







PROGRAMM

H2 meets Industry: Skalierung, Regulierung und Versorgungssicherheit

Veranstaltungsdatum: Montag, 03.11.2025 **Veranstaltungszeit:** 10:00 – 15:30 Uhr

Veranstaltungsort: Kulturschiff Senftenberg, Straße zur Südsee, 01968 Senftenberg

10:00 Uhr Begrüßung

Jens Krause, IHK Cottbus Generalmanager & Sprecher Wasserstoffnetzwerk Lausitz "DurcH2atmen"

- > Per Wiesner, Flächenentwicklungsgesellschaft Landkreis Görlitz mbH
- Maciej Satora, Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU (Moderator)

TOP 1: Die Rolle des Wasserstoffs in der neuen Bundesregierung

10:15 Uhr Deutscher Wasserstoff-Verband (DWV) e. V. - angefragt

Keynote-Impuls: Rolle des Wasserstoffs in der neuen Legislaturperiode

10:35 Uhr Dr. Ben Schüppel, Referenzkraftwerk Lausitz GmbH

Rechtliche und strategische Stellschrauben für einen erfolgreichen Markthochlauf der Wasserstoffwirtschaft in Deutschland

TOP 2: Erfolgreiche Umsetzungsprojekte der H2-Wirtschaft

10:55 Uhr Christopher Frey, Sunfire

Aktuelle Marktlage eines führenden Elektrolyseurherstellers

11:15 Uhr Dajana Zirzlaff, Stoff2 GmbH

Mehr als nur ein Produkt - der Zink-Zwischenschritt-Elektrolyseur (ZZE) der Stoff2 GmbH

11:35 Uhr Dr. Dirk Flandrich, GASCADE Gastransport GmbH

Es liegt Wasserstoff an! Status der Wasserstoff-Aktivitäten der GASCADE in den ostdeutschen Bundesländern









11:55 Uhr Julien Göthel, AMBARtec AG Dresden

Energie und Wasserstoff speichern - Der neue Super-Speicher der

AMBARtec AG

12:15 Uhr Cottbusverkehr + LK SPN - H2-Busse in Cottbus und Spree-Neiße-

angefragt

Mobilität und ländliche Räume - Wasserstoffmobilität am Beispiel von

Cottbusverkehr und dem Landkreis Spree-Neiße

12:35 Uhr Dr. Paul Hünemörder, East Energy

East Energy Finsterwalde - Grüne Energie, Wasserstofferzeugung und

Nutzung der Abwärme für die Stadtwerke Finsterwalde

.....

Mittagspause

13:00 – 13:45 Uhr

TOP 3: Wirtschaft trifft Wissenschaft

13:45 Uhr Clemens Schneider, Fraunhofer IEG Zittau

Inbetriebnahme des Elektrolyseurs und Nutzung der Abwärme

14:00 Uhr Dr. Sebastian Schmidt, Fraunhofer Hydrogen Lab Görlitz

Aufbau eines Testzentrums für Wasserstofftechnologie

14:15 Uhr Dr. Sarah Bernhardt, PtX Lab Lausitz

> PtX LAB Lausitz: Die H2-Transformation am Beispiel der chemischen

Industrie

14:30 Uhr Heiko Witte, chesco GmbH

Wasserstoff und batterieelektrische Antriebsformen für Luftfahrt

TOP 4: Vernetzung und regionale Partner

14:50 Uhr Unternehmenspitches je 3 Minuten

15:35 Uhr Fazit & Abschluss