



Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d)

Kennziffer 26324WV6 Einrichtung [Institut für Technische Biokatalyse](#) **Wertigkeit** EGR.
13 [TV-L](#) **Arbeitsbeginn** schnellstmöglich **Bewerbungsschluss** 30.09.2024

Arbeitsumfang Teilzeit (60%) und befristet bis zum 31.08.2027

[KinderForscher](#) an der TUHH ist eine Arbeitsgruppe am Institut für Technische Biokatalyse welche Bildungsmaterialien und Experimente mit Alltagsmaterial für alle von 8-99+ Jahren entwickelt, um für Wissenschaft allgemeinverständlich zu begeistern: vom Alltag, über das Experimentieren bis hin zur Forschung und Anwendung!

Bei dieser Projektstellenausschreibung handelt es sich insbesondere um die Mitarbeit an unserer open-online Mitmach-Experimentierwebseite [kniffelix](#) auf der wir mittels Videos, Experimenten, Quizen, Texten und Downloadbildungsmaterial aktuelle Themen aus der Forschung für Jugendliche begreifbar erleben lassen möchten. Ziel bei dieser zu besetzenden Stelle ist, neue Lerneinheiten auf kniffelix zu entwickeln, wie aus Abfallstoffen aus der Lebensmittelindustrie neue Lebensmittelzutaten und Lebensmittel erforscht und entwickelt werden. Dieses soll zur Wissenschaftskommunikation der parallel an diesem Thema stattfindenden Forschung und Entwicklung dienen, damit Einzelinteressierte und Schulklassen Einblick bekommen, woran aktuell in diesem Bereich geforscht wird. Das Projekt wird gefördert durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL).

IHRE AUFGABEN

- Lebensmittelwissenschaftliche Inhalte allgemeinverständlich aufarbeiten
- Erklärungen, Grafiken, Präsentationen und Videos erstellen
- Experimente aus Alltagsmaterialien entwickeln
- Lernmodule mittels WordPress auf [www.kniffelix.de](#) erstellen und veröffentlichen
- SocialMedia und Öffentlichkeitsarbeit

IHR PROFIL

Einstellungsvoraussetzung

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Master oder vergleichbar), insbesondere der Fachrichtung*en Bioverfahrenstechnik, Biologie, Chemie (auch Lehramt)

erforderliche Fachkenntnisse und persönliche Voraussetzungen

- Grundkenntnisse in Biologie und Chemie
- sehr gute Kenntnisse in Deutsch (C1), Englisch (B2), MS-Office, Erfahrung in Bild- und Videobearbeitung, Kenntnisse/Einarbeitung in WordPress
- didaktisches Interesse um ansprechende Lerninhalte multimedial zu entwickeln
- Begeisterungs- und Kommunikationsfähigkeit um in einem interdisziplinären, multikulturellen Team zusammen zu arbeiten
- Bereitschaft vor einer Kamera zu stehen und Inhalte im Web und auf SocialMedia zu veröffentlichen

UNSER ANGEBOT

- ein Arbeitsplatz in einem interessanten, freundlichen und wertschätzenden Arbeitsumfeld
- eine intensive Einarbeitung/Onboarding
- flexible und familienfreundliche Arbeitsbedingungen
- 30 Tage Urlaub pro Jahr (bei einer 5-Tage-Woche)
- gute Verkehrsanbindung, gute Anbindung an den ÖPNV

Im Mittelpunkt der Forschung, der Lehre und des Technologietransfers der TU Hamburg steht das Leitmotiv, Technik für die Menschen zu entwickeln. Hierbei versteht sich die TU Hamburg als familiengerechte und nachhaltig handelnde Universität mit hohem Leistungs- und Qualitätsanspruch, die in allen ihren Forschungsfeldern Exzellenz anstrebt. Interdisziplinarität, Innovation, Regionalität sowie Internationalität sind verpflichtende Grundlagen für unser Handeln. Mit derzeit rund 8.000 Studierenden, 110 Professorinnen und Professoren sowie 1.650 Mitarbeitenden zeichnet sich die TU Hamburg durch kurze Entscheidungswege und eine enge Zusammenarbeit zwischen dem Präsidium, den Instituten, Studiendekanaten, Forschungsschwerpunkten und der Verwaltung aus. Wir identifizieren uns mit einer modernen Führungskultur und pflegen ein wertschätzendes Miteinander.

Haben Sie noch Fragen? Dann wenden Sie sich gerne an Dr. Paul Bubenheim, Tel.-Nr. +49 40 428 78 39 34 , Email: paul.bubenheim@tuhh.de

Die TUHH steht für [Chancengleichheit](#) sowie ein [wertschätzendes und respektvolles Miteinander](#).

Wir schätzen Vielfalt und begrüßen deshalb Bewerbungen aller Menschen, unabhängig von Geschlecht und geschlechtlicher Identität, ethnischer Herkunft und Nationalität, Alter, Religion und Weltanschauung, Behinderung, sexueller Orientierung und Identität oder sozialer Herkunft.

[Informationen für Schwerbehinderte und ihnen gleichgestellte Personen](#)

Bitte übersenden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Nachweis der abgeschlossenen Ausbildung oder Hochschulabschluss sowie relevante Arbeitgeberzeugnisse) ausschliesslich über unser Bewerbungssystem.

[Seite drucken](#)