
Praktika und studentische Arbeiten

Erfahrungen im Bereich erneuerbarer Energien

Das IWEN

Das IWEN Energy Institute ist ein An-Institut der Universität Rostock mit Fokus auf erneuerbare Energien. An unserem Standort in Rostock-Warnemünde an der Ostsee forschen wir an innovativen Lösungen zur Nutzung von Sonne, Wind und Biomasse. Unsere Projekte verbinden regenerative Energiequellen mit Energiespeicherung und Sektorenkopplung, um eine nachhaltige Wertschöpfung vor Ort zu fördern. Mit langjähriger wissenschaftlicher Expertise, einem starken Netzwerk und umfangreicher wirtschaftlicher Kompetenz treiben wir die Energiewende aktiv voran.

Lernen und Entwickeln in der Energiesystemmodellierung

- Am IWEN Institut kannst Du die Modellierung, Simulation, Optimierung und Analyse von Energiesystemen erlernen
- Lerne den Umgang mit der Modellierung in MATLAB/Simulink in unserer eigenen Modelldatenbank und entwickle unsere Komponenten und Systeme weiter oder schaffe gänzlich Neue
- Schließe Praktika oder studentische Arbeiten im spannenden Feld der Energiesystemmodellierung und deren Anwendung in Projekten rund um Energiekonzepte ab

Wir bieten

- Praktische Anwendung und Vertiefung des Fachwissens im Bereich der Energieversorgungssysteme und deren Modellierung
- Zusammenarbeit mit Ingenieuren in Projekten rund um Energiekonzepte
- Möglichkeit der Verbindung von Praktikum und Abschlussarbeit
- Standort in Warnemünde an der Ostsee mit S-Bahn-Anschluss und attraktivem Freizeitwert
- Perspektiven für weiterführende Karrieremöglichkeiten im Energiesektor

Kontakt

IWEN Energy Institute gGmbH
Am Strom 1-4 | 18119 Rostock

Telefon: +49 381 26053060
E-Mail: info@iwen-energy.org

