

# 63. Erfahrungsaustausch der Chemiker und Ingenieure des Gasfaches

## 28. - 30. September 2022 in Kassel



### Mittwoch, 28.09.2022

ab 18:00 Uhr Vorabendtreffen beim BBQ in lockerer Atmosphäre im Renthof

### Donnerstag, 29.09.2022

09:00 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**  
Dr. Frank Graf, DVGW-Forschungsstelle am EBI des KIT  
Gerhard Kleppek, GASCADE Transport GmbH

**Einführung in das Fachprogramm**  
Dr. Frank Graf, DVGW-Forschungsstelle am EBI des KIT

09:15 Uhr **Digitalisierung von Gasbeschaffendaten bei GASCADE**  
Gerhard Kleppek, GASCADE Transport GmbH

09:45 Uhr **Bewertung des THG-Minderungspotenzials von blauem, türkischem und grünem Wasserstoff**  
Friedemann Mörs, DVGW-Forschungsstelle am EBI des KIT

10:15 Uhr **Gas im zukünftigen Energiesystem - Einsatz erneuerbarer Gase in der Thermoprozessindustrie**  
Dr. Rolf Albus, Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.

10:45 Uhr Kaffeepause

11:15 Uhr **Erfahrungen mit 20 Vol.-% Wasserstoffbeimischung im Bestand - DVGW/Avacon-Leuchtturmprojekt**  
**H2-20: Gasnetz und Anwendungstechnik**  
Angela Brandes, Avacon Netz GmbH  
Dr. Holger Dörr, DVGW-Forschungsstelle am EBI des KIT

11:45 Uhr **Die Wasserstofftransformation der deutschen Gaswirtschaft. Politik als Bremser oder Beschleuniger?**  
Dr. Volker Bartsch, DVGW-Hauptgeschäftsstelle, Standort Berlin

12:30 Uhr Gemeinsames Mittagessen im Renthof

14:00 Uhr Rahmenprogramm

19:00 Uhr Gemeinsames Abendessen im Renthof

### Freitag, 30.09.2022

09:00 Uhr **Umstellung von Erdgasverteilnetzen auf Wasserstoff gemäß DVGW-Merkblätter G 407 und G 408**  
Werner Weißing, Office for Green Gas

09:30 Uhr **Aktuelle Aktivitäten im Bereich der Gasbeschaffendatennormung**  
Simon Vetter, Thyssengas GmbH  
Dr. Tobias van Almsick, Open Grid Europe GmbH

10:00 Uhr **Die Bestimmung der Wasserstoffqualität für den eichamtlichen Verkehr**  
Dr. Achim Zajc, Meter-Q Solutions GmbH

10:30 Uhr Kaffeepause

11:00 Uhr **EU-Gesetzgebung zu Methanemissionen - Berichtswesen und Vermeidung**  
Dr. Tobias van Almsick, Open Grid Europe GmbH

11:30 Uhr **Leckagedetektion von Wasserstoff und Wasserstoff-/Methangemischen in erdverlegten Leitungen - Ergebnisse des DVGW-Forschungsprojekts H2BoMess**  
Jochen Schütz, DVGW-Forschungsstelle am EBI des KIT

ENDE der Veranstaltung gegen 13:00 Uhr

#### Veranstaltungsort

Alte Brüderkirche im Renthof Kassel  
Renthof 3  
34117 Kassel

#### Ansprechpartner

Annette Klesse  
Tel.: +49 721 608-41220  
klesse@dvgw-ebi.de

#### Online-Anmeldung

[www.dvgw-ebi.de](http://www.dvgw-ebi.de)