

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) im Team „Phytometabolomics“ am Lehrstuhl für Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik

Am Lehrstuhl für Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik der School of Life Sciences an der Technischen Universität München ist die Stelle eines wissenschaftlichen Mitarbeiters (m/w/d) in Vollzeit zu besetzen.

Die Forschungsteams des Lehrstuhls beschäftigen sich mit Screening, Identifizierung und Quantifizierung sensorisch relevanter und bioaktiver Naturstoffe in verarbeiteten Lebensmitteln und deren pflanzlichen und tierischen Rohstoffen, ihrer Metabolisierung sowie dem fundamentalen Verständnis ihrer Struktur/Wirkungs-Zusammenhänge.

Ihr Aufgabengebiet:

Im Rahmen des zu bearbeitenden Forschungsprojekts sollen pflanzliche Metabolite strukturell analysiert und funktionell charakterisiert werden. Dabei kommen modernste *targeted* und *untargeted* Metabolomics-Arbeitstechniken, sowie Isolierungs- (MPLC, HPLC) und Strukturidentifizierungsmethoden (UHPLC-TOF-MS, 1D- & 2D-NMR) zum Einsatz.

Wir bieten ein interessantes und interdisziplinäres akademisches Umfeld, ein freundliches Forschungsteam und hervorragende Arbeitsbedingungen.

Die Beschäftigung erfolgt mit entsprechender Vergütung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt. Die TUM strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, Bewerbungen von Frauen werden daher ausdrücklich begrüßt.

Falls Sie Interesse an einer Mitarbeit in unserem Forschungsteam haben, richten Sie Ihre Bewerbung bitte an:

Prof. Dr. Thomas Hofmann
Prof. Dr. Corinna Dawid (kommissarisch)
Lehrstuhl für Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik
Technische Universität München
Lise-Meitner-Str. 34
85354 Freising

Mehr Information finden Sie unter <http://molekulare-sensorik.de>. Für weitere Fragen steht Ihnen Prof. Corinna Dawid (corinna.dawid@tum.de) gerne zur Verfügung.

Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen senden Sie gerne in elektronischer Form an angela.lebedicker@tum.de oder an die genannte Postanschrift.

Im Fall der schriftlichen Bewerbung bitten wir Sie, uns lediglich Kopien einzureichen, da wir Ihre Bewerbungsunterlagen nach Abschluss des Verfahrens leider nicht zurücksenden können.

Im Rahmen Ihrer Bewerbung um eine Stelle an der Technischen Universität München (TUM) übermitteln Sie personenbezogene Daten. Beachten Sie bitte hierzu unsere Datenschutzhinweise gemäß Art. 13 Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) zur Erhebung und Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Rahmen Ihrer Bewerbung (<http://go.tum.de/554159>). Durch die Übermittlung Ihrer Bewerbung bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise der TUM zur Kenntnis genommen haben.