

Sjømaktseminaret 2022 - Bergen 22.-23. september

NYE STRATEGISKE FORUTSETNINGER



Hedersgjest



Ine Eriksen Søreide

Leder av Stortingets utenriks- og forsvarskomit 

- 2001- : Stortingsrepresentant
- 2005-2009: Leder av Stortingets kirke-, utdannings- og forskningskomit 
- 2009-2012: Leder av Stortingets utenriks- og forsvarskomit 
- 2013-2017: Forsvarsminister
- 2017-2021: Utenriksminister
- 2021- : Leder av Stortingets utenriks- og forsvarskomit 

Utdanning:

- Cand. Jur., Universitetet i Troms 

Presidentens hilsning



Gode medlemmer og venner av Sjømilitære Samfund,

Dette har jeg ventet lenge på å si:
Velkommen til Sjømaktseminar.

SMS har i en årrekke stått som arrangør
av disse seminarene, og beklageligvis
brøt Covid den etablerte to-års syklusen,
så her er vi endelig fire år etter forrige
seminar på samme sted.

Sjømaktseminarets grunnleggende
ide er å fokusere på "utøvelse av
sjømakt og Sjøforsvarets rolle på
havet". I år ønsker vi imidlertid også

å fokusere på det fellesoperative ved
de mange kapasiteter og ressurser
i Forsvaret som må kunne virke
sammen. Vi håper at du vil finne
det spennende.

Norges velstand og sikkerhet er
uløselig knyttet til havet og
nasjonens geografiske beliggenhet.
Norge er avhengig av Havretten
og at det hersker «good order at
sea». Norges geografiske posisjon,
hvor vårt territorium, vårt luftrom
og våre havområder er svært viktige
for stormaktene, gir Norge en
utfordrende geostrategisk posisjon.
Norge utøver sjømakt med både
sivile og militære midler for
å understøtte norsk politikk.

Tittelen på årets seminar er
«Nye strategiske utfordringer».
Russlands angrep på Ukraina har
grunnleggende endret Europas
sikkerhetspolitiske situasjon.
or første gang siden andre verdens-
krig raser en storkrig i Europa.

Dette endrer også Norges strategiske
stilling og gjør at Forsvaret, og med
det Sjøforsvaret, befinner seg i en
krevende situasjon. Spørsmålet er
hvordan dette endrer forutsetningene
for innretting av Forsvaret og
Sjøforsvaret og hvilke konsekvenser
det bør få for Forsvarets og

Sjøforsvarets struktur og operasjons-
mønster.

Sesjon 1: Strategiske premisser og
forutsetninger

Sesjon 2: Effekten av felles-
operasjoner i det maritime domenet,
etterretning, cyber og space

Sesjon 3: Veivalg og prioriteringer
for forsvaret av Norge i et 10-20 års
perspektiv

Representanter fra forsvars- og
sikkerhetsindustrien vil være til stede
og flere av selskapene har egne
utstillingsstands i tilstøtende lokaler
til konferansesalen. Samarbeidet
mellom forskning, industri og forsvar
er viktig. Det legges opp til gode
pauser for å kunne mingle blant
utstillerne og besøke deres stands.
Jeg vil også understreke betydningen
av de mange bedriftsmedlemmene
som muliggjør Sjømilitære Samfunds
kontinuerlige innsats for et sterkt
maritimt forsvar.

Lykke til med to dager med både
faglig og sosialt samvær.

Heidi Krøke
Kommandør (P)
President Sjømilitære Samfund

Kommandør Heidi Krøke er marineingeniør og president i Sjømilitære Samfund. Hun startet ved Sjømilitære korps elektronikklinje sommeren 1980. Fortsatte på Ingeniørhøgskole og senere Sjøkrigsskolen, E/V-linje. Har stabsskole 1 og 2 og Nato Defence College i Roma. Tjenesteerfaringen er en variasjon mellom skoletjeneste, tjeneste ved SFK/FLO og Sjøforsvarsstaben. Hun har seilt fregatt og hatt to utenlandsbeordringer. Hun var sjef KNM Tordenskjold fra 2015-2017 før hun avsluttet karrieren i Forsvaret som divisjonsdirektør for produksjon og driftsdivisjonen i Seasparrow project office i Washington, USA 2017-2021.

