



Die Technische Hochschule Rosenheim ist eine regional verwurzelte Hochschule mit internationalem Renommee. Sie verbindet praxisnahe Forschung mit innovativer Nachwuchsförderung in den Bereichen Technik, Wirtschaft, Gestaltung, Gesundheit und Soziales. Das interdisziplinäre Miteinander der Fakultäten und Einrichtungen garantiert hochwertigen Erkenntnisgewinn und ausgezeichnete Lehre. Zu den gelebten Werten der TH Rosenheim zählen Nachhaltigkeit, Familienfreundlichkeit und Serviceorientierung.

Die Fakultät für Chemische Technologie und Betriebswirtschaft der Technischen Hochschule Rosenheim sucht für den Campus Burghausen zum Sommersemester 2023 einen

Lehrbeauftragten (m/w/d)

für das Lehrgebiet

Electrochemical Process Engineering

maximal 4 SWS pro Semester
Einsatzort ist BURGHAUSEN
Kennziffer 2022-5-cb-LB-EPE

Ihr Aufgabengebiet umfasst

- Übernahme eines Lehrauftrags im Gebiet Electrochemical Process Engineering im Master "Hydrogen Technology"
- Vermittlung der Lehrinhalte im Rahmen von max. 4 SWS
- als modulverantwortliche Person können Sie die Aufteilung der 4 SWS auf Vorlesung, Übung und/oder Praktikum selbst vornehmen
- Unterrichts- und Skriptsprache ist Englisch

Inhalt des Moduls

Als modulverantwortliche Person können Sie die Inhalte nach dem eigenen fachlichen Profil ausrichten, als Orientierung können folgende Punkte dienen:

- Übersicht über Elektrochemische Verfahrenskonzepte
- Definitionen und Grundlagen wichtiger Konzepte und Verfahren
- Prinzipien und Funktionsweisen von Elektrolyseprozessen und Brennstoffzellen
- Überblick über elektrochemische Reaktorkonzepte z.B. für die CO₂-Reduktion

Sie bringen mit

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium
- mindestens dreijährige einschlägige Berufserfahrung ab Hochschulabschluss
- pädagogische Eignung

Die Vergütung richtet sich nach den Lehrauftrags- und Lehrvergütungsvorschriften für die staatlichen Hochschulen. Die Lehrauftragsvergütung ist steuerlich zu den Einkünften aus selbständiger Arbeit zuzuordnen.

Ihre vollständige Bewerbung senden Sie bitte per E-Mail an: johannes.voelkl@th-rosenheim.de.

Bei fachlichen Fragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr.-Ing. Johannes Völkl: +49 (0) 8031 805-4037

www.th-rosenheim.de/

Technische Hochschule Rosenheim, Hochschulstr. 1, 83024 Rosenheim