



Svenskt Marintekniskt Forum

**RI.
SE**

Research Institutes
of Sweden



Välkomna till SMTF Medlemsstämma 2019



AGENDA

10:00 Registrering och kaffe

10:30 Presentation av och rundvandring på RISE brandlabb

11:00 Maria Hjohlman, Fire Research, presenterar LASH-projektet (brandsäkerhet på RoRo-fartyg)

11:30 Presentation av RISE Maritimt , RISE interna maritima nätverk

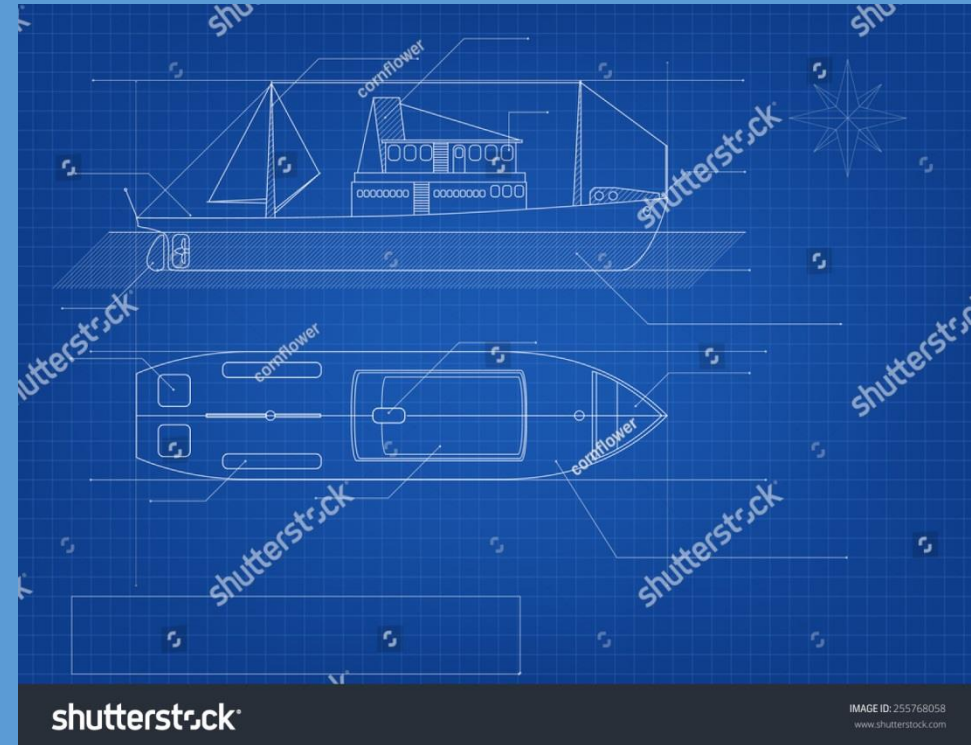
12:00 Lunch

13:00 Stämmoförhandlingar

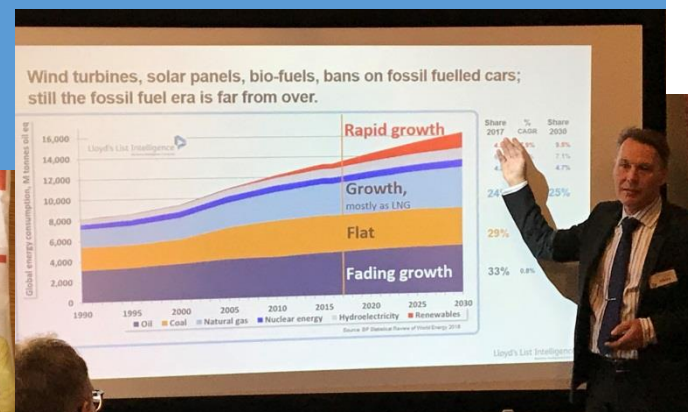
14:45 Kaffe och kaka

15:00 Erland Johnson, forskningschef på RISE Mechanics Research, presenterar verksamheten vid RISE mekaniklabb

15:30 Avslut



Kort sammanfattning ett svep över 2018



Aktiviteterna har engagerat ca 230 personer och ca 60 organisationer och företag.



