



Lust auf eine Exkursion, bei der man erneuerbare Energien „Live“ erleben kann?

...dann schnell zur Führung „Windkraftenergiesysteme von Neuhäuser in Lünen“ anmelden, wir haben nur 15 Plätze frei!

Dienstag, 09. November 2010, Beginn: 13 Uhr

Windenergie hat schon heute mit 7 % des gesamten Stromverbrauchs vor der Wasserkraft den bedeutenderen Anteil am regenerativen Strom in Deutschland. Weltweit liegt Deutschland im Hinblick auf die installierte Windenergiekapazität an zweiter Stelle hinter den USA.



Die Firma *NEUHÄUSER WindTec* in Lünen produziert und vertreibt Windkraftanlagen verschiedenster Größen von 1 kW bis 40 kW. Außerdem befasst sich das Unternehmen mit der Planung, Installation, Betreuung und Wartung ihrer Anlagen. Bei der eigens von der Neuhäuser-WindTec entwickelten „vertikalen H-Rotor Technologie“ drehen sich senkrechte Rotorblätter getriebelos um eine vertikale Achse und produzieren mit einem integrierten, permanent erregten Generator Strom.

Dadurch wird es ermöglicht, die Anlagen auch in anspruchsvollen Umgebungen z.B. auf Häusern und bei anspruchsvollen Windverhältnissen zu installieren.



Die Exkursion dauert 2,5 Stunden und umfasst eine fachliche Führung bezüglich Windkraftanlagen und über das Gelände der *NEUHÄUSER WindTec* in Lünen sowie anschließend eine Diskussions- und Fragerunde im Konferenzsaal der Firma.

Dortmunder Bus für Studierende

Anmeldung und Information bis zum **25. Oktober 2010** an studierende@ifr-ev.de

Weitere Infos unter: www.ifr-ev.de