

# Schaffung einer konsistenten Datenbasis für Prognosen im Energiemanagement

- Bachelorarbeit / Studienarbeit / Masterarbeit -

## HINTERGRUND

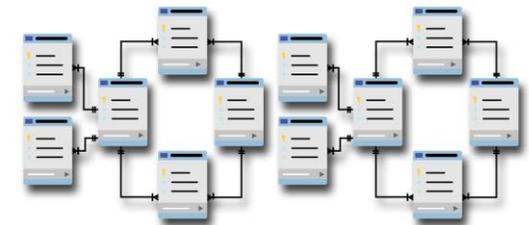
---

- Voranschreitende Digitalisierung bedingt ebenso größer werdende Datenmenge
- Daten müssen effizient und automatisiert weiterverarbeitet werden
- Benötigt werden die Daten, um Prognosen für das Energiemanagement zu verbessern um dadurch letztendlich auch die Effizienz steigern zu können

## INHALTE DER ABSCHLUSSARBEIT

---

- Festlegen relevanter Parameter und Recherche zu frei verfügbaren Datensätzen
- Recherche zu geeigneten Datenbankstrukturen
- Aufbereitung der Daten und Aufbau einer Datenbank
- Erstellung von rudimentären Visualisierungshilfen in Python



## KONTAKT

---

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