

Am Lehrstuhl für Energiewirtschaft in der Arbeitsgruppe „Sustainable Energy Markets and Future Energy Commodities“ ist eine Stelle zu vergeben als:

studentische / wissenschaftliche Hilfskraft im Bereich Erneuerbare Energien, Marktanalyse und Climate Impact Assessment

■ Hintergrund

Erneuerbare Energien nehmen eine immer größere Rolle im Energiesystem ein. Durch steigende Anteile von Erneuerbaren Energien und Flexibilitäten wie Batteriespeichern und Wärmepumpen, verändert sich auch der Strommarkt grundlegend. Im Rahmen verschiedener Forschungsprojekte wird in der Gruppe untersucht, wie sich der Markt verändern wird, welche neuen Bietstrategien entstehen können und welchen Einfluss der Klimawandel auf den Strommarkt haben wird. Im Zuge dieser Tätigkeiten. Im Rahmen der Hiwi-Tätigkeit werden verschiedene marktliche Aspekte beleuchtet, mit dem Fokus auf Erneuerbare Energien.

■ Inhalt der Arbeit

- Datenerfassung und -aufbereitung
- Literatur- und Onlinerecherche
- Auswertung und Analyse von Daten bzw. Ergebnissen

■ Vorkenntnisse

- Fortgeschrittenes Bachelorstudium oder Masterstudium
- Interesse an energiewirtschaftlichen Themen
- Programmierkenntnisse (idealerweise JAVA / Python) von Vorteil aber nicht notwendig
- Sicherer Umgang mit MS Office-Anwendungen
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Immatrikuliert am KIT

■ Beginn/Dauer/Arbeitszeit

- Beginn: ab sofort
- Längerfristige Beschäftigung wird angestrebt (min.6 Monate)
- Ca. 32-40 Stunden pro Monat, Arbeitszeit und -ort nach Absprache

■ Ansprechpartner

- M. Sc. Thorsten Weiskopf
- E-Mail: thorsten.weiskopf@kit.edu
- **Bewerbungen bitte per E-Mail, inkl. Lebenslauf und Notenspiegel**

