Praktikum im Messinstitut an der Ostsee

WIND-consult

WIND-consult ist ein unabhängiges Messinstitut, das seit über 30 Jahren mit Beratung, Analyse, Planung, Messung, Prüfung und Forschung auf dem Gebiet der Windenergie und anderer regenerativer Energien On- und Offshore national und international tätig ist.

Unser Standort im windreichen Norden, in der Nähe von Rostock, ist die ideale Umgebung für engagierte Arbeit und aktive Freizeitgestaltung an der Ostseeküste.



Wir bieten Studierenden (m/w/d) ein Praktikum im Aufgabengebiet

Windpotenzial und Energieerträge

Aufgaben:

- Untersuchungen von Modellen zur Windpotenzial- und Energieertragsbestimmung (z.B. CFD)
- Untersuchung von Berechnungsverfahren zur Turbulenz
- Untersuchungen zum Einsatz von Reanalysedaten bei Energieertragsberechnungen
- Bewertung der statistischen Verfahren und Methoden

Zeitraum:

April bis Oktober 2022 / Dauer ca. 3-6 Monate ein anschließendes BACHELOR- / MASTERTHEMA kann abgeleitet werden

- Eignung mit: Vorkenntnissen/Studium im Bereich Meteorologie / Physik
 - Interesse an statistischer Analyse und Auswertung
 - Modellrechnungen mit Standardsoftware / Modellsoftware
 - PC-Kenntnissen
 - möglichst guten EXCEL-Kenntnissen (VBA- bzw. XML)
 - Englischkenntnissen in Wort und Schrift
 - Führerschein
 - Engagierter Themenbearbeitung

WICHTIG: Bewerbung bitte <u>nur</u> über <u>company@wind-consult.de</u>

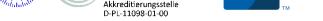




















WIND-consult

Ingenieurgesellschaft für umweltschonende Reuterstraße 9 18211 Admannshagen-Bargeshagen

company@wind-consult.de