

Connecting with the wind



www.amsc-windtec.com

Unser internationales Team kombiniert Maschinenbau, Elektrotechnik und Software und entwickelt in Klagenfurt Komplettlösungen für Windkraftanlagen weltweit. Wir bauen selbst keine Anlagen, sondern liefern die Technologie, damit unsere Kunden diese herstellen können.

Unsere Anstrengungen gelten der Energieversorgung für die Zukunft.

Unsere Werte sind langfristig orientiert – ebenso wie alle von uns angebotenen Positionen. Wir leben ein ausgezeichnetes Betriebsklima unter Experten, die sich offensiv weiterentwickeln um an der Spitze zu bleiben.

Berechnungsingenieur für dynamische Anlagensimulation (m/w)

Ihr Aufgabenbereich umfasst:

- Modellierung von Windkraftanlagen in speziellen Simulationsprogrammen
- Durchführung von dynamischen Simulationen für on-shore und off-shore Anlagen
- Optimierung der Anlageneffizienz in der Simulation
- Bewertung und Dokumentation der Simulationsergebnisse
- Bewertung von mechanischen Lasten
- Betreuung von Zertifizierungsprozessen für Windkraftanlagen

Folgende Qualifikationen bringen Sie mit:

- Universitäre Ausbildung (Maschinenbau, Regelungstechnik, Mathematik, Physik)
- Erfahrung mit dynamischen Mehrkörpersimulationsprogrammen
- Erfahrung mit MATLAB/Simulink ist von Vorteil
- MS Windows und Office Applikationen setzen wir voraus
- Sehr gute Englisch-Kenntnisse, sowohl schriftlich als auch mündlich
- Reisebereitschaft weltweit

Was wir Ihnen bieten:

- Langfristige Entwicklungspotentiale in einem innovativen Umfeld
- Aufbau von Expertenwissen in einem globalen Wachstumsmarkt
- Offenes Betriebsklima

Engagieren Sie sich mit uns für die Zukunft! Wir freuen uns auf Sie!

AMSC Windtec GmbH
Subsidiary of American Superconductor
Schleppeplatz 5, 9020 Klagenfurt am Wörthersee
Mag. Angelika Kuchinka, personal@amsc-windtec.com