



Skibsteknisk Selskab (Foreningen til Søfartens Fremme samt Søfartsteknisk Forening) i samarbejde med Maritimt Selskab (Ingeniørforeningen - IDA)

Mandag den 27. februar 2012, kl. 16.30 – 19.30 (Forfriskning kl. 17.55 - 18.15)
Sted: Ingeniørhuset, Kalvebod Brygge 31-33, arrangements nr. 125074

Udfordringer i forbindelse med opfyldelse af ECA emissions-krav – En teknisk og økonomisk gennemgang af mulige løsninger

”FN’s søfartsorganisation IMO har vedtaget grænseværdier for skibes emissioner gældende når skibene sejler i emissions kontrol områder (ECA). Baggrunden for dette projekt er IMO’s beslutning om, at skibe der sejler i ECA fra år 2015 skal anvende brændolie med højest 0,1% svovlindhold eller rense røggassen til et tilsvarende niveau.

I dette projekt har forskellige medlemmer af Green Ship of the Future arbejdet sammen om at sammenligne forskellige løsninger, der vil kunne opfylde IMO’s krav. Såvel tekniske som økonomiske betragtninger vil blive præsenteret.”

16.30 – 16.35	Velkomst <i>v / Green Ship of the Future - Christian Schack</i>
16.35 – 16.40	Introduktion til projektet <i>v / FORCE Technology - Christian Klimt</i>
16.40 - 16.50	Eksisterende skib – Arrangement, drift og operation <i>v / D/S NORDEN - Alex Hjortnæs / FORCE Technology - Christian Klimt</i>
16.50 – 17.05	LNG teknologi og løsning <i>v / MAN Diesel – Chris Underwood</i>
17.05 – 17.25	Ombygnings Design af LNG løsning <i>v / Schmidt Maritime ApS - Michael Schmidt / Elland Engineering ApS - Karsten Elland</i>
17.25 – 17.35	Regulative krav ved en LNG løsning <i>v/ Lloyd’s Register – Jesper Aagesen</i>
17.35 – 17.55	Scrubber teknologi og løsning <i>v / Alfa Laval Aalborg – Olav Knudsen</i>
17.55 – 18.15	Forfriskning
18.15 - 18.35	Ombygnings Design af Scrubber løsning <i>v / Schmidt Maritime ApS - Michael Schmidt / Elland Engineering ApS - Karsten Elland</i>
18.35 – 18.45	Regulative krav ved Scrubber løsning <i>v/ Lloyd’s Register – Christian Kämmerer</i>
18.45 – 19.15	Teknisk / økonomiske undersøgelser og konklusion <i>v / Maersk Maritime Technology – Jean De Kat / FORCE Techno-logy – Christian Klimt</i>
19.15 -	Afslutning <i>v / Green Ship of the Future – Christian Schack</i>

Deltagelse i arrangementet er gratis, men tilmelding er nødvendig. Tilmelding til arrangementerne sker enten via IDAs mødebooking på telefon: 33 18 48 18, eller via www.ida.dk.



Husk at du skal være logget på IDAs hjemmeside, inden du kan tilmelde dig de forskellige arrangementer. Er du ikke registreret som bruger af IDA.DK, er det meget nemt at blive det - klik blot på "ny bruger" og følg anvisningerne.