

Masterarbeit

Bewertung und Optimierung eines innovativen Mieterstromkonzepts mittels Python-basierter Auswertungsroutinen

HINTERGRUND

- *Hälfte aller deutschen Haushalte befinden sich in Mehrfamilienhäusern*
 - *Mieterstromkonzepte sollen den Ausbau von PV-Speichersystemen im Geschosswohnungsbau vorantreiben*
 - *Ziel der Arbeit ist die Datenauswertung eines innovativen Mieterstromobjekts aus einem Feldtest*
-

INHALTE DER ABSCHLUSSARBEIT

- Python-basierte Auswertung von erhobenen Messdaten aus einer laufenden Feldstudie im Mieterstromsektor
 - Evaluierung und Gegenüberstellung des Forschungsobjekts mit einem konventionellen Referenzobjekt
 - Entwicklung von Optimierungsansätzen der gemeinschaftlichen Eigenversorgung durch dezentrale Gebäudestromanlagen
-



KONTAKT

Bei Rückfragen oder Interesse können Sie jederzeit eine E-Mail an folgende Adressen schicken:
michel.meinert@tu-braunschweig.de
m.luedecke@tu-braunschweig.de
