

**Press release****Universität Kassel****Ingrid Hildebrand**

02/22/2006

<http://idw-online.de/en/news148137>

Personnel announcements, Transfer of Science or Research  
Biology, Electrical engineering, Energy, Environment / ecology, Oceanology / climate  
transregional, national

**UNIK: Ehrendoktorwürde für Windenergie-Pionier Aloys Wobben**

**Im Rahmen eines Festkolloquiums hat die Universität Kassel (UNIK) heute die Ehrendoktorwürde an Aloys Wobben verliehen.**

Kassel. Im Rahmen eines Festkolloquiums hat die Universität Kassel (UNIK) heute die Ehrendoktorwürde an Aloys Wobben verliehen. "Mit dieser Auszeichnung möchte die Universität Kassel die wissenschaftlichen Leistungen von Aloys Wobben auf dem Gebiet der Forschung und Entwicklung zur Windenergienutzung würdigen", so Prof. Dr. Jürgen Schmid, Dekan des Fachbereichs Elektrotechnik/Informatik und Vorstandsvorsitzender des Instituts für Solare Energieversorgungstechnik (ISET) in der Laudatio. Als Gründer und Leiter der Firma ENERCON hat Aloys Wobben die moderne Windenergieanlagentechnik mit zahlreichen Innovationen und wissenschaftlichen Erkenntnissen ganz entscheidend geprägt, wie Erik Lundtang Petersen, Präsident der European Academy of Wind Energy in seinem Grußwort ergänzte.

Der gebürtige Emsländer Diplom-Ingenieur Aloys Wobben erwarb sich die wissenschaftlichen Grundlagen auf den Gebieten des Elektromaschinenbaus, der stromrichter-gespeisten Antriebe und der Leistungselektronik an der TU Braunschweig. 1984 gründete er die Firma ENERCON, Aurich, mit dem Ziel, Windenergieanlagen zu entwickeln, um eine umweltfreundliche Energieerzeugung zu ermöglichen. Zahlreiche Auszeichnungen wie die Verleihung des Bundesverdienstkreuzes, "Deutscher Umweltpreis", EUROSOLAR, Europäischer Solarpreis, Finalist Entrepreneur 2003 würdigten in den vergangenen Jahren bereits das herausragende Engagement im Bereich der Entwicklung der Windenergie sowie seine besonderen unternehmerischen Leistungen. Als profunder Kenner der Technologien zur Nutzung Erneuerbarer Energiequellen vertrat er die Bundesrepublik Deutschland in der Renewable Energy Task Force der G8-Staaten.

Mit der Ehrenpromotion zum "Dr.-Ing. E.h.". Mit der Ehrenpromotion würdigt der Fachbereich Elektrotechnik/Informatik zugleich das langjährige Engagement für die "Unbeirrtheit, den Weitblick und seine Kreativität, die entscheidend dazu beigetragen haben, dass Windenergie heute zum Motor Erneuerbarer Energien geworden ist." Der Ingenieur Aloys Wobben sei seit 20 Jahren immer selbst der Entwickler neuer technischer Innovationen geblieben und habe es zugleich verstanden, seine Ideen unternehmerisch umzusetzen und die ENERCON zu einem international tätigen Unternehmen mit rund 8.000 direkt und indirekt beschäftigten Mitarbeitern auszubauen. ENERCON ist Marktführer in Deutschland und steht weltweit an dritter Stelle im Bereich der Windenergieanlagen.

Wobben ist dem Fachbereich Elektrotechnik/Informatik der Universität Kassel und dem ISET seit mehr als 10 Jahren in besonderem Maße verbunden. Ein Beispiel für die enge Zusammenarbeit ist die gemeinsame Entwicklung und Untersuchung von Betriebsführungsstrategien, um auch die geplanten großen Offshore-Windparks sicher in die elektrischen Netze zu integrieren.

In den vergangenen Jahren ist in Kassel an der Universität und dem außeruniversitären Forschungsinstitut ISET eines der europaweit führenden Zentren in der Windenergieforschung entstanden. "Dieser in seiner Kombination mit weiteren Technologien zur Nutzung Erneuerbarer Energien und einer besonderen Schwerpunktsetzung auf die Systemtechnik

weltweit einmalige Kompetenz- und Exzellenzschwerpunkt soll zukünftig noch weiter ausgebaut werden", so Prof. Dr. Rolf-Dieter Postlep, Präsident der Universität Kassel bei der Begrüßung der zahlreichen Gäste aus Wissenschaft, Industrie und Anwendung.

p  
3.370 Zeichen

Info  
Universität Kassel  
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Schmid  
Fachbereich Elektrotechnik/Informatik  
tel (0561) 804 6202  
fax (0561) 804 6434  
e-mail [jschmid@uni-kassel.de](mailto:jschmid@uni-kassel.de)