Programm
Rheinisches Energieforum Wasserstoff
16. April 2024

Check-In 10:00–10:30 Uhr

Plenum I 10:30–12:00 Uhr

Begrüßung	Moderation: **Andreas Kuhlmann,** Geschäftsführer, Christ&Company Consulting **Andreas Feicht,** Vorsitzender des Vorstandes, RheinEnergie
Wasserstoffstrategie der Bundesregierung	**Christian Maaß,** Abteilungsleiter Energiepolitik – Wärme, Wasserstoff und Effizienz, BMWK
Regulatorischer Rahmen	**Barbie Kornelia Haller,** Vizepräsidentin, Bundesnetzagentur
H2 aus EVU-Perspektive - Rollen und Chancen entlang der Wertschöpfungskette	**Andreas Feicht,** Vorsitzender des Vorstandes, RheinEnergie
Diskussion	

Plenum II 12:00–12:50 Uhr

Begrüßung Bedeutung von Wasserstoff für die Region	**Henriette Reker,** Oberbürgermeisterin der Stadt Köln, Vorsitzende des Vorstands, Region Köln/Bonn
NRW Landesstrategie Wasserstoff	**Mona Neubaur,** stv. Ministerpräsidentin und Ministerin für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie, Land NRW
Diskussion	

Mittagessen 12:50–14:10 Uhr

Plenum III 14:10–15:20 Uhr

Diskussionsrunde: • Nationale Erzeugung und Beschaffung im In- und Ausland • Ferngastransport – Wo kommt der Wasserstoff her? • H2-Einsatz in der Fernwärme • Regionale Projekte	Moderation: **Andreas Kuhlmann,** Geschäftsführer, Christ&Company Consulting **Dr. Philipp Biallass,** Head of Business Development Hydrogen, RWE Generation **Sabine Augustin,** Head of Corporate Development & Strategy, OGE **Dr. Ulrich Groß,** Technischer Geschäftsführer, Rheinische NETZGesellschaft **Armin Ehret,** Leiter Kraftwerke, RheinEnergie **Frank Rock,** Landrat, Rhein-Erft-Kreis und Vorsitzender der Gesellschafterversammlung der Zukunftsagentur Rheinisches Revier

Pause 15:20–16:00 Uhr

Parallele Themenpanels 16:00–17:10 Uhr

Mobilität, Logistik und Derivate

- Einsatzmöglichkeiten von H2 und Ammoniak in verschiedenen Transportmitteln: Schiff, Flugzeug, Schwerlastverkehr, Binnenschifffahrt, Transport via Trailer
- H2 Transport via Pipeline
- Die letzte Mile zum Kunden

Moderation: **Andreas Kuhlmann**
Felix Faber, Vorsitzender der Geschäftsführung, Shell
Sara Schiffer, Geschäftsführerin, hylane
Prof. Dr. Peter Wasserscheid, Direktor, Helmholtz-Institut Erlangen-Nürnberg für Erneuerbare Energien
Uwe Wedig, Vorsitzender des Vorstandes, Häfen und Güterverkehr Köln

Einsatzmöglichkeiten für H2 in der Industrie

- Dekarbonisierung und Wasserstoffeinsatz
- CO_2-neutrale Prozesswärme
- Potentiale von H2 und Ammoniak
- Dekarbonisierung – H2 versus Strom
- Perspektiven für den Mittelstand

Moderation: **Sonja Zukowski,** Leiterin B2B Commodity, RheinEnergie
Dr. Patrick Giefers, Geschäftsführer, INEOS
Dr. Petra Mayer, Chief Operation Officer, Deutz
Andreas Rüther, Leiter Einkauf Technik, Erfurt & Sohn
MinDir Michael Theben, Leiter der Abteilung „Klimaschutz, klimaneutrale Transformation der Wirtschaft“, Landesplanung, MWIKE

H2 in der Kommune und der Verteilnetzebene

- Neue kommunale Pflichtaufgabe: KWP
- H2 in der Wärme – Einsatzmöglichkeiten
- Dezentrale Anwendung in Gaskesseln
- Einsatz in ländlichen Gebieten
- Kooperation zur Lösung des Fachkräftemangels

Moderation: **Holger Gassner,** Geschäftsführer, BDEW Landesgruppe NRW
Alice Bauer, Leiterin Koordinierungsstelle Klimaschutz, Stadt Köln
Till Cremer, Vorstand, rhenag
Dr. Felix Christian Matthes, Forschungskoordinator Energie- und Klimapolitik Energie & Kilmaschutz, Öko-Institut
Dr. Frank Vossloh, Geschäftsführer, Viessmann Deutschland

Pause 17:10–17:30 Uhr

Plenum IV 17:30–18:10 Uhr

Abschlussrunde

Moderation: **Andreas Kuhlmann**
Andreas Feicht, Vorsitzender des Vorstandes, RheinEnergie
Andree Haack, Beigeordneter für Stadtentwicklung, Wirtschaft, Digitalisierung und Regionales, Stadt Köln, Nebenamtlicher Geschäftsführer, KölnBusiness
Dr. Reimar Molitor, Geschäftsführendes Vorstandsmitglied, Region Köln/Bonn

Get-together 18:10–22:30 Uhr, Flora Köln