

DEWI-Seminare mit mehr als 2.000 Teilnehmern

Over 2,000 Participants in DEWI Training Courses

B. Neddermann; DEWI Wilhelmshaven



Seit 1991 haben mittlerweile 2.102 Teilnehmer (Stand: 30.06.2005) die Seminare des Deutschen Windenergie-Instituts (DEWI) besucht. Abb. 1 veranschaulicht die Teilnehmer-Entwicklung für die insgesamt 132 DEWI-Windenergiekurse mit einer Dauer von einem Tag bis zu vier Monaten.

Since 1991, 2,102 participants (as per 30th June 2005) have attended the training courses of the German Wind Energy Institute (DEWI). Fig. 1 shows the development of participant numbers for the up to now 132 DEWI training courses lasting from one day to up to four months.

In den 1990er-Jahren startete das Seminarangebot zunächst in Deutschland, in der Mitte der Dekade wurden auch die ersten Seminare des DEWI im Ausland veranstaltet. Parallel zur dynamischen Entwicklung auf dem deutschen Windenergie- markt zeigte sich ein stetig wachsendes Interesse an den DEWI-Seminaren. Ergänzend zu den ein- und zweitägigen "öffentlichen" Seminaren hat das DEWI bisher auch bereits 40 "Inhouse-Seminare", d.h. Mitarbeiterschulungen für Firmen, durchgeführt.

At the beginning of the nineties, the first DEWI training courses were held in Germany, followed by seminars abroad in the middle of the decade. Parallel to the dynamic development on the German wind energy market, the interest in DEWI

Internationales Interesse an DEWI-Kursen

Spätestens mit der nach 2002 einsetzenden Marktkonsolidierung in Deutschland erfolgte eine stärkere Orientierung der Windenergiebranche auf die in-

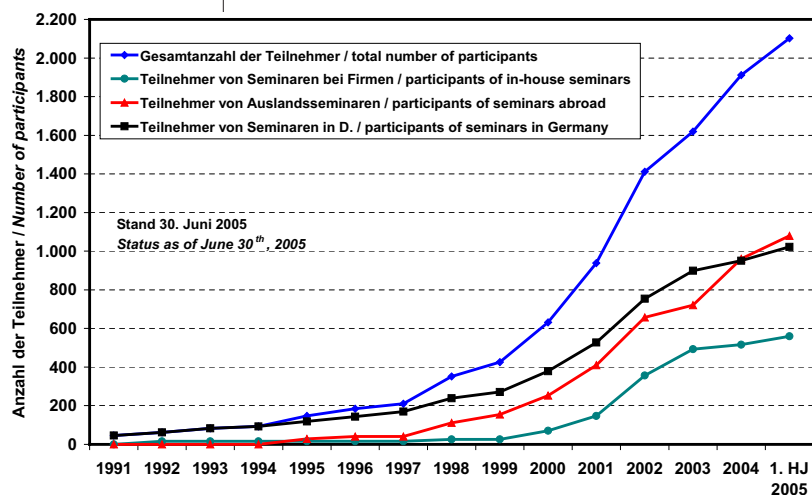


Abb. 1: Übersicht zu den DEWI-Seminar-Teilnehmern seit 1991
Fig. 1: Overview of DEWI seminar participants since 1991

ternationalen Märkte. Diese Entwicklung spiegelt sich auch bei den Kursangeboten des DEWI wieder. So verdeutlicht Abb. 1, dass die Zahl der Teilnehmer an den DEWI-Seminaren im Ausland mittlerweile die Zahl der Seminarteilnehmer in Deutschland übertroffen hat. Als Hintergrund für diese Entwicklung ist das langjährige internationale Engagement des DEWI sowie das wachsende Interesse am Know-how des DEWI im Ausland zu nennen.

