

An der Fakultät für Mathematik, Physik und Geodäsie der Technischen Universität Graz ist die Professur

### **Angewandte Statistik**

am Institut für Statistik ab **01.10.2017** zu besetzen. Der/die Universitätsprofessor/in wird in einem gemäß § 98 UG unbefristeten Arbeitsverhältnis angestellt.

Es wird erwartet, dass die Bewerberin/der Bewerber auf einem aktuellen Gebiet der Angewandten Statistik in Lehre und Forschung hervorragend ausgewiesen ist. Er/Sie soll statistische Methoden und Modelle in ihrer Vielfalt sowohl theoretisch als auch praktisch vertreten. Erfahrungen bei der Einwerbung von Drittmitteln werden vorausgesetzt. Der/die zukünftige Stelleninhaber/in soll Projekterfahrung in der Statistik mitbringen und auch bereit sein, mit der Wirtschaft und den ingenieurwissenschaftlichen Fakultäten ebenso zusammenzuarbeiten wie mit den anderen Instituten des Fachbereichs Mathematik. Zu den Lehraufgaben zählt die Beteiligung an der Studienrichtung Mathematik auf Bachelor-, Master- und Doktoratsniveau. Die Bereitschaft zur Abhaltung von Lehrveranstaltungen in Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik für ingenieurwissenschaftliche Studienrichtungen wird erwartet. Diese Professur verstärkt die Standortkooperation NAWI Graz.

Um das Fach international vertreten zu können, werden sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift gefordert. Sofern Deutschkenntnisse nicht ohnehin vorliegen, wird die Bereitschaft zum Erlernen der deutschen Sprache vorausgesetzt.

Die Verlegung des Wohnsitzes in den Großraum Graz wird vorausgesetzt.

Anstellungserfordernisse sind:

1. Eine der Verwendung entsprechende abgeschlossene inländische oder gleichwertige ausländische Universitätsbildung mit abgeschlossenem Doktorat.
2. Hervorragende wissenschaftliche Leistungen, die durch international anerkannte Publikationen dokumentiert wurden.
3. Eine einschlägige Habilitation (venia docendi) oder eine vergleichbare Qualifikation.
4. Die Qualifikation zur Führungskraft.
5. Facheinschlägige internationale Erfahrung.

Die Technische Universität Graz strebt eine Erhöhung des Frauenanteiles, 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.

Interessentinnen und Interessenten werden gebeten, eine aussagekräftige Bewerbung (in Englisch oder Deutsch mit englischsprachiger Zusammenfassung)

- unter Verwendung des Bewerbungsformulars ([www.tugraz.at/institute/stat/home/bewerbung](http://www.tugraz.at/institute/stat/home/bewerbung)),
- unter Anschluss eines Lebenslaufs (inkl. Kopie der Zeugnisse und Dokumente) samt Darstellung des wissenschaftlichen Wirkens in Lehre und Forschung bzw. in der Industrie, eine englischsprachige Zusammenfassung der bisherigen und beabsichtigten Forschungsaktivitäten,
- unter Anschluss der fünf wichtigsten Publikationen

in elektronischer Form (vorzugsweise als pdf-Datei) bis spätestens

**31. 7. 2016**

(Datum des Email-Eingangs) an das Dekanat der Fakultät für Mathematik, Physik und Geodäsie der Technischen Universität Graz, Dekan Univ.-Prof. Dipl.-Phys. Dr. Wolfgang E. Ernst, Petersgasse 16, A-8010 Graz, [bewerbungen.mpug@tugraz.at](mailto:bewerbungen.mpug@tugraz.at), zu übermitteln.

Der Dekan: Univ.-Prof. Dipl.-Phys. Dr. Wolfgang E. ERNST

[www.tugraz.at](http://www.tugraz.at)