



Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Faculty III - Process Sciences, Institut für Energietechnik - FG Wärmeübertragung und -wandlung

Reference number: III-SB-0074-2025 (starting at the earliest possible / closing date for applications 09/10/25)

Your responsibility:

- Vorbereitung und Durchführung der Tutorien zur Lehrveranstaltung "Energie-, Impuls- und Stofftransport I" - ca. 60% der Arbeitszeit
- Betreuung von Studierenden in Sprechstunden sowie über die Lernplattform ISIS - ca. 10%
- Entwurf von neuen Übungsaufgaben und Begleitmaterialien zur Unterstützung des Lehrbetriebs - ca. 10%
- Unterstützung bei der Durchführung von schriftlichen Prüfungen (Aufsicht, Lösungsskizze) - ca. 10%
- Betreuung von experimentellen Übungen begleitend zur Lehrveranstaltung - ca. 10%

Your profile:

Muss-Kriterien:

- Fundierte Kenntnisse der Grundlagen des Energie- und Stofftransports
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Kann-Kriterien:

- Erste praktische Lehrerfahrung und/oder Erfahrung im Anleiten von Gruppen
- Erste Erfahrungen in der Ausgestaltung und Durchführung von Laborversuchen
- Begeisterung für analytisch-kreatives Arbeiten sowie Freude am interaktiven Austausch mit Studierenden
- Fähigkeit, komplexe technische Inhalte verständlich und strukturiert zu vermitteln
- Verlässliche und selbstständige Arbeitsweise

How to apply:

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Prof. Stefan Elbel; Christian Thoms-Meyer, MSc

Besetzungszeitraum: sofort bis 2 Jahre

Bewerbung an: KT2@tu-berlin.de

Ihre **schriftliche** Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

The vacancy is also available on the internet at:

<https://www.jobs.tu-berlin.de>

