

Werkstudententätigkeit/Praktikum

Klimaschutz in der Industrie



Die Dekarbonisierung des Industriesektors wird eine Schlüsselrolle bei der Erreichung der nationalen und internationalen Klimaschutzziele spielen. Die FfE unterstützt dieses Ziel aktiv in verschiedenen Rollen, u.a. als Forscher:innen in staatlich und privat finanzierten Projekten, als Organisator:innen und Moderator:innen von industriellen Effizienz- und Dekarbonisierungsnetzwerken und als direkte Partner bei der Entwicklung von Transformationsstrategien.

In diesem Themenkomplex suchen wir studentische Unterstützung für die techno-ökonomische Analyse in mehreren Projekten. Zu den Themen gehören die Merkmale europäischer Industriestandorte und ihr Zugang zu einer zukünftigen Wasserstoffinfrastruktur, Elektrifizierung und wasserstoffbasierte Technologien für die industrielle Dekarbonisierung, politische Instrumente zur Unterstützung von Dekarbonisierungsbestrebungen und Emissionsausgleichsmechanismen.

Eine Verlängerung des Arbeitsverhältnisses zum Zweck der Anfertigung einer Masterarbeit ist ebenfalls möglich.

Wir bieten Dir die Chance...

- Einblicke in aktuelle Themen und prestigeträchtige Projekte zum Klimaschutz in der Industrie auf nationaler und europäischer Ebene zu erhalten und deren Umsetzung aktiv mitzugestalten.
- - hervorragende Leistungen vorausgesetzt - Kontakte mit Unternehmensvertreter:innen, die bei der nachhaltigen Umstellung der Industrie führend sind, zu knüpfen.
- einen Karrierestart im Energiesektor durch den Kontakt zu dem jungen, interdisziplinären Team der FfE in allen Facetten des Energiesystems.

Unsere Erwartungen an dich:

- Hohes Engagement, selbständige Arbeitsweise und Kommunikationsstärke
- Sehr gute MS Office Kenntnisse. SQL, Matlab und Python Kenntnisse sind vorteilhaft (keine Voraussetzung)
- Deutschkenntnisse auf Konversationsniveau oder besser bevorzugt

Wir freuen uns auf deine aussagekräftige Bewerbung!

Beginn: flexibel, ab sofort möglich

Dauer: min. drei Monate, gerne auch länger

Ansprechpartner/in

Ryan Harper, Tobias Hübner

Tel.: 089 / 158121-67

Aussagekräftige Bewerbungen mit Anschreiben, Lebenslauf, Hochschul- und Arbeitszeugnissen, aktuellem Notenspiegel und ggf. Empfehlungsschreiben bitte per Email an bewerbung@ffe.de senden.