Foredragsholdere - Paneldeltakere - Moderatorer



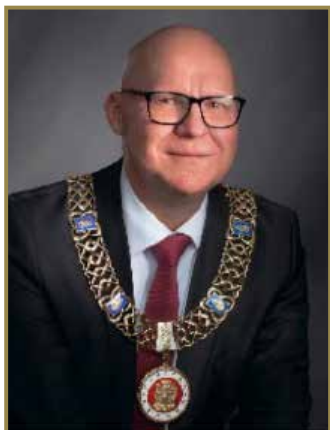
Bent-Joacim Bentzen

Bent-Joacim Bentzen er statssekretær i Forsvarsdepartementet. Han er fra Stokmarknes og kommer fra stillingen som fylkesråd for transport og infrastruktur i Nordland fylkeskommune. Han var sentralstyremedlem i Senterungdommen i perioden 2017 til 2019. Fra juni 2018 var han også politisk rådgiver for Senterpartiets stortingsgruppe, og Liv Signe Navarsete, innen utenriks- og forsvarspolitik. Bentzen har gått på Befalsskolen for Sjøforsvaret og tjenestegjort i Forsvaret i perioden 2010-2019. Han har også studert statsvitenskap ved NTNU i Trondheim.



Rune Andersen

Kontreadmiral Rune Andersen tiltrådte som Sjef Sjøforsvaret i oktober 2020. I 2018 ble han utnevnt til Sjef Marinen. Andersen har tjenestegjort og ført kommando om bord på missiltorpedobåter mellom 1992 og 2003. Han har flere års tjenesteerfaring fra Sjøforsvarsstaben, NATOs Maritime hovedkvarter og Forsvarsdepartementet. Han har utdannelse fra Sjøkrigsskolen, nasjonalt langkurs for maritime operasjoner, Royal Navy's Maritime Warfare Course og Joint Staff Command Course i Danmark, samt Forsvarets høyskoles sjefskurs.



Rune Bakervik

Rune Bakervik ble den 22. september 2021 valgt til ordfører i Bergen for resten av perioden 2019 - 2023. Bakervik har lang erfaring med fagforeningsarbeid og har i inneværende periode permisjon fra stillingen som regionkontorleder for Region Vest i Handel og Kontor. I perioden 2015 - 2019 var Bakervik gruppeleder for Arbeiderpartiet og nestleder i komité for finans, kultur og næring. I 2019 var han byutviklingsbyråd i Bergen. Bakervik har vært politisk rådgiver for Forsvarsminister Anne-Grete Strøm-Erichsen.

Foredragsholdere - Paneldeltakere - Moderatorer



Bjørn Amundsen

Bjørn Amundsen startet som menig i Sjøforsvaret i 1991. Han har tjenestegjort i Marinen, FLO og Kystvakten. Tjenestegjort ved Ramsund Orlogsstasjon og på KNM Vale og KNM Vidar. KNM Vidar som kommandofartøy i NATO styrken SNMCMG1 2004-2005. I Kystvakten har han tjenestegjort på en rekke fartøyer og i stab. Han har hatt kommando på KV Ålesund, KV Sortland, KV Barentshav og KV Harstad. Nå er han skvadronssjef Ytre Kystvakt med ansvar for KV Sortland, KV Bergen, KV Barentshav, KV Bison, KV Jarl og KV Harstad, samt skipssjef på KV Harstad.



Håkon Storli Andersen

Håkon S. Andersen er forskningssjef for forskningsområdet Maritime kampsystemer ved FFI. I tillegg har han også hovedansvaret for instituttets satsing på autonome systemer. Han er utdannet sivilingeniør innen informasjonsteknologi fra Universitetet i Stavanger. Håkon S. Andersen har vært ansatt ved FFI siden 2003.



