

SAVE THE DATE

Symposium

Zukunftsbranche Segeltechnologie

24. November 2021

9:30 - 14:30 Uhr

MARIKO GmbH | Hochschule Emden/Leer, Bergmannstraße 36, 26789 Leer

Die Nutzung von Windenergie für die Schifffahrt ist unsere Kernkompetenz: Die Hochschule Emden/Leer und das Fraunhofer Institut für Windenergiesysteme IWES in Bremerhaven haben daher gemeinsam die „Fraunhofer-Arbeitsgruppe Nachhaltige Maritime Mobilität“ gegründet. Der Neubau des Maritimen Technikums auf dem Campus in Leer bietet mit einem zusätzlichen Großlaboratorium optimale Bedingungen für die Forschungsarbeiten dieses Teams. Die in der Schifffahrt notwendigen Wandlungsprozesse kommen einem Paradigmenwechsel gleich, denn die Branche muss schnellstmöglich auf nachhaltige Antriebe umstellen.

In Deutschland gibt es viele wissenschaftliche Initiativen zu klimaschutzrelevanter maritimer Technologie, doch aus den Forschungserfolgen müssen im nächsten Schritt Geschäftsmodelle für eine nachhaltige maritime Wirtschaft in Norddeutschland entstehen. Diese Thematik möchten wir mit Ihnen am Beispiel wirtschaftlich tragfähiger Konzepte im Bereich der Segeltechnologie diskutieren.

Die Veranstaltung wird in **hybrider Form** durchgeführt. Die **Teilnehmerzahl vor Ort ist begrenzt**. Bitte geben Sie bei der Anmeldung an,

ob Sie vor Ort oder online teilnehmen möchten. Die Plätze vor Ort werden in der Reihenfolge der Anmeldung vergeben.

Unsere Themen:

- Entwicklung, Bau und Betrieb zukunftsweisender Windantriebssysteme für die Berufsschifffahrt
- Hybride Antriebskonzepte für einen emissionsfreien Schiffsbetrieb
- Segeltechnologie aus dem High-End-Yachtbereich und ihr Crossover-Potential für die Schifffahrt
- Revival klassischer Großsegler
- Befrachtungskonzepte für die Segelschifffahrt
- Segelkonzepte für die Passagierschifffahrt

Die Veranstaltung wird organisiert von der [Hochschule Emden/Leer](#), dem [Fraunhofer-Institut für Windenergiesysteme IWES](#), das [Kompetenzzentrum GreenShipping Niedersachsen](#) und der [MARIKO GmbH](#). Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei. Die Einladung mit Programm und Anreisehinweisen erhalten Sie in Kürze. Wir freuen uns auf eine interessante Veranstaltung mit Ihnen!

Kontakt:

Julia Burakov

Tel.: +49 (0) 491 926 1183

E-Mail: julia.burakov@mariko-leer.de