



Opportunities  
for Talents



Technische Universität München

Der Lehrstuhl für Brau- und Getränketechnologie der Technischen Universität München sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt

## eine/n wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in mit Abschluss Dipl.-Ing. (Univ.)/ M. Sc. der Fachrichtung Lebensmitteltechnologie, Biotechnologie oder vergleichbare Ingenieurwissenschaften

Als weltweit renommiertes Institut im Bereich der Brau-, Getränke- und Getreidetechnologie ist es unser Anspruch, wissenschaftlich stets an vorderster Front zu sein. Die Erarbeitung, Umsetzung und Bereitstellung innovativer, zukunftsweisender Technologien und Konzepte in diesem Bereich sind dabei wesentliche Kernaspekte unserer Arbeit.

### Ihre Aufgaben:

- Sie übernehmen molekularbiologische und proteinbiochemische Aufgaben im Bereich der Brau-, Getränke- und Getreidetechnologie
- Im Rahmen anstehender Forschungsprojekte erarbeiten und übernehmen Sie Aufgaben der rekombinanten Erzeugung von Getreideproteinen sowie deren proteinanalytischen Charakterisierung
- Entwicklung von qPCR basierten Nachweismethoden für Routineanalysen
- Mitarbeit und Unterstützung bei Lehrveranstaltungen
- Mitarbeit an Drittmittelanträgen

### Ihr Profil:

- Sie können sich für anspruchsvolle Aufgaben in molekularbiologischen Prozessen aus dem Umfeld der Lebensmittel- und Biotechnologie begeistern
- Bereitschaft zur projektorientierten Entwicklung von gentechnischen Methoden
- Zuverlässigkeit, Engagement, Teamfähigkeit, Flexibilität
- strukturierte, zielgerichtete und selbständige Arbeitsweise
- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten eine Teilzeitstelle (50 %) an. Bei entsprechender Leistungserbringung kann eine Erhöhung in Aussicht gestellt werden. Die Beschäftigung erfolgt mit entsprechender Vergütung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). **Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben und erwünscht.**

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 bis spätestens 15.03.2017 (unter Verwendung des Schlüsselwortes „Genetik“) an die

Technische Universität München  
Lehrstuhl für Brau- und Getränketechnologie  
Weihenstephaner Steig 20  
85354 Freising

Kontakt: [verwaltung@bgt.wzw.tum.de](mailto:verwaltung@bgt.wzw.tum.de)

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