Oliver Berdal

Flaggkommandør Oliver Berdal ble sjef for Kystvakten i februar 2020. Han kom da fra stillingen som sjef for Ubåtvåpenet. Berdal har lang fartstid fra Forsvarsdepartementet der han jobbet med investeringsprosjektet for nye ubåter. Han har tidligere tjeneste som ubåtsjef på KNM Utsira og KNM Ula, samt tre år som leder for Ubåtsjefskurs. Berdal har også arbeidet på FFI og på Lutvann, samt et par år med prosjektledelse i det private næringsliv.



James H. Bergeron

Professor James H. Bergeron serves as Political Advisor (POLAD) to Commander, Allied Maritime Command (MARCOM) in Northwood, United Kingdom. Previously the POLAD to Naval Striking and Support Forces NATO from July 2005 as a member of the US Government Service, he is considered to be one of NATO's most experienced foreign policy advisors in the fields of maritime and joint expeditionary operations. He has served as POLAD in eighteen US and NATO exercises. James Bergeron has published several articles and book chapters on legal, political and international security topics.



Gjert Lage Dyndal

Gjert Lage Dyndal er oberst i Luftforsvaret og professor II ved NTNU institutt for teknisk kybernetikk. Han har bred operativ erfaring fra inn- og utland, med de siste jobbene i CJHQ for Operation Inherent Resolve (2015-16); NATO HQ (2017-19); og sist som sjef operasjoner ved NAOC, Reitan siden 2020. Han har, stort sett på fritiden, publisert bredt innen strategi og sikkerhetspolitikk, sjømakt og luftmakt.

Foredragsholdere - Paneldeltakere - Moderatorer



Iris Fivelstad

Kommandørkaptein Iris Fivelstad er SSO i Opsdiv/J5 i Forsvarsstaben. Hun har 14 år sjøtjeneste på undervannsbåt og fregatt og har spesialfelt innen anti ubåt krigføring (ASW). Hun har vært skipssjef på KNM Otto Sverdrup, KNM Thor Heyerdahl og KNM Fridtjof Nansen hvor hun halte kommando i august i år. I løpet av første halvår 2022 deltok hun som fregattsjef i en amerikansk hangarskipsstyrke i Middelhavet. I relasjon til krigen i Ukraina fikk dette oppdraget stor oppmerksomhet. Hun har seilt i en rekke større operasjoner. Fivelstad er utdannet ved Sjøkrigsskolen og har stabsskole fra Baltic Defence College, Tartu, Estland.



Audun Halvorsen

Audun Halvorsen er direktør for sikkerhet og beredskap i Norges Rederiforbund. Han har tidligere vært politisk rådgiver for forsvarsministeren og statssekretær i Utenriksdepartementet for statsråd Ine Marie Eriksen Søreide. Han har også arbeidet som politisk rådgiver for Høyres stortingsgruppe. Halvorsen har utdannelse innen statsvitenskap og juss fra Universitetet i Oslo. Audun Halvorsen er medlem av Forsvarskommisjonen.



Harald Høiback

Harald Høiback er oberstløytnant i Luftforsvaret og nestkommanderende ved Forsvarets museer. Han er professorkompetent og har bred undervisningserfaring fra alle utdanningsnivåer i Forsvaret. Ved siden av sin militære utdannelse, har han en mastergrad i historie fra University of Glasgow og en doktorgrad i filosofi fra Universitetet i Oslo. Han er en flittig deltaker i forsvarsdebatten, og har gitt ut flere bøker, blant annet Forsvaret - Et kritisk blikk fra innsiden (2016) og En kort introduksjon til Carl von Clausewitz - Krigens filosof (2021).



Trond Haande

Oberst Trond Haande tjenestegjør nå som seksjonssjef i avdelingen for sikkerhetspolitikk og operasjoner i Forsvarsdepartementet. Han har en lang og variert tjeneste i Forsvaret fra blant annet FOH, Hærens våpenskole og Brigade Nord der han var sjef i Telemark bataljon i perioden 2013-2016. Haande har vært deployert til både Kosovo og Afghanistan. Ved siden av militær grunnutdanning på henholdsvis befalsskole og krigsskole, har Haande stabsskole og masterutdanning fra Forsvarets høyskole og videreutdanning ved NATO Defense College.



