

# Zukunftskonferenz: Wind & Maritim



Wind meets Maritime Industry – 31. Mai – 1. Juni 2012 – Rostock

# SEIEN SIE HERZLICH WILLKOMMEN ZUR ZUKUNFTSKONFERENZ: WIND & MARITIM

## AM 31. MAI UND 1. JUNI IN ROSTOCK

Besuchen Sie die Konferenz, die Ihnen einen kompakten Überblick über aktuelle Herausforderungen, Markt- und Technologietrends in den Bereichen Windenergie und Meerestechnik sowie eine einzigartige Plattform für interdisziplinären Erfahrungsaustausch bietet. Akteure der Windenergie-, Schiffbau- und Meerestechnikbranchen werden sich informieren.

Das Booklet gibt einen Überblick auf die Konferenz mit allen Informationen für Ihre Teilnahme. Darüber hinaus können Sie sich jederzeit auf der Veranstaltungsseite [www.wind-maritim.de](http://www.wind-maritim.de) informieren.

Wir würden uns freuen, Sie begrüßen zu dürfen.

Ihr Veranstalter  
Wind Energy Network & Schifffahrts-Verlag „Hansa“

## Tag 1 – Donnerstag, 31.Mai 2012

- 8.30** Einlass und Begrüßungskaffee
- 9.30** **Start Eröffnungsplenum:**  
Präsentation Offshore-Windenergiefilm  
„Welcome on Board“
- 9.40** **Begrüßung**  
Andree Iffländer, Vereinsvorsitzender,  
Wind Energy Network
- 9.50** **Grußwort**  
Erwin Sellering, Ministerpräsident  
des Landes Mecklenburg-Vorpommern
- 10.10** **Impulsreferat**  
Jörg Kuhbier, Vorstandsvorsitzender  
Stiftung OFFSHORE-WINDENERGIE  
„Offshore-Windenergie und Maritime  
Wirtschaft in Deutschland“
- 10.30** **Kaffeepause**  
**Networking und Besuch Ausstellung**

Im Anschluss folgen zwei Workshops zum Thema Onshore - bzw. Offshore-Windenergie.

## Workshop Onshore-Windenergie

### Moderation

Carsten Klehn, Wirtschaftsjournalist

- 11.00**    **Integration der Windenergie in die deutsche Stromversorgung – Status Quo und Herausforderungen beim Onshore-Netzausbau**  
Stephan Kohler, Vorsitzender der Geschäftsführung, Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)
- 11.30**    **Regionalplanung & Genehmigungsverfahren für Onshore-Windenergie in MV**  
Dr. Alexander Mahlke, Rechtsanwalt, Andresen Rechtsanwälte
- 12.00**    **Akzeptanz durch Bürgerbeteiligung**  
Stephan Schröder, Geschäftsführer, Notus energy Nord GmbH & Co. KG
- 12.30**    **Mittagspause  
Networking und Besuch Ausstellung**
- 13.30**    **Zukünftige Möglichkeiten und Grenzen der Projektfinanzierung im Bereich der Onshore-Windenergie**  
Rainer Johannsen, Fachbereichsleiter Firmenkunden, Deutsche Kreditbank AG, Niederlassung Rostock

## Workshop Offshore-Windenergie

### Moderation

Andree Iffländer, Vereinsvorsitzender, Wind Energy Network

- 11.00**    **Logistische Herausforderungen und Bedarfe für die Errichtung von Offshore Windparks in Europa – Schiffe, Häfen, Hinterland**  
Dirk Briese, Geschäftsführer Wind:Reserach
- 11.30**    **Finanzierung von Offshore Windparks – aktueller Stand und künftige Herausforderungen**  
Ulrich Winkelmann, NordLB
- 12.00**    **Netzanschluss von Offshore Windparks – Schlüssel zum Ausbau der Offshore Windenergie**  
Dr. Lorenz Müller, Bereichsleiter Offshore, 50 Hertz Transmission GmbH
- 12.30**    **Mittagspause  
Networking und Besuch Ausstellung**
- 13.30**    **Offshore Logistics and Access Solutions**  
Rasmus Riis Wandrup, Siemens Windpower A/S

