HYDROGEN INNOVATION
CLUSTER

EUROPEAN BUSINESS CAFÉ

Spannende Fachvorträge im europäischen Kontext #HZwo verbindet Regionen!

13./14. September 2023
hy-fcell · Halle 4 · Stand 4HZ07 · Eintritt frei

HZwo
EUROPEAN BUSINESS CAFÉ

Mittwoch, 13.09.2023

10:30 - 12:00 THEMENVORTRÄGE

Effiziente Fertigungsmethoden Graphit-Bipolar platten und Dichtungen für Brennstoffzellen
Thorsten Hickmann, CEO; Eisenhuth GmbH

How TOX® makes your production of electrolytic cells, electrolysers and fuel cells more efficient
Frank Ortmann, Leiter Geschäftsentwicklung; TOX® PRESSOTECHNIK GmbH & Co. KG

Austria - Excellent Partner for Hydrogen Research & Development Projects at European Top Level
Rainer Schruth, Lead of Innovation Field - Sustainable Propulsion Technologies; Virtual Vehicle Research GmbH

Hydrogen Fuel Cell @ BMW
Krzysztof Jozwiak; BMW AG

14:00 - 15:30 WORKSHOP Transformationshub cH2ance
Praktische Vermittlung der Brennstoffzellen-Antriebsstrang-Bestandteile und Potenziale von (Open Source) Entwicklungsplattformen

ab 16:00 COME-TOGETHER HZwo-Aperó
Sie sind herzlich eingeladen!

WE ARE #READY4 WASSER STOFF
www.hzwo.eu

Donnerstag, 14.09.2023

10:30 - 12:00 THEMENVORTRÄGE

Echtzeit - Degradationsüberwachung mit der Einbindung von Digital Twins
Bram Peters, Business Development Manager Fuel Cell; AVL Deutschland GmbH

How to ensure gas tightness and purity after assembly for hydrogen high-pressure application in the mobility sector
Pierre Pacot, Sales Manager; DAM Group

H2-WANDEL Modellregion Grüner Wasserstoff
Michael Bächler, Geschäftsführer; H2-Wandel c/o PEG Ulm GmbH

Rolle-zu-Rolle Herstellung von Brennstoffzellen komponenten – Ein Einblick in die industrielle Fertigung
Dr. Sebastian Kohsakowski, Leiter der Forschung und Entwicklung; Laufenberg GmbH

Freistaat SACHSEN
Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf der Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushaltes.

25. - 26.10.2023 | Messe Dresden

CLEAN HYDROGEN CONVENTION

Kongress mit internationaler Begleitmesse für Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologien

CHC CLEAN HYDROGEN CONVENTION

Wie kann Wasserstoff die Energiewende vorantreiben?

Die **CLEAN HYDROGEN CONVENTION** bietet im Herbst 2023 die bedeutendeste politische Diskussionsplattform, die den Fokus auf Wasserstoff als zukunftsweisende Energiequelle legt.

Es erwarten Sie:

- **TOP-Panelgäste** wie z.B. Nils Aldag/**Sunfire GmbH**, Prof. Dr.-Ing. Thomas von Unwerth/**TU Chemnitz**, Dr. Sylvia Schattauer/**Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES** u.v.m.
- das **15. Sächsisch-polnische Wirtschaftsforum**
- das Themenforum: **„Wasserstoffregion Lausitz als Schlüssel der Energiewende"**

Begleitend dazu findet erstmals die **CHC FAIR** statt - das einzigartige Messeformat bietet Unternehmen, StartUps und Netzwerken auf internationaler Ebene die Möglichkeit, sich zu präsentieren und in den Austausch der Wasserstoffakteure von morgen zu treten!

Auf der messeeigenen **NOW GmbH Bühne** präsentieren sich unsere Netzwerkpartner, um ihre neuesten Produkte und Entwicklungen zu vorzustellen. **Ein Muss für alle Zukunftsdenker!**

Veranstalter

WASSERSTOFFLAND SACHSEN
Sächsischer Innovationscluster für Brennstoffzellen und Wasserstoff

HZwo

energy saxony

Kooperationspartner

MESSE DRESDEN

WASSERSTOFFNETZWERK LAUSITZ
DURCH ATMEN H2

NOW
Nationale Organisation Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie

KONGRESS-PROGRAMM UND TICKETSHOP

Aktuelle Informationen zum Kongress, Messe- und Ausstellerinfos u. v. m.:

SCAN MICH

www.hzwo.eu