#### 35. Ausschreibung einer Tenure-Track-Stelle für Werkstoffe für die Additive Fertigung

Am Institut für Mechatronik der Fakultät für Technische Wissenschaften der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck ist eine

#### Tenure-Track-Stelle

für

## Werkstoffe für die Additive Fertigung

ab sofort zu besetzen.

#### Aufgaben

Der/Die Inhaber/in der Tenure-Track-Stelle soll selbständig im Bereich metallischer Werkstoffe für die additive Fertigung mit Schwerpunkt Legierungs- und Prozessentwicklung für strahlbasierte Verfahren Forschung und Lehre betreiben.

Innerhalb der Fakultät wird eine enge Zusammenarbeit insbesondere mit den Arbeitsbereichen Elektrotechnik und Maschinenbau des Instituts für Mechatronik, fakultätsübergreifend mit Forschungsschwerpunkten der Universität, sowie universitätsübergreifend mit den fachnahen Professuren an der Tiroler Privatuniversität UMIT TIROL erwartet.

Die Lehre umfasst die Durchführung von Lehrveranstaltungen in den Studienrichtungen Mechatronik und Elektrotechnik sowie die Betreuung von Studierenden inklusive Betreuung bzw. Mitbetreuung von Abschlussarbeiten. Eine Mitwirkung im Bereich der Doktorand/innen-Ausbildung in den Ingenieurwissenschaften wird ebenfalls erwartet.

Die Mitarbeit in der akademischen Selbstverwaltung gilt als selbstverständlich.

#### Anstellungserfordernisse

- a) Abgeschlossenes, facheinschlägiges oder verwandtes Studium mit Promotion;
- b) Postdoc-Erfahrung auf dem Gebiet metallischer Werkstoffe für die additive Fertigung mit Schwerpunkt Legierungs- und Prozessentwicklung für strahlbasierte Verfahren und/oder einschlägige Berufserfahrung;
- c) Einschlägige wissenschaftliche Leistungen über die Dissertation/PhD hinaus, dokumentiert insbesondere durch Publikationen in führenden internationalen referierten Fachzeitschriften, sowie durch Vorträge auf internationalen Konferenzen / Workshops;
- d) Interdisziplinäres Arbeiten;
- e) Internationale Kontakte;

- f) Erfahrung bei der Mitwirkung in Forschungsprojekten und bei der Einwerbung von Forschungsmitteln;
- g) Ausgeprägte didaktische Fähigkeiten und Erfahrung in der Betreuung von Studierenden;
- h) Ausgezeichnete Deutsch- und Englischkenntnisse;
- i) Team- und Kommunikationsfähigkeit;
- j) Qualifikation zur Führungskraft.

#### Stellenformat

Eine Tenure-Track-Stelle ermöglicht an der Universität Innsbruck eine wissenschaftliche Karriere bis hin zum/zur unbefristeten Universitätsprofessor/in ("full professor").

Der/die erfolgreiche Bewerber/in schließt einen auf 6 Jahre befristeten Arbeitsvertrag auf Basis des Angestelltengesetzes (Beschäftigungsausmaß: 100%) und gleichzeitig eine Qualifizierungsvereinbarung gem. § 27 des Kollektivertrages für Arbeitnehmer/innen der Universitäten ab und startet seine/ihre Tätigkeit als "Assistenzprofessor/in".

Nach Erfüllung der Qualifizierungsvereinbarung erfolgt die Entfristung der Stelle und der/die Stelleninhaber/in ist berechtigt, den Titel "assoziierte/r Professor/in" zu führen. In der Folge wird eine Professur nach § 99 (4) des Universitätsgesetzes ausgeschrieben, auf welche sich der/die assoziierte/r Professor/in bewerben kann.

Bewerbungen müssen bis spätestens

### 31. Oktober 2023

an der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck, Fakultäten Servicestelle, Standort Technikerstraße 17, A-6020 Innsbruck (fss-technik@uibk.ac.at) eingelangt sein.

Die Leopold-Franzens-Universität Innsbruck strebt eine Erhöhung des Frauenanteiles an und lädt deshalb qualifizierte Frauen zur Bewerbung ein. Frauen werden bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen.

Für diese Position ist eine Einreihung in die Verwendungsgruppe A2 des Kollektivvertrages für Arbeitnehmer/innen der Universitäten und ein Mindestentgelt von € 5.124,20/Monat (14 mal) vorgesehen. Nach Erfüllung der Qualifizierungsvereinbarung erhöht sich dieser Betrag auf € 5.545,50/Monat. Darüber hinaus bietet die Universität zahlreiche attraktive Zusatzleistungen (http://www.uibk.ac.at/universitaet/zusatzleistungen/).

Die in englischer Sprache einzureichenden Bewerbungsunterlagen müssen enthalten: Lebenslauf mit einer Beschreibung des wissenschaftlichen und beruflichen Werdeganges, Liste der wissenschaftlichen Veröffentlichungen, der Vorträge sowie der sonstigen wissenschaftlichen Arbeiten und Projekte, Beschreibung abgeschlossener, laufender und geplanter Forschungstätigkeiten und die fünf wichtigsten Arbeiten. Forschungs- und Lehrkonzept, sowie Entwurf der Qualifizierungsziele, welche der/die Bewerber/in auf dieser

Stelle erreichen will. Diese sind beim Hearing zu erläutern und stellen in weiterer Folge den Ausgangspunkt für die Verhandlung zur Qualifizierungsvereinbarung dar.

Die Bewerbungsunterlagen sind jedenfalls digital beizubringen. Die Papierform ist optional. Ergänzend sind die Unterlagen unter Verwendung des auf der unten angeführten Homepage verfügbaren Bewerbungsformulars zusammenzufassen.

Laufende Informationen über den Stand des Verfahrens finden Sie unter:

https://www.uibk.ac.at/fakultaetenservicestelle/standorte/technikerstrasse/berufung/bau/bau.html

> Univ.-Prof.<sup>in</sup> Dr.<sup>in</sup> Veronika Sexl R e k t o r i n

# 36. Hinweis zur Ausschreibung von Stellen des wissenschaftlichen und künstlerischen Universitätspersonals sowie von Stellen des allgemeinen Universitätspersonals

Die Ausschreibung von Stellen der Universität Innsbruck erfolgt nicht über diesen Teil des Mitteilungsblatts, sondern kann im Karriereportal der Universität Innsbruck jeweils unter der betreffenden Stellenbezeichnung (Chiffre) abgerufen werden:

http://orawww.uibk.ac.at/public\_prod/owa/karriereportal.home

Für die Redaktion:

Mag. Johannes Weber