

## Auszug aus:

**Mitteilungsblatt 21. Stück StJ 2019/2020 vom 05.08.2020**

**Fakultät für Maschinenbau und Wirtschaftswissenschaften**

### **Laufbahnprofessur (m/w/d) gem. § 99 Abs. 5 UG im Fachgebiet Industrial Engineering**

Die Besetzung erfolgt vorerst befristet für sechs Jahre als Universitätsassistent\*in mit Doktorat, 40 Stunden/Woche, voraussichtlich ab 1. Dezember 2020, am **Institut für Innovation und Industrie Management**.

Im Falle des Abschlusses einer Qualifizierungsvereinbarung wird der\*die Universitätsassistent\*in mit Doktorat zum Assistant Professor (m/w/d). Bei Erfüllung der Qualifizierungsvereinbarung erfolgt eine unbefristete Anstellung als Associate Professor (m/w/d).

#### **Aufnahmebedingungen:**

Abgeschlossenes Doktoratsstudium oder gleichwertiges Studium

- im Bereich Techno-Ökonomie mit Schwerpunkt Arbeitswissenschaften
- Wissenschaftliche Qualifikation in Forschung und Lehre für das zu besetzende Fach
- Akademische Erfahrung und Publikationen im Gebiet Industrial Engineering
- Erfahrung in der Akquisition, Durchführung und inhaltlicher Leitung von Forschungsprojekten in den oben genannten Gebieten
- Sehr gute Kenntnisse der englischen und deutschen Sprache in Wort und Schrift.

#### **Gewünschte Qualifikationen:**

- Pädagogische und didaktische Eignung und Erfahrung in der Lehre im fachrelevanten Bereich
- Ausbildung in und praktische Erfahrung mit der "Harvard Case Study Teaching" Methode
- Wissenschaftliche Qualifikation in den Bereichen der Arbeitswissenschaften und Lernfabriken
- Teamfähigkeit und Kooperationsbereitschaft
- Facheinschlägige Projekterfahrung im Umfeld der Ausschreibung
- Erfahrung in der Einwerbung von Drittmitteln
- Erfahrung in der Organisation wissenschaftlicher Konferenzen
- Einbindung in die internationale Forschungsgemeinschaft

Die zu besetzende Laufbahnstelle soll insbesondere in der Erforschung neuartiger Technologien (zB Exoskeletten) im Zusammenhang mit aktuellen Herausforderungen im Bereich der Arbeitswissenschaften liegen. In diesem Zusammenhang sollen auch die bestehende Laborinfrastruktur am Institut (Lernfabrik) und die verbundene wissenschaftliche Community miteinbezogen werden. Relevante Forschungsthemen umfassen die Erprobung von Assistenzsystemen in abstrahierten (Lernfabriken) und realen Produktionsumgebungen. Es wird eine regelmäßige aktive Beteiligung an der Lehre auf Bachelor-, Master- und Doktoratsniveau und die Aufgeschlossenheit gegenüber der aktiven Mitwirkung an der akademischen Selbstverwaltung an der TU Graz erwartet.

**Die Aufgaben umfassen:****Lehrtätigkeit (40%):**

- Vorbereitung und Abhaltung diverser Vorlesungen / Übungen:  
Insbes. der Vorlesung Industrial Engineering im Masterstudium Production Science and Management und das Mitwirken an den Grundlagenvorlesungen der Industriebetriebslehre in Bachelor- und Masterstudien Maschinenbau und Wirtschaftsingenieurwesen-Maschinenbau.
- Erstellen der Semesterplanung und Abhalten von Sprechstunden.
- Betreuung von Masterarbeiten und Bachelorarbeiten.

**Forschung (40%):**

- Akquirieren und Betreuen von Forschungsprojekten (SFG, FFG, FWF, Firmenprojekte).
- Erstellen von Veröffentlichungen und Forschungsberichten.
- Mitbetreuung von Dissertationen.

**Administrative und sonstige Tätigkeiten (20%):**

- Leitung der Forschungsaktivitäten der Arbeitsgruppen Innovation und Industrie Management
- Durchführung systematischer Mitarbeitergespräche.
- Aufbau und Pflege von Kontakten zu wiss. und Industriepartnern.
- Projektplanung, -beantragung, -überwachung und -abrechnung.

**Einstufung:**

B 1 nach Kollektivvertrag für die Arbeitnehmer\*innen der Universitäten; das monatliche Entgelt für diese Verwendung beträgt derzeit inkl. Überzahlung € 4.309,30 brutto (14× jährlich).

**Kontakt:**

Bewerbungen und weitere Unterlagen (Zeugnisse) sind unter genauer Bezeichnung der Stelle und Kennzahl vorzugsweise elektronisch an die Technische Universität Graz, Dekan der Fakultät für Maschinenbau und Wirtschaftswissenschaften, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Franz Haas, Inffeldgasse 23/I, A-8010 Graz ([dekanat.mbww@tugraz.at](mailto:dekanat.mbww@tugraz.at)) zu richten und müssen bis spätestens Ende der Bewerbungsfrist einlangen.

**Ende der Bewerbungsfrist:** 26. August 2020

**Kennzahl:** 3710/20/018

Der Dekan: Haas