



University of Stuttgart

Institut für Energiewirtschaft und Rationelle Energieanwendung (IER)

Am Institut für Energiewirtschaft und Rationelle Energieanwendung (IER) der Universität Stuttgart in der Abteilung Effiziente Energienutzung ist die Stelle einer studentischen/wissenschaftlichen Hilfskraft (m/w/d) in der Fachgruppe Prozesstechnologien und Energiemanagement zeitnah zu besetzen.

Ihre Hauptaufgaben liegen in der Unterstützung des Projekts „Maßnahmen zur Erreichung der Ziele des Klimaschutzgesetzes im Sektor Industrie“. Hierbei sind Sie maßgeblich an der Entwicklungen und Bewertung von Maßnahmen zur kurzfristigen CO₂-Reduktion im Industriesektor beteiligt. Ihre Tätigkeiten umfassen die Erstellung von Industriesteckbriefen für die wichtigsten Industriezweige, unter Berücksichtigung der Energieverbräuche, THG-Emissionen und ökonomischen Aspekte. Nachfolgend werden sowohl auf technischer als auch auf politischer Ebene Maßnahmen erarbeitet, die kurzfristig zu einer Minderung der Treibhausgasemissionen führen sollen. Ihre Mitarbeit trägt somit dazu bei, Lösungsansätze zu entwickeln, die sowohl den technischen Anforderungen als auch den politischen Zielsetzungen gerecht werden.

Tätigkeiten:

- Aktualisierung und Optimierung bestehender Industriesteckbriefe
- Datenbankpflege
- Recherchen
- Datenanalyse

Anforderungsprofil & Qualifikationen:

- Fähigkeit zum strukturierten Arbeiten
- Kenntnisse in MS Office (Word + Excel), in QGIS und optional in Python
- Fundierte Recherchekenntnisse
- Interesse am Themenfeld der Energieeffizienz in der Industrie

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung ! Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen mit den folgenden Dokumenten zu:

- Lebenslauf
- Aktuellen Notenauszug (Bachelor/Master)
- Evtl. Zeugnisse/Arbeitszeugnisse

**Studentische oder
wissenschaftliche Hilfskraft
(m/w/d)**

**„Maßnahmen zur
Erreichung der Ziele des
Klimaschutzgesetzes im
Sektor Industrie“**

Kontakt

Charalampos Alexopoulos (M.Sc.)

Heißbrühlstraße 49a

70565 Stuttgart

T: +49/711/685-87821

E: charalampos.alexopoulos@ier.uni-stuttgart.de

Datum: 22.01.2024