

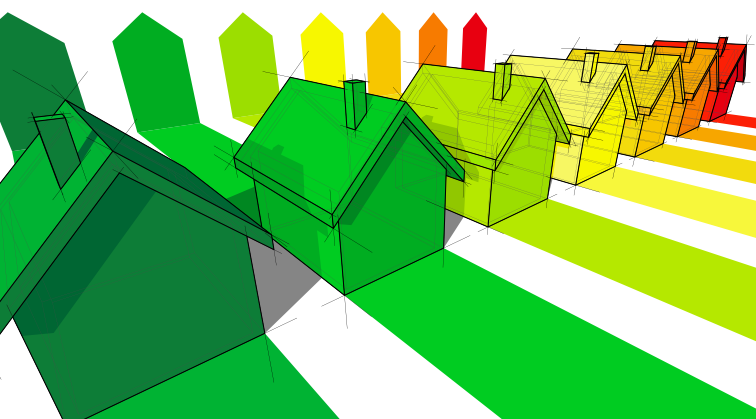
ONLINE-FACHTAGUNG 2021

FREITAG, 10. SEPTEMBER 2021 VON 10-12.15 UHR

housewarming2021

SPEZIAL: WASSERSTOFFNETZE

KLIMAFREUNDLICHE PRODUKTION, VERTEILUNG UND
ANWENDUNG VON GRÜNEM H₂ IN HAMBURG



+++ GRÜNER WASSERSTOFF +++

EINLADUNG

Wasserstoffnetze: Klimafreundliche Produktion, Verteilung und Anwendung von grünem H₂ in Hamburg

Der Weg in die grüne Wasserstoffwirtschaft führt auch über die Weiterentwicklung der Netze. Erste Anforderungen entstehen durch Wasserstoff-Bedarfe in Industrie und Verkehr. Mit dem Bau einer Wasserstoffleitung im Hamburger Süden kann aus einer Zukunftsvision schon bald Realität werden und die Bedeutung eines sicheren Umgangs mit H₂ in Leitungsnetzen steigen.

Gasnetz Hamburg, die Wasserstoffgesellschaft Hamburg und das ZEWU diskutieren mit Ihnen über technische Schlüsselthemen: von der Produktion und Aufbau eines „Green Energy Hub“ am Standort Moorburg über den Transport im Netz, die Übergabe an industrielle und gewerbliche Nutzer im Hamburger Süden bis hin zu Anwendungen im Wärmemarkt. Gemeinsam blicken wir zudem auf die Zwischenergebnisse der Erhöhung des Wasserstoffanteils für Heizwärme in einem Bergedorfer Wohngebiet. Unternehmen aus Industrie und Gewerbe, Planer und die interessierte Öffentlichkeit erhalten einen fundierten Einblick in zukünftige technische Herausforderungen.

Die Teilnahme an der Housewarming Online-Fachtagung ist kostenfrei. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Ihr Kompetenzzentrum für grüne Gase



Mit freundlicher Unterstützung von



ENERGIE | BAU | ZENTRUM

PROGRAMM

ONLINE-BEITRÄGE

- 09.45 Uhr Eintreffen im virtuellen Konferenzraum.
- 10.00 Uhr **Eröffnung**
Interview mit Geschäftsführer Michael Dammann,
Gasnetz Hamburg GmbH,
Hjalmar Stemmann,
Präsident der Handwerkskammer Hamburg und
Michael Eggenschwiler,
Vorsitzender der H2-Gesellschaft
- 10.15 Uhr **Konzept zur Erzeugung von grünem Wasserstoff
am Energiestandort Moorburg**
Christoph Cosler, Wärme Hamburg
- 10.30 Uhr **60 KM-Wasserstoffnetz:
So gelingt die Versorgung im Hamburger Süden**
Michael Dammann, Gasnetz Hamburg GmbH
- 10.45 Uhr Teilnehmerfragen
- 10.55 Uhr **Anforderungen der Gasnetze bei der
Wasserstoffzumischung**
Marco Henel, DBI Gas- und Umwelttechnik
- 11.20 Uhr **Zwischenergebnisse der Beimischung von H2 in
Bergedorf (mySMARTLife)**
Benjamin Zander, Gasnetz Hamburg
- 11.40 Uhr **BHKWs mit H2 Brennstoffverfolgung, Brennstoff-
zellen und Umstellung von Brennwertthermen
auf Wasserstoffbeimischung**
Joachim Arnold, Viessmann
- 12.00 Uhr **Ausklang**
Auf dem Weg zu einer Norddeutschen
Wasserstoffwirtschaft

Moderation: Dr. Kai Hünemörder

ANMELDUNG

ONLINE-FACHTAGUNG HOUSEWARMING 2021 SPEZIAL

Die Plätze sind limitiert. Eine verbindliche Anmeldung ist bis zum 06.09.2021 erforderlich. Bitte melden Sie sich unter www.elbcampus.de/housewarming an.

Mit unserer elektronischen Bestätigung ist Ihre Anmeldung wirksam. Die Bestätigungsmail enthält gleichzeitig ihren persönlichen Veranstaltungslink für die browserbasierte Plattform GoToWebinar.

Für telefonische Rückfragen sind wir unter **040 35905-505** für Sie da. Per Mail erreichen Sie uns unter housewarming@elbcampus.de. Die Teilnahme ist kostenlos.



Gasnetz Hamburg, die H2-Gesellschaft und das ZEWU freuen sich auf Ihre Teilnahme per Computer, Tablet oder Smartphone.

Wir bitten Sie, vor Annahme unserer Einladung zur housewarming Online-Konferenz am 10.09.2021 sicherzustellen, dass Ihre Teilnahme in Übereinstimmung mit den für Sie gegebenenfalls geltenden internen Compliance-Vorschriften erfolgt.

HILFREICHE LINKS

Infos zur Wasserstoffgesellschaft Hamburg e.V.:
www.h2hamburg.de/

Grüner Wasserstoff – die Energiequelle der Zukunft
(gasnetz-hamburg.de)
www.gasnetz-hamburg.de/fuer-die-zukunft/wasserstoff

Unterstützende Infos von ZEWUmobil und der UmweltPartnerschaft Hamburg zu Wasserstoffthemen:
www.zewumobil.de

