

10:00	<b>Begrüßung</b> H <sub>2</sub> in Schwaben: Dr. Marc Lucassen, Hauptgeschäftsführer IHK Schwaben
10:10	<b>Begrüßung (Videobotschaften)</b> Eva Weber, Oberbürgermeisterin Stadt Augsburg; Martin Sailer, Landrat Landkreis Augsburg; Dr. Klaus Metzger, Landrat Landkreis Aichach-Friedberg
10:15	<b>Nationale Wasserstoffstrategie – Was kann Deutschland wirklich?</b> Hansjörg Durz, MdB, Beirat der Bundesnetzagentur
10:30	<b>Praxis Impulsvorträge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Moving Big Things to Zero: Dekarbonisierung mit grünem Wasserstoff und eFuels am Beispiel der globalen Schifffahrt</b> Marc Grünwald, Vice President MAN Energy Solutions SE</li> <li>▶ <b>Quantron als First Mover bei der Entwicklung zu Null-Emission Straßentransport</b> Andreas Haller, Gründer und Vorstandsvorsitzender Quantron AG</li> <li>▶ <b>Aktivitäten von MT Aerospace für die zukünftige emissionsfreie, wasserstoffbasierte Luftfahrt</b> Dr. Patrick Starke, Senior Manager Business Development</li> </ul>
11:30	<b>Experten-Diskussion</b> Moderation Thomas Nieborowsky, Geschäftsführer Umweltnetzwerk KUMAS e. V.
12:10	<b>Pitches der Foyeraussteller</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>GMA Werkstoffprüfung GmbH:</b> „Die Werkstoffprüfung als Teil der Qualitätssicherung in der Produktion und Betrieb von Wasserstofftanks.“ Wolfgang Höhn</li> <li>▶ <b>H-TEC Systems GmbH:</b> Hydrogen is now! Tobias Kimm</li> <li>▶ <b>MR Plan GmbH:</b> „H<sub>2</sub> Machbarkeitsstudie, Fördermittel und Planung bis hin zur Realisierung aus einer Hand“ Eric Bourguignon</li> <li>▶ <b>Kühl Entsorgung und Recycling Süd GmbH:</b> „Vorstellung des ersten Augsburger Müll-Sammelfahrzeug mit Wasserstoff-Brennstoffzellen-System“ Rainer Pinno</li> </ul>
12:30	Mittagspause mit Begleitausstellung im Foyer (75 Minuten)
13:45	<b>Nachmittagsprogramm, Parallele Foren zur Auswahl (Siehe rechts oben)</b>
14:45	Pause (30 Minuten)
15:15	<b>Nachmittagsprogramm, Parallele Foren zur Auswahl (Siehe rechts unten)</b>
16:15	<b>Resumee aus den Sessions durch die Moderatoren</b>
16:35	<b>Wie geht es weiter mit dem Thema Wasserstoff in der Region?</b> Regionale Koordinierungsstelle Wasserstoff & digitales regionales Wasserstoffnetzwerk Martina Medrano, Regio Augsburg Wirtschaft GmbH
16:45	Get-together & Networking

13:45 – 14:45 UHR

## H<sub>2</sub>-Versorgung in der Fläche

Fuggersaal, IHK Schwaben

Moderation: Knuth Ensenmeier, HWK Schwaben  
Dr. Kristin Wirth, IHK Schwaben

- ▶ **Wasserstoff-Kernnetz in Bayern und integrierte Netzentwicklungsplanung 2025**  
Richard Unterseer, bayernets GmbH
- ▶ **H<sub>2</sub> vor Ort – die Transformationsplanung der deutschen Gasverteilnetze und die Ausgestaltung in Bayerisch-Schwaben**  
René Schoof, Schwaben netz GmbH,  
Dr. Harald Pointner, energie Schwaben GmbH,
- ▶ **H<sub>2</sub> – aus der Region für die Region**  
Dr. Christoph Stiller, Leiter Business Development, Tyczka GmbH

## H<sub>2</sub> aus Organik

Bartholomäus-Welser-Raum, IHK Schwaben

Moderation: Thomas Nieborowsky,  
Umweltnetzwerk KUMAS e. V.  
Prof. Dr.-Ing. Jan Paul Lindner,  
MRM Institut an der Universität Augsburg

