



maritimes cluster
norddeutschland



Hanse Ship Management



IHK ELBE-WESER



GreenShipping Niedersachsen

Einladung

Aus alternativ wird alternativlos: Maritime Kraftstoffe im Wandel

04.05.2026 von 10:30 Uhr bis 16:00 Uhr in der IHK Stade für den Weser-Elbe-Raum

Auch wenn die Einführung des Net-Zero Framework und des Global Fuels Standards auf globaler Ebene zunächst auf Eis gelegt wurde, ist das Thema Umstellung auf fossilfreie Brennstoffe zumindest für Schiffe, die sich in europäischen Gewässern bewegen, nach wie vor unvermeidlich und wird die maritime Branche in den nächsten Jahren und Jahrzehnten mit hoher Wahrscheinlichkeit weiter beschäftigen (Stichworte Fuel EU-Maritime, ETS), den internationalen Entwicklungen zum Trotz.

Beobachtet wird aktuell daher in der Reederschaft eine deutliche Zunahme des Interesses an Biofuels wie FAME oder bei sehr kleinen Einheiten an HVO, die einen einfachen Einstieg in die Defossilisierung bieten. Aber sichtbar ist auch ein Trend, dass neue Schiffe zumindest für zukunftsfähige Brennstoffe wie Ammoniak oder Methanol vorbereitet werden, wobei es eine große Bandbreite gibt, was „Alternative fuel-ready“ konkret in der Praxis bedeutet.

Gerne stellen wir Ihnen aktuelle, innovative Projekte aus dem Kontext des Maritimen Cluster Norddeutschland und darüber hinaus vor, die zur Erreichung der Ziele beitragen und erfahren Sie außerdem, wie der aktuelle Stand bei Projekten ist, die wir Ihnen bereits im letzten Jahr in Stade vorgestellt haben. Neben der technischen Umsetzung an Bord ist die zentrale Frage, wie der Hochlauf der alternativen, oder besser gesagt alternativlosen Kraftstoffe gelingen kann. In einem zweiten Themenblock wird daher die landseitige Infrastruktur betrachtet und in einer Diskussionsrunde wird darüber diskutiert, was notwendig ist, um die produzierende Land- und verbrauchende Seeseite besser zu verzahnen.

Bitte melden Sie sich **bis zum 30.04.2026 [HIER](#)** an.

Wir freuen uns auf Sie!

Dr. Susanne Neumann
MCN e. V.

Henning Edlerherr
MCN e. V.

Oliver Schinzel
Vorstand MCN e. V.
HSM AG

Philipp Welsch
IHK Elbe-Weser

Programm

Gesamtmoderation: Henning Edlerherr

10:30 Uhr | Ankunft und Begrüßungskaffee

11:00 Uhr | Begrüßung

Philipp Welsch, Oliver Schinzel, Dr. Susanne Neumann

11:15 Uhr Block 1: Motorentchnik, Projekte & klimafreundliche Brennstoffe – Update 2026

11:15 Uhr | Easy Methanol-Blending – eine Abkürzung auf dem Weg zur Dekarbonisierung – Update 2026

Georg Finger, Hochschule Wismar – Fachbereich Seefahrt

11:35 Uhr | NN

11:55 Uhr | HVO, Methanol, Strom - 3 Wege für die Fischerei

Dr. Tim Dudeck, Deutscher Fischerei-Verband

12:15 Uhr | EU-Projekt NavHys – Flüssig-H₂ in der Schifffahrt

Lennart Seifert, ArianeGroup GmbH

12:45 Uhr | Mittagspause

13:30 Uhr Block 2: Markthochlauf grüne Brennstoffe

13:30 Uhr | Maritime strombasierte Kraftstoffe: Ein Vergleich unter Anwendung der Nachhaltigkeitskriterien für RFNBOs des PtX Lab Lausitz

Julian Maier, PtX Lab Lausitz

13:50 Uhr | Zentrale und Dezentrale Stromspeicherung – Optionen mit flexibler Methanol-synthese

Sten Wranik, bse methanol

14:10 Uhr | Neuartige Katalyse-Technik und das Potenzial für dezentrale Wertschöpfung

Dr. Julius von der Ohe, C1 Green Chemicals AG (angefragt)

14:30 Uhr | Block 3 Diskussionsrunde

Herausforderungen Bunker-Kapazitäten für grüne Brennstoffe in europäischen Häfen, deren Skalierung & Wertschöpfungsketten

Stefan Krahn, Baumüller Anlagen-Systemtechnik GmbH & Co. KG

Kay Lutz Pakula, bremenports GmbH & Co. KG

Oliver Schinzel, Hanse Shipmanagement AG

Georg Ehrmann, Maritime Plattform

Dietrich Schulz, Liberty Pier Maritime Projects GmbH & Co. KG

15:30 Uhr | Kaffeepause

16:00 Uhr | Marktentwicklung und Hochlauf alternativer Brennstoffe

Tomke van Loh, Liberty Pier Maritime Projects GmbH & Co. KG

16:20 Uhr | Potenzial von e-Diesel – grüne Transformation ohne Hürden?

Dr.-Ing. Tim Böltken, INERATEC GmbH (angefragt)

16:45 Uhr | Ende der Veranstaltung

Ihre Ansprechpartner:

Henning Edlerherr,
MCN e. V.
Tel.: 04404 98786 - 14

henning.edlerherr@maritimes-cluster.de

Oliver Schinzel,
MCN e. V. / HSM AG
Tel.: 04141 412 11 60

oliver.schinzel@hsm-ag.de

Veranstaltungsort:

IHK ELBE-WESER
Am Schäferstieg 2
21680 Stade

Kosten:

Die Veranstaltung ist kostenlos.

Anfahrt:

Parkmöglichkeiten:

Wenige kostenlose Parkmöglichkeiten bei der IHK. Günstige Parkmöglichkeiten befinden in der Nähe des nahegelegenen Bahnhofes (nahe Hansebrücke) oder beim ca. 10 Gehminuten entfernten Parkhaus am Sande (Adresse für das Navi: Am Sande 3).

Anreise per Bahn

Der Bahnhof ist ca. 500 m zu Fuß entfernt.