

Erneuerbare Energien & elektrische Netze (m/w/d)



Praktikumsstelle ab sofort in Darmstadt zu besetzen!

Energynautics ist ein dynamisches Unternehmen, das sich auf Fragen der Netzeinbindung von erneuerbaren Energien und innovative nachhaltige Energiekonzepte, wie z. B. Smart-Grids, spezialisiert hat. An der Schnittstelle von Industrie und Forschung bieten wir für eine breite Palette an Kunden – wie z. B. Netzbetreiber, Hersteller von Komponenten für erneuerbare Energieanlagen und Regierungsbehörden sowie Nichtregierungsorganisationen – Beratungsleistungen an.

Ihre Tätigkeit

Nach Anweisung führen Sie Recherchen zu Fragestellungen der Netzintegration von erneuerbaren Energien durch, unterstützen in der laufenden Projektarbeit und bei der Erstellung und Optimierung von Berechnungsmodellen von Stromnetzen. Je nach Ihren Fähigkeiten unterstützen Sie im Bereich der Projektakquise und durch Ihre Sprachkenntnisse bei ausländischen Projekten.

Ihr Profil

- Student (m/w/d) der Ingenieurwissenschaften (Vorzugsweise Elektrotechnik), Physik o. ä.
- Notwendigkeit der Durchführung eines Pflichtpraktikums im Rahmen des Studiums
- Grundkenntnisse in Elektrotechnik bzw. Energietechnik

Von Vorteil sind:

- Programmierkenntnisse in Python
- Erfahrung bei der Netzsimulation mit Software-Produkten, wie z. B. DIgSILENT PowerFactory, Matlab
- Beherrschung der englischen und weiterer Sprachen (z. B. Spanisch, Französisch)

Was wir bieten

Wir bieten Ihnen eine positive Arbeitsatmosphäre in einem internationalen motivierten Team. Die Vergütung beträgt 934 € brutto pro Monat.

Ihre Bewerbung

Sie müssen noch im Rahmen Ihres Studiums ein Pflichtpraktikum durchführen und haben Freude an der kreativen Lösungssuche für innovative Energiekonzepte? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung an: bewerbung@energynautics.com

Bitte geben Sie uns – zumindest stichwortartig – Infos über:

- Ihren Wunschzeitraum
- Ihr bisheriges Studium: Erreichte Abschlüsse, belegte Fächer, angefertigte Arbeiten
- Ihre EDV- und Fremdsprachenkenntnisse: Welche Programme und Sprachen beherrschen Sie?

Kontakt:

Dr.-Ing. Eckehard Tröster
Energynautics GmbH
Robert-Bosch-Straße 7
64293 Darmstadt

www.energynautics.com