

Programm Fachforen & Werkstattgespräche im Rahmen des Kongresses

26.-28.11.2019, koelnmesse

**Kostenfrei für alle
Kongressbesucher!**

Die gatwat 2019 bietet Kongressbesuchern erstmalig die Möglichkeit, zusätzlich zum Programm der GAT und WAT zwischen zahlreichen vertiefenden Fachforen und Werkstattgesprächen zu wählen. Sie erhalten Einblicke in die fachliche Praxis und in aktuelle Projekte.



Stellen Sie sich Ihr individuelles Programm zusammen und nehmen Sie zielgerichtete Informationen für Ihren beruflichen Alltag mit.

Erster Kongresstag

Dienstag, 26. November 2019

15:00 - 15:45 Uhr **FACHFORUM**

Präqualifikation in der Versorgungsbranche



Dipl.-Geoökl. Jan Feldhaus,
Leiter Geschäftsbereich Managementsysteme/
Präqualifikation, DVGW CERT GmbH

15:00 - 15:45 Uhr **WERKSTATTGESPRÄCH**

Innovationspreis der Deutschen Gaswirtschaft – Kick-off 2020

in Absprache

15:00 - 18:00 Uhr **WERKSTATTGESPRÄCH**

Der DVGW vor Ort! Die Landesgruppen berichten aus ihren Projekten

in Absprache

16:30 - 18:00 Uhr **FACHFORUM**

Neue Technologien im Wärmemarkt

Die Brennstoffzelle: Der Ronaldo im Hauswirtschaftsraum



John Werner

Leiter Unternehmensentwicklung und Strategie,
Zukunft ERDGAS e.V.

Die Brennstoffzelle im Wettbewerb zu anderen Technologien



Dipl.-Ing. Jürgen Stefan Kukuk

Geschäftsführer, ASUE e.V.

Wasserstoff in Gasheizgeräten



Dr. Manfred Dzubiella

Leiter Modulentwicklung Wärmzellen,
Viessmann Werke Allendorf GmbH

16:30 - 18:00 Uhr **WERKSTATTGESPRÄCH**

Erfahrungen mit H2 in der industriellen Anwendung

Grüner Wasserstoff für die Industrie: Beispiele aus Österreich



Dr. Rudolf Zauner

Programmleiter Wasserstoff, VERBUND AG

Carbon2Chem – Mit Prozessgasen das Klima retten



Dr. Markus Oles

Head of Innovation Strategy & Projects,
thyssenkrupp AG

Wasserstoff in der Stahlproduktion

Referent in Absprache

Ab 18:00 Uhr

Get-together in der Ausstellung



10:00 - 12:00 Uhr **FACHFORUM**

Tankstellenkonzepte und Technik

Moderation: Dr. Dietrich Gerstein, Leiter LNG-Konzepte, DVGW e.V.

Aufbau eines LNG-Tankstellennetzwerks in Deutschland



Philip Maximilian Braunschweig
Head of Business Development,
LIQUIND 24/7 GmbH

Geplant, beantragt, gebaut? Erfahrungen aus dem LNG-Tankstellenbau



Tolulope Martin
Engineering Manager, DACH
Shell

Verantwortlichkeiten und Rollenverteilung an Gastankstellen



Dipl.-Ing. Tilo Scheibe
Hauptreferent CNG, ONTRAS Gastransport GmbH

Aufbereitung von Wasserstoff aus Mischungen mit Erdgas für die H2-Betankung



Dipl.-Ing. Dr. Michael Harasek
Forschungsbereichsleiter,
Technische Universität Wien

10:00 - 12:00 Uhr **WERKSTATTGESPRÄCH**

Wasserstoff im großindustriellen Maßstab

Moderation: Michael Leuschner, Referent Biogas, Thyssengas GmbH

Erste 100 MW-Power-to-Gas-Anlagen



Dr. Jan Teuwsen
stellv. Projektleitung „hybride“, Amprion GmbH

Reallabor Westküste 100

Sabine Augustin

Leitung Unternehmensentwicklung, Open Grid Europe GmbH

Vom Windmüller zum Wasserstoffproduzenten zum Sektorkoppler – ein Erfahrungsbericht



Tim Brandt
Geschäftsführer, Wind to Gas Energy GmbH & Co. KG

10:00 - 11:30 Uhr **FACHFORUM**

Wege zur Produktivsetzung der zentralen BIL-Leitungsauskunft



Dipl.-Ing. Ingo Reiniger
Technischer Leiter, BIL eG

13:30 - 15:30 Uhr **FACHFORUM**

Versorgungssicherheit / Krisenmanagement

Moderation: Dr. Werner Rott, Fachbereichsleiter Gasdisposition, GASCADE Gastransport GmbH

Notfallkommunikation in der Gasversorgung



Sebastian Nienaber
Backoffice Leitzentrale Gas, Westnetz GmbH

Versorgungssicherheit in Europa – SOS-Verordnung und ReCo-Teams



Wolfgang Heinrichs
Netzplanung und Steuerung, Leiter
Arbeitsvorbereitung, Open Grid Europe GmbH

Einführung einer Portallösung für das Krisenmanagement Gas



Jörg Kreher
Projektmanager Emergency Management, Gasunie
Deutschland Transport Services GmbH

13:30 - 15:30 Uhr **FACHFORUM**

Einsatzfelder von LNG

Moderation: Dr. Dietrich Gerstein, Leiter LNG-Konzepte, DVGW e.V.