Research Institutes of Sweden



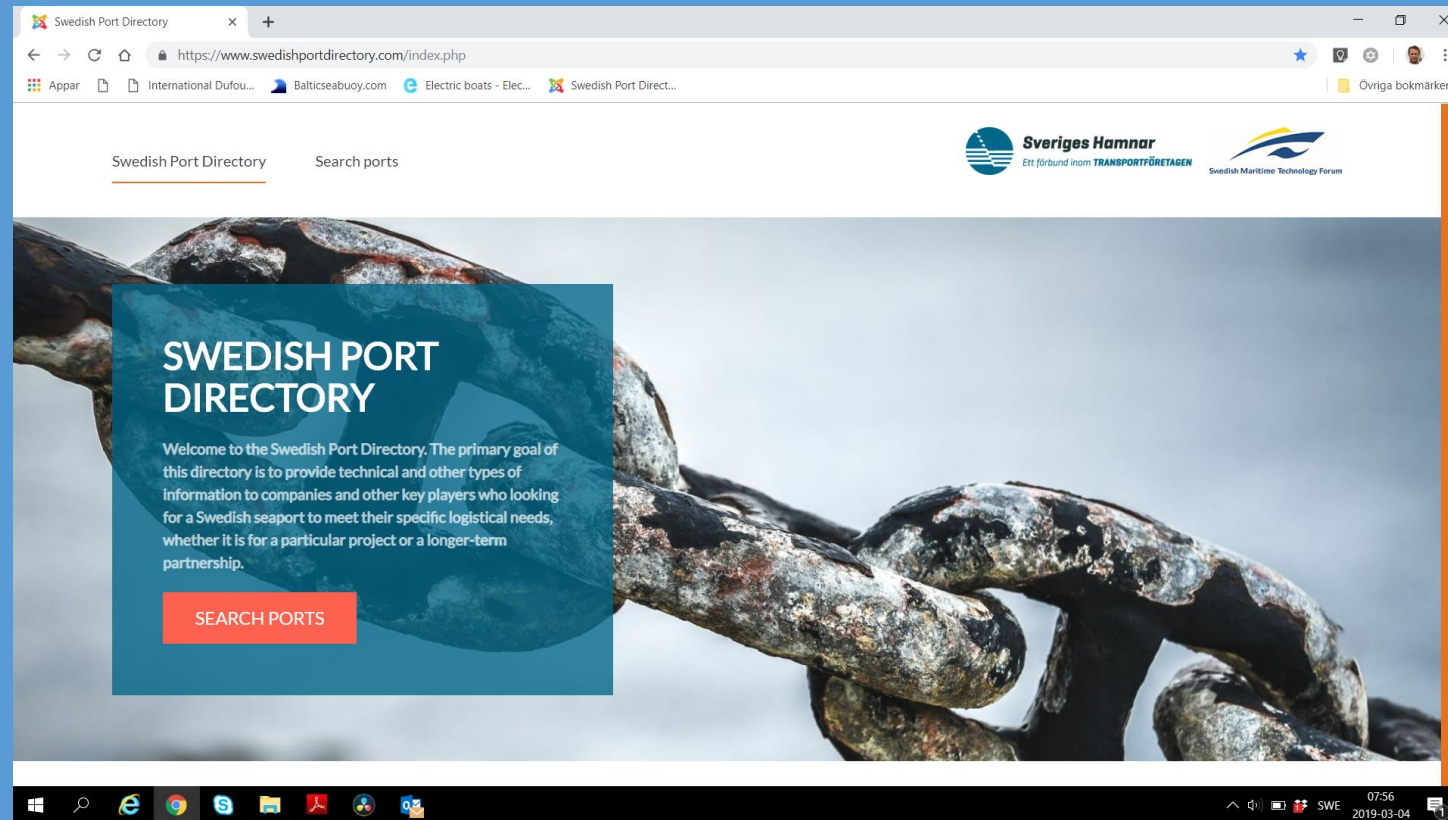
SMM 2018

- 160 kvm med 11 utställare varav 9 preliminärbokade till 2020
- Aktiviteter i paviljongen
- Utvärdering med svar från alla utställare med positiv kritik från alla
"Gradera SMTF:s service gentemot er utställare inför och under mässan"
- Bokad yta till 2020 (210 kvm)



