

Invitation to our Workshop

Electric Mobility on Waters and Contributions for Clean Shipping

State of play – future needs – opportunities for projects and new business

Steigenberger **Hotel Sonne** | Neuer Markt 2 | 18055 Rostock

Tuesday, 18.June 2019, 13:00 .. 16:30

13:00	Hr. A. John, ATI Küste GmbH	Eröffnung, Ablauf, Ziele
	Hr. A. John, ATI Küste GmbH	CSHIPP & BSR electric – Interreg projects on electric mobility in urban areas and on waters and Clean Shipping Motivation, Hintergründe, aktuelle Entwicklungen
13:20	Prof. Rafoth, HS Wismar/ Warnemünde	Simulation von Schiffsmaschinenanlagen vor dem Hintergrund elektrischer Antriebe in der Schifffahrt
13:40	Hr. R. Garbe, Weiße Flotte GmbH	Praktische Erfahrungen im Betrieb von Solar-Elektrofähren im ÖPNV Berlin
14:00	Fr. L. Voss, HS Stralsund	Projekt ELMAR „Maritime Elektromobilität“ Stand und Ausblick sowie Ausblicke auf das Projekt Campfire
14:20	Dr. G. Buttkewitz, ATI Küste GmbH	Wasserstoffspeicher für mobile Anwendungen
14:40		Kaffeepause
15:00	Hr. T. Noack, DLR Neustrelitz	Autonome maritime Systeme – Chancen, Risiken, Perspektiven
15:20	Prof. G. Prause HS Wismar	Autonomous maritime Cargo Robots – Konzeptuelle Zugänge
15:40	Hr. R. Garbe, Weiße Flotte GmbH	Digitale Schiffsinspektion für den zuverlässigen Schiffsbetrieb
16:00	Hr. R. See, See Energieberatung	Elektromobilität und „Smarte Anwendungen“ im Alltag aus Sicht eines Energieberaters
16:20		Abschluss, Zusammenfassung Ende der Veranstaltung

Änderungen vorbehalten