

# 8.2 | The Experts in Renewable Energy

8.2 Obst & Ziehmann GmbH  
Windenergie

Brandswiete 4  
20457 Hamburg

Tel.: +49 40 18 12 604-48  
Fax: +49 40 18 12 604-99  
E-Mail: lauritz.hamm@8p2.de  
Web: www.8p2.de

Datum: 15.01.2019

Wir suchen eine/n Student/in für:

## Praktikum im Bereich Windenergie

Wir suchen zur Unterstützung unseres Teams Studenten, welche im Rahmen ihres Pflichtpraktikums bzw. Praxissemesters unsere Sachverständigen im Bereich der technischen Inspektionen an Windenergieanlagen unterstützend begleiten.

Als unabhängige Sachverständige führen wir unter anderem technische Prüfungen an Windenergieanlagen, Bauüberwachungen von Windenergieanlagen, Schwingungsmessungen am Antriebsstrang von Windenergieanlagen sowie technische Due Diligence Prüfungen von Windparks durch.

Vor allem im Bereich der technischen Prüfungen und der Schwingungsmessungen werden aktuell wieder Studenten gesucht, die unsere Sachverständigen vor Ort unterstützend begleiten.

Im Einzelnen gehört dazu:

- Begleitung der technischen Prüfungen an WEA vor Ort
- Aufnahme wichtiger Daten der Anlagen
- Unterstützen bei den Arbeiten der technischen Prüfungen vor Ort
- Kontrolle von Windvorhersagen zur Einsatzplanung
- Begleitung und ggf. Durchführung von Schwingungsmessungen
- Unterstützung bei der Berichterstellung
- Unterstützung im allgemeinen Tagesgeschäft des Windteams

Durch das sehr praxisorientierte Praktikum in unserer Windabteilung erhält die/der Student/in einen breiten Einblick in den technischen Aufbau von verschiedensten WEA und den Aufgaben der technischen Gutachtertätigkeiten. Vor allem die Inspektion verschiedenster Anlagentypen zur Zustandserfassung und die Bewertung von technischen Mängeln stehen dabei im Vordergrund. Des Weiteren erhält die/der Student/in einen Einblick in rechtliche und projektbezogene Themen der Instandhaltung, Prüfung und Bewertung von Windenergieanlagen und Windparks.

Die benötigte Ausrüstung, sowie die nötigen Sicherheitskurse werden von uns zur Verfügung gestellt, bzw. organisiert. Voraussetzung ist ein Führerschein Klasse B, sowie Reisebereitschaft (zu den Windparks).

Beginn des Praktikums ist ab sofort möglich und sollte 5-6 Monate andauern.

Die Bewerbung mit Lebenslauf bitte an: lauritz.hamm@8p2.de.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!