Inge Kampenes

Inge Kampenes er spesialrådgiver i Advansia, part of AFRY. Han er jagerflyver og offiser og har nylig innehatt stillingen som generalmajor og sjef for Cyberforsvaret. Han har mer enn 30 års erfaring fra lederposisjoner i Luftforsvaret, Forsvarsdepartementet og Cyberforsvaret. I Cyberforsvaret har han ledet store omstillinger for å tilpasse organisasjonen det endrede trusselbildet og den teknologiske utviklingen samt for å møte Forsvarets behov for økt digitalisering og cybersikkerhet. Han har vært en pådriver i utviklingen av cybermakt i Forsvaret, og i å etablere cyberoperasjoner som en del av fellesoperasjonene i Forsvaret.

Foredragsholdere - Panel deltakere - Moderatorer



Hedda Langemyr

Hedda Langemyr er direktør for fagplattformen UTSYN – Senter for utenriks- og sikkerhetspolitikk. Langemyr er en aktiv samfunnsdebattant med forsvars- og sikkerhetspolitikk som spesialområde, og har mange års erfaring fra norsk organisasjonsliv. Hun har blant annet vært styreleder for Nansens skolen, og leder i dag nettverket for samfunnssikkerhet i Polyteknisk Forening.



Jon Morten Mangersnes

Brigader Jon Morten Mangersnes har operasjonelt nivå erfaring fra Fellesoperativt Hovedkvarter (Stavanger) og har hatt ulike stillinger ved Etterretningstjenesten. Fra 2017 til 2019 var han sjef Hærens Våpenskole og kom sommeren 2022 tilbake fra SHAPE etter 3 år i stillingen som J2.



Karl Erik Olsen

Karl Erik Olsen er assisterende forskningsdirektør ved Forsvarets forskningsinstitutt. Han har hovedfag i anvendt matematikk fra Universitetet i Bergen og doktorgrad innen radar fra University College London i England. Han er professor II ved Luftkrigsskolen. Forskningsinteressene er knyttet til hovedkvarterets og forsvarsgrenenes militære operasjoner i det øvre konfliktsspekteret, og da spesielt med tanke på bruk av ny teknologi, enten det er for langtidsplanlegging, materiellanskaffelser eller løpende operasjoner. Karl Erik Olsen har arbeidet ved FFI siden 1998.



Ståle Pedersen

Flaggkommandør Ståle Pedersen er DCOS OPS i Joint Force Command Norfolk (JFCNF) USA. Han har tjenestegjort som sjef J 35 I FOH og var der på vegne av Sjef FOH ansvarlig for CTF 367 og SUBOPAUTH funksjonen. Pedersen har mange års sjøtjeneste på fregatt. Hans første kommando var KNM Fridtjof Nansen i 2012. Ståle Pedersen har deltatt på åtte NATO deployeringer herunder counter piracy operation Operation Ocean Shield som Flag Captain på KNM Fridtjof Nansen i 2013. Han har tre ganger seilt Operation Active Endeavour. Pedersen har hatt funksjon som leder for nasjonalt langkurs for krigføringsoffiserer og han har innehatt flere stabsjobber i Marinen og ved FOH.



Stian Sandløkk

Kommandørkaptein Stian Sandløkk er Leder Ubåt Sjefskurs (Teacher) og Skipssjef for Bravo besetningen. Sandløkk er operativ offiser fra Sjøkrigsskolen i 2010. Han tok UVB sjefskurs i 2015 og har Master of Science fra US Naval War College i 2021. Sandløkk har åtte års tjeneste på undervannsbåt og to års tjeneste som stabsoffiser operasjoner ved Forsvarets operative hovedkvarter. Før Sjøkrigsskolen tjenestegjorde Sandløkk i Hæren som EK operatør og EK team leder i Etterretningsbataljonen.



