



Wir suchen zur Unterstützung am KoKWK engagierte Bewerber/innen:
Wissenschaftliche Hilfskraft

Student/in der Fachrichtung Energietechnik, Energieeffizienz und Klimaschutz,
International Energy Engineering, Umwelttechnologie, Bio- und Umweltverfahrenstechnik,
Maschinenbau

Das „Kompetenzzentrum Kraft-Wärme-Kopplung“ (KoKWK) bündelt mit einem interdisziplinären Team von Ingenieuren und Wissenschaftlern die Forschungsaktivitäten der OTH Amberg-Weiden im Bereich der KWK-Technologien. Die Umsetzung der Energiewende betrifft alle Bereiche der Forschung und Entwicklung am KoKWK. Innovative Energieversorgungsstrategien, die zunehmende Einbindung erneuerbarer Energien und die damit einhergehende Sektorkopplung sind hierbei als wichtige Schlagwörter zu nennen. Zur Unterstützung unserer Forschungsarbeiten suchen wir zum Sommersemester 2023 eine wissenschaftliche Hilfskraft mit einer durchschnittlichen Wochenarbeitszeit von 9 Stunden.

Ihre Voraussetzungen

- Studium an der OTH-AW
- Engagement, Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit
- Interesse an KWK-Prozessen

Wir brauchen Unterstützung bei

- Arbeiten an und im KWK-Technikum, sowie künftiger Erweiterungen
- wissenschaftlichen Recherchen und Ideen für anstehende Projekte
- der Labor- und Prüfstandwartung- und optimierung
- der Dokumentationspflege
- der Prüfstandsbetreuung eines neuartigen Abgaswärmetauschers
- der Datenaufzeichnung und Auswertung von Dauermessungen

Ihre Vorteile

Im Rahmen Ihrer wissenschaftlichen Tätigkeit sammeln Sie wertvolle Praxiserfahrung im Bereich der angewandten Forschung. Innerhalb unseres Teams werden Sie individuell betreut und erhalten eine umfassende Einführung in die Themenstellung. Im KWK-Technikum steht bei Bedarf ein Arbeitsplatz für Sie zur Verfügung.

Bei Interesse und bei Fragen melden Sie sich bitte bei:

Anna Lena Reinhardt, +49 9621 482 3436, a.reinhardt@oth-aw.de