

Auszug aus dem Mitteilungsblatt der Technischen Universität Graz

vom 16. September 2020

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.

201.1 Ausschreibung freier Stellen für das wissenschaftliche Universitätspersonal

## Fakultät für Bauingenieurwissenschaften

**Universitätsassistent\*in für 5 Jahre, 40 Stunden/Woche, voraussichtlich ab 1. November 2020, am Institut für Siedlungswasserwirtschaft und Landschaftswasserbau.**

**Aufnahmebedingungen:**

Abgeschlossenes Master- bzw. Diplomstudium der Studienrichtung Bauingenieurwissenschaften, Bauingenieurwesen, Wirtschaftsingenieurwesen-Bauwesen oder vergleichbar.

**Gewünschte Qualifikationen:**

Auf Grund der aktuellen Schwerpunktbereiche am Institut sind einschlägige Kenntnisse im Bereich Datenbankdesign, Datenvalidierung und Datenanalyse mit MS ACCESS und der Programmiersprache R und/oder Python sowie Kenntnisse der hydrodynamischen Simulation - vorzugsweise mit EPA SWMM / PCSWMM - im Bereich der Siedlungsentwässerung und Abwasserreinigung erforderlich. Ferner werden vertiefte Kenntnisse über Mikro-Schadstoffe und Prioritäre Stoffe im Bereich der Siedlungsentwässerung und Abwasserreinigung erwartet. Die Bereitschaft zur Mitarbeit in der Lehre und Forschung auf Deutsch und Englisch sowie eine regelmäßige Dissemination von Forschungsergebnissen in einschlägigen internationalen Fachzeitschriften wird vorausgesetzt.

**Einstufung:**

B 1 nach Kollektivvertrag für die Arbeitnehmer\*innen der Universitäten; das monatliche Mindestentgelt für diese Verwendung beträgt derzeit € 2.929,- brutto (14x 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 Bauingenieurwissenschaften, Univ.- Prof. Dr.-Ing. Martin Schanz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, ([dekanat.bau@tugraz.at](mailto:dekanat.bau@tugraz.at)) zu richten und müssen bis spätestens Ende der Bewerbungsfrist einlangen.

**Ende der Bewerbungsfrist:** 7. Oktober 2020

**Kennzahl:** 2150/20/024

Der Dekan: Schanz