

Kontakt:

Lukas Theisinger M. Sc.

Raum: L6|03 203
Tel.: 06151 8229-741
l.theisinger@ptw.tu-
darmstadt.de

Bezahlung:

12,26 € / h

Zeitaufwand:

Mind. 30 Stunden pro
Monat

Beginn:

ab sofort

Industrielle Energiewende – Unterstützung im Reallabor DELTA

Im Reallabor DELTA forschen wir als Forschungsgruppe ETA daran, wie die Energiewende vorangetrieben werden kann und welchen Beitrag Industriestandorte hierbei leisten können. Hierzu brauchen wir deine Unterstützung, um Potenziale bei Industriepartnern aufzudecken, zu bewerten und Maßnahmen schließlich in die Umsetzung zu bringen.

Deine Aufgaben:

- Analyse von technischen Anlagen (Fließbilder, Anlagenschemata, vor-Ort Besichtigung)
- Identifikation von (Effizienz-)Potenzialen und Erarbeitung von technischen Lösungen
- Techno-ökonomische Bewertung der Potenziale und Ergebnisaufbereitung

War wir erwarten:

- Grundkenntnisse der Energie-, Versorgungs- und Regelungstechnik
- Selbstständige, sorgfältige Arbeitsweise
- Bereitschaft an Projektmeetings und Abstimmungen mit externen Industriepartnern teilzunehmen

Bitte sende deine Bewerbung mit Lebenslauf per E-Mail. Solltest du Fragen haben kannst du mich gerne anrufen.