

**Institut für Analytische Chemie  
und Lebensmittelchemie**Univ.-Prof. Dipl.Chem.Dr. Ingo  
Kimant  
InstitutsvorstandStremayrgasse 16/III  
8010 GrazTel.: +43 (0) 316-873-4328  
Fax: +43 (0) 316-873-4329kimant@tugraz.at  
<http://www.analytchem.tu-graz.ac.at>

DVR: 008 1833

UID: ATU 574 77 929

Graz, 8.2.2010

**1 Stelle eines/einer Universitätsassistenten/Universitätsassistentin mit Doktorat  
für Professoren Laufbahnstelle für 6 Jahre, vollbeschäftigt,**voraussichtlich ab 1. April 2010,  
am Institut für Analytische Chemie und Lebensmittelchemie.**Aufnahmebedingungen:** Abgeschlossenes Universitätsstudium mit Doktorat in Chemie oder  
Technischer Chemie.**Gewünschte Qualifikationen:**Mehrjährige Erfahrungen in Forschung und Lehre auf dem Gebiet der Analytischen Chemie;  
Umfassende Kenntnisse und wissenschaftliche Erfahrung auf dem Gebiet der Chemo- und Biosensorik,  
bevorzugt in Kombination mit optischen Detektionsmethoden und der optischen Molekülspektroskopie  
bevorzugt der Fluoreszenzspektroskopie;Integration von optischen Sensoren in Messsysteme, Kombination von Sensorik und Mikrofluidik;  
Adaptierung von Chemo- und Biosensoren für umwelt- und prozessanalytischen Anwendungen;  
Erfahrungen in der Einwerbung, Durchführung und (im optimalen Fall) Leitung von  
anwendungsorientierten Drittmittelprojekten (Forschungs- und Industrieprojekte);  
Anleitung und Betreuung von Diplomarbeiten und Dissertationen sowie Leitung einer kleinen  
Arbeitsgruppe;Mindestens einjähriger Post-Doc Aufenthalt an einer ausländischen Institution;  
Eigenständige Lehre (Vorlesungen, Seminare und Praktika) in der gesamten Breite der Analytischen  
Chemie.Ende der Bewerbungsfrist: 26. Februar 2010  
Kennzahl: 6450/10/002Bewerbungen sind unter Anschluss der üblichen Unterlagen und unter **genauer Benennung  
der ausgeschriebenen Stelle** an den Dekan der Fakultät für Technische Chemie,  
Verfahrenstechnik und Biotechnologie, Univ.-Prof. Dipl.-Chem. Dr.rer.nat. Frank Dieter Uhlig,  
Petersgasse 16, A-8010 Graz, und/oder ausschließlich an folgende email-Adresse  
[office6000.tcvb@tugraz.at](mailto:office6000.tcvb@tugraz.at) zu richten.