SMS Sjømaktseminar 2022

Utøvelse av Sjømakt og Sjøforsvarets rolle på havet

Sted: Radisson Blu Royal Hotel på Bryggen i Bergen

DAG 1 - torsdag 22 september (0800 - 1645)

0800-0900	Flaggheis og innsjekking	
0900-0910	Seminaråpning ved President Sjømilitære Samfund	KOM Heidi Krøke
0910-0920	Hilsen fra vertsbyen ved ordfører i Bergen	Rune Bakervik (Ap)
0920-0930	Administrativ informasjon	
0930-0950	Samspeilet Forsvarsindustrien og Forsvaret	Adm. Dir. Torbjørn Svensgård
0950-1020	Pause/Industrimesse	
SESJON 1: Strategiske premisser og forutsetninger Moderator: Hedda Langemyr, daglig leder UTSYN – forum for utenriks og sikkerhet		
1020-1050	Norge som NATO i Nord samt internasjonale interesser og forpliktelser	Statssekretær FD Bent-Joachim Bentzen
1050-1120	NATO Joint Force Command Norfolk, USA Det transatlantiske perspektivet	FKOM Ståle Pedersen
1120-1220	Lunch/Industrimesse	
1220-1235	«Nytt fra Fronten» Et dagsaktuelt innslag fra havet - fregatt i US hangarskipsstyrke - ingen selvfølge	KK Iris Fivelstad Forsvarsstaben/tidligere fregattsjef
1235-1300	En verdensorden knaker i sammenføyningene: Hvordan skal Norge navigere et Europa i krig?	Statsviter Asle Toje
1300-1325	Helhetlig havforvaltning – vårt beste verktøy for å sikre «Good order at sea»	Direktør Jan-Gunnar Winther
1325-1440	Paneldebatt om: Hva er de nye strategiske premisser og forutsetninger?	Asle Toje, Jan-Gunnar Winther FKOM Ståle Pedersen
1440-1510	Pause/Industrimesse	
SESJON 2: Effekten av fellesoperasjoner i det maritime domenet, etterretning, cyber og space Moderator: Gjert Lage Dyndal oberst/professor		
1510-1525	«Nytt fra Fronten» - Et dagsaktuelt innslag fra havet - Ubåtsjefens dilemma	KK Stian Sandløkk Leder UVB Sjefskurs/Skipssjef
1525-1640	Rundebordspanel om: - Fellesoperasjoner i det maritime domenet. - Multidomene operasjoner versus samvirke. - Hvordan utnytte domeneene Cyber og Space.	- GM Inge Kampenes, Tidligere sjef CYFOR - KADM Ole Morten Sandquist, NK FOH - Ass. forskningsdirektør Karl Erik Olsen, Forsvarets Forskningsinstitutt - BRIG Jon Morten Mangersnes, E-tjenesten
1640-1645	Administrativ informasjon	
1645-1800	Pause/Industrimesse	
1800-2100	Mottagelse og festmiddag i Håkonshallen, Bergenhus Antrekk: uniform - T1, sivilt - dress/pent	Hedersgjest: Leder utenriks- og forsvarskomiteen Ine Eriksen Søreide

NYE STRATEGISKE FORUTSETNINGER

DAG 2 - fredag 23 september (0830 - 1430)

0830-0845 Åpning dag 2 / Administrativt

0845-0910 «Nytt fra Fronten» - Et dagsaktuelt innslag fra havet
– Kystvakten opererer i fremste linje

OK Bjørn Amundsen
Sjef KV Harstad/
Skvadronssjef Ytre Kystvakt

SESJON 3: **Veivalg og prioriteringer for forsvaret av Norge i et 10-20 års perspektiv**
Moderator: Førsteamanuensis FHS/SKSK Åse Gilje Østensen

0910-1000 NATO maritime perspectives and strategy
– priorities and Norway's role

Professor James Bergeron
POLAD to MARCOM

1000-1030 Pause/Industrimesse

1030-1120 Hva tjener Norge på Forsvarets utøvelse av Sjømakt?

OK Tor Ivar Strømmen Forsker,
Doktorgradsstipendiat

1120-1145 Om Forsvarskommisjonen og innledning til paneldebatt

Statsforvalter Knut Storberget,
Leder Forsvarskommisjonen

1145-1245 Lunch/Industrimesse

1245-1345 Paneldebatt om:

- Hva skal forsvares - Sjøforsvarets rolle
- Betingelser for mottak av forsterkninger i krig
- Betydningen av stridsmoral, trening og øving
- Hvordan sikre en troverdig sjømilitær styrke

I panelet:

- OB Trond Haande, Sjef seksjon nasjonale ops og krisehåndtering, FD II
- Leder beredskapsavdelingen Audun Halvorsen, Rederiforbundet
- Forskningssjef Håkon Storli Andersen, FFI
- OBLT og professor Harald Høiback, Akademia og FMUS
- FKOM Oliver Berdal, Sjef Kystvakten/ Sjøforsvarets ledelse

1345-1420 Hva betyr dette for forsvaret i det maritime domenet?

