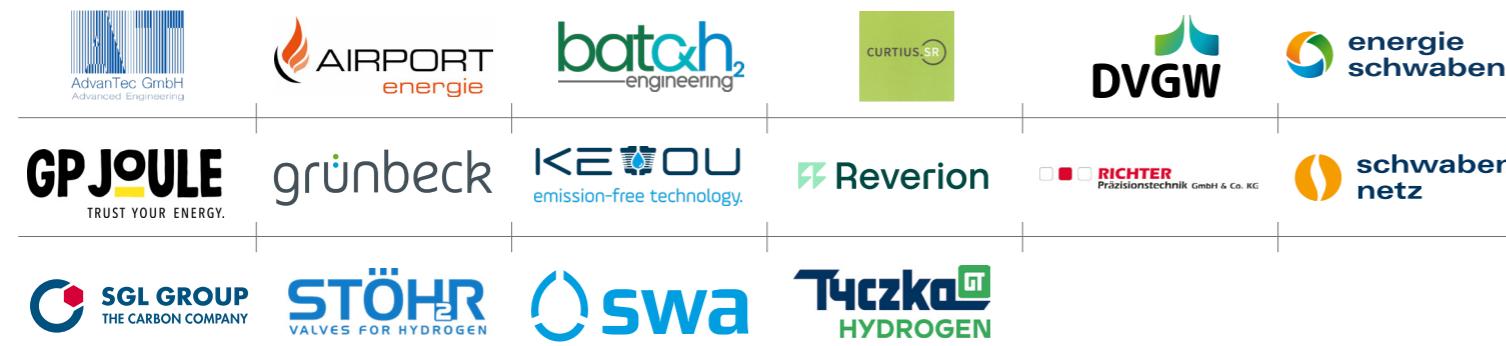


Regionaler Fachbeirat Wasserstoff



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.

Wie hat es Ihnen gefallen?

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



Regionale Zukunftskonferenz Wasserstoff 2025

Wasserstoff
erleben
#wasserstoff25

HWK Schwaben
05. Februar 2025
technologieregion-wasserstoff.de



► 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 der 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 Gorkenan 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 Augsburg,
Bürgermeister von Meitingen

- **Wasserstofferzeugung- und nutzung in der chemischen Industrie**
Philipp Stahlhofen | CABB GmbH
- **Wasserstoff im Quartier: Vorstellung des Modellprojekts in Gersthofen**
Andreas Remmeli | 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

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 Ziegelindustrie 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 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.

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