

Auszug aus dem Mitteilungsblatt der Technischen Universität Graz

vom 5. Mai 2021

Die Technische Universität Graz bemüht sich aktiv um Vielfalt und Chancengleichheit. Bei der Personalauswahl dürfen Bewerberinnen und Bewerber aufgrund des Geschlechts, der ethischen Zugehörigkeit, der Religion oder der Weltanschauung, des Alters oder der sexuellen Orientierung nicht benachteiligt werden (Antidiskriminierung).

Menschen mit Behinderung und entsprechender Qualifikation werden ausdrücklich zur Bewerbung eingeladen.

Die Technische Universität Graz strebt eine Erhöhung des Frauenanteils, insbesondere in Leitungsfunktionen und beim wissenschaftlichen Personal an und lädt deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung ein. Bis zur Erreichung eines ausgewogenen Zahlenverhältnisses werden bei gleicher Qualifikation Frauen vorrangig aufgenommen.

Allgemeine Voraussetzungen:

Die Beherrschung der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift in dem für die jeweilige Verwendung erforderlichen Ausmaß. Reisekosten, die im Zusammenhang mit dem Auswahlverfahren entstehen, werden von der TU Graz nicht ersetzt.

159.1. Ausschreibung freier Stellen für das wissenschaftliche Universitätspersonal

Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik

Universitätsassistent*in, 40 Stunden/Woche, voraussichtlich ab 1. Juli 2021 bis 31. Dezember 2023, am Institut für Hochfrequenztechnik.

Aufgaben der Position:

- Mitwirkung in Forschung und Lehre
- Mitarbeit in Forschungsprojekten (Design, Realisierung und Verifizierung von Hochfrequenzkomponenten und -systemen)
- Präsentation, Dokumentation und Publikation der Forschungsarbeit
- Mitarbeit in der Lehre (Prüfungsaufsicht, etc.)
- Verfassung einer Dissertation

Aufnahmebedingungen: Abgeschlossenes Master- bzw. Diplomstudium Elektrotechnik (vorzugsweise abgeschlossenes MSc-Studium im Fachgebiet Informations- und Kommunikationstechnik oder Mikroelektronik und Schaltungstechnik).

Gewünschte Qualifikationen:

- Sehr gute Kenntnisse auf möglichst vielen der folgenden Gebiete:
- Near Field Communication (NFC) und High Frequency (HF) Radio Frequency Identification (RFID) Technologien
- Wireless Power Transfer (WPT) Technologie
- Koexistenz- und Interoperabilitätsanalysen
- Equivalent Circuit-basierte und elektromagnetisch-basierte Modellierung und Simulation
- Erfahrung mit wissenschaftlich / industriellen Projekten
- Teamfähigkeit, hohe Motivation und Eigeninitiative

Einstufung:

B 1 nach Kollektivvertrag für die Arbeitnehmer*innen der Universitäten; das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt derzeit € 2.971,50 brutto (14× jährlich) und kann sich eventuell auf Basis der kollektivvertraglichen Vorschriften durch die Anrechnung tätigkeitsspezifischer Vorerfahrungen sowie sonstige mit den Besonderheiten des Arbeitsplatzes verbundene Entgeltbestandteile erhöhen.

Kontakt:

Bewerbung, Lebenslauf und weitere Unterlagen sind unter genauer Bezeichnung der Stelle bzw. der Kennzahl an die Technische Universität Graz, Dekan der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Wolfgang Bösch, MBA, Inffeldgasse 18/EG, 8010 Graz (vorzugsweise elektronisch an dekanat.etit@tugraz.at) zu richten und müssen bis spätestens Ende der Bewerbungsfrist einlangen.

Ende der Bewerbungsfrist: 26. Mai 2021

Kennzahl: 4510/21/009

Der Dekan: Bösch