KADM Rune Andersen,
Sjef Sjøforsvaret

1420-1430 Seminaravslutning

KOM Heidi Krøke, SMS President

Ajour: 9 september 2022



Foredragsholdere - Paneldeltakere - Moderatorer



Ole Morten Sandquist

Kontreadmiral Ole M. Sandquist er nestkommanderende ved Forsvarets Operative Hovedkvarter (FOH). Sandquist har Joint Services Command and Staff College in Shrivenham, UK, US Naval War College, Newport, RI og Master of Arts i Defence Studies fra King's College Universities of London. Sandquist har mer enn 17 års aktiv sjøtjeneste fra korvetter, ubåter og fregatter. Han har som skipssjef fregatt gjennomført 6 mnd tokt ved Horn of Africa som del av EUNAVFOR Operation Atalanta. Hans siste sjøtjeneste var som sjef for Standing NATO Maritime Group (SNMG 1) i 2017. Sandquist var Sjef For Kysteskadren 2015 – 2018 og Forsvarsattache til USA og Canada 2018 - 2021.



Knut Storberget

Knut Storberget er statsforvalter i Innlandet og leder av Forsvarskommisjonen 2022. Storberget var justisminister i Jens Stoltenbergs andre regjering fra oktober 2005 til november 2011. Han satt på Stortinget for Arbeiderpartiet fra 2001-2017. Han er utdannet jurist, har jobbet 10 år som advokat og fikk møterett for Høyesterett i 2002 og har erfaring fra en rekke verv og offentlige utvalg. Storberget er 57 år og bor i Elverum.



Tor Ivar Strømmen

Orlogskaptein Tor Ivar Strømmen er hovudlærer og doktorgradsstipendiat ved FHS/Sjøkrigsskolen. Han har 25 år i Sjøforsvaret med 15 år operativ teneste på MTB, fregatt, som stabsoffiser i SNMG1 og som N3 i NORTG. Sidan 2014 har han tenestegjort ved Sjøkrigsskolen. Strømmen er utdanna historikar og forskar på sjømaktsteori, operasjonskunst og strategi. Han er ein mykje brukt ekspertkommentator og skribent i media.



Torbjørn Svensgård

Torbjørn Svensgård er administrerende direktør i Forsvars- og Sikkerhetsindustriens forening (FSi)/NHO siden mai 2006. Fra 2003 til 2006 var han direktør for forretningsområdet Nordic Defence i Thales Norway AS. I perioden 1989 til 2003 var Svensgård ansatt i Forsvarsdepartementet, bl.a. som avdelingsdirektør/seksjonssjef og før det underdirektør, med ansvar og oppgaver innenfor anskaffelser, ressursplanlegging, industrisamarbeid og internasjonalt materiellsamarbeid. Han har lang og variert internasjonal erfaring, bl.a. som assisterende råd i forsvarssaker ved den norske NATO-delegasjonen i Brussel.



Asle Toje

Asle Toje (f. 1974) er utenrikspolitisk forsker og kommentator. Han er nestleder av Den Norske Nobelkomite. Han vokste opp i Audnedal og er utdannet ved Pembroke College, Cambridge. Toje har undervist i statsvitenskap ved Universitetet i Oslo og var forskningssjef ved Det Norske Nobelinstitut. Han har tidligere skrevet og redigert en rekke bøker på engelsk, blant annet "Will China's rise be peaceful?" (2018). Bestselgeren "Gullbrikkespillet" - som handler om hans reiser i Europa kom ut i 2020.

