

Ausstellung "Thementische Wasserstoff + Netzwerke" Clusterkonferenz Energietechnik Berlin-Brandenburg 2022

Datum: Mittwoch, 7. September 2022

Zeit: 14:00 – 18:00 Uhr

Ort: Investitionsbank des Landes Brandenburg (ILB), Babelsberger Straße 21,

14473 Potsdam

Thementische vor Ort

- Forschungsplattform für die Katalyse CatLab
- 2. Wasserstoffnetzwerk Berlin H2Berlin
- 3. <u>Wasserstoffnetzwerk Prignitz-Ostprignitz-Ruppin-Oberhavel PROOH₂V</u>
- 4. Wasserstoffnetzwerk H2 Uckermark-Barnim UB
- 5. <u>HyExperts Havelland H2VL</u>
- 6. Wasserstoffnetzwerk Lausitz DurcH2atmen
- 7. <u>Cluster Dekarbonisierung der Industrie CDI</u>
- 8. <u>Brandenburgische Energie Technologie Initiative ETI</u>
- 9. <u>Wasserstoffmarktplatz</u> und <u>Wasserstoffwirtschaft Berlin-</u> <u>Brandenburg (Koop-BB)</u>



Thementisch 1: Forschungsplattform für die Katalyse – CatLab

Neuartige Katalysatoren entwickeln, um eine effiziente chemische Energieumwandlung mit Hilfe von regenerativer Elektrizität zu gewährleisten, ist die zentrale Aufgabe von CatLab. Das Projekt startet mit einer fünfjährigen Aufbauphase. CatLab wird neben signifikanten Eigenbeiträgen der Partner im Rahmen der Nationalen Wasserstoffstrategie durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert. CatLab ist eine Zusammenarbeit zwischen dem Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie und der Max-Planck-Gesellschaft (Fritz-Haber-Institut, Berlin und Max-Planck-Institut für chemische Energiekonversion, Mülheim).

Kontakt vor Ort:

Sophie Spangenberger (Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie, HZB) Dr. Steffi Hlawenka (Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie, HZB)

Weitere Informationen unter:

https://www.helmholtz-berlin.de/projects/catlab/index_de.html





Thementisch 2: Wasserstoffnetzwerk Berlin – H2Berlin

H2Berlin ist ein regionales Netzwerk von Unternehmen, wissenschaftlichen Einrichtungen und andere Institutionen mit dem Ziel einen nachhaltige Wasserstoffwirtschaft in der Region hochzufahren und zu skalieren.

Kontakt vor Ort:

Dr. Jörg Buisset (Sustainable Hydrogen GmbH, sH2)

Weitere Informationen unter:

https://h2berlin.org/





Thementisch 3:

Wasserstoffnetzwerk Prignitz-Ostprignitz-Ruppin-Oberhavel – PROOH2V

Das Wasserstoffnetzwerk PROOH2V will die Bekanntheit und Akzeptanz des Energieträgers Wasserstoff in der Region Prignitz-Ostprignitz/Ruppin-Oberhavel fördern. Der Nordwesten Brandenburgs kann eine Vorreiterrolle im Umgang mit Wasserstoff einnehmen, neue Potentiale erschließen und Perspektiven für eine nachhaltige Energieversorgung aufzeigen.

Kontakt vor Ort:

Sven Geitmann (Hydrogeit Verlag)

Weitere Informationen unter:

https://www.prooh2v.net/





Thementisch 4: Wasserstoffnetzwerk H2 Uckermark-Barnim – UB

Das Wasserstoffnetzwerk H2 Uckermark-Barnim UB versteht sich als Regionalmanagement zur Begleitung der Region Uckermark-Barnim auf dem Weg zum Standort für Erzeugung, Speicherung und stofflicher Verwertung von Wasserstoff.

Kontakt vor Ort:

Sandra Wesemann (Regionale Planungsgemeinschaft Uckermark-Barnim)

Weitere Informationen unter:

h2-uckermark-barnim.de





Thementisch 5: HyExperts Havelland – H2VL

Der Landkreis Havelland wurde im HyLand-Wettbewerb des BMVD als "HyExpert"-Region ausgewählt. Damit verbunden ist eine Förderung für die Erarbeitung eines umsetzungsreifen Konzeptes zum Aufbau einer lokalen Wasserstoffwirtschaft. Dem Netzwerk gehören bereits 40 (über)regionale Akteure aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und Gesellschaft an.

