

Maritim21 – Beskrivelse av tverrgående tema

Dette notatet beskriver tverrgående tema som skal behandles i alle arbeidsgruppene. Innspill innen disse temaene sendes den arbeidsgruppen hvor det er relevant.

Stikkordene under hvert tema er kun eksempel og ikke begrensende for hva man kan ta opp.

Dokumentene *Ramme for innspill til Maritim21* og *Retningslinjer for innspill* gir retningslinjer for hvordan innspill til strategiarbeidet skal struktureres.

Sikkerhet til havs

Sikkerhet for mennesker, materiell og miljø. Innbefatter både «Safety» og «Security».

Stikkord for hva temaet omfatter:

- Søk, redning, rømming og evakuering
- Overvåking og beredskap
- Sanntids risikoovervåking og modeller
- Risikoanalyser og konsekvensberegninger
- Sikkerhetskultur og skadereduserende tiltak
- Sikring av skip mot terror/pirater
- Sanntids risikosystemer
- Cyber security
- Håndtering av brann og eksplosjonsfarlig drivstoff og materialer (LNG, batterier, mm)

Nordområdene

Håndtere nordområdeutfordringene (kulde, is, lange avstander) innen sjøtransport, sikkerhet, logistikk og havromsoperasjoner.

Stikkord for hva temaet omfatter:

- Kaldklimatilpasninger (skrog, utstyr, fremdrift)
- Tilpasninger til lysforhold (mørketid mm)
- Navigasjon og kommunikasjon (med infrastruktur) i Nordområdene
- Rømming, evakuering, redning og overlevelse i Nordområdene
- Transport og operasjoner i is
- Logistikk i nordområdene
- Behov for egne typer skip/operasjoner for området
- Ressursdeling -. Samspill forsvar - sivil

Verdiskapning og rammebetingelser

Utfordringer knyttet til utvikling av målrettet kompetanse, incentiver, rammebetingelser og virkemidler for styrket konkurransekraft i den maritime næring.

Stikkord for hva temaet omfatter:

- Konkurranseskraft i markedene
- Betalingsevne for kompetent arbeidskraft og tilstrekkelig kapital
- Medarbeiderdrevet kompetanseutvikling
- Kostnadseffektiv operasjon
- Inntekststyring, risikostyring og effektive beslutningsstøtte systemer
- Internasjonale og nasjonale rammebetingelser og markedsadgang
- Hensiktsmessig regulering og incentiver
- Nye forretnings- finansiering- og samhandlingsmodeller (crowd-funding, crowd-sourcing)
- Synergier på tvers av sektorer