Veranstaltungsnummer: VA-00384

Windparkplanung und Projektprüfung

Technische, rechtliche und finanzielle Kriterien der Projektbewertung

Termin

Mi. 01.12.2027, 14:00 Uhr –
Fr. 03.12.2027, 16:00 Uhr

Veranstaltungsort

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

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme 1.685,00 €*
Für HDT-Mitglieder 1.565,00 €*

Online-Teilnahme 1.685,00 €*
Für HDT-Mitglieder 1.565,00 €*

Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Online-Buchung **Ihrer Teilnahme finden Sie auf** der Veranstaltungs-Webseite.

Stand: 14.10.2026, 09:00 Uhr

Windparkplanung und Projektprüfung

Um optimal auf die durch die Umsetzung der Vorgaben der EU-RED III bedingten Veränderungen der Rahmenbedingungen für die Entwicklung von Windenergieprojekten vorbereitet zu sein, erhalten Sie einen umfassenden Überblick über Struktur, Ablauf und aktuelle Praxis. Dabei werden auch anstehende Neuerungen beleuchtet – von der Standortsuche über das Genehmigungsverfahren, insbesondere unter Berücksichtigung der neuen Verfahrenserleichterungen in sogenannten Beschleunigungsgebieten, bis hin zum Vorliegen aller Genehmigungen und wesentlichen Projektverträge.

Zum Thema
Bereits in der Planungsphase werden die wesentlichen Rahmenbedingungen für die spätere Betriebsphase eines Windenergievorhabens gelegt sowie dessen Wettbewerbsfähigkeit in der EEG- Ausschreibung, ggfs. bei Berücksichtigung der Chancen und Herausforderungen alternativer Vermarktungskonzepte. Auch Projektrisiken, die sich erst langfristig finanziell negativ auswirken (können), haben vielfach bereits in frühen Stadien der Projektentwicklung ihre Ursache. Diese Risiken aus den jeweils unterschiedlichen Perspektiven eines Projektentwickelnden, Investierenden oder Fremdkapitalgebenden zu erkennen, zu bewerten und zu minimieren, muss das Ziel einer dauerhaft erfolgreichen Projektentwicklung und -umsetzung sein. Dies gilt insbesondere vor dem Hintergrund der aktuell hochdynamischen Veränderungen der maßgeblichen Rahmenbedingungen auf allen Ebenen - inhaltlich, rechtlich, wirtschaftlich - sowie der aktuellen Umsetzungspraxis bei Planung und Genehmigung von Windparks.

Zielsetzung
Sie erhalten einen umfassenden Überblick über Struktur, Ablauf und aktuelle Praxis sowie einen Ausblick auf Neuerungen der Entwicklung von Windenergieprojekten - von der Standortsuche über das Genehmigungsverfahren bis zum Vorliegen aller Genehmigungen und Projektverträge.

Programm

01.12.2027

14:00–17:00 Projektentwicklung – planerisch-technische und rechtliche Kriterien (Teil 1)

- Einführung
- Windressourcen & Energieertrag
- Anlagenwahl & Micro siting
- Abstandsanforderungen & Immissionen

02.12.2027

09:00–17:00 Projektentwicklung – planerisch-technische und rechtliche Kriterien (Teil 1)

- Naturschutzbelange / Verfahrenserleichterungen EU-RED III
- Bauplanungsrecht
- Genehmigungsverfahren - innerhalb (§6b WindBG) und außerhalb (§10a BImSchG) von Beschleunigungsgebieten
- Netzverknüpfung
- Erschließungs-/Wegeinfrastruktur
- Zusammenfassung

03.12.2027

09:00–16:00 Projektentwicklung – wirtschaftliche Kriterien und Projektprüfung (Teil 2)

- Privatrechtliche Flächenverfügbarkeit
- Überschlägige Wirtschaftlichkeitsbetrachtung
- EEG 2023 und (Ausblick auf) „EEG 2027“ / neuer EU-Finanzierungsrahmen / PPA
- Projektprüfung | technische Due Diligence
- Projektbewertung | Projektrisiken | Vermarktungsformen – aus Sicht eines (Fremd)Kapitalgebers (Co-Referent Jörg-Uwe Fischer)
- Zusammenfassung

Referenten

DE

Dr. rer. nat. Ingo Ewald

iE-Erneuerbare | Ingenieurbüro für Erneuerbare Energien

JF

Jörg-Uwe Fischer

Head of Structured Finance, NeXtWind Management GmbH