

Stellenausschreibung

Die HessenEnergie ist eine Energieagentur mit Sitz in Wiesbaden, die sich mit Investitionsprojekten und mit Beratungsleistungen für eine effiziente und umweltschonende Energienutzung engagiert. Alleingesellschafter ist die ovag Energie AG.

Am Standort Friedberg/Hessen bietet die HessenEnergie über ihre oberhessischeENERGIE-AGENTUR (oEA) Beratungsleistungen im Vogelsbergkreis, im Landkreis Gießen und im Wetteraukreis an.

Praktikant/in im Bereich Windenergie

- nächster Start: **ab Februar 2017**
- Praktikumsdauer: Sechs Monate
- Voraussetzungen: Student/in der Elektrotechnik, des Maschinenbaus oder der Verfahrenstechnik.
- Arbeitsstätte: Wiesbaden sowie Windparkstandorte in Süd-, Mittel- und Nordhessen.

Angebot der HessenEnergie:

Die HessenEnergie baut und betreibt für Kommunen und Beteiligungs- gesellschaften Windenergieanlagen. Im Rahmen des Praktikums bieten wir einem/r engagierten Studenten/in die Möglichkeit unter Begleitung durch erfahrene MitarbeiterInnen die Aufgaben der technischen Betriebsführung und die Anlagentechnik von Windenergieanlagen umfassend kennen zu lernen. Auch besteht bei Interesse im Rahmen des Praktikums ggf. die Möglichkeit, Einblick in andere Bereiche der HessenEnergie zu erhalten, die sich mit Energieeffizienz-Technologien oder auch der energetischen Nutzung von Biomasse beschäftigen.

Aufgaben und Schwerpunkte während des Praktikums:

- **Mitwirkung in der Datenfernüberwachung der Windenergieanlagen**
Mittels spezieller Software werden die Windenergie-anlagen täglich überwacht und der Anlagenzustand dokumentiert. Treten Störungen an den Windenergieanlagen auf, müssen diese Fehler analysiert und ggf. Reparaturaufträge an Wartungsfirmen erteilt werden. In diesem Bereich soll der/die Praktikant/in nach Einweisung und unter Begleitung durch die Verantwortlichen mitwirken.
- **Begleitung bei Inspektionen an den Anlagen**
In regelmäßigen Abständen werden die Windenergieanlagen inspiziert und Arbeiten kontrolliert, die von Fremdfirmen ausgeführt wurden. Bei den Inspektionen ist die Begleitung und Unterstützung des Fachpersonals vorgesehen, wozu auch das Begehen und Besteigen der Anlagen gehört. In diesem Zusammenhang sind zum Teil auch mehrtägige Dienstreisen erforderlich.
- **Mitwirkung bei der Dokumentation der Arbeiten**
Ein nicht zu vernachlässigender Bestandteil der Betriebsführung ist die sorgfältige Dokumentation der ausgeführten Tätigkeiten. Sie bildet die Grundlage für eventuelle Gewährleistungsansprüche oder auch für die Abrechnung mit Dritten. An der Erstellung der Dokumentation zu den einzelnen Windparks soll der/die Praktikant/in mitwirken.

Stellenausschreibung

Erforderliche Kenntnisse und Fähigkeiten:

Voraussetzung ist, Sie sind Student/in der Elektrotechnik, des Maschinenbaus, der Verfahrenstechnik oder vergleichbarer Studiengänge.

Geeignet ist die Stelle für Studierende eines Ingenieurstudiengangs, die sich für Windenergieanlagen und erneuerbare Energiequellen interessieren. Aufgrund der vorgesehenen Praktikumstätigkeiten auch in den Windparks vor Ort, ist eine gute körperliche Verfassung und Schwindelfreiheit unabdingbar. Weiterhin werden gute Kenntnisse der Software Microsoft® Word und Excel vorausgesetzt.

Vergütung:

Praktikantenübliche Vergütung nach Vereinbarung.

Für Rückfragen zum Inhalt der Praktikumsstelle wenden Sie sich bitte an:

Herrn Dipl.-Ing. (FH) Frederik Grunert, Telefon 06 11 / 746 23 - 40.

Weitere Informationen zum Unternehmen und seinen MitarbeiterInnen:

siehe unsere Internetseite unter <http://www.hessenenergie.de>

Für Ihre Bewerbung bitten wir Sie um Angabe der in Ihrem Studiengang erforderlichen Dauer des Pflichtpraktikums. Senden Sie Ihre Bewerbung bitte per E-Mail an:

HessenEnergie
Gesellschaft für rationelle Energienutzung mbH
Frau Ruth Annemarie Winkler
Mainzer Straße 98-102
65189 Wiesbaden

Ruth.Winkler@hessenenergie.de