

Projektmanagement Windenergie

Techniken, Erfahrungen und Übungen



Termin

Di. 08.04.2025, 10:00 Uhr –
Mi. 09.04.2025, 17:00 Uhr

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme

Für HDT-Mitglieder 1.395,00 €*

1.495,00 €*

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestr. 1
45127 Essen



Weitere Informationen und die
Möglichkeit zur Online-Buchung
Ihrer Teilnahme finden Sie auf der
[Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 04.08.2026, 03:17 Uhr

Projektmanagement Windenergie

Kennen Sie das: Sie leiten ein Windenergieprojekt, aber statt das Projekt zu managen, treiben Termine und Krisen Sie vor sich her? Und Sie denken sich: Das muss auch anders gehen!

Erarbeiten Sie wichtige Schritte zu einem stressarmen Projektmanagement:

Wie können Projekte von der Analyse über die Planung bis hin zur Realisierung richtig strukturiert werden?

Wie sieht der Planungsprozess im Detail aus und welche Risiken können im Projektverlauf auftreten?

Welche bewährten Projekt- und Selbstmanagementtechniken gibt es, um Projekte planbarer zu machen und die Häufigkeit von Krisen zu verringern?

Zum Thema

Der Schwerpunkt des Seminars Projektmanagement Windenergie liegt im Bereich der Projektmanagementtechniken. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer erhalten zugleich einen Einblick in die Grundlagen und wesentlichen Arbeitsschritte der Windparkprojektierung. Im praxisorientiertem Workshop wenden die Teilnehmerinnen und Teilnehmer die von den Referenten aufgezeigten Methoden bei der Strukturierung von Projekten an. Sie lernen, eine formelle phasenbezogene Projektplanung durchzuführen. Sie erarbeiten die Seminarschwerpunkte in einem interaktivem Training anhand von Projektbeispielen und Übungen - unter anderem mit Software-Tools wie MS Project oder OpenProject. Weiterhin werden Projektziele und Projektanforderungen wie Funktionalität, Zeit- und Kostenrahmen im Kurs erarbeitet.

Zielsetzung

Ziel des Workshops ist es, fundierte Kenntnisse des Projektmanagements mit praxisnahen Beispielen zu vermitteln und diese mit Übungen sowie in Frage- und Diskussionsrunden zu vertiefen. Ergänzt wird das Projektmanagement-Know-how durch eine Einführung in die Grundlagen der Realisierung und Errichtung von Windparks. Sie lernen Lösungstechniken einzusetzen und Alternativen zu bewerten. Dabei werden auch Lösungen zur Verbesserung der Interaktion der Projektbeteiligten vorgeschlagen.

Programm

08.04.2025

10:00–14:00 Grundlagen

- Voraussetzungen einer Projektorganisation
- Projekte richtig strukturieren: von der Analyse zur Planung und Realisierung
- Anforderungen und Ziele

14:00–18:00 Planung, Steuerung und Kontrolle

- Ermittlung von Kapazitäten, Kosten und Terminen
 - Phasenplanung und zyklische Umsetzung
 - Planung und Steuerung einzelner Arbeitspakete
 - Netzplantechnik, Abweichungs- und Risikoanalyse
-

09.04.2025

09:00–13:00 Einführung in die Windparkprojektierung

- Ablauf Windprojektierung
 - Beteiligte Partner und Rollen
 - Verträge und Vertragspartner
 - Wirtschaftlichkeit von Windparks
 - Typische Stolperfallen bei der Windparkprojektierung
 - Änderungen durch das EEG 2017 und korrekte Berücksichtigung im Rahmen von Projektplanung, -finanzierung und Betrieb
-

13:00–17:00 Projektarbeit im Tagesgeschäft

- Verhandlungs- und Entscheidungstechniken anwenden
 - Projektmanagement-Tools wie MS Project oder OpenProject anwenden
 - Führung von Menschen und Gruppen
 - Dokumentation und Orientierung
 - Projektziele aus Sicht des Projekts und des Unternehmens
 - Werkzeuge für den Projektdschungel
 - Persönliche Arbeitsorganisation verbessern
 - Persönliche Resilienz verbessern
 - Harte und weiche Erfolgsfaktoren für Projekte
-

Referenten

PS

Peter Spengemann

wpd windmanager GmbH & Co. KG

Leitender Projektmanager Repowering, wpd windmanager GmbH & Co.KG, Bremen

Peter Spengemann bringt langjährige Erfahrung in der Windenergiebranche mit. Von 2002 bis 2011 war er bei der DEWI GmbH thematisch zunächst für Windpotenzial- und Energieertragsermittlungen, später als Abteilungsleiter für die Bereiche Micrositing und Due Diligence verantwortlich. Seit 2011 ist Peter Spengemann bei der wpd windmanager GmbH & Co. KG für die Bewertung, Umsetzung und Koordination von Repoweringprojekten verantwortlich.

DW

Dr. Hans-Peter Waldl

Overspeed GmbH & Co. KG

Overspeed GmbH & Co. KG, Oldenburg

Dr. Hans-Peter Waldl ist Lehrbeauftragter des Instituts für Physik der Universität Oldenburg, Mitglied der Studienleitung und des Lehrkörpers für das weiterbildende Studium "Windenergietechnik und -management" sowie als Referent für die ForWind-Academy tätig. Er ist geschäftsführender Gesellschafter der Overspeed GmbH & Co. KG.

Hinweise

Die Teilnehmer benötigen einen Laptop.

[Hier finden Sie weitere Seminare im Bereich **Regenerative Energie \(Wind und Solar\)**.](#)