Foredragsholdere - Paneldeltakere - Moderatorer



Åse Gilje Østensen

Åse Gilje Østensen er førsteamanuensis ved seksjon for sjømakt og sjømilitær ledelse ved Forsvarets høyskole/Sjøkrigsskolen. Hun har doktorgrad i sammenliknende politikk og forsker på sivil-militært samarbeid i totalforsvaret, hybride trusler og særlig på ikke-statlige aktører som trusler og ressurser for forsvaret av Norge.



Jan-Gunnar Winther

Jan-Gunnar Winther er direktør ved Senter for hav og Arktis ved UiT Norges arktiske universitet og fagdirektør ved Norsk Polarinstitutt. Han var direktør for Norsk Polarinstitutt 2005-17, har gått Forsvarets høyskole og hatt professorat på universitetssenteret på Svalbard og i ved EPFL i Lausanne. Han har en rekke internasjonale verv, blant annet som hovedforfatter i FNs klimapanel, United Nations Global Compact Sustainable Ocean Business Action Platform, World Economic Forum's Friends of Ocean Action, China Council for International Cooperation on Environment and Development og medlem av ekspertgruppen under høynivåpanelet for bærekraftig blå økonomi som ledes av statsminister Jonas Gahr Støre. Han har ledet en rekke ekspedisjoner, blant annet jubileumsekspedisjonen til Sydpolen i 2011.

Seminarutvalget



Bernt Grimstvedt



Egil Eikanger



Erik Hofft Kierulf



Gunnar Vetejrd



Jacob Børresen



Magnus Svensson Røsand



Marte Aas



Tom Egil Lilletevdt



Tone Størksen



Tor Ivar Strømmen



Torill Herland



Trond Grytting

Magnus Svensson Røsand	Kadett, tidligere leder fagpolitisk råd, Valkyrien. Neste tjeneste UVB
Marte Aas	Nestkommanderende undervannsbåt
Tor Ivar Strømmen	Forsker og hovedlærer maritime operasjoner FHS/SKSK
Torill Herland	Informasjonssjef Sjøforsvaret
Tone Størksen	Sjef Sjøforsvarets baser
Egil Eikanger	Æresmedlem SMS Tidligere sjef Etterretningstjenesten
Bernt Grimstvedt	Tidligere Generalinspektør for Sjøforsvaret

Jacob Børresen	Æresmedlem SMS Forsvarsanalytiker og tidligere leder for SACEURs krisestyringsstab for Bosnia
Gunnar Vetejrd	Tidligere informasjonssjef i Sjøforsvaret
Erik Hofft Kierulf	Marineingeniør og sikkerhetsleder. Koordinator industrimessen
Tom Egil Lilletevdt	Generalsekretær Sjømilitære Samfund. Administrativt ansvarlig
Trond Grytting	Tidligere sjef KE, LDKN og Forsvarsattaché til USA og Canada. Faglig ansvarlig



KONGSBERG

Kongsberg Gruppen (KONGSBERG) er et internasjonalt teknologikonsern som leverer avanserte og pålitelige teknologiske løsninger som bidrar til sikkerhet, trygghet og effektivitet i komplekse operasjoner og under ekstreme forhold. KONGSBERG samarbeider med globale kunder innenfor forsvars-, maritim-, energi-, fiskeri- og romfartsindustrien. Vi leverer EXTREME PERFORMANCE FOR EXTREME CONDITIONS.



Grieg gruppen er en av Norges største maritime selskaper med 1700 ansatte i 8 land innenfor maritim logistikk, rederi, skipsmegling, sjømat og andre investeringer. Grieg gruppen er en familieeid gruppe med over 135 års historie, utviklet og ledet av 4. og 5. generasjon. Grieg gruppen kjennetegnes ved at den er industriell, langsiktig og innovativ.

Konsernet Grieg Logistics er en ledende nasjonal leverandør av maritime tjenester, teknologi og logistikk til skip, industri, havner og offentlig virksomhet. Vår kompetanse innen dette området er unik og selskapet jobber tett med alle sine store kunder.

Grieg Logistics har siden 2011 jobbet med et dedikert team som har støttet det norske Forsvaret og NATO i både komplekse militære operasjoner og med enkeltstående havneanløp, nasjonalt og internasjonalt. Herunder operasjoner langs norskekysten for Sjøforsvaret, deployering av hærens avdelinger til inn og utland, mobiliseringsøvelser med NATO og piratjakt i Adenbukten.

