



25. August 2022
10.00 bis 12.30 Uhr

#MSEwasserstoff
HERSTELLUNG, TRANSPORT,
SPEICHERUNG VON WASSERSTOFF

www.wirtschaft-seenplatte.de

 WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG
MECKLENBURGISCHE
SEENPLATTE



THEMEN

#MSEwasserstoff –

Herstellung, Transport, Speicherung von Wasserstoff

- Grüne Gase im Verteilnetz
- Die Rolle von Wasserstoff in der Energiewende – Herstellung, Transport, Speicherung
- Wasserstoff in Deutschland – Chancen und Potenziale im internationalen Kontext
- Partnerschaften entlang der Wertschöpfungskette – Relevanz für kommunale Energieversorger

Die Veranstaltungsreihe #MSEwasserstoff unterstützt seit November 2021 die Umsetzung von Wasserstoff-Projekten in der HyStarter-Region Mecklenburgische Seenplatte.

ANMELDUNG

Bis zum 25.08.2022: [#MSEwasserstoff – Herstellung, Transport, Speicherung](#)

* Die #MSEwasserstoff findet als digitale Veranstaltung mit Ausstrahlung aus dem EGZ Waren/ Müritz statt.

** Die Fachvorträge werden live mit Dialogmöglichkeit übertragen.



Kontakt

Wirtschaftsförderung Mecklenburgische Seenplatte GmbH

T: 0395 57087 4850 | info@wirtschaft-seenplatte.de | www.wirtschaft-seenplatte.de



PROGRAMM

#MSEwasserstoff – Herstellung, Transport, Speicherung

- 10:00 Uhr **Grußwort**
Sabine Lauffer, Geschäftsführerin Wirtschaftsförderung Mecklenburgische Seenplatte GmbH
- 10:15 Uhr **Grüne Gase im Verteilnetz – E.DIS Netz GmbH**
Dipl.-Ing. Kay Fönings, Geschäftsbereich Asset Management
* Die E.DIS Netz GmbH ist der regionale Netzbetreiber in Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern. Von der Ostseeküste bis zum Spreewald sorgen wir über unsere mehr als 79.000 Kilometer Strom- und mehr als 4.900 Kilometer Gasnetze rund um die Uhr für die sichere Energieversorgung von Kommunen, Industrie, Gewerbe und Haushalten.
- 10:45 Uhr **Die Rolle von Wasserstoff in der Energiewende: Fragestellungen zu Herstellung, Transport und Speicherung – Universität Rostock**
Dr.-Ing. Dorian Hoitz, Lehrstuhl für technische Thermodynamik
* Der Lehrstuhl technische Thermodynamik an der Fakultät für Maschinenbau und Schiffstechnik der Universität Rostock befasst sich mit Energiewandlungsprozessen (Kraftwerksprozesse, Energiespeicher, Kälte- und Klimaanwendungen). Neben Grundlagenforschung und Lehre versteht sich der Lehrstuhl auch als Dienstleister für industrielle Entwicklungen.
- 11:15 Uhr **Kaffeepause**
- 11:30 Uhr **Wasserstoff in Deutschland: Chancen und Potenziale im internationalen Kontext – ENGIE Generation Germany GmbH**
Dr.-Ing. Hubert Schillings, Geschäftsführer
* 1834 gegründet, ist die ENGIE Generation Germany GmbH in Deutschland aktiv und hat sich vom Spezialisten für Lüftungs- und Klimatechnik zum Experten für den Übergang zur Klimaneutralität und zu einem führenden Energiekonzern entwickelt.
- 12:00 Uhr **Partnerschaften entlang der Wertschöpfungskette: Relevanz für kommunale Energieversorgungsunternehmen – Stadtwerke Inselstadt Malchow/ EDF Deutschland GmbH**
Robert Kersting, Werksleiter Stadtwerke Malchow
* Die Stadtwerke Malchow versorgen die Stadt Malchow mit 6.600 Einwohnern sowie benachbarte Gemeinden mit Gas, Strom und Fernwärme. Die Stadtwerke Malchow versorgen 12.000 Einwohner des Amtes Malchow mit Wasser und entsorgen das Abwasser. Die Stadtwerke betreiben 3 Wasserwerke, 8 Klärwerke, eine Erdgastankstelle für PKW und eine Biothermieanlage.
Stefan Markwart, Leiter Strategieentwicklung EDF Deutschland GmbH
* EDF trägt mit 4.200 MitarbeiterInnen und 100 ForscherInnen in unterschiedlichen Fachgebieten, durch erneuerbare Energien, Batteriespeichersysteme, intelligente Energie- und Flexibilitätsdienste zur deutschen Energiewende bei.



Kontakt

Wirtschaftsförderung Mecklenburgische Seenplatte GmbH
T: 0395 57087 4850 | info@wirtschaft-seenplatte.de | www.wirtschaft-seenplatte.de