Das DEWI hat in 18 Ländern bereits 54 Windenergiekurse durchgeführt, und zwar nicht nur in Europa und den angrenzenden Regionen (Finnland, Frankreich, Großbritannien, Italien, Niederlande, Österreich, Polen, Portugal, Schweiz und Spanien sowie Türkei und Marokko) sondern auch in Südamerika (Argentinien und Brasilien), im asiatischen Raum (Japan, Südkorea, Sri Lanka) und in Australien.

DEWI-Seminarprogramm 2005/06

Die beigefügte Tabelle gibt einen Überblick zu den DEWI-Seminarterminen im Zeitraum Herbst/Winter 2005/06.

Bitte beachten Sie ergänzend zu dieser Übersicht auch die aktuellen Seminar-Informationen auf der DEWI-Homepage www.dewi.de. Dort finden Sie die Kurs-Flyer mit allen weiteren Seminarinfos (inkl. Anmeldeformular) sowie Informationen zu evtl. auftretenden Änderungen oder Ergänzungen des Kursprogramms.

seminars has also risen steadily. In addition to the one and two-day "public" training courses, DEWI has also conducted 40 "in-house seminars", i.e. training courses for company staff.

World-wide Interest in DEWI Training Courses

As a consequence of the market consolidation in Germany setting in after 2002, the wind energy sector started to orient itself more strongly towards the international markets. This development is also reflected in the seminars offered by DEWI. As shown in Fig. 1, the number of participants in the DEWI seminars held abroad meanwhile exceeds the number of seminar participants in Germany. The reason for this positive development is DEWI's long-term international engagement and the increasing interest in DEWI's know-how abroad.

DEWI has already held 54 wind energy training courses in 19 countries, not only in Europe and regions close to Europe (Finland, France, U.K., Italy, Netherlands, Austria, Poland, Portugal, Switzerland and Spain, as well as Turkey and Morocco) but also in South America (Argentina and Brazil), in Asia (Japan, South Korea, Sri Lanka) and in Australia.

DEWI Seminar Programme 2005/06

The following table gives an overview of DEWI seminars scheduled for the period autumn / winter 2005/06.

DEWI-Tagesseminare 2005/06 / DEWI's 1-Day seminars 2005/06				
2005	08. Sep.	Bremen	Deutschl.	Netzeinbindung von WEA und Windparks (d.)
	26. Oct.	Rome	Italy	Wind Turbine Techniques (engl.)
	27. Oct.	Rome	Italy	Wind Farm Projects (engl.)
	03. Nov.	Paris	France	Wind Farm Projects (engl.)
	23. Nov.	Montreal	Canada	Wind Turbine Techniques (engl.)
	24. Nov.	Montreal	Canada	Wind Farm Projects (engl.)
2006	25. Jan.	Bremen	Deutschl.	Leistungskurven (d.)
	01. Febr.	London	UK	Wind Turbine Techniques (engl.)
	02. Febr.	London	UK	Wind Farm Projects (engl.)
	08. Febr.	Madrid	Spain	Grid Connection of Wind Turbines (engl.)
	22. Febr.	Bremen	Deutschl.	Einführung in die Windenergie-technik (d.)

Kursflyer mit Anmeldeformular und detaillierten Infos unter www.dewi.de

Course flyers with registration form and detailed information under www.dewi.de

Kontakt / contact: e-mail: seminar@dewi.de - Tel.: +49-(0)4421-4808-0

DEWI-Inhouse-Seminare für Firmen

Ergänzend zum "öffentlichen" Seminarprogramm bietet das DEWI auch Windenergiekurse für die Mitarbeiter von Unternehmen an. Interessierte Firmen können auf diesem Weg bedarfsgerecht die eigenen Mitarbeiter im Rahmen einer ein- oder

For more details please visit our website www.dewi.de where you can find the course flyers with all the necessary information (including registration forms) as well information on any changes or amendments in the course programme.

mehrtägigen Schulung qualifizieren. Zahlreiche Unternehmen haben das DEWI-Angebot für In-house-Seminare bereits genutzt, sei es beim DEWI in Wilhelmshaven oder in den firmeneigenen Räumen. Ein besonderer Reiz der Inhouse-Seminare liegt sicher in der einzigartigen Möglichkeit zum Erfahrungsaustausch und zur fachlichen Diskussion mit den DEWI-Experten im Kreis der eigenen Kollegen.

