



windtest
grevenbroich gmbh

quality by any measure

Wir, die windtest grevenbroich gmbh, sind ein international agierendes akkreditiertes Dienstleistungsunternehmen im Bereich der Erneuerbaren Energien mit 50 Mitarbeitern am Standort Grevenbroich. In einem weltweit stark wachsenden Markt bieten wir interessante Aufgaben, die gemeinsam in einem motivierten und kollegialen Team von einem der führenden Dienstleister bearbeitet werden.

Wir suchen

**Praktikanten oder studentische Hilfskräfte (m/w/d)
zur Unterstützung im Bereich Standortbewertung
(Pflichtpraxissemester ab mindestens 3 Monaten)**

im Umfang von 40 Wochenstunden (Pflichtpraxissemester) bzw. 20 Wochenstunden (studentische Hilfskraft)

Was erwartest dich?

- Planung, Vorbereitung und Durchführung von Standortbesichtigungen inklusive Dokumentation von Immissionspunkten für Schallimmissionsprognosen und Schattenwurfgutachten
- Unterstützung bei der Installation, Messüberwachung und Datenanalyse von Fernerkundungsmessverfahren (LiDAR-Systeme)
- softwaregestützte Auswertung von Messdaten zur Verifizierung von LiDAR-Messsystemen
- Bearbeitung von Orographie- und Rauigkeitskarten zur Erstellung Digitaler Geländemodelle
- Unterstützung bei der Auswertung und Langzeiteinordnung von Betriebsdaten bestehender WEA zur Modellvalidierung
- Sicherung und Archivierung von Messdaten und projektrelevanten Unterlagen
- Unterstützung bei fachübergreifenden Aufgaben

Was solltest du mitbringen?

- Du bist ein immatrikulierter Student (m/w/d) an einer Universität oder Hochschule bevorzugt mit der Fachrichtung Maschinenbau, Erneuerbare Energien oder vergleichbares Studium
- Du arbeitest selbstständig, eigenverantwortlich und strukturiert
- Du reist gerne und bist flexibel
- Du arbeitest gerne im Team und bist zuverlässig
- Du besitzt den Führerschein Klasse 3/B, da die Standorte der Windenergieanlagen meist nicht mit öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar sind

Was bieten wir dir?

- Arbeiten bei einem der führenden Messdienstleister in einem internationalen Team – mit flachen Hierarchien und unkomplizierten Miteinander. Du arbeitest an der Gestaltung der Energiewende mit. Wir freuen uns auf deine Ideen!
- Einblicke in die Methoden zur Erstellung von Ertragsprognosen bzw. genehmigungsrelevanten Gutachten während der Planungsphase von Windenergieanlagen
- Du hast die Möglichkeit auch andere Aufgabengebiete bei windtest kennen zu lernen, wie zum Beispiel die Last- und Leistungskurvenabteilung, Unterstützung bei Schallmessungen, Netzintegration, etc.
- Abschlussarbeiten im Tätigkeitsbereich und im Rahmen des Studiums
- Flexible Arbeitszeiten
- Faire Praktikumsvergütung
- Kostenfreie Getränke und Obst
- Kostenfreie Parkplätze

Du hast Lust Teil unseres Teams zu werden? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Notenspiegel, Nachweis Pflichtpraktikum im Semester, Immatrikulationsbescheinigung, Einstiegsdatum und Praktikumsdauer). Sende die Unterlagen bitte im PDF-Format an: bewerbung@windtest-nrw.de

www.windtest-nrw.de

windtest grevenbroich gmbh

Frimmersdorfer Straße 73a
41517 Grevenbroich
Telefon +49 (0) 2181-22 78-0