Aktuelle Chancen und Herausforderungen für die maritime Nutzung von LNG



Tessa Rodewaldt
Geschäftsführerin, Maritime LNG Plattform

LNG im Duisburger Hafen – Eine wirkliche Alternative zu Diesel?



Alexander Garbar
Manager Sustainability, Duisburger Hafen AG

LNG: Flexibler Kraftstoff für die Güterlogistik über weite Strecken



Dipl.-Ing. Manfred Kuchlmayr
Leiter Unternehmenskommunikation,
Iveco Magirus AG

16:15 - 18:00 Uhr **FACHFORUM**

Gasinfrastruktur für Erdgas-H₂-Gemische – Werkstoffe und Anlagentechnik

*Moderation: Dr. Michael Steiner, Leiter Integrität,
Open Grid Europe GmbH*

Rolle von Wasserstoff im Zuge der Dekarbonisierung der Energieversorgung – Herausforderungen an eine zukünftige flexible Gasinfrastruktur

Dr. Arnd Schmücker

Leiter Gastechnik/Sicherheit, Open Grid Europe GmbH

Wasserstofftransport in Stahlleitungen – Welche technischen Fragestellungen müssen Gasnetzbetreiber nun beantworten?

Dr. Steffen Päßler

Leiter Netzbereich Mitte, ONTRAS Gastransport GmbH

Geräte zum Einsatz für Erdgas und Wasserstoff

Referent in Absprache

Gas-Druckregelanlagen für Erdgas und Wasserstoff nach DVGW-Arbeitsblatt G 491

Dr. Klaus Steiner

Geschäftsführender Gesellschafter, Erdgas & Verwandtes

19:00 Uhr

Abfahrt zur Abendveranstaltung in die Motorworld Köln

Dritter Kongresstag

Donnerstag, 28. November 2019

10:00 - 12:00 Uhr **FACHFORUM**

Gasinfrastruktur für Erdgas-Wasserstoff-Gemische II – Betrieb und Instandhaltung

*Moderation: Dipl.-Ing. Tino Falley,
Leiter Netzbetrieb, ONTRAS Gastransport GmbH*

Sicherheitstechnische Eigenschaften von Erdgas-Wasserstoff-Gemischen – Auswirkungen auf den Explosionsschutz

Dr. rer. nat. Volkmar Schröder

Leiter Fachbereich Explosionsschutz Gase, Stäube,
Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)

Gefährdungsbeurteilung und Schutzmaßnahmen



Dr.-Ing Albert Seemann
Technischer Referent Prävention, BG ETEM

Wasserstoff im Erdgas: Auswirkungen auf Betrieb und Instandhaltung von Gas-Rohrleitungen

Referent in Absprache

10:00 - 12:00 Uhr **FACHFORUM**

Biogas 2.0

Moderation: Dipl.-Ing. Uwe Bauer,
Geschäftsführer/CEO, E.ON Bioerdgas GmbH

Perspektiven von Biogasanlagen in der Post-EEG-Ära



Dr. Claudius Costa da Gomez
Hauptgeschäftsführer, Fachverband Biogas e.V.

Innovative Konzepte für die Bioenergieerzeugung



Dipl.-Wirt.-Ing. Ronny Erler
Fachgebietsleiter Energieversorgungssysteme/
Erneuerbare Energien (EVS), DBI –
Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg

#StrohimTank – Biomethan als Kraftstoff für PKW, LKW und ÖPNV



Claus Sauter
Vorstandsvorsitzender, VERBIO Vereinigte
BioEnergie AG

Bio LNG



Dr.-Ing. Armin Bott
Konzernexperte Regenerative Gase,
Erdgas Südwest GmbH

10:00 - 11:30 Uhr **WERKSTATTGESPRÄCH**

DVGW-Scouting Projekt Wasser

Referent in Absprache

Das aktuelle
Kongressprogramm
finden Sie unter
[www.gat-wat.de/
programm](http://www.gat-wat.de/programm)

Preise*	DVGW-Mitglieds- unternehmen	Normalpreis
---------	--------------------------------	-------------

Kongress + Dialogmesse

gat/wat Kombiticket (gültig alle 3 Tage, inkl. Abend- veranstaltung, inkl. Catering)	1.250,00 €	1.700,00 €
<hr/>		
Tagesticket (inkl. Catering)	750,00 €	1.000,00 €

Dialogmesse

Tagesticket	25,00 €	25,00 €
<hr/>		
Dauerticket (gültig alle 3 Tage)	50,00 €	50,00 €

Tagesticket Schüler/Studenten/ Auszubildende/Behörden	10,00 €	10,00 €
---	---------	---------

Abendveranstaltung

27.11.2019	115,00 €	115,00 €
------------	----------	----------

* alle Preise zzgl. 19% MwSt.

Veranstaltungsort

koelnmesse
Messeplatz 1, 50679 Köln
Weitere Informationen unter: www.gat-wat.de/anreise

Jetzt bequem online anmelden!
www.gat-wat.de

Veranstalter

DVGW Kongress GmbH
Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

info@dvwg-kongress.de
www.dvbw-kongress.de

