von Frauen und Männern besonders zu fördern. Hierzu strebt sie an, in Bereichen, in denen ein Geschlecht unterrepräsentiert ist, diese Unterrepräsentanz abzubauen. In der Entgeltgruppe der ausgeschriebenen Stelle sind Frauen unterrepräsentiert. Qualifizierte Frauen werden deshalb gebeten, sich zu bewerben. Bewerbungen von qualifizierten Männern sind ebenfalls erwünscht. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 05.11.2021 an

E-Mail: peddinghaus@ifum.uni-hannover.de

oder alternativ postalisch an:

Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover

Institut für Umformtechnik und Umformmaschinen

Herrn J. Peddinghaus, M. Sc.

An der Universität 2

30823 Garbsen

<http://www.uni-hannover.de/jobs>

Für Auskünfte steht Ihnen Herr J. Peddinghaus (Tel.: +49 (0)511 762-2893 oder per E-Mail: peddinghaus@ifum.uni-hannover.de) gerne zur Verfügung.

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter <https://www.uni-hannover.de/de/datenschutzhinweis-bewerbungen/>.