

Student m/w zur Erstellung einer Master-/Bachelorthesis zum Thema:

Plus Energiehaus als Regelenergieanbieter

energieautarkes Gebäude
<http://home.bouche.de>

Ihre Aufgaben – unser Angebot

- Erstellung eines Konzeptes zur Bereitstellung von Regelenergie für ein Plus Energiehaus
- Ausarbeitung zur Bereitstellung von Regelenergie über Batterie- und Wärmespeicher
- Erarbeitung der technischen Komponenten und Darstellung der Zusammenhänge
- Umsetzung der Kommunikation und Regelung durch den Energieversorger
- Durchführung von Messungen am Objekt
- Wirtschaftlichkeitsberechnungen (Gegenüberstellung Kosten/Nutzen)
- Prüfung der Skalierbarkeit bei Mehrfamilienhäuser
- Dokumentation und Vorstellung der Ergebnisse

Weitere Informationen zum Projekt erhalten Sie unter:

<http://home.bouche.de>

Zudem gibt's die Infos zum Arbeitsplatz:

www.id-haustechnik.de

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Wir freuen uns auf Ihre Onlinebewerbung:

mail@id-haustechnik.de

 **Ingenieurbüro Dresen & Birg**

Amalienstraße 81-87
76133 Karlsruhe

Telefon 0721/130 89 0

mail@id-haustechnik.de
www.id-haustechnik.de

