



PROGRAMM

H2 meets Industry: Skalierung, Regulierung und Versorgungssicherheit

Veranstaltungsdatum: Montag, 03.11.2025
Veranstaltungszeit: 10:00 – 15:35 Uhr
Veranstaltungsort: Kulturschiff Senftenberg, Straße zur Südsee, 01968 Senftenberg

10:00 Uhr

Begrüßung

- **Jens Krause**, IHK Cottbus Generalmanager & Sprecher
Wasserstoffnetzwerk Lausitz „DurchH2atmen“
- **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

Dr. Bernd Pitschak, Deutscher Wasserstoff-Verband (DWV) e. V.

- Videobotschaft: Rolle des Wasserstoffs in der neuen Legislaturperiode

10:25 Uhr

Dr. Ben Schüppel, Referenzkraftwerk Lausitz GmbH

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

10:40 Uhr

Dr. Maria Marquardt, Stadt Cottbus

- Die Lausitz auf dem Weg zum ersten Net Zero Valley Europas

TOP 2: Erfolgreiche Umsetzungsprojekte der H2-Wirtschaft

11:00 Uhr

Christopher Frey, Sunfire

- Aktuelle Marktlage eines führenden Elektrolyseurherstellers

11:20 Uhr

Dajana Zirzlaff, Stoff2 GmbH

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

11:35 Uhr

Kaffeepause



- 11:45 Uhr** **Dr. Dirk Flandrich, GASCADE Gastransport GmbH**
- Es liegt Wasserstoff an! Status der Wasserstoff-Aktivitäten der GASCADE in den ostdeutschen Bundesländern
- 12:00 Uhr** **Julien Göthel, AMBARtec AG Dresden**
- Die Energie des Wasserstoffs speichern - Wirtschaftliche Wasserstoffsysteme realisieren.
- 12:20 Uhr** **Cottbusverkehr + Carsten Billing, Dezernent Landkreis Spree Neiße**
- Mobilität und ländliche Räume - Wasserstoffmobilität am Beispiel von Cottbusverkehr und dem Landkreis Spree-Neiße
- 12:40 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)

- | | |
|-------------------------|--|
| 1. Sven Hoffmann, | infrest – Infrastruktur eStrasse GmbH |
| 2. Thomas Rietschel, | sanha GmbH |
| 3. Chuma Fransis Kanis, | HY2GEN Deutschland GmbH |
| 4. Dirk Süßmilch | Revierwende e.V. |
| 5. Konrad Übel
GmbH | Freiberg Institut für Energie- und Klimaökonomie |
| 6. Robert Bock | Bundesanstalt für Materialforschung und -
prüfung |
| 7. Katharina Sailer | FuelCert Sailer & Grope GbR |

15:35 Uhr

Fazit & Abschluss