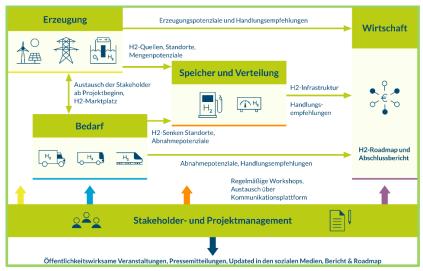
Kontakt vor Ort:

Lukas Schreiner (Landkreis Havelland)

Weitere Informationen unter:

https://www.havelland.de/h2vl/www.h2vl.de







Thementisch 6: Wasserstoffnetzwerk Lausitz – DurcH2atmen

Das 2019 gegründete "Wasserstoffnetzwerk Lausitz DurcH2atmen" hat sich das Ziel gesetzt, die Energiewende und den Strukturwandel in der gesamten Industrieregion Lausitz zukunfts- und zielorientiert voranzubringen.

Kontakt vor Ort:

Dr. Mei Han (IHK Cottbus) Jens Krause (IHK Cottbus)

Weitere Informationen unter:

https://www.cottbus.ihk.de/wasserstoffnetzwerk-lausitz-durchatmen.html









Thementisch 7: Cluster Dekarbonisierung der Industrie – CDI

Aus der Strukturwandelregion Lausitz heraus unterstützt das deutschlandweite Cluster Dekarbonisierung der Industrie (CDI) als Ideengeber und Inkubator den erfolgreichen Transformationsprozess der Industrie hin zur Klimaneutralität. Das Cluster adressiert dabei nicht nur Industrieunternehmen, sondern richtet sich ebenso an Forschungseinrichtungen, Hochschulen, (nicht-)technische Dienstleister sowie weitere Akteure aus Politik und Verwaltung.

Kontakt vor Ort:

Claudia Kalinka (Cluster Dekarbonisierung der Industrie (CDI) Madeleine Henning-Waniek (Öffentlichkeitsarbeit, Cluster Dekarbonisierung der Industrie (CDI)

Weitere Informationen unter:

www.cluster-dekarbonisierung.de





Thementisch 8: Brandenburgische Energie Technologie Initiative – ETI

Zur Förderung der Energieeffizienz in kleinen und mittleren Unternehmen sowie zur Motivation für die Nutzung innovativer, energie- und CO₂-sparender Technologien in Brandenburg hat das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Energie des Landes Brandenburg (MWAE) bereits seit 1998 die Landesinitiative Brandenburgische Energie Technologie Initiative (ETI) initiiert. Jährlich werden durch die ETI Auszubildende in der Energieeffizienz geschult und die Projekte zum EnergieScout bewertet. In drei Energieeffizienznetzwerken können Unternehmen Energiesparpotenziale erkennen und sich über Erfahrungen austauschen. Die Netzwerke sind Teil der bundesweiten Initiative der Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke und werden im Internet auf www.effizienznetzwerke.org gelistet. Veranstaltungen zu Themen wie "Energie effizient nutzen", "Einsatz erneuerbarer Energien", Energieholz- und Wasserkrafttage runden die Angebote ab. Seit 2019 ist die IHK Ostbrandenburg Projektträger der ETI.

Kontakt vor Ort:

Pedro Braun (IHK Ostbrandenburg)

Weitere Informationen unter:

https://www.eti-brandenburg.de/





Thementisch 9: Wasserstoffmarktplatz und Wasserstoffwirtschaft Berlin-Brandenburg (Koop-BB)

Der digitale Wasserstoffmarktplatz, eine Maßnahme der Brandenburger Wasserstoffstrategie, schließt Lücken zwischen Produktion, Nachfrage und Verbrauch von Wasserstoff. In der "Wasserstoffwirtschaft Berlin-Brandenburg" auf der Kooperationsplattform Brandenburg (Koop-BB) stellen wir Ihnen weiterführende Informationen zum Thema Wasserstoff in Berlin und Brandenburg bereit. Nutzen Sie die Gruppe, um sich mit anderen Gruppenmitgliedern auszutauschen, Projektkonsortien zu finden u.v.m.

Kontakt vor Ort:

Juliane Arriens (Reiner Lemoine Institut, RLI) Birgit Kaminski (Wirtschaftsförderung Land Brandenburg GmbH, WFBB)

Weitere Informationen unter:

www.h2-bb.de https://www.localiser.de/h2marktplatzbbb https://koop-bb.de/groups/wasserstoffwirtschaft-berlin-brandenburg/O3mrBzrvEK?

