

UITNODIGING



Conferentie:

LNG 4.0 - Innovaties voor een succesvolle implementatie van LNG als brandstof in de scheepvaart

Woensdag 12 september 2018 van 13.30 – 16.30 uur

Rederij Doeksen, Passagiersterminal, vergaderzaal het Souterrain
Waddenpromenade 5, 8861 NT Harlingen, NL

De scheepvaart staat voor enorme uitdagingen op het gebied van verdere optimalisering van energie-efficiëntie, milieu- en klimaatbescherming. In het Duits-Nederlandse samenwerkingsproject MariGreen ontwikkelen 12 deelprojecten innovatieve producten en processen, met name om de milieubalans te verbeteren. Een van de aandachtspunten van het project is het gebruik van LNG (vloeibaar aardgas). LNG wordt gezien als een toekomstgerichte transitiebrandstof voor schepen op weg naar een volledige emissievrije scheepvaart. Vijf van de 12 deelprojecten richten zich in het bijzonder op een kosten- en energie-efficiënt gebruik van LNG:

1. Low Pressure LNG Tank and Bunker Storage Solutions
2. Plug and Play Energy pack for inland shipping and short sea
3. Standard modular LNG system for fishing and shortsea vessels
4. Methane catalyst for LNG engines
5. Training technologies for the use of LNG

Deze en ook andere innovaties op het gebied van "LNG market uptake" zullen op de conferentie gepresenteerd en besproken worden. De locatie voor de conferentie is Rederij Doeksen in Harlingen, dat zelf in het najaar zijn eerste LNG-schepen voor transport naar de Waddeneilanden Terschelling en Vlieland in gebruik zal nemen.

Het evenement is kostenloos en wordt voornamelijk in het Engels gehouden.

We kijken uit naar een interessant evenement met u!

AANMELDEN

In samenwerking met:



REDERIJ DOEKSEN

Gesponsord door:



www.deutschland-nederland.eu

Programm:

- 13:00 h **Registration**
- 13:30 h **Welcome**
Richard de Vries, Rederij Doeksen
Katja Baumann, MARIKO GmbH
Leo van der Burg, FME
- 13:45 h **Pitch: The role of LNG towards zero emission IWT (Inland Waterway Transport)**
Khalid Tachi, EICB
- 14:10 h **Pitch: Challenges in the admission of new fuels for inland navigation**
Gert Mensink, Ministry of Infrastructure and Water Management
- 14:30 h **Break**
- 15:00 h **Update of the MariGreen LNG Projects:**
-Low Pressure LNG Tank and Bunker Storage Solutions
-Plug and Play Energy pack for inland shipping and short sea shipping
-Standard modular LNG system for fishing and shortsea vessel
-Methane catalyst for LNG engines
-Training technologies for the use of LNG
- 15:50 h **Public discussion with:**
Gerhard Untiedt, Meyer Werft
Richard de Vries, Rederij Doeksen
Khalid Tachi, EICB
Gert Mensink, Ministry of Infrastructure and Water Management
- 16:30 h **End of the conference**

Contact:



MARIKO GmbH
Sascha Strasser
E-mail: sascha.strasser@mariko-leer.de
Tel.: +49 (0) 491 926-1175



FME
Leo van der Burg
E-mail: leo.van.der.burg@fme.nl
Tel.: +31 (0) 6 50 66 27 45

Location:

Rederij Doeksen Passagiersterminal
Conference room

Parking:

Parking place Veerterminal
Waddenpromenade 2-3
8861 NT Harlingen

In samenwerking met:



REDERIJ DOEKSEN

Gesponsord door:



www.deutschland-nederland.eu