



# Ihr Partner für Qualifizierung in der Windenergie



# Weiterbildungsangebote ForWind

---

- Berufsbegleitende Weiterbildung (über mehrere Monate):
  - Weiterbildendes Studium Windenergietechnik und - Management für die Onshore-Windenergie
  - Offshore-Studium (Continuing Studies Programme Offshore Wind Energy)
- Berufsbegleitende Weiterbildung (ein-, zwei- und dreitägig)
  - Fachseminare und Workshops der ForWind-Academy
- Job- und Bildungsmesse zukunftsenergien nordwest

# Partner der ForWind-Academy



Mehrjährige Aktivitäten als Anbieter akademischer Qualifizierungsangebote



Ausgewiesene Expertise als Consultant und Referent mit 20 Jahren Branchen-Erfahrung



**Dr. Stephan Barth,**  
Geschäftsführer  
ForWind



**Dr. Hans-Peter Waldl,**  
Geschäftsführer  
Overspeed



**Realisierung  
beruflicher Ziele**

**Weiterbildung/  
Qualifizierung**

**Erfahrungen**

**Know-How**

**Interessen, Talente,  
Charakter**

**Ausbildung**

# Unser Angebot I

---

- Angebot an aktuellen windenergiespezifischen Themen aus Forschung und Praxis
- Formate mit starkem Bezug zur Praxis
- Ausgewiesene Branchenexperten mit Lehrerfahrung als Referenten
- Optimale Betreuung der Teilnehmer durch kleine Lerngruppen
- Austausch über die Veranstaltungen hinaus

# Unser Angebot II

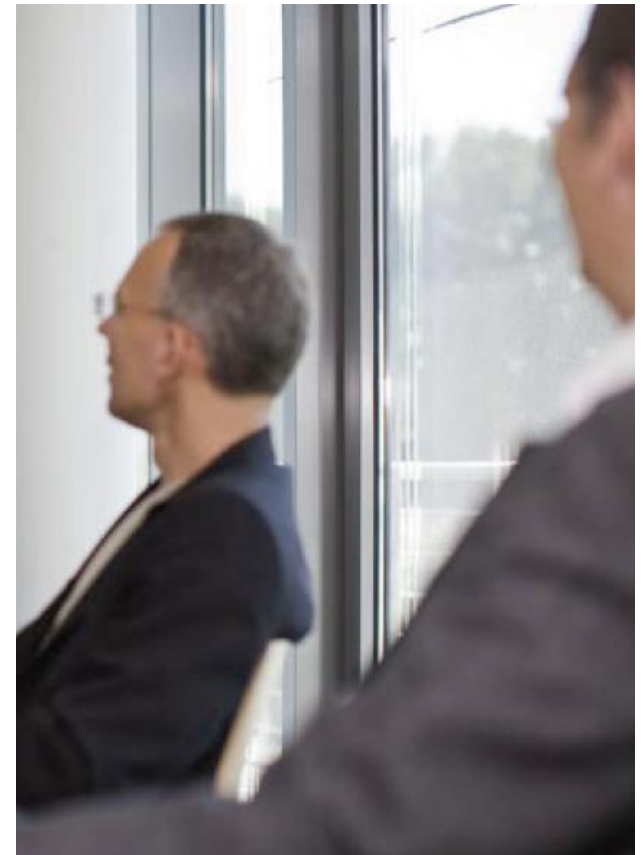
---

## Formate

- Fachseminare (1-, 2- & 3-tägig)
- Workshops (2-tägig)
- Inhouse-Schulungen

## Besonderheiten:

- praktische Übungen
- Exkursionen





# Themenübersicht I

---

- Einführung in die Windenergie (onshore/offshore)
  - Windenergie für Nicht-Techniker
  - Offshore-Windenergie kompakt
  
- Management und Finanzen
  - Projektmanagementtechniken für die Windenergie
  - Wirtschaftlichkeitsberechnungen von Windparks I
  - Projektfinanzierung und Projektprüfung von Windparks
  - Klassische Managementsysteme für die Windenergie

# Themenübersicht II

---

- Technik und Forschung
  - Design und Installation von Tragstrukturen
  - Dynamik und Entwurf von WEA I + II – Gesamtdynamik und Komponentenentwurf + Lastannahmen und Simulation
  - LiDAR-Windmessung für On- und Offshore-Windparks
  - Korrosion und Korrosionsschutz von Offshore-Windenergiekonstruktionen
  - Arbeitssicherheit kompakt für die On- und Offshore-Windenergie
  - Gefährdungsbeurteilung kompakt



# Workshops und neue Seminare

---

- Workshops:

- Workshop Wirtschaftlichkeitsberechnungen II
- Workshop Windenergie im Wald
- Workshop Technische Betriebsführung von Windparks

## Neue Seminare im 1. HJ 2014:

- Offshore-Finanzierung – Risiken, Finanzierung, Bankenforderungen
- Windenergiepotenzial: Vorhersagen und Unsicherheiten

# Unser Kooperationspartner

---

## Kooperationspartner

- Haus der Technik e.V.,  
Essen



### HAUS DER TECHNIK

Außeninstitut der RWTH Aachen  
Kooperationspartner der Universitäten Duisburg-Essen  
Münster - Bonn - Braunschweig

## Veranstaltungsorte

- Bremen, Essen, Hamburg,  
Bremerhaven



Due Diligence    Direktvermarktung    Fundamente    Betriebsführung  
 Projektmanagement    technisch    Experten als Dozenten  
 Qualifizierung

Finanzierung    **ForWind Academy**    Rotoren  
 Fachkräfte    Erfahrene Referenten

Nicht-Techniker    kaufmännisch  
 Korrosionsschutz

[www.forwind-academy.com](http://www.forwind-academy.com)

---

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

## Kontakt Daten:

**ForWind-Academy**

**Katharina Segelken**

**katharina.segelken@forwind-academy.com**

**0441-7985088**

# Diskussion

---

## Angebot

- Fachseminare
- Workshops
- Inhouse-Schulungen
- Windenergiespezifische Themen (onshore/offshore)

## Weiterbildung in den Unternehmen der Windenergiebranche

- Wie sieht die Weiterbildungskultur in Ihrem Unternehmen aus?
- Wo ist der Bedarf?