

Schiffahrtskolleg 2024



Moderne Schiffsbrücken, Schiffsführungskonzepte als auch Maschinenfahrstände mit daraus abgeleiteten Herausforderungen für die Ausbildung

Donnerstag, 21. November 2024 - Großer Saal im Technologiepark
Warnemünde

- | | |
|---------------|--|
| 11:00 – 12:30 | Sitzung des Beirats – TPW: Raum „Fehmarn“ |
| 13:00 – 13:20 | Eröffnung und Begrüßung
Frau Prof. Dr. Daniela Schwerdt – Prorektorin HS Wismar
Herr Prof. Dr. Frank Ziemer – Vorsitzender Schiffahrtsinstitut
Herr Prof. Dr. Jürgen Siegl – Bereichsleiter SAL |

Moderation: Herr Prof. Dr. Reinhard Müller-Demuth

- | | |
|---------------|---|
| 13:20 – 13:50 | Erweiterung der Planungsstation zum Emergency Response Desk
Herr Dipl.- Ing. Rüdiger Engel - Senior Project Manager
Herr Lutz Ollmann - FURUNO Deutschland GmbH |
| 13:50 – 14:20 | Projekt „NAVSEN“– Sensoren und Informationsquellen
Herr Michael Bergmann - MBA FRIN AFNI Managing Director
BM Bergmann-Marine GmbH CEO Marine Fields |
| 14:20 – 14:50 | Die Rolle der Verkehrszentralen bei der Maritimen
Verkehrssicherung und deren technische Ausstattung
Herr Kapitän Reno Hahn – WSA Bremerhaven – Leiter VTS |

14:50 – 15:20	Mitigation von GPS Jamming und Spoofing in der Schiffsnavigation – Dr. Ralf Ziebold, DLR Neustrelitz
15:20 – 16:00	Pause
<u>Moderation:</u>	Herr Prof. Dr.- Ing. Michael Baldauf
16:00 – 16:30	Aktuelle Entwicklungen zu Automatisierungs- und Assistenzsystemen in der Binnenschifffahrt Herr Dr. Martin Sandler - ARGONAV
16:30 – 17:00	Umrüstung von alten Schiffen auf neue Kraftstoffe Herr Prof. Dr. Axel Rafoth – HS Wismar Bereich SAL
17:00 – 17:30	Ammoniak als alternativer Schiffskraftstoff Frau Dr. Diana Meissner – ISV e.V.
17:45	Ende
19:00 – 23:00	Abendveranstaltung im Teepott

Freitag, 22. November 2024 - Hochschulcampus- Maritimes Simulationszentrum Warnemünde

Ab 10:00	Herausforderungen bei der Etablierung moderner Assistenzsysteme in die Aus- und Weiterbildung Herr Prof. Kapitän Gehrke – HS Wismar Bereich SAL
----------	--