



# Projektstudium

Zusammen mit energy360 ([www.energy-360.it](http://www.energy-360.it)) suchen wir nach Studierenden zur Bearbeitung folgendes Themas

## **Analyse des Deutschen Strommarktes aus Sicht eines Vermarktungsunternehmens für erneuerbare Erzeugung**

im Rahmen eines Projektstudiums.

### **Motivation**

Energy360 ist seit geraumer Zeit am italienischen und spanischen Strommarkt aktiv und möchte nun auch am deutschen Strommarkt einsteigen. Voraussetzung für eine erfolgreiche Teilnahme ist eine grundlegende Kenntnis des deutschen Strommarktes und seiner Entwicklung.

### **Ziel**

Eingehende und detaillierte Analyse des deutschen Strommarktes mit besonderem Schwerpunkt auf Handel von erneuerbarer Energie. Die Arbeit gliedert sich in zwei Teile

1. Theoretischer Teil
  - (a) Analyse des Ist-Zustandes des deutschen Strommarktes aus der Sicht eines kleineren Traders im Bereich erneuerbare Energien (EE)
  - (b) Entwicklungsszenarien für Vermarktung von EE in Deutschland
  - (c) Beschreibung der gängigen Prognoseverfahren für erneuerbare Produktion
2. Praktischer Teil
  - (a) Analyse bestehender Marktdaten bezüglich erwartbarer Muster (Stunde, Wochentag, . . .)
  - (b) Marktforschung: Untersuchung von ausgewählten Tradern im Bereich EE (Bilanzdaten)

### **Erwartete Qualifikationen**

- Gute analytische Fähigkeiten und Freude an quantitativen Fragestellungen
- Interesse an Energiehandel und idealerweise Besuch von entsprechenden Veranstaltungen an der TUM
- Hohes Maß an Eigeninitiative, Motivation und Selbstständigkeit

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung inklusive aktuellen Notenauszug und stehen Ihnen gerne für weitere Fragen zur Verfügung.