

304-1465764-0278735 Der TUM Campus Straubing sucht ab sofort, in Vollzeit, eine/n

Technischen Leiter m/w/d

Am stetig wachsenden TUM Campus für Biotechnologie und Nachhaltigkeit forschen mehrere Gruppen daran, durch Einsatz von nachwachsenden Rohstoffen die Bioökonomie voranzutreiben. In einem neuen Biotechnikum des TUMCS sollen demnächst biotechnologische Prozesse (bestehend aus z.B. Enzymverfahren, Fermentation, Downstream Processing) vom Labormaßstab in den Technikumsmaßstab hochskaliert werden und die Grundlage für das Upscaling in den Demonstrationsmaßstab gelegt werden.

Aufgaben

- Inbetriebnahme des neuen Biotechnikums des TUMCS
- Technische Leitung des Biotechnikums
- Durchführung von Pilotierungen und Skalierungen biotechnologischer Prozesse
- Wartung und Instandhaltung von verfahrenstechnischen Apparaten
- Angebotserstellung
- Anweisung von Laborpersonal
- Bericht an den wissenschaftlichen Direktor

Anforderung

- Überdurchschnittlicher Abschluss eines technischen Studiengangs mit bioverfahrenstechnischem Schwerpunkt
- Erfahrung in der Kultivierung von Mikroorganismen
- Abgeschlossene Promotion und /oder Industrieerfahrung sind von Vorteil, aber nicht zwingend erforderlich
- Belastbar und flexibel

Wir bieten

Wir bieten eine Vollzeitstelle (TV-L13) als wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d). Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet mit Verlängerungsoption bei entsprechender Eignung. Die Beschäftigung erfolgt mit entsprechender Vergütung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder. Die Hochschule strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an. Qualifizierte Frauen werden daher ausdrücklich begrüßt.

Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Unterlagen. Senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen in einer PDF-Datei per E-Mail an Prof. Zavrel. Er steht Ihnen für weitere Fragen gerne zur Verfügung.

Datenschutzhinweis

Im Rahmen Ihrer Bewerbung um eine Stelle an der Technischen Universität München (TUM) übermitteln Sie personenbezogene Daten. Beachten Sie bitte hierzu unsere Datenschutzhinweise gem. 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.

Technische Universität München

TUM Campus Straubing
Prof. Dr.-Ing. Michael Zavrel
michael.zavrel@tum.de
www.tum.de