

PERSPEKTIVEN GESTALTEN

ZUKUNFT BEWEGEN

Innovative Ideen kennzeichnen unsere Erfolge und treiben uns an. Mit Leidenschaft realisieren wir weltweit Windenergieprojekte und geben Antworten auf die energie-technischen Herausforderungen von morgen. Leisten Sie einen Beitrag, um mit Ihrem Engagement die regenerative Energiezukunft mitzugestalten.



Ingenieur (m/w/d) Lasten-/Mehrkörpersimulation – Standorte und Auslastung

Ihre Aufgaben

- Simulation von Standortlasten für unterschiedliche Komponenten der Windenergieanlagen
- Analyse und Bewertung der Lebensdauer- und Extremlasten der Windenergieanlagen (WEA) hinsichtlich der Standorteignung von ENERCON WEA
- Zusammenarbeit mit den unterschiedlichen Entwicklungsbereichen und zuständigen Zertifizierungsstellen
- Führung und Begleitung von Projekten zur Prozess- und Methodenentwicklung
- Mitarbeit in der Prozess- und Methodenentwicklung
- Hohe Schnittstellentätigkeit mit den Abteilungen des technischen Bereichs Customer Support, insbesondere der Abteilung Windfarm Engineering
- Schnittstellenfunktion zur Regelungstechnik

Ihre Qualifikationen

- Überdurchschnittliches abgeschlossenes Studium des Ingenieurwesens, der Technomathematik, der Physik oder Meteorologie
- Arbeits- sowie Programmiererfahrung wünschenswert, vorzugsweise in C/C++, Python und MATLAB
- Erfahrung in der Auslegung und Lastrechnung von WEA
- Wind- und Lastmessungskennnisse vorteilhaft
- Know-how im Bereich Regelungstechnik wünschenswert
- Gutes Deutsch und Englisch
- Versierter Umgang mit MS Office (vor allem Excel)
- Dynamischer, eigenverantwortlicher Arbeitsstil
- Kommunikationsstärke und Teamorientierung

Die Stelle ist alternativ in Aurich zu besetzen.

Bewerben Sie sich [online über unser Karriereportal!](#)

Referenzcode: DE112816

Ort: Bremen

Kontakt

Frau Maren Bihle
04941 - 927 223



karriere.enercon.de

