

Pressemitteilungen

13.12.2010

Windspezialistin bei E.ON Hanse

Erste Absolventin des Master-Studiengangs „Wind Engineering“

Carina Carls Leidenschaft ist die Windenergie. Die 27-jährige hat im Sommer als erste Studentin der Fachhochschule Flensburg ihren Master „Wind Engineering“ abgeschlossen und ist nun die erste „Wind“-Ingenieurin bei E.ON Hanse. Am Standort Schuby ist sie für die Einspeisung von Windenergie zuständig. „Wenn eine Windenergieanlage aufgestellt werden soll, prüfe ich, ob das Stromnetz ausreichend dimensioniert ist, den Strom aufzunehmen, oder ob es ausgebaut werden muss“, so Carl. Durch ihr Studium ist sie bestens für diese Arbeit vorbereitet.

Einen so spezialisierten Studiengang zu wählen ist jedoch nichts Alltägliches. Zu dem Thema Windenergie kam Carina Carl durch ihr erstes Studium an der Fachhochschule Westküste. „Ich habe meine Diplomarbeit im Bereich Windenergie geschrieben und habe mich dadurch sehr intensiv in das Thema eingearbeitet“, so Carl. Das hat sie so sehr fasziniert, dass sie dabei blieb und an ihr Diplom-Studium der Elektrotechnik noch einen Master „Wind Engineering“ anschloss.

„Wir brauchen immer mehr spezialisierte und gut ausgebildete junge Fachkräfte, wie Frau Carl, und freuen uns besonders darüber, wenn junge Absolventinnen zu uns kommen“, betont Udo Bottländer, Personalvorstand und Arbeitsdirektor der E.ON Hanse AG. „Vor allem im technischen Bereich ist E.ON Hanse immer auf der Suche nach Nachwuchs, unterstützt Studentinnen und Studenten aus diesen Studiengängen bei Ihren Abschlussarbeiten und gibt Ihnen im Rahmen eines Praktikums Einblicke in die praktische technische Arbeit.“

Der Master-Studiengang „Wind Engineering“ wurde von dem Kompetenzzentrum Windenergie, kurz „CEwind“ initiiert, und wird erst seit Ende 2008 in Kooperation von den Universitäten Kiel und Flensburg, den Fachhochschulen Kiel, Flensburg und Westküste sowie der Nordakademie in Elmshorn angeboten. Carina Carl gehörte mit zu den ersten Studenten, die diesen Studiengang belegten und ist nun die erste, die das Studium am Campus der FH Flensburg abschließt.

„Der Studiengang ist eine Mischung aus Elektrotechnik, Maschinenbau und dem nötigen Hintergrundwissen zur Windenergie“, beschreibt Carina Carl. Sie lernte nicht nur, wie Windanlagen entworfen und berechnet werden, sondern auch ihre Steuerung und vor allem die Voraussetzungen für die Einspeisung der Energie in die Netze. Im Sommer vergangenen Jahres machte sie ein Praktikum beim Technischen Netzservice Nord E.ON Hanse AG. Ihre Abschlussarbeit schrieb sie ebenfalls bei dem Energiedienstleister. „Die Arbeit von Frau Carl zeigt unter anderem, welche Voraussetzungen erfüllt sein müssen, um Windenergieanlagen intelligent ins Netz einzubinden“, so Prof. Dr. Reiner Schütt von der Fachhochschule Westküste, der die Masterarbeit betreute. Seit September 2010 arbeitet Carl nun bei E.ON Hanse.

Weitere Informationen zu dem Master-Studiengang „Wind Engineering“ finden Sie hier: http://www.fh-flensburg.de/fhfl/wind_engineering.html

Ihre Ansprechpartner:

Ove Struck,
T 04106/629-3678
F 04106/629-13678

✉ ove.struck@eon-hanse.com