

Zukunftskonferenz: Wind & Maritim



Wind meets Maritime Industry — 7. – 8. Mai 2014 — Rostock | www.wind-maritim.de





HERZLICH WILLKOMMEN ZUR ZUKUNFTSKONFERENZ: WIND & MARITIM

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

Das Booklet gibt Ihnen einen Überblick auf die Konferenz mit allen Informationen für Ihre Teilnahme. Darüber hinaus können Sie sich jederzeit auf der Veranstaltungsseite www.wind-maritim.de informieren. Wir würden uns freuen, Sie begrüßen zu dürfen.

Ihre Veranstalter WindEnergy Network & Schiffahrts-Verlag "Hansa"

Die Eröffnung und die Fachforen A-G werden simultan übersetzt (D–Eng / Eng–D).

Tag 1 – Mittwoch, 7. Mai 2014

8.00 Uhr	Einlass und Begrüßungskaffee Eröffnungsplenum: Moderation: Carsten Klehn, Wirtschaftsjournalist	9.50 Uhr	Andreas Amelang, Senior Vice President Sales and Project Design, Nordic Yards Wismar GmbH Impulsreferat EEG 2.0 – Basis für die weitere Energiewende
9.00 Uhr	Gemeinsame Begrüßung Andree Iffländer, Vereinsvorsitzender,		Jörg Kuhbier, Vorstandsvorsitzender, Stiftung OFFSHORE-WINDENERGIE
- - - - -	WindEnergy Network e.V. Michael vom Baur, Repräsentant, Schiffahrts-Verlag "Hansa" GmbH & Co. KG	10.10 Uhr	Vorstellung des Stiftungslehrstuhles Wind- energietechnik als Partner der Wind- energiebranche – Planung und zukünftige
9.10 Uhr	Grußwort Erwin Sellering, Ministerpräsident des Landes Mecklenburg-Vorpommern Schirmherr der Konferenz		Ausbildung von Windenergieingenieuren Prof. Dr. rer. nat. habil. Uwe Ritschel, Inhaber, Stiftungslehrstuhl Windenergietechnik, Universität Rostock
9.30 Uhr	Impulsreferat	10.30 Uhr	Kaffeepause, Networking, Besuch Ausstellung
- - - - -	Vernetzung von Windenergie und maritimer Wirtschaft als Chance für neues Unterneh- menswachstum	 11.00 Uhr	Start der parallelen Windenergie-Foren

PARALLELVERANSTALTUNG 1

Mod.: Carsten Klehn, Wirtschaftsjournalist

FORUM A

Regional- und Windparkplanung und Tourismus

11.00 Uhr Podiumsgespräch:

Regionalplanung Windenergie (on- / offshore) unter Einbindung der Öffentlichkeit und im Einvernehmen mit dem Tourismus

- · Bernd Fischer, Geschäftsführer, Tourismusverband Mecklenburg-Vorpommern e.V.
- · Jörgen Thiele, Vorstand, Stiftung OFFSHORE-WINDENERGIE
- · Klaus H. Uhl, Vertriebsleiter Nord/ Ost
- und Key Account Manager, ENERCON GmbH
 Gerd Schäde, Leiter der Geschäftsstelle,
 Planungsverband Region Rostock
- · Bernd Andresen, Vorstand, WindEnergy Network e.V. und Rechtsanwalt, ANDRESEN RECHTSANWÄLTE
- 11.30 Uhr Teststandorte für Windenergieanlagen in der Planungsregion Rostock Ergebnisse einer Studie Joachim Schwabe, Geschäftsführer
 - und Nils Schlüter, WIND-consult GmbH
- 12.00 Uhr

 Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen und Naturschutz in Verbindung mit Windenergieprojekten in MV

 Jan Philipp, Projektleiter Windparkentwicklung, wpd onshore GmbH Co. KG
- 12.30 Uhr Mittagspause, Networking, Besuch Ausstellung

FORUM C Technologie und Entwicklung

14.00 Uhr Neue Windenergieturbinen – Wohin geht die Entwicklung?
Günter Steininger, Head of Repowering & Projects

Nordex Energy GmbH

14.30 Uhr

Erste Erfahrungen beim Betrieb des WindWasserstoffsystems RH₂-WKA-Altentreptow
Carlo Schmidt, Geschäftsführer, Wind-projekt