- ▶ **H<sub>2</sub> aus nicht-strombasierten Erzeugungsrouten – Ergebnisse aus der Systemstudie.**  
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Rommel, bifa Umweltinstitut GmbH, Augsburg
- ▶ **H<sub>2</sub> aus kommunalen und landwirtschaftlichen Reststoffen**  
Hubert Kohler, blueFLUX Energy AG
- ▶ **H<sub>2</sub> aus Plastikabfällen**  
Robert Nave, CEO Green Hydrogen Technologies

15:15 – 16:15 UHR

## H<sub>2</sub> in Forschung und Entwicklung

Fuggersaal, IHK Schwaben

Moderation: Prof. André Baeten,  
Technische Hochschule Augsburg  
Wolfgang Hehl, Augsburg Innovationspark

- ▶ **Wasserstoff-Ready auf dem Prüfstand**  
Sophie-Maria Rauscher, DLR Institut für Test und Simulation für Gasturbinen
- ▶ **Wasserstoff-gekühltes E-Antriebssystem für Air-Mobility-Anwendungen**  
Prof. André Baeten, Technische Hochschule Augsburg
- ▶ **Nachhaltigkeitsbewertung von Wasserstoff in zukünftigen Energiesystemen**  
Prof. Dr.-Ing. Jan Paul Lindner, MRM Institut an der Universität Augsburg

## H<sub>2</sub> in der Kommune

Bartholomäus-Welser-Raum, IHK Schwaben

Moderation: Robin Puchert, Wasserstoff-Multiplikatoren der Landesagentur für Energie und Klimaschutz  
Martina Medrano, Regio Augsburg Wirtschaft  
Stefanie Schmaus, Landkreis Aichach-Friedberg

- ▶ **H<sub>2</sub> als Chance für Kommunen**  
Thomas Eichenseher, Wasserstoff-Multiplikatoren der Landesagentur für Energie und Klimaschutz (LENK)
- ▶ **Kommunale Handlungsmöglichkeiten in der Energieversorgung.**  
RA Micha Klewar, RAin Anne Cathrine Nielsen,  
Becker Büttner Held Rechtsanwälte Wirtschaftsprüfer Steuerberater PartGmbH
- ▶ **Wasserstoff echt grün: Wie regionale H<sub>2</sub>-Ökosysteme Ihre Region sauberer und leiser machen**  
Axel Prokopec, GP JOULE Hydrogen GmbH

## Aussteller



**Veranstalter:**  
Arbeitskreis Wasserstoff im  
Wirtschaftsraum Augsburg  
Karlstr. 2  
86150 Augsburg

**Veranstaltungsort:**  
IHK Schwaben  
Stettenstraße 1+3  
86150 Augsburg

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

Informationen finden Sie unter:  
[region-A3.com/Zukunftskonferenz\\_H2](https://region-A3.com/Zukunftskonferenz_H2)

### WIE HAT IHNEN DIE REGIONALE ZUKUNFTSKONFERENZ WASSERSTOFF GEFALLEN?

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



Erleben Sie vor Ort das erste Müllfahrzeug das erste Augsburger Müllsammelfahrzeug mit Wasserstoff-Brennstoffzellen-System von der Kühl Entsorgung und Recycling Süd GmbH.  
© Kühl Recycling und Entsorgung Süd GmbH



### 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](mailto:datenschutz@region-A3.com).

Unter [region-A3.com/datenschutz](https://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.

## Digitales Wasserstoff-Netzwerk im Wirtschaftsraum Augsburg

### WERDEN SIE MITGLIED!

- ▶ 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!

Hier geht's zur Online-Anmeldung



# Regionale Zukunftskonferenz Wasserstoff 2023

Wasserstoff erleben  
#wasserstoff23

IHK Schwaben  
12. Dezember 2023  
[region-A3.com/Zukunftskonferenz\\_H2](https://region-A3.com/Zukunftskonferenz_H2)



© Regio Augsburg Wirtschaft GmbH

### Arbeitskreis Wasserstoff

