

**Universitätsassistent\*in für 4 Jahre, 40 Stunden/Woche, voraussichtlich ab 1. November 2022, am Institut für Analytische Chemie und Lebensmittelchemie**

**Aufgaben der Position:**

- Grundlagenforschung im Bereich der optischen Sensorik
- Mitwirkung bei Lehrveranstaltungen aus Analytischer Chemie des Institutes
- Durchführung einer Dissertation
- Mitbetreuung von studentischen Arbeiten
- Eigenständige experimentelle Labortätigkeiten

**Aufnahmebedingungen:**

- Abgeschlossenes Master- bzw. Diplomstudium in Chemie oder Technische Chemie

**Gewünschte Qualifikationen:**

- Kenntnisse im Bereich der Farbstoffsynthese
- Kenntnisse in optischer Sensorik und Lumineszenzspektroskopie
- Erfahrung und methodische Kenntnisse in instrumentellen analytischen Methoden (GC, HPLC)
- Erfahrung in der Betreuung von Laborübungen
- Hohe Motivation und Engagement im Bereich des wissenschaftlichen Arbeitens und im Bereich der Lehre
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Bereitschaft zur Weiterbildung
- Soziale Kompetenz und Teamfähigkeit

**Gehalt:**

Wir bieten ein Jahresbruttogehalt auf Basis Vollzeit von mindestens € 42.820,40, Überzahlung je nach Qualifikation und Erfahrung möglich.

**Kontakt:**

Bewerbung, Lebenslauf und weitere Unterlagen sind unter genauer Bezeichnung der Stelle bzw. der Kennzahl an die Technische Universität Graz, Dekan der Fakultät für Technische Chemie, Verfahrenstechnik und Biotechnologie, Univ.-Prof. Dipl.-Chem. Dr.rer.nat. Frank Uhlig, Stremayrgasse 9/IV, 8010 Graz, (vorzugsweise elektronisch an [jobs.tcvb@tugraz.at](mailto:jobs.tcvb@tugraz.at)) zu richten und müssen bis spätestens Ende der Bewerbungsfrist einlangen.

**Ende der Bewerbungsfrist:** 24. August 2022

**Kennzahl:** 6450/22/016