Ingenieur- und Projektentwicklungsgesellschaft mbH

15.00 Uhr Berührungslose Inspektion von Rotorblättern von Windenergieanlagen

Horst Zell, Sachverständiger für den Offshore Flugbetrieb und für die bauliche Zustandsprüfung von Windkraftanlagen und Rotorblättern

15.30 Uhr Kaffeepause, Networking, Besuch Ausstellung

FORUM E

Technologie, Finanzierung und Marktintegration

- 16.00 Uhr

 Neue Konzepte für Onshore-Windparks

 Dr.-Ing. Martin Hörenz, Leiter Forschung und
 Entwicklung, eno energy systems GmbH
- 16.30 Uhr Auswirkungen der EEG-Reform auf die Finanzierung und Finanzierungsoptionen für mehr

zierung und Finanzierungsopti Bürgerbeteiligung

Jörg-Uwe Fischer, Fachbereichsleiter Erneuerbare Energien, DKB Deutsche Kreditbank AG

Markt- und Systemintegration von Offshore-17.00 Uhr Windenergie Dr.-Ing. Kurt Rohrig, Stellvertretender Institutsleiter/

> Bereichsleiter Energiewirtschaft und Netzbetrieb, Fraunhofer-Institut für Windenergie und Energiesystemtechnik IWFS

Ende der Veranstaltung

PARALLELVERANSTALTUNG 2

FORUM B

17.30 Uhr

Offshore-Windparkprojekte in der deutschen Ostsee und Potenziale Offshore-Service Mod.: Christian Weiß, stelly. Vorsitzender, WindEnergy Network e.V.

11.00 Uhr Offshore-Windpark EnBW Baltic 2 - ein Jahr nach dem Baustart

Dirk Güsewell, Vorstand Portfolioentwicklung, EnBW Erneuerbare und Konventionelle Erzeugung AG

Status Quo der Planung des Offshore-Windparks 11.25 Uhr Wikinger und Chancen für Wertschöpfung in MV

> Jürgen Blume, Geschäftsführer, IBERDROLA Renovables Offshore Deutschland GmbH

11.50 Uhr Status Quo der Planung des Offshore-Windparks **Arcadis Ost 1**

Tilo Vogdt, Geschäftsführer, KNK Wind GmbH

"Forschungsprojekt Offshore-Solutions: 12.15 Uhr

Dienstleistungspotenziale von Werften und Reedereien als Lösungsanbieter während des **Betriebs von Offshore Windparks**" Christopher Stanik, wissenschaftlicher Mitarbeiter,

Technische Universität Berlin, Institut für Land- und Seeverkehr /FG Entwurf und Betrieb Maritimer Systeme

Mittagspause, Networking, Besuch Ausstellung 12.40 Uhr

FORUM D

Wertschöpfung Offshore- Windenergie – Komponenten Mod.: Andree Iffländer, Vereinsvorsitzender, WindEnergy Network e.V.

14.00 Uhr Transformationsprozess einer Werft zum EPCI Contracter

> Andreas Amelang, Senior Vice President Sales and Project Design, Nordic Yards Wismar GmbH

14.30 Uhr **Zukünftige Entwicklung bei Offshore-Fundamenten** für deutsche und europäische Windparkprojekte Karl Klös-Hein, Geschäftsführer, EEW Special Pipe Constructions GmbH

Stand der Entwicklung des Schwimmenden 15.00 Uhr Offshore-Fundamentes (GICON-SOF) Prof. Dr.-Ing. habil. Jochen Großmann, Geschäftsführer,

GICON - Großmann Ingenieur Consult GmbH Kaffeepause, Networking, Besuch Ausstellung 15.30 Uhr

FORUM F Bau. Service und Wartung

Mod.: Andree Iffländer, Vereinsvorsitzender, WindEnergy Network e.V.