NÖKS II

- Databas tillsammans med Sveriges Hamnar





ECOPRODIGI

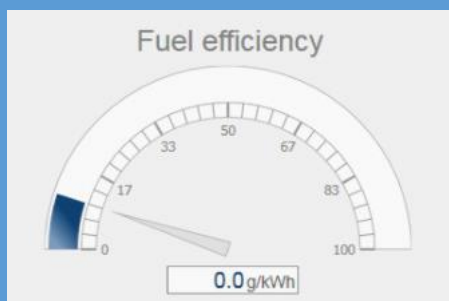
ECOPRODIGI är ett internationellt 3-årigt samarbetsprojekt i Östersjöregionen för att utveckla digitala lösningar inom sjöfartssektorn, som kan bidra till effektivare processer och därmed minskad miljöpåverkan, såsom *eko-effektivitet*.



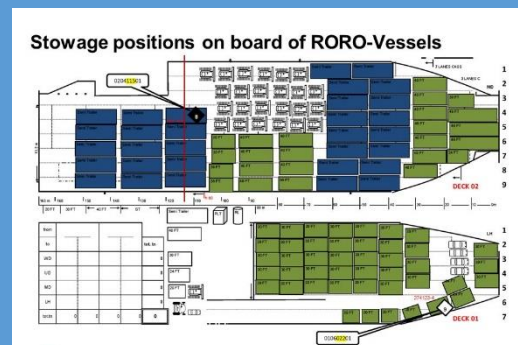
Project Partners and Associated Partners



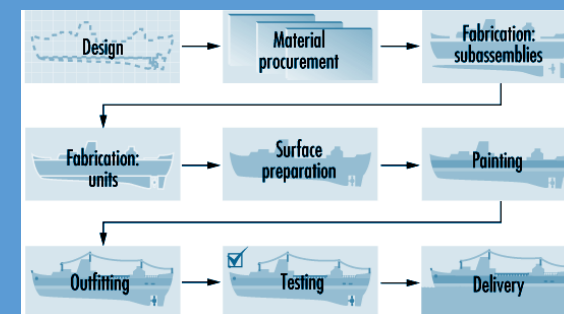
3 Case Areas



Vessel performance monitoring



Cargo stowage



Shipyard processes

Vessel performance monitoring Case BRP – Fox Luna

Use of signals and sensors onboard a tank ship for resource efficient operations



Kompetensförsörjning inom den svenska marina och maritima näringen

Metoder

- Enkätundersökning med hög svarsfrekvens
- Intervjuer med utvalda företag och organisationer

Företagen och organisationerna representerar Maritima klustret i Västsveriges sex fokusområden

- Studiebesök i Ålesund för att se hur man jobbar i Norge

Slutsatser

- Näringarna har en utmaning i kompetensförsörjning
- Det finns generiska områden som går på tvärs genom alla fokusområdena, t ex digitalisering
- Näringen är fragmenterad vilket gör att den syns dåligt
- Svårt att locka unga

Förslag

- Utred minsta gemensamma nämnare mellan marina och maritima gymnasieutbildningar
- Undersök möjligheterna för samverkan avseende kompetensförsörjning andra transportslag
- Undersök förutsättningar för etablering av "näringens center för kompetensutveckling" ⇔ RIGHT och Almedalen
- Studie över hur näringen skall attrahera unga samt vilka värdegrunder näringen skall förmedla
- Utveckla en nationell strategi för maritim kompetensförsörjning



