Technische Betriebsführung von Windparks Überwachung, Vorsorge, Qualitätsmanagement

Die technische Betriebsführung ist eine anspruchsvolle Aufgabe, die wesentlich über den wirtschaftlichen Erfolg eines Windparkprojektes entscheidet.

Das eintägige Fachseminar zeigt die Schwerpunkte einer modernen technischen Betriebsführung auf und vermittelt fundiertes Hintergrundwissen der technischen Betriebsführung. Die Experten Dr. Hans-Peter (Igor) Waldl (Geschäftsführer Overspeed GmbH & Co. KG) und Holger Fritsch (Geschäftsführer μ -Sen GmbH) verknüpfen anwendungsbezogenes Know-how mit praxisnahen Windenergie-Beispielen.



Weitere Informationen -

Teilnahmeentgelt: 495, – Euro

Rabatte: Für HDT-Mitglieder sowie Teilnehmer und Alumni des Weiterbildenden Studiums Windenergietechnik und -management beträgt das reduzierte Entgelt 445,— Euro. Bei Anmeldung mehrerer Teilnehmer einer Firma stehen Sonderkonditionen auf Anfrage zur Verfügung. Kurztitel: Techn. Betriebsführung von Windparks

Veranst.-Nr.: E-Ho10-04-191-0 010/23693

Ihre Anmeldung –

Bitte nennen Sie Ihren Vor- und Nachnamen, Titel, Firmen-/Rechnungsanschrift, Abteilung, Telefon, Fax, e-mail, Veranst.-Nr., Kurztitel, Datum

per Fax 0201-1803-280

per e-mail anmeldung@hdt-essen.de per Post Haus der Technik e.V., 45117 Essen Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Anfahrtsbeschreibung und Hotelauswahl.

Ihre Fragen beantworten Ihnen –

Anmeldung/Hotelbuchung: Nadine Oppallach, T: 0201-1803-211, F: -280, anmeldung@hdt-essen.de, hotel@hdt-essen.de

Fachlich: Nicole Kadagies, ForWind-Academy

T: 0441-36 116-740, nicole.kadagies@forwind-academy.com

www.forwind-academy.com www.hdt-essen.de

Unsere AGB finden Sie im Internet

Zahlungsweise: per Überweisung oder per Kreditkarte (VISA, MASTERCARD, AMEX und Diners Club)

Stornierung: Bei Umbuchung oder Stornierung einer Anmeldung kann das HDT eine Gebühr von 30,−€ erheben. Diese Gebühr entfällt für HDT-Mitglieder. Für alle Anmeldungen, die nicht schriftlich bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn zurückgezogen werden, muss das Teilnahmeentgelt voll berechnet werden. Umsatzsteuer: Teilnahmeentgelte des HDT e.V. sind gem. §4Nr. 22 UStG

Datenschutz: Die vom Teilnehmer überlassenen Daten stehen der ForWind-Academy und dem Haus der Technik e.V. zur Verfügung. Beide Partner behandeln die Daten vertraulich und nutzen diese nur, um über ihre aktuellen Neuerungen zu informieren

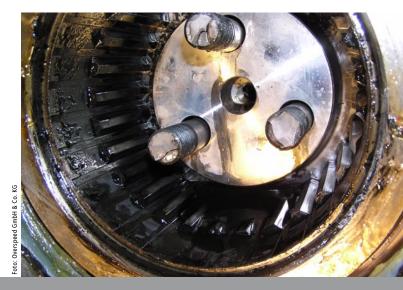
Wir erwarten Sie in Essen!

Haus der Technik e. V., Hollestraße 1, 45127 Essen





Technische Betriebsführung von Windparks



Überwachung, Vorsorge, Qualitätsmanagement

14. April 2010, Essen

www.windenergie-info.de www.forwind-academy.com

Technische Betriebsführung von Windparks

ÜBERWACHUNG, VORSORGE, QUALITÄTSMANAGEMENT

14. April 2010, 10.00 bis 18.00 Uhr, Essen

Zum Thema –

Die technische Betriebsführung ist ein wesentlicher Faktor für den wirtschaftlichen Erfolg von Windparks. Gerade in Jahren mit niedrigen mittleren Windgeschwindigkeiten oder an weniger optimalen Standorten befinden sich viele Windparks an der Grenze zur Wirtschaftlichkeit.

Die Aufwendungen für Überwachung und Vorsorge müssen dabei in einem angemessenen Verhältnis zum erzielten Ertrag stehen. Auf Grund der komplexen Aufgabe bietet sich im Bereich der technischen Betriebsführung besonders den Einsatz von Qualitätsmanagement an.

Zielsetzung –

Ziel des eintägigen Seminars ist es, den Teilnehmern fundierte und aktuelle Kenntnisse der technischen Betriebsführung zu vermitteln und diese in Frage- und Diskussionsrunden zu vertiefen. Die thematischen Schwerpunkte liegen auf der Überwachung, der Vorsorge sowie dem Qualitätsmanagement – insbesondere im Hinblick auf die Kosteneffizienz eines Windparks.

Teilnehmerkreis -

Betreiber, Projektierer, Betriebsführer, Gutachter, Versicherer, Finanzierer, Hersteller und Service & Wartung

Hauptreferent:

Dr. Hans-Peter (Igor) Waldl

Overspeed GmbH & Co. KG, Oldenburg

Themen:

- Ertrag und Gewinn
- Überwachung und Leistungskennlinie
- Windklima und Erträge
- Verfügbarkeit und Bereitschaft
- Vorsorge: Verträge und Inspektionen
- Condition Monitoring Systeme (CMS)
- Qualitätsmanagement in der technischen Betriebsführung
- Überwachungstools

Die Experten –

Dr. Hans-Peter (Igor) Waldl ist Geschäftsführer der Overspeed GmbH & Co. KG und verfügt über 20 Jahre Windenergie-Erfahrung in den Bereichen Consulting, Condition Monitoring Systeme (CMS), Windleistungsprognosen sowie Entwicklung und Vertrieb von IT-Produkten und F&E-Vorhaben. Als Partner der ForWind-Academy bringt Dr. Waldl seine Expertise und sein Know-how in das fundierte Programm mit Windenergie-Themen aus Planung, Management und Technik ein.

Co-Referent:

Holger Fritsch

 μ -Sen GmbH, Rudolstadt

Thema:

Condition Monitoring als Bestandteil von Lebenszyklus-Konzepten für Windenergieanlagen

Die Umsetzung kostensparender, zustandsorientierter Wartungs- und Instandhaltungskonzepte wird durch die mögliche Fehlerfrüherkennung mit Condition Monitoring Systemen (CMS) stark erleichtert. Diese gestatten neben der Überwachung eine Steigerung des Ertrages, zum Beispiel durch die Minimierung der aerodynamischen Unwucht.

Holger Fritsch ist Geschäftsführer der μ -Sen GmbH und zeigt die Fehlerfrüherkennung an Maschinen und Anlagen durch intermittierende und permanente Zustandsüberwachung mit Condition Monitoring Systemen (CMS).