



EINLADUNG

Online-Workshop

Forum Maritim - Workshop Intelligente und kooperierende Unterwasser-Sensorsysteme Anwendungsszenarien und neue technische Entwicklungen

08.06.2021 14:00 – 16:00 Uhr

Microsoft Teams

Wasserbauten wie z. B. Hafen- und Offshore-Anlagen stellen komplexe Anforderungen an Wartung und Überwachung, die häufig mit ferngesteuerten oder autonomen Unterwasserfahrzeugen gelöst werden. In diesem Workshop wollen wir gemeinsam mit Entwicklern und potenziellen Anwendern Ideen für neuartige Konzepte zum Einsatz solcher Fahrzeuge erarbeiten und Themen für weitere technische Entwicklungen finden. Neben informativen Impuls-

vorträgen erwarten Sie virtuelle Thementische, die dem Kennenlernen, Diskutieren und Pläneschmieden dienen. Bringen Sie gerne Ihre Ideen und Anregungen mit!

Die Teilnahme an dem Workshop ist kostenfrei. Die Zugangsdaten werden Ihnen einen Tag vor der Veranstaltung an die angegebene E-Mail-Adresse zugeschickt. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

PROGRAMM

14:00 Uhr

Begrüßung

Präsident der Jade Hochschule
Prof. Dr.-Ing. Manfred Weisensee

14:10 Uhr

Impulsvorträge

Optische Unterwasser 3D Messtechnik,
Prof. Dr. Thomas Luhmann,
Jade Hochschule

Kooperierende Unterwasserfahrzeuge,
Prof. Dr. Lars Nolle, Jade Hochschule

Modulare maritime Sensor-Kommunikations-Plattform, Timotheus Kisselbach (angefragt), Jade Hochschule

14:50 Uhr

Diskussionsrunde an den Thementischen mit unseren Experten

15:40 Uhr

Anwendungen von Unterwasser-Sensorsystemen mit Prof. Dr.-Ing. Nick Rüssmeier, Jade Hochschule

Forschungen und Entwicklungen im Bereich der Unterwassertechnik mit Prof. Dr.-Ing. Frank Wallhoff, Jade Hochschule

Sammlung von Projektideen in der großen Runde

15:55 Uhr

Schlusswort

Dr. Susanne Neumann,
Maritimes Cluster Norddeutschland e. V.

ANMELDUNG

Kontakt:

maritimes cluster
norddeutschland

Eva von Soosten

Tel.: +49 (0) 4404 98786 17

E-Mail: eva.von-soosten@maritimes-cluster.de

JADE HOCHSCHULE
Wilhelmshaven Oldenburg Emsfleth

Bernhard Schwarz-Röhr

Tel.: +49 176 430 96 217

E-Mail: bernhard.schwarz-roehr@jade-hs.de

Gefördert durch:



Niedersachsen