



EUROPÄISCHE UNION



ARTIE



EINLADUNG & PROGRAMM

3. Wasserstofftag & ARTIE-Fachkongress

„Chancen einer Wasserstoffwirtschaft in Nordostniedersachsen“

07. Juli 2021 von 10:00 bis 14:15 Uhr
LIVE-STREAM aus dem Landkreis Osterholz



Die Energiewende nutzen – mit Wasserstoff wirtschaften!

Die Änderung eines Energiesystems ist eine Herkules-Aufgabe und war stets eine Herausforderung für Generationen. Der Aufbau eines Stromnetzes und dessen Versorgung beispielsweise, der stete Wechsel der Energieträger und schließlich der Wandel im Transportbereich folgten immer wirtschaftlichen Bedürfnissen und Anforderungen.

Dabei sind im Rückblick zwei Punkte klar erkennbar: Energiesysteme haben sich immer gewandelt und die Primärenergieträger wurden von Kohle über Öl zu Gas hin immer wasserstoffhaltiger.

Die Energiewende steht heute offensichtlich in dieser Tradition – bis auf eine Ausnahme: Die Triebfeder ist nicht ökonomischer Art, sondern die Einsicht, dass das bestehende (konventionelle) Energiesystem enorme Auswirkungen auf unser Klima und das der folgenden Generationen hat. Erstmals stehen also nicht nur Menge und Preis der benötigten Energie im Fokus, sondern auch die Qualität der Erzeugung und Bereitstellung.

Für die dazu notwendigen Energiespeicher und Techniken zur Kopplung der großen Verbrauchersektoren Strom-Wärme-Mobilität ist Wasserstoff als Energieträger ein Schlüsselement. Gleichwohl kann die Energiewende nur funktionieren, wenn sie auch ökonomisch erfolgreich ist.

KOMPETENZFOREN

Mit Wasserstoff bleibt alles gleich – und wird doch anders. Der Aufbau einer Wasserstoffwirtschaft bringt viele Vorteile, die auch wirtschaftlich genutzt werden müssen und Unternehmen wie auch Verwaltungen veränderte Denk- und Handlungsweise abfordern. Im Mittelpunkt des ARTIE-Fachkongresses 2021 stehen daher zwei kompakt und praxisnah gestaltete Kompetenzforen, deren Diskutanten aus verschiedenen Blickwinkeln aufzeigen, welche Herausforderungen, Chancen und Innovationspotenziale die Wasserstoffwirtschaft eröffnet.

ARTIE – INNOVATIONSPREIS 2021

Den feierlichen Abschluss bildet die Verleihung des ARTIE-Innovationspreises, der sich gemäß des Leitmotives des Kongresses ganz dem Thema Wasserstoff widmet. Der Preis würdigt in diesem Jahr die Aufbau- und Entwicklungsleistungen der Unternehmen, die bereits in einem sehr frühen Stadium den Aufbau einer Wasserstoffwirtschaft in Nordostniedersachsen vorangetrieben haben.

PROGRAMM

Begrüßung, 10:00 bis 10:15 Uhr

Interviewtalk der Moderatorin Antje Diller-Wolff mit:

Monika Scherf (Landesbeauftragte, Amt für regionale Landesentwicklung Lüneburg und Vorstandsvorsitzende des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2.N.O.N))

Holger Bartsch (Hauptgeschäftsführer, IHK Stade für den Elbe-Weser Raum und stv. Vorstandsvorsitzender des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2.N.O.N))

Bernd Lütjen (Landrat Landkreis Osterholz, Beiratsvorsitzender der ARTIE, Projektträger und Vorstandsmitglied des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2.N.O.N))

Michael Roesberg (Landrat Landkreis Stade, Vorsitzender der Landrätekonzferenz Lüneburg-Stade, stv. Beiratsvorsitzender der ARTIE und Vorstandsmitglied des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2.N.O.N))

Vorträge, 10:15 bis 11:40 Uhr

„Wasserstoff-Brennstoffzellenantrieb für Nutzfahrzeuge“

Dr. Johannes F. Kirchhoff (Managing Partner KIRCHHOFF Group, CEO KIRCHHOFF GmbH & Co. KG)

