



Hintergrund- gespräch

LH₂

Technologietrend
Flüssigwasserstoff

Wann

2. Februar 2022

14:00 - 19:00 Uhr

Wo

Leibniz-Institut für Festkörper-
und Werkstoffforschung (IFW)

Helmholtzstraße 20 in Dresden
Raum Nr. D2E.27

Anmeldung

Registrierung unter:

[https://eveno.com/
ensax-HG-LH2](https://eveno.com/ensax-HG-LH2)

Programm

14:00 Uhr Begrüßung und Einführung

Lukas Rohleder, Geschäftsführer Energy Saxony e.V.

14:10 Uhr Das HyLiq-Projekt

Flüssigwasserstoff für die Energiewende und Industrieanwendungen

Prof. Dr. Dirk Lindackers, Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung
Dresden (IFW)

14:45 Uhr Das HyLiq-Kompetenzzentrum

Darstellung der HyLiq-Expertise anhand von Projektbeispielen

Prof. Dr. Christoph Haberstroh, Technische Universität Dresden

15:20 Uhr Kurzpräsentationen der LH₂-Kompetenz der Teilnehmer (à 5 min) – Teil 1

16:00 Uhr K A F F E E P A U S E

16:30 Uhr Kurzpräsentationen der LH₂-Kompetenz der Teilnehmer (à 5 min) – Teil 2

17:15 Uhr Diskussion

Moderation: Lukas Rohleder

- Was ist das regionale Wertschöpfungspotential?
- Was kann in Sachsen für den entstehenden LH₂-Weltmarkt produziert werden?
- Welcher FuE-Bedarf besteht vor einer industriellen LH₂-Nutzung in der Region?
- Welche Erstanwendungen für LH₂ bietet die Region Dresden?
- Nächste Schritte

18:00 Uhr NETWORKING - IMBISS



Innovationscluster HZwo

Diese Maßnahme wird im Rahmen des Projektes "[Innovationscluster HZwo](#)" durchgeführt und mitfinanziert durch Steuermittel auf der Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushaltes.



Energy Saxony e. V.
Tatzberg 47
01307 Dresden
www.energy-saxony.net

Ihr Ansprechpartner:
Lukas Rohleder, Geschäftsführer
Tel.: 0171 2806608
E-Mail: rohleder@energy-saxony.net

Teilnahmebedingungen

Die Veranstaltung findet als Hybrid-Event statt. Die Anzahl der Präsenzteilnehmer ist auf 20 Personen begrenzt. Es wird folgende Teilnahmegebühr erhoben:

- Präsenzteilnahme ENERGY SAXONY Mitglieder: 40 € zzgl. MwSt.
- Präsenzteilnahme Nicht-Mitglieder: 80 € zzgl. MwSt.
- Online-Teilnahme ENERGY SAXONY Mitglieder: kostenfrei
- Online-Teilnahme Nicht-Mitglieder: 40 € zzgl. MwSt.

Die Veranstaltung findet unter Berücksichtigung der jeweils aktuell geltenden Corona-Schutzverordnung für Sachsen statt. Für Präsenzteilnehmer gilt die 2G-Regel: Zutritt nur für Geimpfte und Genesene, die ein gültiges Covid-19-Impf- oder Genesenen-zertifikat vorweisen können. Bitte beachten Sie auch die Pflicht zum Tragen von FFP2-Masken in allen Innenräumen einschließlich der Verkehrsflächen.