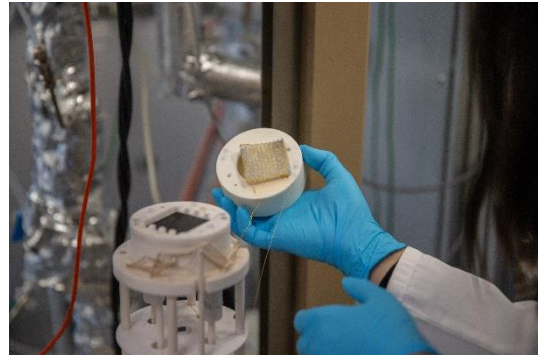


Wissenschaftliche Hilfskraft (HiWi-Stelle)

Mitarbeit bei Forschungsprojekten zur Energiewende

Um die Umwelt besser zu schützen, soll die Energiewende weiterhin auch im Wärme- und Transportsektor vorangetrieben werden. Dieses Ziel könnte durch die Nutzung wasserstoffreicher Synthesegase aus der Vergasung der Biomasse und anderer Festbrennstoffe und die Erzeugung regeneratives Wasserstoffs erreicht werden. Am Lehrstuhl für Energieverfahrenstechnik laufen zurzeit verschiedene spannende Forschungsprojekte mit Fokus auf die auf effiziente Energieproduktion, CO₂-neutrales Energie-system, dezentrale Energieversorgung und Einbindung der erneuerbaren Energien ins Netz.



Wir suchen jetzt studentische Unterstützungen für die oben genannten Forschungsaktivitäten (ca. 10 Stunde/Woche, 2-3 HiWi-Stellen)

Aufgabenstellungen:

- Literaturrecherche
- Spannende Labortätigkeiten (Planung, Aufbau, Konstruktion)
- Mithilfe bei experimentellen Versuchen
- Andere Unterstützungstätigkeiten
- Dokumentation

Voraussetzungen:

- Selbstständige Arbeitsweise;
- Teamfähigkeit;
- Kommunikationsfähigkeit;
- Deutsch/Englisch

Beginn: Ab sofort

Federica Torrigino, M.Sc



Ansprechpartner:
Federica Torrigino, M.Sc.
Telefon: +49 911 5302-9403
Telefax: +49 911 5302-9030
E-Mail: federica.torrigno@fau.de