

Am Lehrstuhl für Energiewirtschaft, Fakultät Wirtschaftswissenschaften sowie in Kooperation mit dem BOYSEN TU Dresden Graduiertenkolleg ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt (ab sofort) eine Stelle als

### **Studentische Hilfskraft (m/w/d) – 10-19 h/Woche**

zunächst befristet auf das Kalenderjahr 2024 mit der Option der Verlängerung zu besetzen.

#### **Deine Aufgaben:**

Wir beschäftigen uns in der Lehre und in Forschungsprojekten mit den Bereichen Elektrizität, Energiewende, Versorgungssicherheit, Wasserstoff oder Erdgas. Konkret wird eine Unterstützung zur Literaturrecherche und Datenanalyse für das Forschungsprojekt [TP E1 - Marktmodellgestützte energiewirtschaftliche Analyse des H2-Importbedarfs und des -Importpotenzials synthetischer Gase aus MENA-Staaten](#) gesucht. Schwerpunkt wird die Datenanalyse und -aufbereitung über Modellierung bis hin zur Auswertung von Ergebnissen für unterschiedlichen Wasserstofftransportoptionen.<sup>1</sup> Weitere Aufgaben sind im Zusammenhang mit der Forschung rund um die MENA-Staaten denkbar.

#### **Was solltest du mitbringen?**

Du solltest an einer deutschen Hochschule immatrikuliert sein und vor allem Interesse daran haben, dich mit dem **Thema Wasserstoff** zu beschäftigen. Kenntnisse im Bereich der Energiewirtschaft sowie quantitativer Methoden, sicherer Umgang mit MS Office und VBA sind wünschenswert.

#### **Was bieten wir?**

Wir bieten ein flexibles Arbeitsumfeld mit spannenden Themenfeldern im Bereich Energiewirtschaft sowie Einblicke in das 4. Boysen-TUD-Graduiertenkolleg mit dem Thema "[Wasserstoffwirtschaft als strategisches Element eines künftigen GreenGas Deals](#)"

Die Bewerbung mit den Unterlagen (*kurzes Motivationsschreiben und Lebenslauf, bitte als eine PDF-Dateien*) wie auch Rückfragen richtest du bitte elektronisch an: [jakob.baumgarten1@tu-dresden.de](mailto:jakob.baumgarten1@tu-dresden.de)

Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

---

<sup>1</sup> Bei Interesse am Thema hilft ein Einblick in folgende Literatur:

- [Clean Hydrogen Deployment in the Europe-MENA Region from 2030 to 2050](#)
- [Roadmaps zur Erzeugung nachhaltiger synthetischer Kraftstoffe im MENA-Raum zur Dekarbonisierung des Verkehrs in Deutschland](#)
- [Learnbook on Hydrogen Supply Corridors](#)
- [Optionen für den Import grünen Wasserstoffs nach Deutschland bis zum Jahr 2030.](#)