

## PRESSEMITTEILUNG

Freiberg, den 20.04.2016

### Wissenschaft, Technologie, Innovation – erfolgreicher Auftakt des DBI-Fachforum LNG

*Am 6. und 7. April 2016 veranstaltete die DBI - Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg erstmalig das DBI-Fachforum LNG in Berlin. In praxisnahen und vielseitigen Vorträgen erhielten die Teilnehmer einen umfassenden Einblick zum aktuellen Stand der Technik und Forschung im Bereich LNG. Mit dieser Veranstaltung wurde die DBI-Fachforum-Reihe erfolgreich erweitert und zugleich ein wichtiger Grundstein für eine sichere und umweltfreundliche Energieversorgung der Zukunft gelegt.*

Das DBI-Fachforum LNG wurde am 6. April 2016 mit dem ersten Themenblock „LNG in Deutschland und weltweit“ eröffnet. Der Schwerpunkt lag insbesondere auf der Bedeutung und Entwicklung von LNG in Deutschland, Europa und weltweit. Darüber hinaus wurden die Potentiale von LNG als Kraftstoff und der damit verbundene Ausbau einer stabilen, grenzüberschreitenden LNG-Infrastruktur fokussiert. Insbesondere als eine deutliche Entlastung der CO<sub>2</sub>-Bilanz im deutschen Güterverkehr. Dies erfordert zukünftig ein strategisches Zusammenwirken aller beteiligten Akteure aus Politik und Wirtschaft.

Der zweite Block mit dem Titel „Handel und Logistik“ umfasste neben Vorteilen des LNG-Einsatzes vor allem im Hinblick auf Schadstoff- und Lärmemissionen, auch die Notwendigkeit eines flächendeckenden Tankstellennetzes insbesondere in Ballungsräumen. Den Mittelpunkt bildeten der aktuelle Entwicklungsstand des LNG-Transports in der Schifffahrt und mittels LKW unter Berücksichtigung gesetzlicher Rahmenbedingungen als auch sicherheitstechnische sowie wirtschaftliche Aspekte für die Errichtung und den Betrieb von LNG Betankungsanlagen.

Während der gemeinsamen Diskussionen mit Experten der Branche erfolgte ein reger und sehr vielseitiger Austausch über die angesprochenen Themengebiete. Beim abendlichen Get-together konnten die Teilnehmer des DBI-Fachforums LNG schließlich den ersten Veranstaltungstag in einer entspannten Atmosphäre Revue passieren lassen.



*Dr. Dietrich Gerstein, Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V. | © DBI-Gruppe*



*Peter Arp, Uniper AG | © DBI-Gruppe*

Am zweiten Tag stand der Themenblock „Anwendung von LNG“ im Vordergrund. Erläutert wurden anhand praxisbezogener Beispiele die ökologischen Aspekte sowie die zukünftige positive Entwicklung der CO<sub>2</sub>-Bilanz beim Einsatz von LNG. Vor allem industrielle Einsatzfelder von LNG als Kraftstoff als auch Möglichkeiten der Verwendung von BioLNG standen im Fokus der Session.

Das DBI-Fachforum LNG konnte durch seine große Bandbreite an praxisbezogenen Vorträgen, sein fachlich ausgewogenes Programm sowie seine intensive Auseinandersetzung mit einer zukunftssträchtigen Thematik überzeugen. Während der Veranstaltung wurden nicht nur die Potenziale und aktuellen Hindernisse von LNG als Kraftstoff rege diskutiert, sondern auch Pläne und Ideen für eine sichere und umweltfreundliche Energieversorgung geschmiedet. Die Veranstalter hoffen, dass das DBI-Fachforum LNG als

wichtige Austauschplattform auch im nächsten Jahr in gewohnter Exzellenz fortgesetzt und weiter ausgebaut werden kann. Das Veranstaltungsteam der DBI - Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg möchte sich für die Unterstützung durch den Deutschen Verein des Gas- und Wasserfaches e.V. bedanken. Im Rahmen der weiteren DBI-Fachforen soll die Zusammenarbeit noch stärker intensiviert werden.

---

Kontakt:

DBI - Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg

Ansprechpartner: Ronny Erler

Tel.: (+49) 3731 4195-341

E-Mail: [ronny.erler@dbi-gti.de](mailto:ronny.erler@dbi-gti.de)

*Text: Klara Schönfelder*