



Das **Leibniz-Institut für Lebensmittel-Systembiologie an der Technischen Universität München (Leibniz-LSB@TUM)**, eine rechtsfähige Stiftung des bürgerlichen Rechts mit Sitz in Freising, ist eine Forschungseinrichtung der Leibniz-Gemeinschaft, die Methoden der biomolekularen Grundlagenforschung mit Analysemethoden der Bioinformatik und analytischen Hochleistungstechnologien kombiniert, um das komplexe Wechselspiel zwischen menschlichem Organismus und Lebensmittelinhaltsstoffen zu erforschen.

Die Arbeitsgruppe **Taste & Odor Systems Perception** des Leibniz-LSB@TUM sucht zum **01.06.2022** eine/n Wissenschaftler/in als

### Doktorand/in (m/w/d)

zur Mitarbeit in einem von **PD Dr. Dietmar Krautwurst** betreuten, DFG-geförderten Projekt zur „Aufklärung geruchsrezeptorbezogener Mechanismen eines olfaktorischen Trainings in anosmischen und norm-osmischen Individuen“. Die Position ist in Teilzeit (65 %) zu besetzen und ist mit der Möglichkeit auf Verlängerung auf mindestens 3 Jahre zunächst auf 1 Jahr befristet.

### Das Aufgabengebiet

- Allgemeine molekular-/zellbiologische und epigenetische Verfahren (z.B. Plasmid-Transformation und Subklonierung, DNA/RNA-Präparation, PCR/RT-qPCR/ddPCR, DNA-Bisulfit-Konversions-Sequenzierung)
- Zellkultur und Transfektion eukaryontischer Zelllinien
- Lumineszenz-Assays
- Übernahme organisatorischer Aufgaben

### Anforderungen

Ideale Bewerber/innen (w/m/d) verfügen über

- ein abgeschlossenes Studium der **Biologie** oder **Biochemie** oder einer nahe verwandten Disziplin
- Erfahrungen mit **molekular-/zellbiologischen** und **Zellkultur**-Techniken
- überdurchschnittliches Interesse am Thema
- hohe Einsatzbereitschaft

### Ihr Arbeitsumfeld

An der Seite international ausgewiesener Experten betreiben sie Forschung zur Verbesserung unserer Lebensmittel und für gesunde Ernährung des Menschen.

### Neben einem abwechslungsreichen Arbeitsplatz, an dem Ihre Leistung zählt, bieten wir Ihnen

- eine leistungsgerechte Bezahlung nach TV-L entsprechend der persönlichen Qualifikation und den persönlichen Voraussetzungen.
- ein verantwortungsvolles Aufgabengebiet im Umfeld der universitären Forschung
- ein motiviertes Team, das sich auf Sie freut
- flexible Arbeitszeiten und somit gute Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- betriebliche Altersversorgung
- Jahressonderzahlung

Unser Institut legt besonderen Wert auf die Gleichstellung von Frauen und Männern. Bei im Wesentlichen gleicher Eignung werden schwerbehinderte Bewerber (w/m/d) im Sinne des SGB IX bevorzugt.

Rückfragen zum Thema richten Sie bitte an Herrn PD Dr. Dietmar Krautwurst (d.krautwurst.leibniz-lsb@tum.de). Bitte senden Sie Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen auf elektronischem Weg als PDF-Datei unter der **Kennziffer 2022-05-S2-DK** an die folgende Adresse:

Kama Dukat-Bauer (Personalabteilung) recruiting.leibniz-lsb@tum.de.

### Ergreifen Sie Ihre Chance und kontaktieren Sie uns!

### Hinweis zum Datenschutz:

Im Rahmen Ihrer Bewerbung um eine Stelle am Leibniz-LSB@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. Durch die Übermittlung Ihrer Bewerbung bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise des Leibniz-LSB@TUM zur Kenntnis genommen haben.