

Die Hochschule München ist eine der größten Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Deutschland. Wir sehen unsere Herausforderung und Verpflichtung in einer aktiven und innovativen Zukunftsgestaltung durch Lehre, Forschung und Transfer. Die Zusammenarbeit mit Partnern aus Wirtschaft und Gesellschaft ist für uns von zentraler Bedeutung.

Die Fakultät 06 sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Lehrbeauftragten für Apparatetechnik (m/w/d)

Umfang der Lehre: 4 Semesterwochenstunden (1 SWS entspricht 45 min)

Ihre Aufgabe

Im Modul Geräte- und Apparatetechnik des Studiengangs Bioingenieurwesen übernehmen Sie eine Lehrveranstaltung über 4 SWS zum Thema Apparatetechnik. Dies umfasst auch das Erstellen und die Korrektur von Prüfungen am Semesterende. Die Veranstaltung findet immer im Sommersemester statt. Wünschenswert, aber keine Pflicht wäre das Halten der Vorlesung in englischer Sprache.

Idealerweise umfasst der Lehrauftrag zusätzlich die Lehrveranstaltung Plant Engineering im Maschinenbau über 4 SWS im Wintersemester mit praktisch gleichen Inhalten. Hier ist das Halten in englischer Sprache erforderlich.

Inhalte: Sie vermitteln unseren Studierenden die Fähigkeit zur Planung und Auslegung von Rohrleitungssystemen, Apparaten, Pumpen/ Verdichtern für Anwendungen vorzugsweise im Bereich der Biotechnologie. Neben einem Gesamtüberblick betrachten Sie u.a. Werkstoffe und führen Festigkeitsuntersuchungen und strömungstechnische Auslegungen durch.

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Hochschulstudium im Ingenieursbereich, idealerweise mit Promotion
- Mindestens dreijährige, passende Berufserfahrung
- Freude am Unterrichten

Wir bieten

- Eine semesterweise Bestellung im Umfang von bis zu 4 SWS als Lehrbeauftragte/r der Hochschule München
- Bezahlung entsprechend der Richtlinien der Hochschule München zur Bestellung von Lehrpersonal

Die Hochschule München fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und strebt insbesondere im wissenschaftlichen/technischen Bereich eine Erhöhung des Frauenanteils an. Wir freuen uns daher ausdrücklich über Bewerbungen von Frauen.

Bewerber:innen mit Schwerbehinderung werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt bestellt.

Bei Fragen helfen Ihnen gerne Frau Prof. Dr. Monika Mühlbauer (monika.muehlbauer@hm.edu, 089 1265-3451) oder Prof. Dr. Karlheinz Trebesius (karlheinz.trebesius@hm.edu, 089 1265-5-3917) weiter.

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!