16.00 Uhr Unterwasserarbeiten und Wartung von Offshore-Bauwerken und -Kabeltrassen Evk-Uwe Pap, Geschäftsführer und Jens Eppler, Projektmanager, Baltic Taucherei- und Bergungsbetrieb Rostock GmbH

16.25 Uhr **Crew-Vessel-Betrieb bei Offshore-Windparks** - Herausforderungen und aktuelle Entwicklungen

Bernhard Messer, Geschäftsführer, OPUS MARINE GmbH

16.50 Uhr Gebohrte Gründungen für Offshore Wind in der Ostsee - Technik, Umweltschutz und Wirtschaftlichkeit

Paul Scheller, Abteilungsleiter, Wachstumsfelder Unterwassergründungen, BAUER Spezialtiefbau GmbH

17.15 Uhr Umweltgerechte Korrosionsschutzsysteme im Offshore Bereich unter Berücksichtigung der BSH Mindestanforderungen

Stefan Luipers, Key Account Manager Windenergy Industrial

Coatings, SIKA Deutschland GmbH

17.40 Uhr **Ende der Veranstaltung**

ABENDEMPFANG RADISSON BLU HOTEL ROSTOCK (PANORAMA DECK)

Mit freundlicher Unterstützung der GICON Großmann Ingenieur Consult GmbH



Mod.: Christian Weiß, stellv. Vorsitzender, WindEnergy Network e.V.

18.30 Uhr Einlass

19.00 Uhr Gemeinsame Begrüßung

Andree Iffländer. Vereinsvorsitzender.

WindEnergy Network e.V. Nikos Späth, Chefredakteur,

Schiffahrts-Verlag "Hansa" GmbH & Co. KG

19.05 Uhr Grußwort

> Harry Glawe, Minister, Ministerium für Wirtschaft, Bau und Tourismus Mecklenburg-Vorpommern

19.15 Uhr Grußwort

Prof. Dr.-Ing. habil. Jochen Großmann, Geschäftsführer,

GICON Großmann Ingenieur Consult GmbH

19.20 Uhr Buffet und Networking

22.00 Uhr Ende der Abendveranstaltung

Tag 2 – Donnerstag, 8. Mai 2014

FORUM G Offshore-Windenergiemärkte Europa und Hafenentwicklung

Mod.: Andreas Wagner, Geschäftsführer, Stiftung OFFSHORE-WINDENERGIE

8.00 Uhr Einlass und Begrüßungskaffee

9.00 Uhr Einleitung

9.20 Uhr

9.50 Uhr

10.20 Uhr

Offshore-Windenergiemarkt Deutschland Andreas Wagner, Geschäftsführer,

Stiftung OFFSHORE-WINDENERGIE

Offshore-Windenergiemarkt Niederlande

Dirk Jan Hummel,

Chamber of Commerce North-Netherlands

Offshore-Windenergiemarkt Großbritannien

Chris Ashe, Director of Curriculum, Technical, the gm greater manchester sustainable engineering utc

Kaffeepause, Networking, Besuch Ausstellung

11.00 Uhr Offshore-Windenergiemarkt Frankreich

Achim Berge Olsen, Geschäftsführer, wpd offshore GmbH

11.30 Uhr Potenziale des Offshore-Windenergiemarktes Polen Mariusz Witonski, President,

Polish Offshore Wind Energy Society

12.00 Uhr Mittagspause, Networking, Besuch Ausstellung

13.30 Uhr Offshore-Windenergiemarkt Dänemark
– aktuelle Projekte und Infrastrukturentwicklung
Offshore-Häfen

Morten Basse Jensen, Director, Offshoreenergy.dk

14.00 Uhr Planung des Offshore-Terminals Bremerhaven Nils Schnorrenberger, Geschäftsführer,

BIS Bremerhavener Gesellschaft für Investitionsförderung und Stadtentwicklung mbH

14.30 Uhr Windpower Offshore Base Mukran – Status Quo der Entwicklung und Ausblick Patrick Schwabe, Head of Offshore Wind, Fährhafen Sassnitz GmbH

15.00 Uhr Podiumsgespräch und Zusammenfassung Offshore-Windenergie-Märkte in Europa

 Status Quo der Entwicklung und wie ist die Sicht auf die deutsche Energiewende von außen
 Dirk Jan Hummel.

