

WASSERSTOFF- WOCHE 2021

25. bis 28. Oktober | jeweils 17:00 – 19:00 Uhr
Digital & Interaktiv

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie zu unserer **Wasserstoffwoche vom 25.10.-28.10.2021 jeweils von 17:00-19:00 Uhr** ein!

Mit der Wasserstoffwoche geben wir Ihnen einen Ausblick auf verschiedene Projekte, die in den nächsten Jahren in der Metropolregion Rhein-Neckar geplant und umgesetzt werden.

Hierzu beschäftigt sich jeder Tag mit einem anderen Aspekt von Wasserstoff – zunächst mit den jeweils theoretischen Aspekten und dann ganz konkret mit Beispielen aus der Praxis!

Wir würden uns freuen, Sie bei unserer Veranstaltung begrüßen zu dürfen, den Link zur Anmeldung finden Sie auf unsere Website zur [Wasserstoffwoche!](#)

Das folgende Programm ist immer von 17:00-18:30 mit anschließendem digitalen Networking über Wonder für Sie geplant:

Montag, 25.10.2021: Wasserstoff – Was ist das eigentlich?

- **Wasserstoff – ein Multitalent als Energieträger.** Prof. Dr. Sven Schmitz, DHBW Mannheim
- **Virtueller Rundgang durch das Wasserstofflabor der DHBW Mannheim-Eppelheim**
- **Die MRN als Plattform für die Modellregion des Wasserstoffs und ein Ausblick auf die Woche.** Dr. Doris Wittneben, Metropolregion Rhein-Neckar GmbH

Dienstag, 26.10.2021: Wasserstoff für die Region - Wie geht das eigentlich?

- **Wie funktioniert die Erzeugung und Speicherung von Wasserstoff?** Dr. Ingmar Hartung, IAV GmbH
- Bericht aus der Praxis: **Wasserstoff im großen Stil bei der BASF**, Dr. Jörg Botzem, BASF SE
- Bericht aus der Praxis: **Der H2ub auf der Friesenheimer Insel**, N.N., AIR LIQUIDE Deutschland GmbH
- Bericht aus der Praxis: **HY.Waiblingen – Dezentral erzeugter Wasserstoff für den Rems-Murr-Kreis**, Bernhard Zipp, Stadtwerke Waiblingen GmbH

Mittwoch, 27.10.2021 - Wasserstoff bewegt die Region - Wie geht das eigentlich?

- **Wie ist ein Fahrzeug mit Brennstoffzellenantrieb aufgebaut und wie funktioniert er?**
Stefan Schuhmacher, KST-Motorenversuch GmbH & Co. KG
- Bericht aus der Praxis: **H2Rhein-Neckar & H2Rivers: Klimafreundlicher ÖPNV mit Wasserstoff für die Region**, *Dr. Manuel C. Schaloske, e-mobil BW*
- Bericht aus der Praxis: **Müllfahrzeuge mit Wasserstoffantrieb im Einsatz auf den Straßen von Freiburg**, *Peter Krause, Abfallwirtschaft und Stadtreinigung Freiburg GmbH*
- Bericht aus der Praxis: **Wasserstoffbusse im Einsatz auf den Straßen von Stuttgart**, *Markus Wiedemann, SSB AG*

Donnerstag, 28.10.2021: Wasserstoff und Sektorenkopplung - Was ist das eigentlich?

- **Was ist eigentlich diese Sektorenkopplung, von der alle sprechen?**
Felix Fröse, Pfalzwerke AG
- Bericht aus der Praxis: in Abstimmung
- Podiumsdiskussion: **"Die Rolle von Wasserstoff in der Metropolregion"**
mit Vertretern aus der Region und der Möglichkeit, über den Chat Fragen zu stellen.

Im Anschluss zu jedem Tag wird ein digitales Networking über Wonder stattfinden bei dem Sie mit den Referenten, anderen Teilnehmern und uns in Kontakt treten können. - Wir freuen uns auf den Austausch mit Ihnen!



Dr. Doris Wittneben
Bereichsleiterin Zukunftsfelder und Innovation
Metropolregion Rhein-Neckar GmbH



Lukas Haase, M. Eng.
Projektleiter H2River
Metropolregion Rhein-Neckar GmbH