\$ 8 Presentation av planerad verksamhet 2019

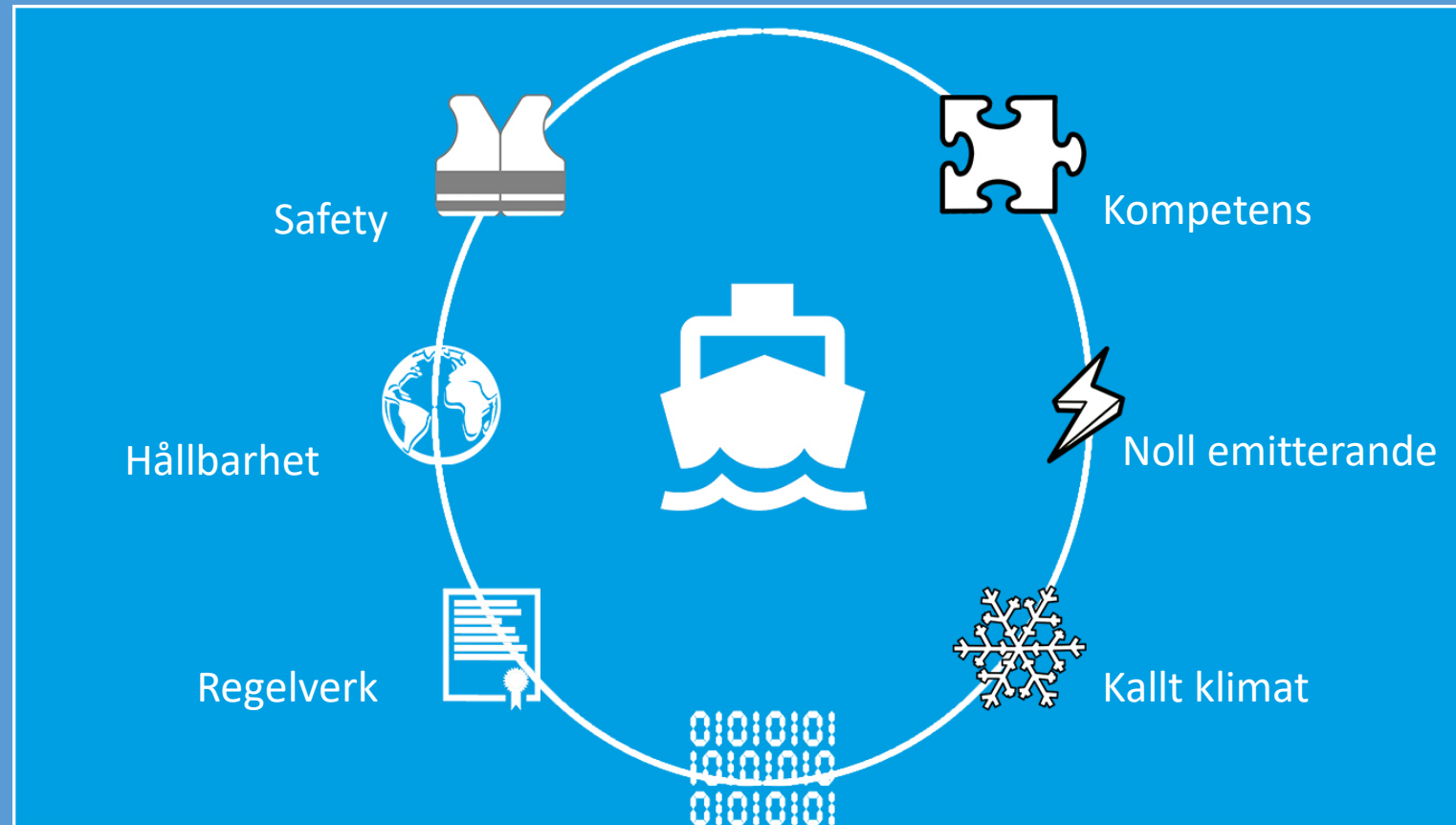
CELESTE

Tema aktiviteter

- Workshops
- Testbäddar 27 mars
- Digitalisering standardisering 16 maj

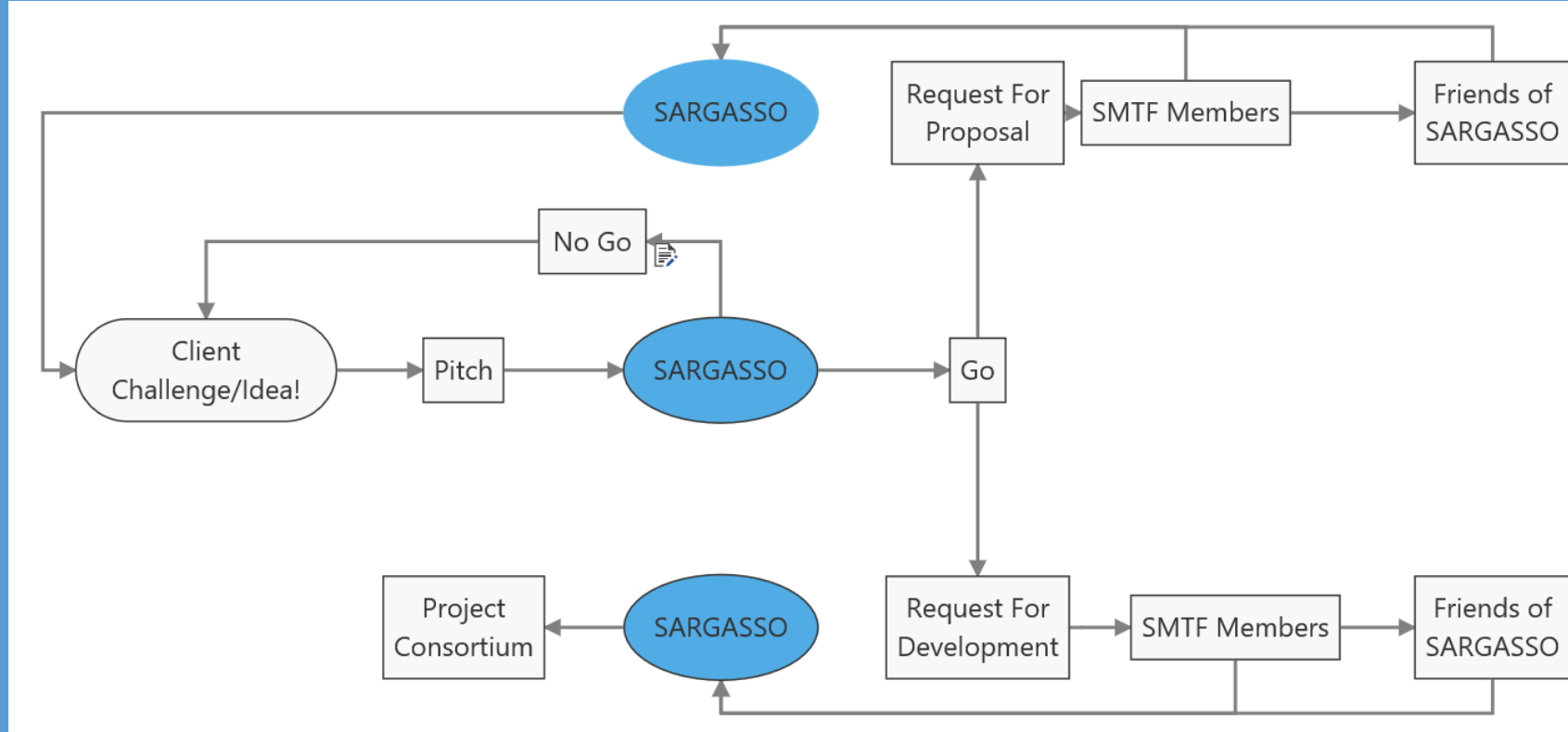
- Seminarier
- Frukostmöten

I syfte att hitta och engagera bransch och brukare i utvecklingsprojekt



\$ 8 Presentation av planerad verksamhet 2019

SARGASSO 2019



Prio 1 FÖRANKRING

- VGR
- Ostkusten
- Svenska rederier

Prio 2

- Koppla plattformen till kapital



\$ 8 Presentation av planerad verksamhet 2019

Planerade större evenemang

Almedalen

Kompetensförsörjning – Näringslivs drivna kompetensförsörjnings centra

DSM

Leverantörmässan Skärgårdsredarna

Workshop med leverantörer och brukare – Artificiell intelligens, Autonom
förtöjning

Teknikseminarium

Budget



Tack för ert deltagande!

Vi ser fram mot att engagera er i SMTF verksamhet 2019

