

ANMELDUNG

Fax: (+49) 3731 4195-319 | kontakt@dbi-gruppe.com

Hiermit melde ich mich **verbindlich** zum DBI-Fachforum WASSERSTOFF & BRENNSTOFFZELLEN am 26./27. März 2019 in Köln an:

- beide Tage nur 1. Tag nur 2. Tag
Ich nehme an der Exkursion (Tag 1) teil^{1,2}: ja nein
Ich nehme am Get-together (Tag 1) teil²: ja nein

Ja, ich bin damit einverstanden, dass die DBI – Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg meine personenbezogenen Daten elektronisch speichert und zur Bearbeitung meines Anliegens verwendet. Diese Einwilligung kann ich jederzeit per E-Mail an kontakt@dbi-gruppe.com oder postalisch widerrufen. Weitere Informationen sind der Datenschutzerklärung auf unserer Website zu entnehmen. *(Für die Aufnahme als Teilnehmer der Veranstaltung ist diese Auswahl erforderlich!)*

Ja, ich bin damit einverstanden, dass meine Angaben zu Name und Unternehmen im Rahmen der Veranstaltung veröffentlicht werden u.a. für die Teilnehmerliste print/digital, Namensschild etc.

Ja, ich möchte den Newsletter der DBI-Gruppe abonnieren. Ich willige ein, dass ich Informationen und Angebote, z. B. für Veranstaltungen, per E-Mail und Post erhalte. Diese Einwilligung kann ich jederzeit per E-Mail an kontakt@dbi-gruppe.com widerrufen. Ein Link zum Widerruf befindet sich am Ende jeder per E-Mail übermittelten Information.

Titel, Name, Vorname
Firma/Institution
Adresse
Abweichende Rechnungsanschrift <input type="checkbox"/> per Post <input type="checkbox"/> per E-Mail
Telefon/Telefax
E-Mail
Ort, Datum, Unterschrift, Firmenstempel

¹Begrenzte Teilnehmerzahl. ²Teilnahme ist kostenfrei.

ORGANISATORISCHES

Anmeldung

Bitte senden Sie uns Ihr ausgefülltes **Anmeldeformular** per Fax, E-Mail oder Brief bis zum **15. März 2019**. Mit dem Versand des Anmeldeformulars gelten die Teilnahmebedingungen als akzeptiert. Ihre Teilnahme am Fachforum ist verbindlich.

Teilnehmerkreis

Fach- und Führungskräfte von Energieversorgungsunternehmen, Unternehmen des Anlagenbaus, des öffentlichen Personenverkehrs, Behörden, Engineeringunternehmen und Forschungseinrichtungen sowie Interessenten innovativer Energiekonzepte.

Teilnahmebedingungen

Ab dem dritten Teilnehmer aus Ihrem Unternehmen wird ein Preisnachlass i. H. v. 10% gewährt.

Nach Versand der Anmeldebestätigung erhalten Sie die Rechnung. Bei einer Stornierung bis zum 10. Kalendertag vor der Veranstaltung ist eine Bearbeitungsgebühr von EUR 50,00 zzgl. MwSt. zu entrichten. Nach dieser Frist ist der volle Preis gemäß Rechnung zu zahlen. Stornierungen müssen schriftlich erfolgen. Ersatzteilnehmer können benannt werden.

Muss die Veranstaltung seitens des Veranstalters abgesagt werden z. B. bei Unterschreitung der Mindestteilnehmerzahl, erfolgt die sofortige Benachrichtigung. In diesem Fall besteht nur die Verpflichtung zur Rückerstattung der bereits gezahlten Teilnahmegebühr.

Bei der Veranstaltung werden Fotoaufnahmen für Website, Printmedien und Social-Media-Kanäle angefertigt. Mit dem Betreten der Veranstaltungsräume erfolgt die Einwilligung der abgebildeten Personen zur unentgeltlichen Veröffentlichung ohne, dass es einer ausdrücklichen Erklärung bedarf. Sollte die betreffende Person im Einzelfall nicht mit der Veröffentlichung einverstanden sein, ist ein Widerruf vor Beginn der Veranstaltung schriftlich an kontakt@dbi-gruppe.com möglich.

Teilnahmegebühr

beide Tage: EUR 650,00 zzgl. MwSt.

nur 1. oder 2. Tag: EUR 470,00 zzgl. MwSt.

Mitarbeiter von Behörden und öffentlichen Einrichtungen sowie Mitglieder von HYPOS, Energy Saxony, SIG, Zuse und HZwo erhalten einen Sonderrabatt in Höhe von 25%.

Die Gebühr versteht sich als Pauschalbetrag pro Person zzgl. MwSt. Sie enthält Verpflegung und Download-Berechtigung der Vorträge im Nachgang der Veranstaltung. Die Teilnahme am Get-together sowie an der Exkursion am 1. Veranstaltungstag sind im Preis inkludiert.

Adresse/Veranstaltungsort

H+ Hotel Köln Hürth
Kreuzstraße 99
50354 Hürth bei Köln

Tel.: (+49) 2233 94400
koeln.huerth@h-hotels.com
www.h-hotels.com

Im **H+ Hotel** ist ein Zimmerkontingent für die Teilnehmer reserviert. Dieses kann unter dem Stichwort: „DBI“ bis zum 26.02.2019 abgerufen werden (EZ inkl. Frühstück: EUR 89,00 zzgl. MwSt. pro Person).

