

Experte (m/w/d) Meteorologie & GIS

Stellenanbieter: Dornier Group GmbH

Die Dornier Group steht für innovative Projekte und spannende Herausforderungen und ist ein kompetenter und zuverlässiger Partner für komplexe Beratungsprojekte und anspruchsvolle Ingenieurdienstleistungen in einem nationalen und internationalen Umfeld.

Bei Dornier Suntrace sind wir Experten für PV und Floating PV, konzentrierende Solarenergie (CSP), Wind, sowie Speichertechnologien und deren Kombination in Hybridsystemen. Als beratende Ingenieure und Planer unterstützen wir unsere Kunden in Deutschland und international bei der Projektentwicklung, Genehmigung, Planung und Umsetzung. Unsere PV-Kraftwerke - mit und ohne Speicher - haben eine Kapazität von 10 bis 1000 MW.

Zur Verstärkung unseres Teams bei der Dornier Suntrace GmbH am Standort Hamburg suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen engagierten und kompetenten

Experte (m/w/d) Meteorologie & GIS

WAS WIR GEMEINSAM BEWEGEN:

Für unser Team Studies & Modelling suchen wir Dich als Experten (m/w/d) mit dem Schwerpunkt Meteorologie & GIS. Deine Aufgaben umfassen u.a.:

- Standortcharakterisierung für PV Anlagen im Rahmen von Machbarkeitsstudien
- Durchführung von GIS basierten Planungen mit entsprechender Software (z.B. QGIS) und Erstellung von Karten und Planungsunterlagen
- Planung, Koordination und Ausführung von Messkampagnen meteorologischer Fernstationen (Wind, Solar, Hydro-Wesen u.ä.)
- Aufbereitung von monatlichen Berichten zu operativen Messtationen
- Durchführung von Einstrahlungsgutachten
- Unterstützung beim Datenbank-Hosting und Pflege der HDF-Daten
- Auswertung sowie Qualitätskontrolle von standortspezifischen Messungen
- Weltweite Kommunikation mit Dienstleistern und Lieferanten
- Strategische und operative Weiterentwicklung des Themenfeldes Standortanalysen (Meteo, Geologie, Hydro, Topo etc.), ggf. Outsourcing von Messkampagnen
- Aufbereitung von Rechercheergebnissen und Verfassung von Berichten
- Mitwirkung bei Machbarkeitsstudien und technischen Projektbewertungen
- Aufbereitung von Präsentationen für interne und externe Stakeholder sowie Vertretung gegenüber Kunden und Partnern
- Technische Unterstützung bei Angeboten und Vertrieb

WAS UNS ÜBERZEUGT:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Physik, Meteorologie, Elektrotechnik, Maschinenbau, Umwelttechnik oder im Bereich Bauwesen oder vergleichbare Qualifikation mit Schwerpunkt GIS bzw. Energie-Meteorologie oder ähnlicher Zertifizierung
- Ein gutes Verständnis technologischer Grundlagen von erneuerbaren Energiesystemen und meteorologischen Messungen sowie ein Grundverständnis von Elektronik und Messprinzipien bringst Du mit
- Fundierte Erfahrung mit Python, LaTeX und GIS (QGIS)
- Kenntnisse mit Autodesk (z.B. AutoCAD, Civil 3D, Map 3D) sind von Vorteil
- Erfahrungen mit der Modellierung von Energiesystemen (PVSyst, Homer, SAM, PVlib, etc.) sind wünschenswert
- Analytisches, datenorientiertes und strukturiertes Arbeiten mit Fokus auf eine effiziente Lösungsfindung
- Fließende Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift sowie zusätzliche Sprachkenntnisse (z.B. Französisch oder Arabisch) sind von Vorteil
- Gute und klare Kommunikation im Team, mit Kunden und Auftraggebern
- Bereitschaft für Reisen zu Projekten oder Kunden, im Einzelfall auch für einen Zeitraum von ein paar Wochen
- Du bist eine zuverlässige, freundliche und kooperative Ergänzung unseres internationalen und interkulturellen Teams

WAS WIR BIETEN:

- Hoch motivierte Teams im nationalen und internationalen Umfeld, mit spannenden und zukunftsorientierten Projekten im In- und Ausland
- Ein Arbeitsumfeld, das innovative Ideen und nachhaltige Ansätze begeistert aufnimmt und voranbringt
- Förderung Deiner individuellen Entwicklung durch die Möglichkeit Verantwortung zu übernehmen, Deine Fähigkeiten einzubringen und weiter auszubauen
- Eine Unternehmensgruppe mit flachen Hierarchien und einer Kommunikation auf Augenhöhe
- Familienfreundliche Unternehmenskultur durch Kindergartenzuschuss, flexible Arbeitszeiten, betriebliche Altersvorsorge, Jobrad und hybrides Arbeiten
- Edenred Ticket Plus City Karte nach erfolgreich beendeter Probezeit
- Regelmäßige Company Calls und Mitarbeitererevents

ANSPRECHPARTNER:

Als moderne Unternehmensgruppe schätzen wir die Vielfalt und begrüßen Bewerber (m/w/d) - unabhängig von Alter, Geschlecht, kultureller, sozialer oder ethnischer Herkunft, Religion oder Weltanschauung.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung als Experte (m/w/d) Meteorologie & GIS!

Bewerbungsschluss: 28.05.2024

Einsatzort: 22767 Hamburg, Deutschland

Stellenanbieter: Dornier Group GmbH
Personalabteilung
Zimmerstraße 67/69
10117 Berlin, Deutschland

WWW: <https://dornier-group.com/>

Ansprechpartner: Stefanie Westphal

Telefon: +49 (0)151 526 302 17

E-Mail: jobs@dornier-group.com

Online-Bewerbung: <https://dornier-group.jobs.personio.com/job/1435867#apply>

Ursprünglich veröffentlicht: 23.02.2024

eejobs.de-Adresse dieses Stellenangebots:

<https://www.eejobs.de/angebote/index.html?id=100131916&anz=html>