



# Einladung

Die Fachgruppenleitung Schiffseffizienz lädt ein nach Lauenburg/Elbe zum ersten Präsenz-Fachgruppentreffen im Jahr 2023 zum Thema:

## **Schiffseffizienz – Aus der Praxis für die Praxis (mit Werftbesuch)**

**am Donnerstag, 4. Mai 2023 von 11 bis ca. 17 Uhr  
in der Lauenburger Mühle / Hitzler-Werft GmbH  
Bergstraße 17 / Werftstraße in 21481 Lauenburg/Elbe**

Eingeladen sind Fachgruppenmitglieder sowie andere Akteure, welche sich mit dem Thema Schiffseffizienz auseinandersetzen bzw. sich dafür interessieren – egal ob Zulieferer, Werften, Reedereien oder Dienstleister. Sie sind uns alle herzlich willkommen.

Es erwarten Sie Fachvorträge im Kontext der Schiffseffizienz und die Möglichkeit, mehr über die Arbeit der Fachgruppe Schiffseffizienz zu erfahren. Ein Highlight der Veranstaltung ist die Besichtigung der Hitzler-Werft. Darüber hinaus haben Sie ausreichend Möglichkeiten zum Netzwerken und für den Austausch mit Ihren Kolleg:innen.

Die detaillierte Agenda finden Sie in Kürze im Download-Bereich. Da die Plätze begrenzt sind, bitten wir um Ihre rechtzeitige Anmeldung **bis spätestens 26. April 2023**.

Wir freuen uns auf eine interessante Veranstaltung und den fachlichen Austausch mit Ihnen.

Ihre Fachgruppenleitung Schiffseffizienz



# AGENDA

Moderation: Peter Moller  
MCN-Geschäftsstellenleiter Schleswig-Holstein

## Teil I

ab 10:30 Uhr

### **Registrierung und Begrüßungskaffee**

11:00 Uhr

### **Eröffnung und Begrüßung**

Peter Moller, Maritimes Cluster Norddeutschland e. V.  
Richard Marioth, Idealship GmbH

11:10 Uhr

### **Hohe Schiffseffizienz für eine nachhaltige Zukunft**

Richard Marioth, Idealship GmbH

11:35 Uhr

### **Das MMG-Re-Design-Programm – 10 Jahre Effizienzsteigerung durch Propellernachrüstung**

Dr. Lars Greitsch, Mecklenburger Metallguss GmbH

12:00 Uhr

### **Wartsila 2-S Roadmap of Decarbonisation**

Mario Brych, Wärtsilä Deutschland GmbH

12:25 Uhr

### **Ultraschall-Antifouling-Technologie zur Effizienzsteigerung**

Jan Kelling, HASYTEC GmbH

Ihre Ansprechpartner

Fachgruppenleitung  
Schiffseffizienz im Maritimen  
Cluster Norddeutschland e. V.

Richard Marioth  
Idealship, Itzehoe

Steffen Loest  
Hochschule Wismar, Standort  
Warnemünde

Dirk Sedlacek  
Institut für Schiffstechnik/Schiffs-  
sicherheit e. V., Warnemünde

Christoph Bünger  
NautiTronix UG, Putbus

betreut durch die  
**MCN-Geschäftsstellen**

Mecklenburg-Vorpommern  
Ines Jahnke

Projektmanagerin  
Tel.: 0381 4031-770  
Ines.jahnke@maritimes-cluster.de

Schleswig-Holstein  
Peter Moller

Geschäftsstellenleitung  
Tel.: 0431 66666-868  
peter.moller@maritimes-cluster.de



*12:50 Uhr Lunch und Networking*

## Teil II

14:00 Uhr

### **Monitoring auf Elektroschiffen**

Christoph Bünger, NautiTronix UG (haftungsbeschränkt)

14:25 Uhr

### **Gate Rudder: An energy saving steering system** (Vortrag in Englisch)

Rene Bruil, Wärtsilä Netherlands B.V.

14:50 Uhr

### **Vorstellung Hitzler-Werft GmbH**

Marek & Kai Klimenko, Hitzler-Werft GmbH

*15:15 Uhr Kaffeepause*

*15:30 Uhr Ortswechsel zur Werftstraße in Lauenburg zur geführten  
Besichtigung der Hitzler-Werft*

15:45 Uhr

### **Besichtigung Hitzler-Werft**

Marek & Kai Klimenko, Hitzler-Werft GmbH

*ca. 17:15 Uhr Ende der Veranstaltung*