

Experte (w/m/d) Turbulenzen und Lastenberechnung Windenergieanlagen



Die UKA-Gruppe gehört in Deutschland zu den führenden Projektentwicklern für erneuerbare Energien. Die Projektpipeline der Gruppe beträgt in all ihren Märkten aktuell mehr als 19 Gigawatt. Über ihre Betriebsführungsgesellschaft UKB übernimmt sie darüber hinaus die Betriebsführung für Wind- und PV-Parks.

Lass uns gemeinsam erfolgreich an der Umsetzung der Energiewende arbeiten. Hierfür suchen wir für unseren Standort **Magdeburg** oder **Oldenburg** einen **Experte (w/m/d) Turbulenzen und Lastenberechnung Windenergieanlagen**.

Du kannst aber auch an einem anderen unserer Standorte oder gern aus deiner Region zu 100% remote, für uns tätig werden.

Wenn du also aktiv die Energiewende unterstützen und mit deinem Fachwissen im Bereich Turbulenz einen nachhaltigen Unterschied machen möchtest? Dann bist du bei uns genau richtig!

Dein Beitrag zur Energiewende

- **Turbulenzberechnungen durchführen:** Nutze deine Expertise, um Ertragsverluste durch Turbulenzen zu reduzieren.
- **Gutachten analysieren:** Überprüfe Standorteignungsgutachten, um effiziente Lösungen zu entwickeln und die besten Ansätze zu identifizieren.

- **Lastrechnungen bewerten und optimieren:** Analysiere und optimiere Lastrechnungen im Austausch mit Herstellern.
- **Sektormanagement bewerten und optimieren:** Steigere die Effizienz beim Sektormanagement durch deine analytischen Fähigkeiten und innovative Ansätze.
- **Genehmigungen bewerten:** Beurteile Genehmigungen, insbesondere hinsichtlich Turbulenz, um sicherzustellen, dass alle rechtlichen und technischen Anforderungen umsetzbar sind.
- **Gremienarbeit und Vertragsverhandlungen unterstützen:** Arbeite in relevanten Gremien mit, um bei wichtigen Entscheidungen und Entwicklungen mitzuwirken. Wirke zudem bei Garantie- und Vertragsverhandlungen mit Anlagenherstellern mit, um die besten Bedingungen für unser Unternehmen zu sichern.

Neben deiner Energie bringst Du mit

- Abgeschlossenes Studium mit technischem Schwerpunkt (bspw. Maschinenbau, Physik, Bauwesen, Meteorologie oder vergleichbar)
- mind. 5 Jahren Berufserfahrung im einschlägigen Bereich
- Leidenschaft für grüne Energie
- Komplexe Sachverhalte verständlich und in einfacher Sprache erklären.
- Kenntnisse mit gängiger Software (z.B. wake2e, WakeGuard, Windpro, Ansys etc.)
- Analytisches Denken und ausgeprägte Problemlösungsfähigkeiten
- Exzellente Kommunikationsfähigkeiten in Deutsch (und Englisch)

Unser Beitrag für Dich

- unbefristetes Arbeitsverhältnis mit 30 Tagen Jahresurlaub
- anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem ambitionierten und international tätigen Unternehmen
- flexible Arbeitszeiten und Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- monatlicher Sachbezug im Wert von 50 Euro (netto)
- digitale Essensmarke im Wert von bis zu 50 Euro (netto)
- Förderung nachhaltiger Mobilität mit dem JobRad
- Zuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge (20%)
- zugeschnittene fachspezifische Weiterbildungsmöglichkeiten
- regelmäßige Unternehmens- und Teamevents sowie gemeinsame Sportveranstaltungen
- kostenfreie Heißgetränke (Kaffee, Tee etc.) sowie Obst- und Gemüsekorb

Mitarbeitende bei UKA fühlen sich, im Vergleich zu anderen deutschen Unternehmen, überdurchschnittlich stark mit dem Unternehmen verbunden. Sie sind stolz auf ihre Projekte und Leistungen. Ein hoher Qualitätsanspruch ist in der Belegschaft fest verankert. Als Arbeitgeber setzt UKA darauf, ihre Mitarbeitende umfassend zu unterstützen, um top Leistungen und persönliche berufliche Erfolge zu ermöglichen. Die hohe Loyalität und Leidenschaft der Mitarbeitenden für ihre Arbeit werden durch eine flexible Arbeitsgestaltung gefördert. Eine faire Vergütung, umfassende Mitarbeiter-Benefits sowie individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten machen UKA zu einem gefragten Arbeitgeber. Zentrale Aspekte der Arbeit bei UKA werden in regelmäßigen Umfragen unabhängig erfasst, was den Grundstein für eine kontinuierliche Weiterentwicklung des Unternehmens legt.

Wir schätzen Vielfalt und begrüßen alle Bewerbungen – unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer oder sozialer Herkunft, Religion, Behinderung, Alter und sexueller Orientierung.

Du bewirbst dich auf eine Stelle der UKA Umweltgerechte Kraftanlagen GmbH & Co. KG.

[Jetzt bewerben!](#)