



## 2. INFO-VERANSTALTUNG ZU WASSERSTOFF IM LANDKREIS ELBE-ELSTER

*Dezentrale Erzeugung von grünem Wasserstoff aus Erneuerbaren Energieanlagen und  
Verwendungsmöglichkeiten vor Ort*

### Web-Ex-Meeting, unterstützt durch das HyStarter-Projekt Lausitz (Spilett New Technologies GmbH und IHK Cottbus)

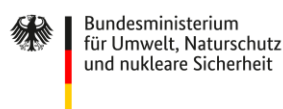
Meeting-Kennnummer (Zugriffscod): 163 449 8825

Meeting Passwort: Ewtk3CpY3b9 (39853279 über Telefon- und Videosysteme)

**Donnerstag, d. 29.10.2020, 12:00 – 17:00 Uhr**

- 12:15 Uhr** Einführung durch Moderator Herrn Sven Geitmann (HZwei-Herausgeber)
- 12:20 Uhr** Begrüßung Landkreis Elbe-Elster, Herr Landrat Christian Heinrich-Jaschinski  
Grußwort IHK Cottbus, Herr Jens Krause, General Manager, Sprecher Wasserstoffnetzwerk Lausitz
- 12:30 Uhr** Impulsvortrag zur Nationalen Wasserstoffstrategie und zur geplanten Wasserstoffstrategie des Landes Brandenburg, Herr Steffen Schlegl, Referat 34 – Sektorenkopplung, PtX, Energieforschung, Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Energie des Landes Brandenburg
- 12:50 Uhr** Impulsvortrag zum HyStarter-Projekt Lausitz und zum Wasserstoffprojekt Lausitz, Frau Nadine Hölzinger, Geschäftsführerin, Spilett New Technologies GmbH
- 13:10 Uhr** **F&A**  
Block I: Technologien zur Nutzung erneuerbarer Energien zur dezentralen Herstellung von Wasserstoff
- 13:20 Uhr** Aus Biogas wird Wasserstoff, Herr Maximilian Schleupen, Institut für Industrieofenbau und Wärmetechnik, RWTH Aachen University
- 13:40 Uhr** Dezentrale Wasserstofferzeugung aus Biogas durch Dampfreformierung, Herr Dr. -Ing. Stephan Anger, Fachgebietsleiter Gasverfahrenstechnik, DBI Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg
- 14:00 Uhr** Herstellung von grünem Wasserstoff durch Elektrolyse im Projekt „Wasserstoff-Drehscheibe Bahnsdorfer Berg“, Herr Andrej Oehlert, Projektleiter, ENERTRAG AG
- 14:20 Uhr** Prüfungen zur Inbetriebnahme eines Elektrolyseurs, Herr Daniel Tannert, TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
- 14:35 Uhr** **F&A**
- 14:45 Uhr** **Pause, Informationsaustausch über Wasserstoff-Netzwerke im Land Brandenburg, etc.**  
Block II: Innovative Heizungstechnik zur dezentralen Nutzung von Wasserstoff im Gebäudesektor
- 15:15 Uhr** BHKW im Wasserstoffbetrieb, Herr Dominic Frodeno, Niederlassungsleiter 2G Nord, 2G Energietechnik GmbH
- 15:35 Uhr** Ganzjährig CO<sub>2</sub>-freie und unabhängige Stromversorgung mit Picea, Herr Carsten Böhmer, Inside Sales Manager, HPS Home Power Solutions GmbH
- 15:55 Uhr** Untersuchungen für eine Wasserstoffnutzung in einem möglichst klimaneutralen bzw. CO<sub>2</sub>-armen Quartier in der Kurstadt Bad Liebenwerda, Herr Oliver Brauer, B. Eng. , AHS Ingenieurgesellschaft mbH
- 16:15 Uhr** Schlüsseltechnologien aus der Lausitz für den Energiewandel und die Wasserstoffwirtschaft, Herr Univ.-Prof. Dr.-Ing. Heinz Peter Berg, Leiter des Lehrstuhls Verbrennungskraftmaschinen und Flugantriebe, BTU Cottbus – Senftenberg
- 16:35 Uhr** **F&A**
- 16:45 Uhr** **Ausklang**

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

