

## Stellenangebot

Der Lehrstuhl für Elektrische Energiesysteme der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU) beschäftigt sich in Lehre und Forschung mit der Analyse, der Entwicklung und dem Betrieb nachhaltiger elektrischer Energieversorgungssysteme der Zukunft.

Wir suchen ab sofort mehrere:

### Studentische Hilfskräfte zur Unterstützung beim Aufbau eines neuen Praktikums HVDC&FACTS

#### Das Aufgabengebiet umfasst u.a.:

- Unterstützung bei der Konzeptionierung von Praktikumsversuchen
- Unterstützung bei der labortechnischen Umsetzung der Versuche
- Unterstützung bei der didaktischen Aufbereitung der Versuche
- Entwicklung und Umsetzung eigener Ideen

#### Notwendige Qualifikation:

- Selbstständige, sorgfältige und strukturierte Arbeitsweise
- Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit
- Fundierte Kenntnisse aus dem Bereich HGÜ&FACTS

#### Wünschenswerte Qualifikation:

- Gute bis sehr gute Englischkenntnisse
- Kenntnisse im Bereich der elektrischen Energieversorgung

#### Stellenbeschreibung:

- Die Stellen sollen langfristig besetzt werden
- Mindestarbeitszeit sind 10 h/Woche, wahlweise bis zu 15 h/Woche möglich
- Voraussichtlicher Einstellungstermin: nach Vereinbarung, sobald wie möglich

#### Bewerbungen sind elektronisch zu richten an:

Dr.-Ing Gert Mehlmann  
Lehrstuhl für Elektrische Energiesysteme  
Cauerstraße 4 – Haus 1  
91058 Erlangen  
gert.mehlmann@fau.de