Chamber of Commerce North-Netherlands

· Chris Ashe, Director of Curriculum, Technical, the gm

greater manchester sustainable engineering utc

Morten Basse Jensen, Director, Offshoreenergy.dk

15.30 Uhr Ende der Veranstaltung

HANSA-Forum Offshore Schiffe und Geräte für Meerestechnische Aufgaben Mod.: Michael vom Baur, Managing Partner, MvB euroconsult

9.30 Uhr Begrüßung und Eröffnung

Nikos Späth, Chefredakteur HANSA 9.40 Uhr

10.10 Uhr

10.40 Uhr

11.30 Uhr

Schiffe für Offshore Renewables – ein aktueller Marktüberblick Philippe Schönefeld, Partner,

German Renewables Shipbrokers, Hamburg

Vertragsgestaltung bei Offshore-Projekten: Risiken bei der Verwendung von Standardverträgen Dr. Michael Baumhauer, Rechtsanwalt, Taylor Wessing, Hamburg

Kaffeepause, Networking, Besuch Ausstellung

11.00 Uhr **Conversion Works for North Sea Floating**

FORSCHUNGSZENTRUM GmbH (Schottel), Spay / Rhein

Production and Storage (FPSO) Units - Challenges and Opportunities for the German Maritime Industry Johan Harm Grevink, Project Manager,

Blohm & Voss Repair GmbH, Hamburg

Bau des Hubschiffes "Vidar" Mike Flemming, Hochtief Solutions AG, Hamburg

12.00 Uhr Modularisierung, Standardisierung und standortspezifische Optimierung von Tidenenergie-Turbinen Niels Lange, Assistant des CEO, Josef Becker

HANSA-Forum Offshore

12.30 Uhr Mittagspause, Networking, Besuch Ausstellung 13.30 Uhr Geräte für die Gewinnung von Methanhydraten:

Anforderungen und erste Erfahrungen in großtechnischen Versuchen Dr. habil. Judith Schicks, Deutsches GeoForschungs-

Zentrum GFZ (Helmholtz Zentrum), Potsdam

Test- und Entwicklungszentrum für Tiefsee-Technik 14.00 Uhr **Rostock** Dr.-Ina. Sebastian Schreier, Universität Rostock MSF/ Lehr-

16.00 Uhr

Kaffeepause, Networking, Besuch Ausstellung 14.30 Uhr

stuhl für Meerestechnik, Rostock

Gründungsstrukturen Baltic 2: Planung und Ausführung 15.00 Uhr Anastasios Kallias, Hochtief Solutions AG, Hamburg

Erfahrungen aus dem Einsatz der Seabreeze-Schiffe 15.30 Uhr beim Bau von zwei Windpark-Projekten Fabian Wilke, Senior Engineering Manager, RWE OLC GmbH, Hamburg

Balance of Plant Maintenance - das vergessene Thema

Jörg Asmussen, Project Manager Offshore Services, Hochtief Solutions AG, Hamburg

Zusammenfassung und Verabschiedung 16.30 Uhr

PREISSTRUKTUR

Kategorie	Teilnehmergruppe	Zeitraum	Mi. 7. Mai 2014 (Anmeldung zur Eröffnung und den Windenergie-Foren)*	Do. 8. Mai 2014 (Anmeldung zum Windenergie-Forum oder HANSA-Forum Offshore)*	Abend- empfang ²
1a	Nichtmitglieder	1. oder 2. Tag (alternativ)	250,00 EUR	250,00 EUR	70,00 EUR
1b		1. und 2. Tag (kumulativ)	450,00 EUR		70,00 EUR
2a	Mitglieder des WindEnergy Network e.V., der Verbände STG, VSM , VDMA und GMT**; Mitarbeiter öffentlicher Dienst	1. oder 2. Tag (alternativ)	190,00 EUR	190,00 EUR	70,00 EUR
2b		1. und 2. Tag (kumulativ)	340,00 EUR		70,00 EUR
3a	Studenten ¹	1. oder 2. Tag (alternativ)	40,00 EUR	40,00 EUR	70,00 EUR
3b		1. und 2. Tag (kumulativ)	65,00 EUR		70,00 EUR

