

An der Technischen Universität Graz, Fakultät für Maschinenbau und Wirtschaftswissenschaften ist eine

Laufbahnprofessur (m/w/d) gem. § 99 Abs. 5 UG im Fachgebiet Wasserstofftechnologie

zu besetzen.

Die Besetzung erfolgt vorerst befristet für sechs Jahre als Universitätsassistent*in mit Doktorat, 40 Stunden/Woche, voraussichtlich ab 1. Jänner 2021, am Institut für Verbrennungskraftmaschinen und Thermodynamik.

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
Erfahrung in der Konzeption, Durchführung und Leitung von fach einschlägigen Forschungsprojekten, Universitäre Lehrerfahrung

Gewünschte Qualifikationen:

Hervorragende Leistungen und Potenzial in der Forschung, exzellente Publikationstätigkeit, internationale Reputation,
Bereitschaft und Fähigkeit eine Forschungsgruppe aufzubauen und zu leiten,
Begeisterung für exzellente Lehre sowie die Fähigkeit und Bereitschaft, in allen curricularen Stufen (Bachelor, Master, Doktorat) zu lehren, Abschlussarbeiten zu betreuen und den wissenschaftlichen Nachwuchs zu fördern.
Hervorragende Englischkenntnisse in Wort und Schrift werden gefordert, um das Fach international vertreten zu können.

Die Aufgaben umfassen:

Forschung im Bereich von Wasserstofftechnologien, Lehrtätigkeit zu Grundlagen und der Anwendung von Wasserstoff, Betreuung von Abschlussarbeiten, Kooperation mit anderen Instituten der Technischen Universität Graz. Einwerbung von Drittmitteln, Aufbau und Leitung einer Arbeitsgruppe und Mitwirkung in der universitären Selbstverwaltung.

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

(-Lebenslauf mit Kopien der Zeugnisse und Urkunden,

-eine Liste der Veröffentlichungen mit Kopien der 5 wichtigsten Veröffentlichungen,

-ein Forschungskonzept, das vergangene und geplante Forschungstätigkeiten beschreibt (max. 5 Seiten)

-ein Lehrkonzept, das vergangene und geplante Unterrichtsaktivitäten beschreibt (max. 3 Seiten) und Lehrveranstaltungs-Evaluierungen (falls vorhanden)) sind unter genauer Bezeichnung der Stelle und Kennzahl vorzugsweise elektronisch an dekanat.mbww@tugraz.at zu richten und müssen bis spätestens Ende der Bewerbungsfrist einlangen.

Ende der Bewerbungsfrist: 11. Dezember 2020

Kennzahl: 3130/20/023

Der Dekan: Haas