

## **Doktorandenstelle (m/w/d)** **am Lehrstuhl für Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik**

Am Lehrstuhl für Lebensmittelchemie und Molekulare Sensorik, Wissenschaftszentrum Weihenstephan für Ernährung, Landnutzung und Umwelt der Technischen Universität München ist die Stelle eines Doktoranden (m/w/d) zu besetzen.

### **Ihr Aufgabengebiet:**

Der Lehrstuhl beschäftigt sich mit dem Screening, der Identifizierung und Quantifizierung sensorisch aktiver und bioaktiver Naturstoffe in verarbeiteten Lebensmitteln sowie pflanzlichen Rohstoffen, mit deren Metabolismus sowie mit dem fundamentalen Verständnis der Struktur/Wirkungs-Zusammenhänge dieser Verbindungen.

Mittels Methoden der modernen, instrumentellen Naturstoffanalytik und humanpsychophysikalischer Techniken soll nach neuartigen geschmacksaktiven Naturstoffen und Geschmacksmodulatoren gescreent und diese strukturell und funktionell charakterisiert werden.

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  
corinna.dawid@tum.de

Mehr Information finden Sie unter <http://molekulare-sensorik.de>

Ihre Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen senden Sie gerne in elektronischer Form an [angela.lebedicker@tum.de](mailto:angela.lebedicker@tum.de) oder an die genannte Postanschrift.

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.