

# Stellenausschreibung

## Praktikant im Studienbereich (m/w)



Für das Europäische Trainings- und Forschungszentrum für die Systemsicherheit elektrischer Netze - die GridLab GmbH - suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

### Praktikanten (m/w)

zur Verstärkung des Studienbereichs am Standort Schönefeld bei Berlin (direkt am Flughafen Berlin-Schönefeld; 6 Monate, Vollzeit 40 h/Woche).

Als Praktikant/-in im Studienbereich der GridLab GmbH unterstützen Sie Analysen zu Elektrizitätsversorgungsthemen im Spannungsfeld zwischen Energiemarkt, Systembetrieb und Netzplanung.

#### Ihre Aufgaben:

- Quasistationäre und dynamische Netzanalysen zu aktuellen Fragestellungen des operativen Betriebes von Übertragungs- und Verteilungsnetzen sowie Unterstützung von Netzplanungsstudien
- Analytische Ausarbeitung von wirtschaftlich-technischen Fragestellungen rund um die Elektrizitätsversorgung
- Im Kontext der o.g. Punkte auch Erstellung von Algorithmen/Skripten für Tabellenverarbeitungen, Netzberechnungsanwendungen, etc.

#### Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Diplom-Grundstudium oder Bachelorstudium der **elektrischen Energietechnik, Energiewirtschaft** Fachrichtung Elektrische Energieversorgung oder Vergleichbares
- Gute Überblickskenntnisse zu Betrieb und Planung von Elektrizitätsversorgungsnetzen sowie zu den Energiemarkt-Mechanismen
- Erste Erfahrungen mit Netzmodellierungswerkzeugen (z.B. PowerFactory, Integral, MATLAB)
- Erweiterte Excel-Kenntnisse
- Programmierkenntnisse wünschenswert
- Gutes englisches Kommunikationsvermögen (mdl./schriftl.)
- Teamfähigkeit, Belastbarkeit, selbstständige Arbeitsweise
- Höfliches und freundliches Auftreten bei Kollegen und Kunden
- Selbstständiges Denken und Arbeiten
- Sorgfältiges Arbeiten

Bewerbungen von Menschen mit Behinderung werden gern entgegengenommen.

Sie finden sich in unserem Anforderungsprofil wieder und das Aufgabengebiet entspricht Ihren Vorstellungen von einer anspruchsvollen Tätigkeit? Dann freuen wir uns auf die Zusendung Ihrer Bewerbungsunterlagen (gerne per E-Mail).

#### Bitte senden Sie Ihre Bewerbungen an:

GridLab GmbH, Herrn Dr. Matthias Müller-Mienack, Mittelstraße 7, 12529 Schönefeld

E-Mail: [info@gridlab.de](mailto:info@gridlab.de), Telefon: (030) 600 866 60, [www.gridlab.de](http://www.gridlab.de)