## Workshop Onshore-Windenergie

- 13.55 E126 mit 7,5 MW – Die leistungsstärkste Windenergieanlage der Welt  
Wohin geht die technische Entwicklung von Multimegawattanlagen?**  
Klaus Uhl, Niederlassungsleiter, Enercon GmbH
- 14.20 RH<sub>2</sub>-WKA: Windenergie wird planbar durch Wind-Wasserstoffsysteme**  
Martin Weiße, Projektleiter Energiespeichervorhaben, Windprojekt Ingenieur- und Projektentwicklungsgesellschaft mbH
- 14.45 Kommunale Wertschöpfungskette der Onshore-Windenergie**  
Heinrich Lieser, Head of Governmental Relations, Nordex SE
- 15.00 Kaffeepause, Networking und Besuch Ausstellung**
- 15.30 AVANTIS goes MV – Neue Windenergieanlagen für den Onshore-Markt**  
Ralf Breuer, Chief Responsible, Detlef Lange, Geschäftsführer, AVANTIS Europe GmbH
- 16.00 Schwerlastlogistik im Bereich Onshore-Windenergie – Herausforderungen und aktuelle Entwicklungen**  
Philipp Verges, Sales Manager Global Projects Schmidbauer GmbH & Co. KG

## Workshop Offshore-Windenergie

- 13.55 Leben und Arbeiten im Offshore Windpark – Praxisbeispiele und Training**  
Dr. Michaela Mayer, Geschäftsführerin, INASEA
- 14.20 Training und Simulation – ein Thema für die Offshore Wind Branche?**  
Dr.-Ing. Volker Köhler, Geschäftsführer, MarineSoft Entwicklungs- und Logistikgesellschaft GmbH
- 14.40 Der große Blasenschleier – Schallschutz bei der Errichtung "Borkum-West II**  
Cay Grunau, Geschäftsführer, Hydrotechnik Lübeck GmbH
- 15.00 Kaffeepause  
Networking und Besuch Ausstellung**
- 15.30 Installation vessels – Challenges in design, construction and operation of new vessel type**  
Michael Neumaier, Projektmanager, RWE OLC GmbH
- 16.00 Heavy Installer: Errichterschiff der dritten Generation**  
Guido Schulte, Leiter Projektteilung, Nordic Yards GmbH

## Workshop Onshore-Windenergie

- 16.30 Rotorblätter von Multimegawattanlagen – Wartung & Service und Anforderungen an das Arbeiten auf der Windenergieanlage**  
Erwin Kunz, Geschäftsführer,  
Rotor Energy
- 17.00 Innovation zur Erkennung von Strukturschäden am Beispiel von Windkraft und Schiffsbau**  
Andreas Schnabel, Business Development,  
Fraunhofer-Institut für Zerstörungsfreie Prüfverfahren IZFP
- 17.30 Ende der Veranstaltung**

## ABENDEMPFANG (19.00 – 22.00 Uhr)

- 18.30 Einlass / Empfang**  
Lokschuppen | Am Strande 1 | 18055 Rostock  
(neben den Speichern)
- 19.00 Begrüßung,**  
Andree Iffländer, Vereinsvorsitzender,  
Wind Energy Network
- 19.05 Grußwort**  
Karina Jens, Bürgerschaftspräsidentin,  
Hansestadt Rostock

## Workshop Offshore-Windenergie

- 16.30 Das schwimmende GICON-SOF Fundament – Alternative ab 25 m Wassertiefe**  
Prof. Dr.-Ing. Jochen Großmann, Geschäftsführer  
GICON
- 17.00 WIKINGER- Status und Ausblick für den geplanten Windpark am Adlergrund**  
Jürgen Blume, Geschäftsführer,  
Iberdrola Revovables GmbH
- 17.30 Ende der Veranstaltung**

- 19.10 Grußworte**  
Harry Glawe, Minister für Wirtschaft,  
Bau und Tourismus Mecklenburg-Vorpommern  
**Premiere Onshore-Windenergiefilm**  
„Wir bleiben auf Kurs“  
Volker Schlotmann, Minister für Energie,  
Infrastruktur und Landesentwicklung  
Mecklenburg-Vorpommern
- 19.30 Büfett, Networking**