Das DEWI-Angebot für Inhouse-Seminare umfasst derzeit v.a. folgende Themenbereiche:

- Grundlagen der Windenergietechnik
- Leistungskurven, Ertragsprognosen, Projektprüfung
- Netzeinbindung von WEA und Windparks

Zielgruppen für die DEWI-Seminare

Als Zielgruppen für das DEWI-Seminarangebot werden sämtliche Unternehmen, Institutionen und Behörden angesprochen, die mit der Entwicklung, Produktion und dem Vertrieb von Windenergieanlagen (und deren Komponenten), mit der Planung, Begutachtung und Genehmigung sowie der Finanzierung, Versicherung und Vermarktung von Windenergieprojekten befasst sind.

Das DEWI bietet seine Seminare in deutsch und in englisch an, das Grundlagenseminar auch in portugiesisch und in französisch.

Nehmen Sie bei Interesse bitte frühzeitig Kontakt mit uns auf, damit wir im persönlichen Gespräch alles Weitere mit Ihnen besprechen können:

e-mail: seminar@dewi.de

Internet: www.dewi.de

DEWI - Deutsches Windenergie-Institut GmbH

- Seminare -

Ebertstrasse 96

D-26382 Wilhelmshaven / Germany

Tel.: +49-(0)4421-4808-0

Fax: +49-(0)4421-4808-43

DEWI In-house Seminars for Companies

Additionally to the "public" seminar programme, DEWI also offers in-house training courses for companies. Interested companies may book courses of one or several days' duration for their employees tailored to their own needs. Numerous companies already made use of the in-house seminars offered by DEWI, either at DEWI in Wilhelmshaven or on their own premises. A particular attraction of the in-house seminars surely lies in the opportunity to exchange experience and discuss special problems with the DEWI experts among colleagues of the same company.

At present, DEWI offers in-house seminars for the following subject areas:

- Wind turbine techniques
- Power curves, energy yield prediction, project verification
- Grid integration of wind turbines and wind farms

Target Groups

The target groups for DEWI training courses are all companies, institutions and authorities engaged in the development, production and sale of wind turbines (and their components) and in the planning, assessment and approval as well as financing, insurance and marketing of wind farm projects.

DEWI seminars are held in German and in English; the wind turbine techniques seminar is also held in Portuguese and French.

If you are interested, please contact us and we will discuss all further details with you personally:

e-mail: seminar@dewi.de

Internet: www.dewi.de

Inserentenliste

Adolf Thies, Göttingen	17	Ing.-Büro Kuntzsch, Dresden	29
Ammonit, Berlin	11	Ing.-Büro Tartler, Lützelbach	51
AN Windenergie, Bremen	U2	LustDriveTronics GmbH, Unna	45
BWE e. V., Osnabrück	59	Nexans Deutschland, Hannover	15
DEWI, Wilhelmshaven	3, 7, 61	Ostwind, Regensburg,	37
DEWI-OCC, Cuxhaven	19	Projekt, Oldenburg	U3
Enercon, Aurich	23	PSM, Erkelenz	33
Gamesa Wind GmbH, Aschaffenburg	31	SunMedia, Hannover	28
GL Windenergie GmbH, Hamburg	27	TWK Elektronik, Düsseldorf	43
Gerrad Hassan, Oldenburg	21	Umweltbank AG, Nürnberg	25
Guttenberger, Velburg	9	Vestas Deutschland, Husum	U4
GWU-Umwelttechnik, Erfstadt	35	Wilmers Meßtechnik, Hamburg	47
Hamburg Messe & Congress, Hamburg	17	Windspeed Ltd., Rhyl, UK	39
MESSE HUSUM mbh & Co. KG, Husum	41	Windwärts Energie, Hannover	39