

MatchMaking Symposium zur Wind- und Energieforschung

Industrie trifft Forschung

25.09.2025

Tag 1

ab 12:00 Uhr

Registrierung & Begrüßungsimbiss

13:00 - 13:15 Uhr

Begrüßung

Siemens Energy, VDMA Power Systems, Forschungsnetzwerk EE

13:15 - 13:30 Uhr

Grußwort

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

13:30 - 14:15 Uhr

Podiumsdisussion

Windenergie weiterdenken - Impulse aus Forschung und Praxis

14:15 - 14:30 Uhr

Kaffeepause

14:30 - 16:00 Uhr

Gruppenarbeit I

unter anderem sollen folgende Forschungsthemen diskutiert werden

A - Technologische Entwicklung & industrielle Fertigung

Fertigung und Automatisierung, (Anlagen-)Technik, Schallthematik, Resilienz industrieller Prozesse, Supply Chain Management, Reduktion von kritischen Rohstoffen, ...

C - Lebenszyklusmanagment

End-of-Life-Thematik, Offshore-Rückbau, Repowering, Logistik, datenbasierte Optimierung entlang des Lebenszyklus, ...

B - Digitalisierung, Sicherheit & Betrieb

Aktualisierte und validierte Windfeldmodelle, Digitalisierung und Simulationsframeworks, (Cyber-)Sicherheit in der Windbranche, probabilistische Auslegung und Simulation, digitaler Zwilling, ...

D - Systemintegration & Energiewende-Infrastruktur

Netzintegration, Sektorkopplung, Systemsimulationen und Wechselwirkungen im Energiesystem der Zukunft, Netzdienliche Funktion der Windenergie, ...

16:00 - 16:30 Uhr

Kaffeepause

16:30 - 18:00 Uhr

Gruppenarbeit II

Verdichtung der Ergebnisse aus Gruppenarbeit I

18:00 Uhr

Ende des ersten Tages

ab 20:00 Uhr

Abendessen (Selbstkosten)

Schifferbörse (Kirchenallee 46, 20099 Hamburg)

MatchMaking Symposium zur Wind- und Energieforschung *Industrie trifft Forschung*

26.09.2025

Tag 2

ab 08:30 Uhr

Kaffee & Networking

09:00 - 10:15 Uhr

Resümee der Gruppenarbeit - Teil 1

Vorstellung der Ergebnisse von Themencluster A und B
& interaktives Feedback

10:15 - 10:30 Uhr

Kaffeepause

10:30 - 11:45 Uhr

Resümee der Gruppenarbeit - Teil 2

Vorstellung der Ergebnisse von Themencluster C und D
& interaktives Feedback

11:45 - 12:15 Uhr

Mittagessen

12:15 - 13:30 Uhr

Matchmaking Forum

Vertiefung und Intensivierung des Austauschs von Industrie und Forschung
zu den identifizierten TOP-Forschungsthemen &
Anbahnung, Konkretisierung und Formulierung von Skizzenthemen

13:30 - 14:00 Uhr

Abschluss der Veranstaltung

14:00 - 15:00 Uhr

Farewell-Kaffee

Raum für Networking

15:00 Uhr

Ende der Veranstaltung

FNE

Registrierung für die Forschungsnetzwerke Energie



alternativ
über URL

<https://www.forschungsnetzwerke-energie.de>

VDMA

Infos zu VDMA Power Systems



alternativ
über URL

<https://www.vdma.org/power-systems>