

EINLADUNG

## 5. Wasserstofftag des Wasserstoffnetzwerkes Nordostniedersachsen H2.N.O.N

Sehr geehrte Wasserstoff-Community,

am 4. Dezember 2023 ist es wieder so weit: Das Wasserstoffnetzwerk Nordostniedersachsen H2.N.O.N veranstaltet den bereits 5. Wasserstofftag, zu dem wir Sie herzlich in das historische Rathaus Stade einladen möchten.

Träger des H2.N.O.N-Netzwerks sind die elf Landkreise im Amtsbezirk Lüneburg zusammen mit dem ArL Lüneburg, der IHK Stade für den Elbe-Weser-Raum, der IHK Lüneburg-Wolfsburg und der Handwerkskammer Braunschweig-Lüneburg-Stade. Das Netzwerk hat mittlerweile 140 Mitglieder.

Unter dem Titel „Grüner Wasserstoff – Potenziale, Grenzen und Prioritäten“ werden wir im Rahmen der Veranstaltung aktuelle Fragen zur regionalen Wasserstoffwirtschaft im Rahmen von Impulsvorträgen und einer Podiumsdiskussion praxisnah und fundiert erörtern:

- **Wie gelingt der regionale Wasserstoff-Markthochlauf und welche Rolle spielt die aktuelle Energiekrise?**
- **Wie kann Nordostniedersachsen Potenziale nutzen und sich im Bereich Wasserstoff und Energiewende zukunftsfähig aufstellen?**

Der 5. Wasserstofftag beginnt um 10.00 Uhr mit einem Eröffnungsvortrag zum Ausbau der Leitungsinfrastruktur für Wasserstoff. Anschließend bewerten verschiedene Akteure in Impulsvorträgen relevante Wasserstoff-Technologien und Anwendungsbereiche im Hinblick auf ihre Potenziale und Grenzen für die Region Nordostniedersachsen.

Nach einer Mittagspause freuen wir uns auf einen Impuls des Niedersächsischen Wirtschaftsministers Olaf Lies über die niedersächsische Perspektive für die Energieversorgung Deutschlands mit grünem Wasserstoff.

Im Anschluss stehen lokale Wasserstoffaktivitäten im Fokus: Nach einer Vorstellung regionaler Wasserstoffprojekte werden in einer Podiumsdiskussion die Potenziale, Grenzen und Prioritäten für Erzeugung und Einsatz von grünem Wasserstoff in Nordostniedersachsen diskutiert.

Die Anzahl der Plätze ist begrenzt, eine kostenlose Anmeldung ist [HIER](#) möglich.

Bei Fragen und für weitere Informationen wenden Sie sich gerne über diesen [LINK](#) an das H2.N.O.N-Regionalmanagement.

Freundliche Grüße



Karin Beckmann

H2.N.O.N-Vorstandsvorsitzende und Landesbeauftragte im Amtsbezirk Lüneburg

## PROGRAMMÜBERSICHT

		
<b>4.12.2023</b>	<b>10.00–16.30 Uhr</b>	<b>21677 Stade</b>
<b>Rathaus Hansestadt Stade · Königsmarcksaal · Hökerstraße 2</b>		

	<b>Ab 09.30 Uhr</b>	Eintreffen der TeilnehmerInnen
	<b>10.00 Uhr</b>	Eröffnung (Moderation Dr. Daniel Kipp)
	<b>10.05 Uhr</b>	Begrüßung durch die Gastgeber/Veranstalter <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Sönke Hartlef (Bürgermeister der Hansestadt Stade)</li> <li>→ Karin Beckmann (Landesbeauftragte ArL Lüneburg)</li> <li>→ Rainer Rempe (Landrat Landkreis Harburg)</li> </ul>
	<b>10.30 Uhr</b>	Eröffnungsvortrag – Prof. Dr. Gerald Linke <p>Vorstandsvorsitzender Ressort Energie, DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Vortrag: „Ausbau der Leitungsinfrastruktur für Wasserstoff“</li> </ul>
	<b>11.30 Uhr</b>	Einzelvorträge zu Wasserstoff-Anwendungsbereichen <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Industrie: Prof. Dr. Christian Buchmüller, Fachhochschule Westküste („Die Bedeutung des Rechtsrahmens für industrielle Wasserstoffprojekte am Beispiel von Westküste100“)</li> <li>→ Wärme: Dr. Malte Grunwald, Gasunie („Wasserstoffkernnetz und HyPerLink – eine Option für die Wärmeversorgung“)</li> <li>→ Mobilität: Adrian Herberger, Airbus Deutschland („Luftverkehr der Zukunft“)</li> </ul>
	<b>13.00 Uhr</b>	<b>Mittagspause</b>
	<b>14.00 Uhr</b>	Olaf Lies, Niedersächsischer Minister für Wirtschaft, Verkehr, Bauen und Digitalisierung <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Impulsvortrag: „Klimaneutraler Wasserstoff – eine niedersächsische Perspektive zur langfristigen Sicherung der Energieversorgung Deutschlands“</li> </ul>
	<b>14.30 Uhr</b>	Einzelvorträge zu Wasserstoff-Projekten in der Region <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Gunnar Assmann, Storengy Deutschland („SaltHy“)</li> <li>→ Afrin Merchant, john becker ingenieure (“Elektrolyse am Windpark Wohlsdorf“)</li> <li>→ Thomas Nawrocki, LNVG („Brennstoffzellentriebzüge in Niedersachsen, aktueller Sachstand“)</li> </ul>
	<b>15.30 Uhr</b>	Podiumsdiskussion <p>Moderation: Christoph von Speßhardt, Hauptgeschäftsführer IHK Stade für den Elbe-Weser-Raum</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Teilnehmer: Referenten aus dem Vorprogramm</li> <li>→ Zusätzlich: Alexander Gehling (NOW GmbH)</li> </ul>
	<b>16.15 Uhr</b>	Schlusswort, Bernd Lütjen (Landrat Landkreis Osterholz)
	<b>16.30 Uhr</b>	<b>Ende der Veranstaltung</b>