

Der Dekan der Fakultät für
Elektrotechnik und Informationstechnik

Univ.-Prof. DI Dr.techn.
Oszkár BÍRÓ

Ausschreibung freier Stellen für das wissenschaftliche Universitätspersonal

Mitteilungsblatt der TU Graz: 11. Stück im
Studienjahr 2014/2015 ausgegeben am 04.03.2015

Dekanat der Fakultät für ET und IT
Alexandra ZAVEC
Inffeldgasse 18, A-8010 Graz
Tel.: +43(0)316-873-7110
Fax: +43(0)316-873-107110
Email: zavec@tugraz.at
<http://e-i.tugraz.at/dekanat>

DVR: 008 1833 UID: ATU 574 77 929

Die Technische Universität Graz bemüht sich aktiv um Vielfalt und Chancengleichheit. Insbesondere darf die Entscheidung bei Personalauswahlverfahren nicht zum Nachteil der Bewerberinnen und Bewerber auf Kriterien wie z.B. Lebensalter, Geschlecht, ethnische Zugehörigkeit, Religion oder Weltanschauung, sexuelle Orientierung oder besondere Bedürfnisse aufgrund einer Behinderung gestützt werden.

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.

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. Oszkár Bíró, Inffeldgasse 18/EG, A-8010 Graz (zavec@tugraz.at) zu richten und müssen bis spätestens Ende der Bewerbungsfrist einlangen.

1 Stelle einer/eines Universitätsassistentin/Universitätsassistenten für 4 Jahre, 40 Stunden/Woche, voraussichtlich ab 1. Mai 2015, am Institut für Regelungs- und Automatisierungstechnik.

Aufnahmebedingungen:

Abgeschlossenes Masterstudium der Elektrotechnik oder der Telematik an einer Universität.

Gewünschte Qualifikationen:

Einschlägige Kenntnisse bzgl. elektrischer Energietechnik und Anlagentechnik, Analyse und Fundierte Kenntnisse auf den Gebieten der System- und Regelungstechnik sowie der Modellbildung technischer Systeme.

Einstufung:

B 1 nach Kollektivvertrag für die Arbeitnehmerinnen/Arbeitnehmer der Universitäten; das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt derzeit € 2.662,90 brutto (14× jährlich) und kann sich eventuell auf Basis der kollektivvertraglichen Vorschriften durch die Anrechnung tätigkeitspezifischer Vorerfahrungen sowie sonstige mit den Besonderheiten des Arbeitsplatzes verbundene Entgeltbestandteile erhöhen.

Ende der Bewerbungsfrist: 25. März 2015

Kennzahl: 4430/15/003

**1 Stelle einer/eines Universitätsassistentin/Universitätsassistenten für 1,5 Jahre,
40 Stunden/Woche, voraussichtlich ab 1. Mai 2015, am Institut für Hochfrequenztechnik.**

Aufnahmebedingungen:

Abgeschlossenes Masterstudium der Elektrotechnik an einer Universität.

Gewünschte Qualifikationen:

Fundierte Erfahrungen im Design von Hochfrequenz- und mm-Wellen Front-End Komponenten. Erfahrungen im Bereich elektromagnetischer Simulationen von hochfrequenten Strukturen (insbesondere Wellenleitern und Antennen) und Erfahrungen mit der Realisierung und Vermessung dieser Hochfrequenzkomponenten. Allgemeine Erfahrungen im Bereich komplexer Messtechnik bei mmW. Projektmanagement Erfahrung, Erfahrung in der Lehre und in der Betreuung von Studierenden, weiters hervorragende Englischkenntnisse in Wort und Schrift. Nachweis eigenständiger wissenschaftlicher Arbeiten und bereits eine Anzahl von Veröffentlichungen.

Comprehensive design expertise in microwave and mm-W front-end components. Expert in electromagnetic simulations of microwave structures (especially waveguides and antennas), familiar with the practical implementation, measurement and characterisation of these components. General familiarity with complex measurement set-ups at mmW frequencies. Project management skills, perfect knowledge of the English language, experience in teaching and supervising students, evidence of self-organised scientific research and a number of scientific publications.

Einstufung:

B 1 nach Kollektivvertrag für die Arbeitnehmerinnen/Arbeitnehmer der Universitäten; das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt derzeit € 2.662,90 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.

Ende der Bewerbungsfrist: 25. März 2015

Kennzahl: 4510/15/004

Dekan: Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Oszkár BÍRÓ