## TAG 2 – FREITAG, 1. JUNI 2012

### **HANSA-Forum** **Offshore**

Moderation: Michael vom Baur, MvB euroconsult

- 8.30 **Umspannplattformen für Offshore Stromerzeugung**  
Burghard Zimmermann, Direktor,  
Nordic Yards
- 9.00 **Flächensondierung und Kampfmittelräumung im Bereich von Offshore Fundamenten und Kabeltrassen**  
Jan Kölbel, Technischer Leiter,  
Heinrich Hirdes EOD-Services
- 9.30 **Ökologische Multi-Use-Konzepte für Offshore Windpark Fundamente**  
Dr. Kai Ahrendt,  
Büro für Umwelt und Küste
- 10.00 **Kaffeepause**  
**Networking und Besuch Ausstellung**
- 10.30 **Herausforderung Öl- und Gasmarkt: Umbauprojekte und Lifetime-Extension bei Blohm + Voss**  
Jan-Kees Pilaar, geschäftsführender Gesellschafter,  
Blohm+Voss Repair GmbH

- 11.00 **Vom Schiffbauvertrag zum Offshore Contract – Anforderungen an Werften und maritime Zulieferer**  
RA Dr. Michael Baumhauer,  
Taylor Wessing
- 11.30 **Marine metallische Rohstoffe: Motivation und Marktaussichten**  
Dr. Michael Wiedicke,  
Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)
- 12.00 **Technologien und Gerät für den Meeresbergbau**  
Dr. Steffen Knodt, Vice President R+D  
Aker Wirth GmbH
- 12.30 **Mittagspause**  
**Networking und Besuch Ausstellung**
- 13.30 **Dynamisches Positionieren: Praktische Erfahrungen beim Aufstellen von Jack Ups**  
Capt. Ekkehard Stade, DP Marine Consultant,  
Global Maritime Consultancy Ltd

- 14.00 Erweiterung des Wetterfensters:  
Ein neues Hub-System für Jack Up Plattformen**  
Henning von Wedel,  
Wärtsilä Ship Design Germany
- 14.30 Strömungskraftwerke – Ocean Energy**  
Niels Lange, Koordinator Josef Becker Forschungs-  
zentrum, Schottel GmbH
- 15.00 Neue Energie aus dem Meer: Methanhydrate  
– Am Vorabend erster Produktionsversuche**  
Prof. Dr. Klaus Wallmann,  
GEOMAR
- 15.30 Kaffeepause  
Networking und Besuch Ausstellung**
- 16.00 LNG Transfer auf hoher See**  
Daniel Testa,  
Technische Universität Berlin
- 16.30 Offshore Operationen in der Arktis:  
Randbedingungen und Konzept für ein Wohnquartier**  
Rene Matthies, Abteilungsleiter,  
KAEFER Isoliertechnik GmbH & Co. KG
- 17.00 Ende der Veranstaltung**

## ANMELDUNG

Die Onlineanmeldung erfolgt bis zum **15. Mai 2012** unter:  
[www.wind-maritim.de](http://www.wind-maritim.de)

**Bei Fragen zur Anmeldung wenden Sie sich bitte an:**

### **Anmeldemanagement HanseMesse**

Rostocker Messe- und Stadthallengesellschaft mbH:

Ansprechpartnerin: Yvonne Spörcke

Tel.: 0381 – 440 06 05

Fax: 0381 – 440 06 66

E-Mail: [y.spoercke@messeundstadthalle.de](mailto:y.spoercke@messeundstadthalle.de)

### **Adresse:**

Rotunde der HanseMesse Rostock

Zur HanseMesse 1-2 · 18106 Rostock

# HanseMesse

### **Veranstalter:**

Wind Energy Network Rostock e.V.

Schweriner Straße 10/11 · 18069 Rostock

Schiffahrts-Verlag „Hansa“ GmbH & Co. KG

Georgsplatz 1, 20099 Hamburg

## PREISSTRUKTUR

Kategorie	Teilnehmergruppe	Zeitraum	Do. 31. Mai 2012 (Anmeldung zum Onshore- bzw. Offshore- workshop, ganztägig)	Fr. 1. Juni 2012 (Anmeldung zum HANSA-Forum, ganztägig)	Abend- empfang <sup>3</sup>
1a	Nichtmitglieder	1. oder 2. Tag (alternativ)	210,00 EUR	210,00 EUR	55,00 EUR
1b		1. und 2. Tag (kumulativ)	360,00 EUR		
2a	Mitglieder des Wind Energy Network, Mitglieder der folgenden Verbände <sup>1</sup> , Mitarbeiter, öffentlicher Dienst	1. oder 2. Tag (alternativ)	160,00 EUR	160,00 EUR	55,00 EUR
2b		1. und 2. Tag (kumulativ)	270,00 EUR		
3a	Studenten <sup>2</sup>	1. oder 2. Tag (alternativ)	30,00 EUR	30,00 EUR	55,00 EUR
3b		1. und 2. Tag (kumulativ)	50,00 EUR		