^{*} Alle Preisangaben netto, der Nettobetrag erhöht sich um die gesetzliche Umsatzsteuer | 1 eingeschränktes Kontingent (first come – first serve) | 2 inkl. Buffet und Getränken

ANMELDUNG

Wir bitten Sie um Ihre Onlineanmeldung bis zum 30. April 2014 unter www.wind-maritim.de Nutzen Sie auch den Frühbucherrabatt von 5% bis zum 31. März 2014. Eine kostenfreie Stornierung ist bis zum 30. April 2014 möglich.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

Anmeldemanagement HanseMesse

Rostocker Messe- und Stadthallengesellschaft mbH: Ansprechpartnerin: Yvonne Spörcke Tel.: $0381-440\ 06\ 05\cdot$ Fax: $0381-440\ 06\ 66$

E-Mail: y.spoercke@messeundstadthalle.de

Veranstaltungsort Konferenz:

Rotunde der HanseMesse Rostock Zur HanseMesse 1-2 · 18106 Rostock



Veranstaltungsort Abendempfang:

Radisson BLU Hotel Rostock (Panorama Deck) Lange Str. 40 · 18055 Rostock

^{**} STG Schiffbautechnische Gesellschaft, VSM Verband für Schiffbau und Meerestechnik, VDMA Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau, GMT Gesellschaft für Maritime Technik

HOTELKONTINGENT

Sehr geehrte Teilnehmer der Zukunftskonferenz Wind & Maritim, in folgenden Hotels sind für den Zeitraum vom 6.-8. Mai 2014 Zimmerkontingente zur individuellen Buchung reserviert. Der Zimmerabruf erfolgt durch die Teilnehmer persönlich unter dem **Stichwort:** "**Wind + Maritim 2014**". Nutzen Sie dafür beim **a-ja Warnemünde und Motel One** die **Formulare** unter dem **Online-Download** www.wind-energy-network.de/wind-und-maritim-hotels.html. Weitere Übernachtungsangebote zur Buchung finden Sie auf dem Tourismusportal der Hansestadt Rostock (www.rostock.de/tourismus).

Radisson Blu Hotel

(Kontingent bis zum 8. April 2014)

Lange Str. 40 · 18055 Rostock

Tel.: 0381 – 375 035-00

Fax: 0381 – 375 035-90 E-Mail: reservations.rostock@radissonblu.com

Web: www.radissonblu.com

Zimmerpreis:

99,00 EUR pro EZ und Nacht

(inkl. 19% Mwst.)

a-ja Warnemünde. Das Resort.

(Kontingent bis zum 8. April 2014)

Zur Promenade 2 · 18119 Rostock-Warnemünde

Tel.: 040 – 696 352 580 Fax: 040 – 696 352 589 E-Mail: info@ajaresorts.de

Web: www.ajaresorts.de

Zimmerpreis:

64,00 EUR pro EZ und Nacht (Queensize) 78,00 EUR pro DZ und Nacht (Kingsize)

(inkl. 19% Mwst.)

Motel One Rostock

(Kontingent bis zum 15. April 2014)

Schröderplatz 2 · 18057 Rostock

Tel.: 0381 – 666 919 0 Fax: 0381 – 666 919 10

E-Mail: res.rostock@motel-one.com

Web: www.motel-one.com

Zimmerpreis:

66,50 EUR pro EZ und Nacht 89,00 EUR pro DZ und Nacht

(inkl. 19% Mwst.)

Steigenberger Hotel Sonne

(Kontingent bis zum 15. April 2014)

Neuer Markt 2 · 18055 Rostock

Tel.: 0381 – 49 73-0 Fax: 0381 – 49 73-351

E-Mail: rostock@steigenberger.de Web: www.rostock.steigenberger.de Zimmerpreis:

107,00 EUR pro EZ und Nacht 125,00 EUR pro DZ und Nacht

(inkl. 19% Mwst.)







Aussteller



























WindEnergy Network e.V. Schweriner Str. 10-11 · 18069 Rostock www.wind-energy-network.de



Schiffahrts- Verlag "Hansa" GmbH & Co. KG Georgsplatz 1, 20099 Hamburg www.hansa-online.de

Der WindEnergy Network e.V. ist Partner der:









