



Studentische Hilfskraft (HiWi) in der Lehre

Übersetzung und Weiterentwicklung der Lehrveranstaltung Batterien und Brennstoffzellen

Bereich

- ☒ Batterien
- ☒ Brennstoffzellen
- ☒ Elektrolyse

Ausrichtung

- ☐ Experimentell
- ☒ Lehre
- ☐ Modellierung
- ☐ Simulation
- ☒ Literatur und Recherche

Studiengang

- ☒ Elektro- und Informationstechnik
- ☒ Maschinenbau
- ☒ Chemieingenieurwesen
- ☒ Physik
- ☒ Chemie
- ☒ Wirtschaftsingenieurwesen

Einstieg

Sobald wie möglich

Ansprechpartner

Mareike Sonder, M.Sc.
Tel: +49 721 608-48935
E-Mail: mareike.sonder@kit.edu
<http://www.iam.kit.edu/et/>

Im Rahmen der Umstellung des Masterstudiengangs „Elektrotechnik und Informationstechnik“ auf Englisch wird auch die Lehrveranstaltung „**Batterien und Brennstoffzellen**“ künftig in englischer Sprache angeboten. Zur Unterstützung bei der fachlichen und sprachlichen Überarbeitung der Lehrmaterialien suchen wir eine engagierte studentische Hilfskraft. Die Aufgabe umfasst die Übersetzung und inhaltliche Aktualisierung von Vorlesungsfolien, Skripten und Übungsmaterialien – mit dem Ziel, neueste Technologien und Konzepte der elektrochemischen Energiespeicherung verständlich und ansprechend zu vermitteln. Die Veranstaltung behandelt zentrale Technologien der Energiewende und bietet dir die Möglichkeit, aktiv zur Weiterentwicklung eines zukunftsrelevanten Lehrangebots beizutragen.

Tätigkeit als Studentische Hilfskraft (Bachelor/ Master):

Wir sind auf der Suche nach engagierten Studierenden zur Verstärkung unseres Teams für eine Arbeitszeit zwischen 30 und 40 Stunden im Monat.

Deine Qualifikationen:

- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Selbständige und sorgfältige Arbeitsweise
- Von Vorteil: Vorherige Teilnahme an der Lehrveranstaltung Batterien und Brennstoffzellen oder andere Vorkenntnisse in Elektrochemie

Das bieten wir:

- **Lernumgebung:** Umfangreiche Anleitung und Unterstützung in einem interdisziplinären Team
- **Flexible Arbeitsumgebung:** Arbeitszeiten nach Absprache, Homeoffice möglich
- **Wirkungsvolle Arbeit:** Beitrag zur innovativen Lehre im Bereich elektrochemischer Technologien

Bewerbung:

Bei Interesse bitte einen Lebenslauf, Leistungsnachweis und eine kurze Vorstellung senden an: Mareike Sonder (mareike.sonder@kit.edu).