<sup>1</sup> VSM, STG, GMT, VDMA Arbeitsgemeinschaft Schiffbau- und Offshore-Zuliefererindustrie, HTG

<sup>2</sup> eingeschränktes Kontingent (first come – first serve)

<sup>3</sup> inkl. Büfett und Getränken

Bei Buchungen bis zum 15. April 2012 gewähren wir einen Frühbucherrabatt von 10%. Alle angegebenen Preise verstehen sich netto zzgl. der gesetzl. Mehrwertsteuer. Eine kostenfreie Stornierung ist bis zum **15. Mai 2012** möglich.

## HOTELKONTINGENT

Sehr geehrte Teilnehmer der Zukunftskonferenz Wind & Maritim,  
in folgenden Hotels sind für den Zeitraum vom 30. Mai – 1. Juni 2012 Zimmerkontingente zur individuellen Buchung reserviert.  
Der Zimmerabruf erfolgt durch die Teilnehmer persönlich unter dem Stichwort: „Wind + Maritim 2012“

**Steigenberger Hotel Sonne**  
(Kontingent bis zum 15. Mai 2012)

**Neuer Markt 2 · 18055 Rostock**  
Tel.: 0381 – 49 73-0  
Fax: 0381 – 49 73-0  
E-Mail: [rostock@steigenberger.de](mailto:rostock@steigenberger.de)  
Web: [www.rostock.steigenberger.de](http://www.rostock.steigenberger.de)

**Zimmerpreis:**  
97,00 EUR pro EZ und Nacht  
115,00 EUR pro DZ und Nacht  
(inkl. 19% MwSt.)

**Radisson Blu Hotel,**  
(Kontingent bis zum 2. Mai 2012)

**Lange Str. 40 · 18055 Rostock**  
Tel.: 0381– 375 035-00  
Fax: 0381– 375 035-90  
E-Mail: [reservations.rostock@radissonblu.com](mailto:reservations.rostock@radissonblu.com)  
Web: [www.radissonblu.com](http://www.radissonblu.com)

**Zimmerpreis:**  
109,00 EUR pro EZ und Nacht  
(inkl. 19% MwSt.)

**Intercity Hotel Rostock**  
(Kontingent bis zum 2. Mai 2012)

**Herweghstr. 51 · 18055 Rostock**  
Tel.: 0381 – 49 50-0  
Fax: 0381 – 49 73-0  
E-Mail: [rostock@intercityhotel.de](mailto:rostock@intercityhotel.de)  
Web: [www.intercityhotel.de](http://www.intercityhotel.de)

**Zimmerpreis:**  
75,00 EUR Standardzi. (1 Pers.)  
85,00 EUR Businesszi. (1 Pers.)  
97,50 EUR Standardzi. (2 Pers.)  
107,50 EUR Businesszi. (2 Pers.)  
(inkl. 19% MwSt.)

**Hotel Neptun**  
(Kontingent bis zum 18. April 2012)

**Seestr. 19 · 18119 Warnemünde**  
Tel.: 0381 – 777 777-7  
Fax: 0381 – 777 800  
E-Mail: [reservierung@hotel-neptun.de](mailto:reservierung@hotel-neptun.de)  
Web: [www.hotel-neptun.de](http://www.hotel-neptun.de)

**Zimmerpreis:**  
115,00 EUR pro EZ und Nacht  
(inkl. 19% MwSt.)



**Brunel**  
access to excellence



**FRS**  
OFFSHORE



**Boskalis**  
Hirdes



**INVEST**  
IN MECKLENBURG-VORPOMMERN



**NORDEX**  
We've got the power.

**nw** Assekuranz  
Werte sichern.

Offshore Center Danmark

**P+S**  
WERFTEN

**wpd**  
think energy

Unterstützende Verbände



Veranstalter



[www.wind-energy-network.de](http://www.wind-energy-network.de)



Gefördert aus Mitteln der Europäischen Strukturfonds

**Mecklenburg Vorpommern**  
*MV tut gut.*