

Praktikum

Stellenangebot bei 50Hertz

Praktikantin (w/m) für den Bereich Interconnectors (europäischer Strom-Markt, Work & Learn)

Arbeitsort: **Berlin (am Hauptbahnhof)**

Veröffentlicht am: **18.12.2018** | Stellen ID: **1027** | Bewerbungsfrist: **20.01.2019**

50Hertz Transmission GmbH, Berlin

50Hertz ist einer der vier Strom-Übertragungsnetzbetreiber in Deutschland. Über die deutschen Grenzen hinaus kooperieren wir eng mit den angrenzenden und weiteren europäischen Strom-Übertragungsnetzbetreibern. Am Standort Berlin bieten wir Ihnen zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle: Praktikantin (w/m) für den Bereich Interconnectors (europäischer Strom-Markt, Work & Learn).

Arbeiten Sie an der Schnittstelle dreier Fachbereiche (Interconnectors, strategische Netzplanung und Energiewirtschaft) an Analysen im Rahmen einer deutsch-polnischen Studie zur Entwicklung des europäischen Strommarktes.

Ihre Aufgaben im Detail:

- Unterstützung bei der Zusammenarbeit mit unseren Studienpartnern - dem polnischen Forschungsinstitut NCBJ und dem polnischen Übertragungsnetzbetreiber PSE bei der Datenlieferung, -verifizierung und Szenarienaufbereitung, Auswertung von Markt- und Netzmodellergebnissen mit Detailanalysen (z.B. Vergleich der Wirtschaftlichkeit verschiedener Markt- und Netzszenarien, Analyse der Belastungen von Netzelementen) sowie Analyse von Auswirkungen verschiedener methodischer Ansätze auf eine lastflussbasierte Marktkopplung,
- Vergleiche von Ergebnissen mit Daten anderer Studien,
- Unterstützung beim Erstellen von Präsentationen,
- Weitere Aufgaben in gemeinsamer Absprache.

Wir stellen uns vor, dass Sie...

- Ihr Studium der Wirtschafts-, Ingenieur- oder Naturwissenschaften oder einer vergleichbaren Fachrichtung mit Engagement verfolgen,
- Technisches Grundverständnis sowie Interesse an länderübergreifenden Stromnetzen, neuen Technologien und zukunftsweisenden Betriebskonzepten mitbringen,
- Freude an der Arbeit mit Daten besitzen,
- Gute Excel- und Powerpoint-Kenntnisse haben,
- Analytisch denken und strukturiert sowie teamorientiert arbeiten,
- Sehr gute Englischkenntnisse (mindestens C1) haben.

Sehr gute Deutschkenntnisse, polnische Sprachkenntnisse sowie bereits bestehende praktische Erfahrungen im Umgang mit großen Datenmengen (R, Matlab), Markt- und Netzsimulationen machen Ihre Bewerbung für uns besonders interessant.

50Hertz gibt Menschen mit Behinderungen eine Chance.

Das bietet Ihnen diese Stelle:

- Die Möglichkeit an wichtigen internationalen Projekten aktiv mitzuarbeiten,
- Anspruchsvolle, fordernde Aufgaben in einem kollegialen Umfeld,
- Die Gelegenheit, schnell Ihre Stärken in der Praxis auszuprobieren,
- Die Möglichkeit neue Konzepte zu entwickeln und diese in der Realität zu erproben,
- Eine faire Vergütung bei einer flexiblen Arbeitszeit von 37 Stunden pro Woche.

Ihre Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Verfügbarkeit und der gewünschten Praktikumsdauer (mindestens vier Monate). Bitte bewerben Sie sich bis zum 20.01.2019 über unser Bewerbungsformular [hier](#).