

# Masterarbeit

## Bewertung von Prognosegüten verschiedener Methoden zur Lastprognose im Mehrfamilienhaus

### HINTERGRUND

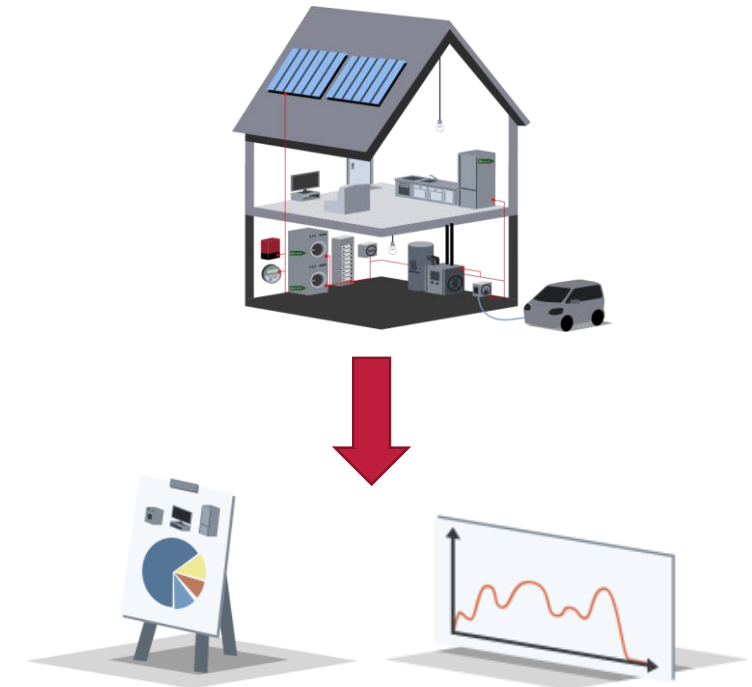
---

- Zunahme von PV-Speichersystemen
  - Hälfte aller deutschen Haushalte befinden sich in Mehrfamilienhäusern MFH
  - Moderne Betriebsstrategien die auf Optimierungen basieren benötigen sowohl Last- als auch Erzeugungsprognosen
- 

### INHALTE DER ABSCHLUSSARBEIT

---

- Umfassende Literaturrecherche zu bestehenden Verfahren für Lastprognosen, Datenaufbereitung und Datenbeschaffung
  - Identifikation relevanter Parameter und geeigneter Verfahren mit anschließender Umsetzung
  - Bewertung der Prognosegüte verschiedener Methoden und Parametervariation
- 



### KONTAKT

---

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

---