„Die Bedeutung von Wasserstoff für die Energiewende und die Klimapolitik“

Prof. Dr. Klaus Töpfer (Bundesumweltminister a.D., langjähriger Direktor des UN-Umweltschutzprogramms UNEP)

Kompetenzforen, 11:40 bis 12:45 Uhr

Green Economy: Mit einer „grünen“ Wasserstoffwirtschaft Ökologie und Ökonomie sinnvoll verbinden

Dr. Johannes F. Kirchhoff (Managing Partner KIRCHHOFF Group, CEO KIRCHHOFF GmbH & Co. KG)

Prof. Klaus Töpfer (Bundesumweltminister a.D., langjähriger Direktor des UN-Umweltschutzprogramms UNEP)

Hendrik Paul (strategisches Konzessionsmanagement, Avacon Netz GmbH)

Burkard Oppmann (Geschäftsführer, FAUN Umwelttechnik GmbH & Co. KG)

Christine Kliem (Rechtsanwältin, LL.M. Energierecht, Becker Büttner Held Rechtsanwälte Wirtschaftsprüfer Steuerberater PartGmbH)

Carmen Schwabl (Geschäftsführerin, Landesnahverkehrsgesellschaft Niedersachsen mbH (LNVG))

André Steinau (Leiter Business Unit Wasserstoff, GP Joule GmbH)

Wasserstoffnetzwerk Nordostniedersachsen (H2.N.O.N): Wasserstoff regional herstellen, verteilen und nutzen – Übergang in eine „Green Economy“ am Beispiel klimaneutraler Mobilität im Amtsbezirk Lüneburg

Dr. Stephanie Fries (Leiterin Recht und Versicherungen, Eisenbahnen und Verkehrsbetriebe Elbe-Weser GmbH)

Christof von Schroetter (Geschäftsführer, Abfall-Service Osterholz GmbH, sowie Vorstand Kommunale Entsorgungsanstalt Nord-Niedersachsen gkAöR (KENN))

Dr. Jens Schmidt (Global Technology Director, Dow Deutschland Anlagengesellschaft mbH (Werk Stade))

Horst Mangels (Landesvorsitzender für Niedersachsen/Bremen, Bundesverband WindEnergie e.V. (BWE))

Matthias Meyer (Abteilungsleiter Bau/Technik/IT, RAISA eG)

Maik Groß (Leiter Technisches Training, FAUN Umwelttechnik GmbH & Co. KG)

Michael Roesberg (Landrat Landkreis Stade, Vorsitzender der Landrätekonferenz Lüneburg-Stade, stv. Beiratsvorsitzender der ARTIE und Vorstandsmitglied des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2.N.O.N))

Pause, 12:45 – 13:15 Uhr

Vortrag, 13:15 bis 13:30 Uhr

„Wir realisieren eine zukunftsweisende Wasserstoffwirtschaft“

Monika Scherf (Landesbeauftragte, Amt für regionale Landesentwicklung Lüneburg und Vorstandsvorsitzende des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2.N.O.N))

ARTIE-Innovationspreis 2021, 13:30 – 14:10 Uhr

Anmoderation durch

Holger Bartsch (Hauptgeschäftsführer, IHK Stade für den Elbe-Weser Raum und stv. Vorstandsvorsitzender des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2.N.O.N))

Film-Präsentation

„Wasserstoffpioniere in Nordostniedersachsen“

Laudatio durch

Enak Ferlemann (Parlamentarischer Staatssekretär beim BMVI)

Preisverleihung

Schlusswort, 14:10 bis 14:15 Uhr

Monika Scherf (Landesbeauftragte, Amt für regionale Landesentwicklung Lüneburg und Vorstandsvorsitzende des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen (H2.N.O.N))

KONTAKT & ANMELDUNG

Online unter: www.artie.eu

Die Teilnahme ist kostenfrei!
Der Link zur Einwahl in den Live-Stream wird allen
Teilnehmern zeitnah vor dem Kongress per Mail zugestellt.



in Kooperation mit



Niedersachsen

Amt für regionale Landesentwicklung
Lüneburg



Industrie- und Handelskammer
Stade für den Elbe-Weser-Raum



LÜNEBURG
WOLFSBURG



Handwerkskammer
Braunschweig-Lüneburg-Stade



TRANSFERZENTRUM ELBE-WESER



DIETER MEYER
CONSULTING GMBH