

maritimes cluster  
norddeutschland

# #IWTS 2.0 – Innovation delivered

08. Oktober 2020

Christian Cammin, MCN Vorstand

Foto: Wojciech Wrzesien, www.shutterstock.com



## Das MCN in Zahlen

- **5** Küsten-Bundesländer: Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Mecklenburg-Vorpommern und Schleswig-Holstein
- Gründung in **2011**; seit **2017** als eingetragener Verein aktiv
- Mehr als **350** Mitgliedsunternehmen aus der maritimen Wirtschaft, Wissenschaft und Politik
- **25** Mitarbeiter in **5** Geschäftsstellen und **1** zentrales Clustermanagement
- **7** Vorstandsmitglieder
- **10** Beiratsmitglieder
- **10** Fachgruppen

# Unsere 10 Fachgruppen

➔ Informationsquelle, Ideenaustauschplattform, Projekt- und Kooperationsinitiierungsvehikel



Unterwasser-  
kommunikation



Innovationsmanagement – Methoden,  
Finanzierung und Fördermittel



Personal und  
Qualifizierung



Maritime Wirtschaft  
Offshore Wind



Maritime  
Sicherheit



Yacht- und  
Bootsbau



Schiffseffizienz



Clusterfunk



Maritime Informations- und  
Kommunikationstechnologien



Maritimes  
Recht

# Konferenzen, Workshops, Messen, Exkursionen...

...auf über 40 Veranstaltungen können Sie normalerweise mitdiskutieren, sich austauschen, Ihr Netzwerk erweitern, Neues kennenlernen

## Cyber Security for Maritime Infrastructures



Mein Betrieb – Fit for Future?



Digitale Transportdokumente – Praxis trifft Wissenschaft



Sustainable Shipping Kongress

Zugang zu internationalen Offshore-Windmärkten



Wie digitale Assistenzsysteme ihren Beitrag zur Nachhaltigkeit leisten können



Workshop Design Thinking und Kreativitätsmethoden



Managerhaftpflicht als Instrument zur Existenzsicherung



# Studien



- **Studie: Perspektiven des 3D-Drucks für die maritime Wirtschaft in Norddeutschland**

Aktueller Stand des 3D-Drucks mit Entwicklungen, Herausforderungen und bewährten Verfahren im maritimen Sektor

- **Digitalisierungsstudie: Stahl Digital – Digitale Transformation im Schiffbau (2018)**

Wie gut sind die Werften in Norddeutschland in punkto Digitalisierung aufgestellt? Welchen Herausforderungen muss sich dieser Industriezweig stellen? Welche Chancen ergeben sich aus der digitalen Transformation?



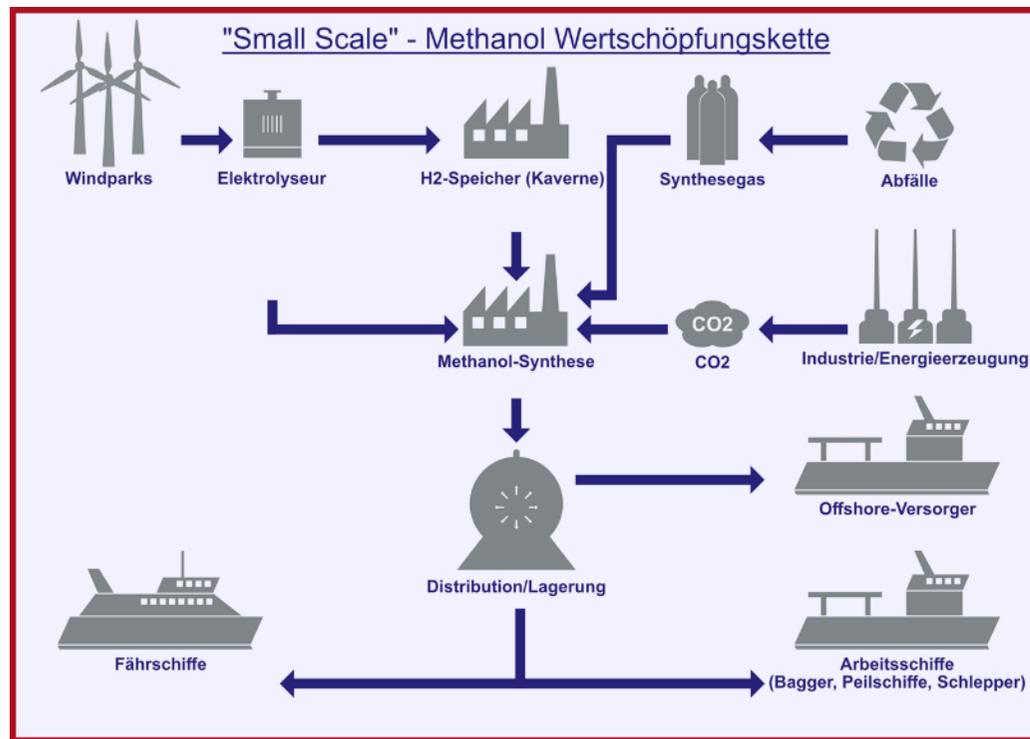
- **Studie: Potenzialanalyse Methanol als emissionsneutraler Energieträger für Schifffahrt und Energiewirtschaft**

Welches Potenzial bietet Methanol als alternativer Brennstoff für die Schifffahrt?



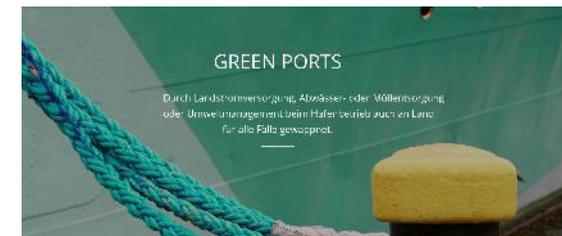
# Einige Arbeitsschwerpunkte:

## Methanol / alternative Brennstoffe



## Sedimentenmanagement

### GreenShipping



### Antifouling

# Kontakt

Maritimes Cluster Norddeutschland e. V.  
Geschäftsstelle Niedersachsen  
An der Weinkaje 4  
26931 Elsfleth

[www.maritimes-cluster.de](http://www.maritimes-cluster.de)



Dr. Susanne **Neumann**

+49 173 4068878

[Susanne.Neumann@maritimes-cluster.de](mailto:Susanne.Neumann@maritimes-cluster.de)

Henning **Edlerherr**

+49 173 4068751

[Henning.Edlerherr@maritimes-cluster.de](mailto:Henning.Edlerherr@maritimes-cluster.de)

Eva **von Soosten**

+49 173 4068686

[Eva.von-soosten@maritimes-cluster.de](mailto:Eva.von-soosten@maritimes-cluster.de)

Violetta **Arndt**

+49 04404 9878 613

[Violetta.Arndt@maritimes-cluster.de](mailto:Violetta.Arndt@maritimes-cluster.de)