

## Einladung

Das Maritime Cluster Norddeutschland (MCN e. V.) lädt Sie herzlich ein zur Veröffentlichung unserer Studie

### **„Bedarfsermittlung von additiven Fertigungsmethoden mit Fokus auf die maritime Wirtschaft in der erweiterten Metropolregion Hamburg“**

**am 06. Mai 2019**

**um 14:00 Uhr**

**bei der Fraunhofer-Einrichtung für Additive Produktionstechnologien (IAPT)**

**Am Schleusengraben 14**

**21029 Hamburg**

Der MCN e. V. und das Fraunhofer IAPT freuen sich, Sie bei der Veranstaltung begrüßen zu dürfen und Ihnen ein druckfrisches Exemplar der Studie zu überreichen. Seien Sie mit uns gespannt auf die Präsentation der Ergebnisse der Studie. Als Highlight besteht die Möglichkeit der Besichtigung der 3D-Druck Produktionshallen mit **Livevorführungen verschiedener 3D-Druckverfahren**. Als Besonderheit werden Ihnen das 30 Meter lange Bearbeitungsportal in der Schiffbauhalle sowie seine Anwendungsmöglichkeiten für die additive Fertigung gezeigt. Außerdem erhalten Sie weitere spannende Einblicke in Elemente der Prozesskette, bspw. in der Vorbereitung und Nachbearbeitung, um einen möglichst praxisnahen Eindruck der Technologie zu erhalten.

Das MCN, welches die Digitalisierung und 3D-Druck als strategische Schwerpunktthemen verfolgt, hat verschiedene Akteure zusammengebracht, um die Nutzung & Entwicklung dieses zukunftsweisenden Trends auch in der maritimen Welt zu verankern und nutzbar zu machen. Bereits auf der SMM 2018 präsentierte das MCN zusammen mit Partnern die „Maritime 3D Printing Show Area“, welche die Prozesskette des 3D-Druck mit Livevorführungen etc. darstellte. Die Studie zeigt der maritimen Industrie und angeschlossenen Betrieben u.a. mit Best-Practice Beispielen, wo Potentiale der additiven Fertigungsmethoden in der maritimen Wertschöpfungskette liegen und welche Unternehmen die Technologie bereits einsetzen. Sie wird somit fundierte Erkenntnisse liefern und als Basis für die Initiierung von neuen Projekten und dem Zusammenfinden von Projektpartnern dienen.

## Agenda

### **14:00 Uhr     Eintreffen der Gäste & anschließende Begrüßung**

Dominik Eisenbeis, Vorstandsvorsitzender Maritimes Cluster Norddeutschland e.V.

Prof. Ralf-Eckard Beyer, Institutsleiter des Fraunhofer IAPT

### **14:30 Uhr     Präsentation der Studie**

Olaf Steinmeier, Fraunhofer IAPT

Christian Franke, Fraunhofer IAPT

**15:00 Uhr     Kaffeepause**

**15:20 Uhr     Führung durch die Produktionshallen des IAPT sowie Vorführungen zum 3D-Druck**

**17:20 Uhr     Ausklang der Veranstaltung mit Networking und Fingerfood**

**Anmeldung bis zum 29. April 2019:**

Bitte melden Sie sich über unsere Website unter <https://www.maritimes-cluster.de/maritimer-kalender/veroeffentlichung-der-studie-mit-dem-thema-bedarfsermittlung-von-additiven-fertigungsmethoden-mit-fo/> an. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung!

Mit besten Grüßen,

M. Sc. Lina Harms  
Geschäftsstellenleiterin Hamburg



Maritimes Cluster Norddeutschland e. V. – Geschäftsstelle Hamburg  
Wexstraße 7, 20355 Hamburg

T +49 (0)40 227019-492  
Mobil +49 (0)170 3626184

[lina.harms@maritimes-cluster.de](mailto:lina.harms@maritimes-cluster.de)

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

Das MCN in den sozialen Netzwerken: [Facebook](#) | [LinkedIn](#) | [Twitter](#) | [Xing](#)

Vereinsitz: Hamburg | Vereinsregister Amtsgericht Hamburg | VR 23003  
Vorsitzender: Dominik Eisenbeis | Geschäftsführerin: Jessica Wegener

## Anreise und Parkmöglichkeiten:

### Mit dem Auto:

Über die Autobahn nach Hamburg aus Richtung Süden oder Norden über die A1/A255/E22 folgen Sie der A1/E22 Richtung LÜBECK/BERLIN. Am Autobahnkreuz Hamburg Süd - Ost fahren Sie auf die A25 Richtung Geesthacht.

Nehmen Sie die Abfahrt BERGEDORF, halten sich hier rechts. An der 1. Straße auf der linken Seite biegen Sie links ab in die Straße „Am Schleusengraben“. Parkmöglichkeiten sind auf dem Gelände des IAPT in begrenzter Zahl vorhanden.

### Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Mit der S21 bis Bergedorf, vom Bf. Bergedorf können Sie folgende Busse bis Haltestelle BAB-Auffahrt Bergedorf nehmen:  
4400 / 8800 / 124 / 327