Änderungen vorbehalten

Kontakt/Ansprechpartner

DBI - Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg
Halsbrücker Straße 34
D-09599 Freiberg

Dr. Jörg Nitzsche
Tel.: (+49) 3731 4195-331
joerg.nitzsche@dbi-gruppe.de

Emily Schemmel
Tel.: (+49) 3731 4195-339
emily.schemmel@dbi-gruppe.de

www.dbi-gruppe.de/termine.html

Bilder: Fotolia.com – pixelkorn, malp

Kooperations- & Medienpartner



ZUSE-GEMEINSCHAFT



DBI-FACHFORUM WASSERSTOFF UND BRENNSTOFFZELLEN

26.–27. März 2019 | Köln



PROGRAMM

26. März 2019 – Tag 1

Moderation: Dr. Jörg Nitzsche

09:30 Uhr Anreise und Willkommenskaffee

10:00 Uhr Eröffnung und Begrüßung
Dr. Jörg Nitzsche |
DBI – Gastecnologisches Institut gGmbH Freiberg

BLOCK 1 Politische und rechtliche Aspekte

10:15 Uhr Sektorkopplung: Auf dem Weg zur Dekarbonisierung des Energiesystems – Ansätze, Herausforderungen und die Rolle von Wasserstoff
Prof. Richard Hanke-Rauschenbach |
Leibniz Universität Hannover

11:00 Uhr Wasserstoff, Brennstoffzellen und Power-to-X – Aktuelle wirtschaftliche & politische Rahmenbedingungen
Dr. Geert Tjarks | NOW GmbH

11:30 Uhr Einsatz von Wasserstoff im Kreis Barnim – Konzepte für einen emissionsfreien Nahverkehr im ländlichen Raum
Thomas Simon | Barnimer Energiegesellschaft mbH

12:00 Uhr Mittagspause

BLOCK 2 Wasserstoff-Mobilität

13:00 Uhr Potentiale für die automobilen Wertschöpfung durch Wasserstoff und Brennstoffzellen
Karl Lötsch | HZwo e.V.

13:30 Uhr Der Coradia iLint – Erster brennstoffzellenbetriebener Personenzug der Welt
Saskia Schulz | Alstom Transport Deutschland GmbH

14:00 Uhr Henne-Ei-Problem überwinden: Ergebnisse aus dem Projekt ImplaN
Fabian Grüger | Reiner Lemoine Institut

14:30 Uhr Erfahrungen mit dem Brennstoffzellen-Hybridbus im öffentlichen Nahverkehr der Stadt Köln
Jens Conrad | Regionalverkehr Köln GmbH

15:00 Uhr Kaffeepause

Exkursion

ca. 15:30 Uhr Fahrt mit Brennstoffzellen-Hybridbus und Besichtigung der Wasserstofftankstelle in Hürth
Jens Conrad | Regionalverkehr Köln GmbH

19:00 Uhr Get-together – Abendessen und Networking

27. März 2019 – Tag 2

Moderation: Dr. Stephan Anger

09:00 Uhr Begrüßung
Dr. Stephan Anger |
DBI – Gastecnologisches Institut gGmbH Freiberg

BLOCK 3 Power-to-X-Prozesse

09:10 Uhr Pilotbetrieb hocheffizienter Power-to-SNG Verfahren
Dr. Stefan Harth | Karlsruher Institut für Technologie

09:40 Uhr Iron based catalysts for CO₂-methanation
Zeynep Baysal | TU Bergakademie Freiberg

10:10 Uhr Carbon2Chem – Ein cross-industrielles Netzwerk
Dr. Karsten Büker | thyssenkrupp Industrial Solutions AG

10:40 Uhr Kaffeepause

BLOCK 4 Industrielle & häusliche Wasserstoffnutzung

11:10 Uhr Rolle von Wasserstoff für die Sektorkopplung – ausgewählte Ergebnisse der Wasserstoffstudie NRW mit Fokus auf Industrie und Gebäudesektor
Dr. Jan Michalski | Ludwig-Bölkow-Systemtechnik

11:40 Uhr Stationäre Strom- und Wärmeversorgung mit wasserstoffbetriebenen Brennstoffzellen-BHKW
Matthias Block | inhouse engineering

12:10 Uhr Stand der Anwendungstechnik für die Nutzung von Erdgas mit Wasserstoffanteilen – Praxisbeispiele aus Deutschland und Kanada
Phillip Pietsch | DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH

12:40 Uhr Besichtigung des Brennstoffzellenfahrzeugs Toyota Mirai
Frank Still | Toyota Deutschland GmbH

13:00 Uhr Ende der Veranstaltung mit abschließendem Mittagsimbiss

Programmänderungen vorbehalten.

DBI-Fachforum

Wasserstoff- und Brennstoffzellen-anwendung hautnah

Wasserstoff, das leichteste, häufigste und zudem besonders vielfältige Element, wird zunehmend als fester Bestandteil im zukünftigen Energiesystem wahrgenommen. Der Verbund von Wasserstoff und Brennstoffzellen ist für Klimaschutz und Energiewende nicht mehr wegzudenken. Zum DBI-Fachforum Wasserstoff & Brennstoffzellen in Köln werden diese Themen vertieft und im Expertenkreis diskutiert.

Im diesjährigen DBI-Fachforum stehen praxisnahe Vorträge zur Mobilität mit Wasserstoff und Brennstoffzellen sowie zu innovativen Power-to-X-Prozessen im Fokus. Aber auch aktuelle regulatorische Rahmenbedingungen sowie die Präsentation erfolgreicher Nutzungsbeispiele aus der industriellen und häuslichen Wasserstoffnutzung werden anschaulich dargestellt. Eine Fahrt im Brennstoffzellen-Hybridbus sowie die Besichtigung einer Wasserstofftankstelle in Köln-Hürth ermöglichen den Teilnehmern Wasserstoff und Brennstoffzellen hautnah zu erleben.

