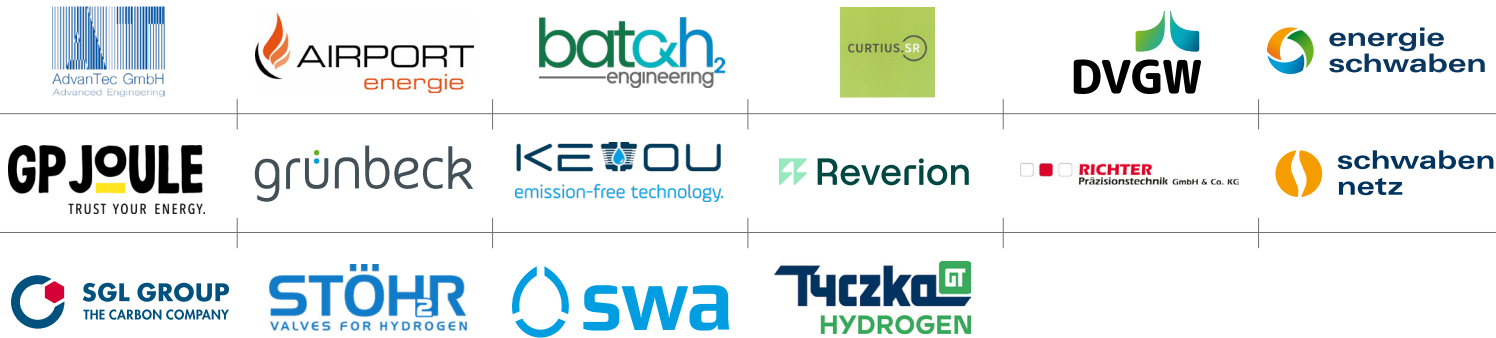


Regionaler Fachbeirat Wasserstoff



Weitere Aussteller & Sponsoren



Digitales Wasserstoff-Netzwerk im Wirtschaftsraum Augsburg

- Finden Sie die anderen Veranstaltungsteilnehmer online.
- Finden Sie Kooperationspartner und Experten aus der Region.
- Stellen Sie Ihre Angebote und Nachfragen ein.
- Werden Sie Teil der digitalen Wasserstoffcommunity der Region!
- Jetzt auf der A³Community-Plattform!



► **Werden Sie Mitglied!**

Veranstalter:
Regio Augsburg Wirtschaft GmbH
Regionaler Fachbeirat Wasserstoff
Karlstr. 2
86150 Augsburg

Ansprechpartnerin:
Regio Augsburg Wirtschaft GmbH
Regionale Koordinierungsstelle
Wasserstoff
Martina Medrano
+49 821 450 10-230
martina.medrano@region-A3.com

Veranstaltungsort:
HWK Schwaben
Siebentischstraße 52–58
86161 Augsburg

Hinweise:
Mit Ihrer Anmeldung erklären Sie sich einverstanden, dass die Regio Augsburg Wirtschaft GmbH Sie zu den Themen der Wirtschaftsförderung per E-Mail informiert. Sie können künftiger Werbung jederzeit widersprechen. Ihren Widerruf richten Sie gerne an: datenschutz@region-A3.com.

Unter region-A3.com/datenschutz finden Sie weitere Informationen zum Umgang mit personenbezogenen Daten. Bei der Veranstaltung werden Fotos zur Veröffentlichung in Printmedien und im Internet gemacht – ggf. auch Filmaufnahmen für das regionale TV. Sollten Sie nicht damit einverstanden sein, melden Sie sich bitte am Veranstaltungstag.

Regionale Zukunftskonferenz Wasserstoff 2025

Wasserstoff erleben
#wasserstoff25

HWK Schwaben
05. Februar 2025
technologieregion-wasserstoff.de



Wie hat es Ihnen gefallen?

Wir brauchen Ihr Feedback und haben eine kurze Umfrage für Sie vorbereitet:

► **technologieregion-wasserstoff.de**



Moderation: Angie Stifter, atv

10:00	Begrüßung Hans-Peter Rauch Präsident der Handwerkskammer Schwaben
10:10	Vorstellung der Technologieregion Wasserstoff Augsburg Eva Weber Oberbürgermeisterin Stadt Augsburg; Martin Sailer Landrat Landkreis Augsburg; Dr. Klaus Metzger Landrat Landkreis Aichach-Friedberg
10:25	Rede Eric Beißwenger Staatsminister für Europaangelegenheiten und Internationales
10:45	Podiumsgespräch: Wasserstoff – Perspektiven für den Wirtschaftsraum Eric Beißwenger Staatsminister; Heinrich Gärtner GP Joule; Dominik Heiss Quest One; Alfred Kailing HWK Schwaben; Dr. Marc Lucassen IHK Schwaben; Prof. Dr. Nadine Warkotsch bifa Umweltinstitut
11:15	Die Technologieregion Wasserstoff Augsburg – eine illustrierte Geschichte regionaler Wertschöpfungsketten in sechs Impulsreferaten ► hy.gersthofen: Die erste grüne Wasserstoffquelle für die Region Patrick Horst GP Joule ► Einzigartige Komponenten für die Wasserstoffwirtschaft Joachim Theile-Ochel Stöhr Armaturen ► Carbon als Hochleistungswerkstoff in der H₂-Wertschöpfungskette Alexander Miehling SGL Carbon ► H₂-Hybrid Antrieb für Luftfahrtanwendungen Stefan Gorkenant AdvanTec
11:55	Technologieregion Wasserstoff – das haben wir vor Regionaler Fachbeirat Wasserstoff und Gründungsmitglieder
12:00	Mittagspause
13:00	Keynotevorträge ► Wasserstoff-Technologien für die klimaneutrale Industriegesellschaft der Zukunft Prof. Dr. Peter Wasserscheid, Gründungsdirektor des Helmholtz-Instituts Erlangen-Nürnberg für Erneuerbare Energien ► Technoökonomische Komplementarität von Elektrifizierung und Wasserstoff Prof. Dr. Dr. h.c. Hans Ulrich Buhl FIM Forschungsinstitut für Informationsmanagement, Institutsteil Wirtschaftsinformatik des Fraunhofer FIT ► Das H₂-Kernnetz^{Plus} – Wie kommt der Wasserstoff zum Kunden? Richard Unterseer bayernnets; René Schoof schwaben netz GmbH Podiumsgespräch Moderation: Thomas Nieborowsky Umweltnetzwerk KUMAS e. V. und Prof. Dr. Nadine Warkotsch bifa Umweltinstitut
14:30	Kaffeepause
14:50	Parallele Nachmittagsforen 1 (siehe rechts oben)
16:00	Kaffeepause
16:20	Parallele Nachmittagsforen 2 (siehe rechts unten)
17:30	Ende der Veranstaltung

14:50 – 16:00 UHR	H₂ in der Kommune (Atrium) Moderation: Dr. Michael Higl stv. Landrat Landkreis Augsburg, Bürgermeister Meitingen ► Wasserstofferzeugung und -nutzung in der chemischen Industrie Philipp Stahlhofen CABB GmbH ► Wasserstoff im Quartier: Vorstellung des Modellprojekts in Gersthofen Andreas Remmele Stadtwerke Gersthofen ► Wasserstoffelektrolyse am Flughafen Memmingen: Das H₂-Leuchtturmprojekt im Unterallgäu Dr.-Ing. Dennis Bauer Alois Müller Gruppe, Projektleitung Wasserstoffelektrolyse am Flughafen Memmingen Prof. Dr. Dr. h.c. Hans Ulrich Buhl Forschungsinstitut für Informationsmanagement, Institutsteil Wirtschaftsinformatik des Fraunhofer FIT ► Wasserstoff für Augsburg: Aktivitäten und Versorgungsaufgabe der Stadtwerke Roland Schwarz Stadtwerke Augsburg	H₂ im Handwerk (Akademie) Moderation: Knuth Ensenmeier HWK Schwaben ► Perspektiven der Heizungsbauer in der Wasserstoffwirtschaft Robert Scherer DVGW e. V. ► Beispiel eines Heizungsbauers Erich Schulz jun. Erich Schulz GmbH & Co. KG ► Das Wasserstoffhaus Markus Hörmann Hörmann Solartechnik e. K.
16:20 – 17:30 UHR	H₂ in der Industrie-Anwendung (Atrium) Moderation: Dr. Kristin Wirth IHK Schwaben ► Der 40 t Lkw mit CO₂-freien Wasserstoffmotor als attraktive Alternative für den Schwerlastverkehr Anna-Lisa Schönenberger KEYOU GmbH ► Wasserstoff in der Industrie – Anwendungsfälle und Praxisbeispiele Dr. Christoph Stiller Tyczka Hydrogen GmbH ► Integration der blueFLUX-Technologie in die Ziegel-industrie zur Erreichung der CO₂-Neutralität Dr.-Ing. Ulrich Mach blueFLUX Energy AG ► Wie reversible Brennstoffzellensysteme die optimale Nutzung von erneuerbaren Energien ermöglichen Moritz Holzmüller Reverion GmbH	H₂ in Forschung und Entwicklung (Akademie) Moderation: Wolfgang Hehl Augsburg Innovationspark ► Prost mit Wasserstoff im „Glas“: Worldwide Expertise in Hydrogen Sloshing for mobility applications Prof. André Baeten Technische Hochschule Augsburg ► Fraunhofer IGCV – Wasserstoff, ja klar! Prof. Dr.-Ing. Rüdiger Daub Fraunhofer IGCV ► Kontinuierliche Materialentwicklung vom Labor in den Elektrolyseur Prof. Dr. Richard Weihrich Universität Augsburg ► Kommende EU-Fördermöglichkeiten im Bereich Clean Hydrogen Dr. Panteleimon Panagiotou Bayerische Forschungsallianz