



Wien, 17.5.2019

## Stellenausschreibung

**Am Institut für Chemische Technologien und Analytik, E164, Forschungsbereich Imaging und Instrumentelle Analytik, E164-01**, an der TU Wien ist voraussichtlich ab 1.7.2019, unbefristet, eine Stelle für eine\_n Senior Scientist, Gehaltsgruppe B1, mit einem Beschäftigungsausmaß von 40 Wochenstunden, zu besetzen.

### **Aufnahmebedingungen:**

einschlägiges abgeschlossenes Doktoratsstudium der Fachrichtung Chemie, Biochemie oder Äquivalent

### **Sonstige Kenntnisse:**

Erforderlich:

- Biochemische, zellbiologische und molekularbiologische Laborerfahrung Erfahrung in Flüssigkeitschromatographie und Massenspektrometrie
- Spezielle Kenntnisse in Proteomik und Metabolomik inklusive erweiterte Datenanalyse (Statistik, Bioinformatik)
- Lehrerfahrung, z.B.: (Ko-) Betreuung von Projekt- oder Diplomarbeiten, Abhalten von Laborübungen
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, Befähigung zur akademischen Lehre in deutscher und englischer Sprache
- Ausgezeichnete Publikationstätigkeit
- Wissenschaftliche Auslandserfahrung (mind. 6 Monate)
- Teamfähigkeit

Von Vorteil:

- Zellkulturkenntnisse
- Erfahrung in genetischer Manipulation von tierischen Zellen (z.B.: virale Systeme, CRISPR/Cas9)
- Erfahrung in organischer Synthesechemie
- Programmierkenntnisse, z. B. R, Python, Matlab, SQL
- Kenntnisse in Projektmanagement
- Erfahrung in Drittmittelwerbung
- Belegte anwendungsorientierte Forschung, z.B.: Patentanträge Kreativität

**Bewerbungsfrist: bis 06. 06. 2019** (Datum des Poststempels)

Bewerbungen richten Sie an die Personaladministration, Fachbereich wiss. Personal der Technischen Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, Onlinebewerbungen an [birgit.hahn@tuwien.ac.at](mailto:birgit.hahn@tuwien.ac.at)