

Sie sind begeistert von Forschung und wollen sich nach Ihrem Studium Ihre Kreativität einbringen?  
Sie haben Lust in einem jungen und inspirierendem Team mit Hands-on-Mentalität zu arbeiten?  
Sie sind ehrgeizig und möchten sich mit einer Promotion strategisch weiterqualifizieren?

**Wir suchen für unser Team zum 01. April 2023**

## **wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in oder Doktorand/in (m/w/d).**

### **Über uns**

Im Lehrstuhl für Brau- und Getränketechnologie integriert ist die Arbeitsgruppe Getreidetechnologie und -verfahrenstechnik, deren Schwerpunkt die Aufklärung von Struktur-Funktionsbeziehungen von pflanzenbasierten, speziell getreidebasierten Produkten darstellt. Wir sind immer auf der Suche nach neuen Technologien und neuen Methoden, um ein wissensbasiertes Produkt- und Prozessdesign für neuartige Strukturen in Lebensmittelmatrizes zu ermöglichen. Wir möchten mit exzellenter Forschung und „out of the box thinking“ innovative Ideen und Lösungen für die Industrie von morgen hervorbringen.

### **Wir bieten**

- Wissensaufbau
- Industriekontakt
- Wissenschaftlicher Austausch
- Gestaltungsfreiraum
- Junges, kreatives und interdisziplinäres Team
- Internationales Umfeld
- Studierendenstatus zur Nutzung von Vergünstigungen im ÖPNV und Teilnahme am Sport- und Weiterbildungsprogramm der TUM



### **Ihre Aufgaben**

- Engagierte Bearbeitung von Forschungsprojekten im Bereich der Getreideverfahrenstechnik
- Realisierung von eigenen Ideen zur Entwicklung von Versuchsaufbauten und Forschungsansätzen
- Projektmanagement im industriellen Umfeld
- Veröffentlichung der Ergebnisse in wissenschaftlichen Fachzeitschriften und auf internationalen Konferenzen
- Mitarbeit in der Lehre zur Ausbildung der Talente von Morgen
- Mitarbeit bei der Drittmittelakquise
- **Möglichkeit zur Promotion**

### Anforderungen

- Abgeschlossenes Universitätsstudium der Lebensmitteltechnologie, Lebensmittelbiotechnologie, Lebensmittelchemie, (Lebensmittel-)Verfahrenstechnik, Chemie-/Bioingenieurwesen oder Vergleichbarem
- Fähigkeit und Interesse an analytischem, kreativem und interdisziplinärem Denken
- Strukturierte und zuverlässige Arbeitsweise
- Hoher Anteil an Eigeninitiative und Engagement
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit und Kommunikationsvermögen



Die Beschäftigung erfolgt mit entsprechender Vergütung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Die Anstellung erfolgt zunächst in Teilzeit mit der Möglichkeit zur Erhöhung. Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben. Die TU München strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, qualifizierte Frauen werden deshalb nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt.

Bitte senden Sie Ihre schriftlichen, aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen als pdf-Datei bis zum 03.03.2023 unter Angabe des Stichworts „Getreidetechnologie“ an: Technische Universität München, Lehrstuhl für Brau- und Getränketechnologie, Weihenstephaner Steig 20, 85354 Freising

Bei Fragen zögern Sie nicht uns zu kontaktieren: [verwaltung@bgt.wzw.tum.de](mailto:verwaltung@bgt.wzw.tum.de)

(Bei einer Mail-Bewerbung bitten wir Sie, die Unterlagen in einer einzigen pdf-Datei gesammelt zu schicken.)

### Hinweis zum Datenschutz:

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, abrufbar unter <http://go.tum.de/554159>. Durch die Übermittlung Ihrer Bewerbung bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise der TUM zur Kenntnis genommen haben.