



WASSERSTOFFNETZWERK
LAUSITZ

Energiefachtagung und Wasserstoffnetzwerktreffen Lausitz „Durch₂atmen“ | 07. September 2021 auf dem DEKRA Lausitzring Energie- und Wirtschaftsregion Lausitz – Teil 1

Moderation: Prof. Dr. Ingolf Petrick, Vorstandssprecher CEBra e.V.

09:30 **Begrüßung**
Prof. Dr. Jörg Steinbach, Wirtschaftsminister Land Brandenburg
Dr. Hartmut Mangold, Staatssekretär für Wirtschaft und Arbeit im Freistaat Sachsen

Energiespeicher

10:30 **BigBattery Lausitz – Batteriespeicher und die Veränderungen im PRL – Markt**
Dr. Gunnar Löhning, LEAG Lausitz Energie Kraftwerke AG

11:00 **Wasserstoffspeicherung**
*Prof. Hartmut Krause, DBI - Gastechnologisches Institut GmbH Freiberg /
TU Freiberg*

Elektrolysen

11:30 **Wasserstoff und synthetische Treibstoffe**
Ulrich Günther, Siemens Energy Global GmbH & Co. KG

Wasserstoffnutzung

12:00 **Power-to-X - Wege und Erfahrungen der strombasierten Synthesen**
*Dr.-Ing. Steffen Schemme, Mitsubishi Heavy Industries EMEA, Ltd., Duisburg
Branch*

12:30 **Mittagessen Pause**

13:15 **Vom Methanol zum synthetischen Treibstoff**
Kevin Günther, CAC | Chemieanlagenbau Chemnitz GmbH

Alternative Antriebe im ÖPNV

13:45 **Zwischen Förderung und Pflichten: alternative Antriebe im ÖPNV**
Jan Wegener, NOW GmbH

14:15 **Zwischenfazit der Energiefachtagung**
Prof. Dr. Ingolf Petrick, Vorstandssprecher CEBra e.V.



WASSERSTOFFNETZWERK
LAUSITZ

Energiefachtagung und Wasserstoffnetzwerktreffen Lausitz „Durch₂atmen“ | 07. September 2021 auf dem DEKRA Lausitzring Energie- und Wirtschaftsregion Lausitz – Teil 2

Moderation: Mario Lehmann, Netzwerkmanager „Durch₂atmen“ | IHK Cottbus

14:20 **Bisherige Arbeit und künftige Schwerpunkte des Wasserstoffnetzwerk Lausitz – Durch₂atmen**
Jens Krause, Generalmanager IHK Cottbus & Netzwerksprecher „Durch₂atmen“

HyLand – Wasserstoffregionen in Deutschland

14:35 **Ergebnisse HyStarter – Lausitz | HyExperts-Antrag – Südbrandenburg**
Nadine Hölzinger, Spilett New Technologies GmbH

14:50 **Vorstellung HyExperts-Antrag – Ostsachsen**
Saskia Brosius, Entwicklungsgesellschaft Niederschlesische Oberlausitz mbH

Förderprogramme/ -möglichkeiten

15:00 **Zukünftige Calls im Rahmen der NOW**
Tilman Wilhelm, Nationale Organisation Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie (NOW) GmbH

Aktuelle Projektentwicklungen – Besonderheiten bei Förderung und Genehmigung

15:15 **PtX-Lab Cottbus**
Dr. Harry Lehmann, Zukunft – Umwelt – Gesellschaft (ZUG) gGmbH

15:30 **H₂-Mobilitätsprojekt Cottbus**
Ralf Thalmann, Cottbusverkehr GmbH

15:45 **Strukturwandelprojekte an Kraftwerks- & Tagebaustandorten**
Christoph Tischer, LEAG Lausitz Energie Kraftwerke AG

16:00 **Wasserstofferzeugung und -versorgung im Landkreis OSL**
Johannes Brock, GP-Joule GmbH

16:15 **Innovationscampus Görlitz**
Dr. Stefanie Randig, Siemens Energy AG

Pitch-Vorstellung neue Netzwerkmitglieder

16:30 **Aucoteam GmbH, Lhyfe GmbH, Rösberg Engineering - Ingenieurgesellschaft mbH für Automation, Bundesverband Behälterschutz e.V., Technische Universität Dresden**

17:00 Abschluss und freies Netzwerken