Forsvaret signerte i 2017 en strategisk avtale med Grieg om å levere logistiktjenester og Grieg Strategic Services (GSS) ble etablert. GSS har sikkerhetsklarte prosjektledere, samlokalisert med nasjonalt logistikk operasjonssenter på Kjeller, som benytter Grieg gruppens kompetanse, ressurser og nettverk til å levere disse logistiktjenestene. Ved å ha prosjektledere med både sivil og militær erfaring har selskapet en unik evne til å levere skreddersydde løsninger. For mer info ta kontakt med Chief Operating Officer Hans Peter Kibsgaard - hans.peter.kibsgaard@grieg.no - mobil 416 10 223 - www.grieg.no



Nammo is an international aerospace and defense company headquartered in Norway. With more than 2 700 employees, 28 production sites and a presence in 12 countries, Nammo is today one of the world's leading providers of specialty ammunition and rocket motors for both military and civilian customers.

Nammo was formed in 1998 through a merger of the ammunition businesses in the three Nordic countries, Norway, Sweden and Finland. Today Nammo is owned by the Norwegian Ministry of Trade, Industry and Fisheries and the Finnish Aerospace & Defense company Patria Oyj, each owning 50 % of the shares in the company.

Our day-to-day operations are managed through four business units: Commercial Ammunition, Small and Medium Caliber Ammunition, Large Caliber Systems, and Aerospace Propulsion. Our product portfolio includes shoulder-launched munitions systems, ammunition for both military applications, as well as sports shooting and hunting, rocket motors for military and space applications, and environmentally friendly demilitarization services.

More than 90 % of our revenues come from Europe and North America. 80 % of our income comes from defense, and 20 % from civilian activities including commercial ammunition, space propulsion and sea safety.



Norsk Militært Logistikkforum

Formål:

Forumet vil i samarbeid med forsvarssektoren og særlig Forsvarets Logistikkorganisasjon og næringslivet arbeide aktivt i utviklingen av fremtidig logistikk.



Stiftelsen KNM Narvik i Horten har i lengre tid vurdert en mulighet for å etablere et enhetlig system for å ivareta og drifte noen av Marinens Veteranskip. Noen seilende, noen på land. Ett mål: *Ivareta Marinens kulturarv.*

En mulighetsstudie er gjennomført og prosjektet Stiftelsen Marinens Veteranskip (MVS) er blitt etablert med oppdrag å identifisere mulige fartøyer/ båter i porteføljen og hvordan disse eventuelt bør driftes. Stiftelsen vil være avhengig av statlig støtte og sponsorer ved siden av engengenerert inntekt.

Følgende fartøyer/ båter er nå aktuelle: KNM Narvik med Sjøbjørn RIB, Kongesjaluppen Stjernen, M314 Alta, KNM Skrei, Stridsbåt 90N, KNM Hitra, KNM Blink, Kongesjaluppen av 1976, Max Manus RIB (FSK), KNM Utstein og ikke minst sist nå KNM Tyr fra 1887.

Vennligst se <https://www.marinensveteranskip.no/> for mer info. Vi gleder oss til å formidle vårt engasjement og håper at dette kan smitte over på dere!

LM (Lars Magnus) Torp, Prosjektleder MVS



NDS Defence AS er en rådgiver og tilrettelegger for internasjonal forsvarsindustri opp mot det skandinaviske forsvarsmarkedet. Man bistår aktuelle leverandører innen de muligheter som kommer frem gjennom nasjonale styringsdokumenter og anskaffelsesprosedyrer.

NDS Defence AS er en tilpasningsdyktig aktør innen prosjektering, anskaffelse, salg og markedsføring, kontraktsforhandlinger, produktutvikling og service og vedlikehold. Selskapet har også kompetanse for tilrettelegging av samarbeid mellom utenlandske leverandører og norsk forsvarsindustri. Gjennom et godt etablert nettverk søker man å tilby relevante løsninger til FMA og brukerne i Forsvaret.

NDS Defence AS har oppnådd resultater gjennom kompetanse, posisjon og nettverk. Selskapet utgjøres av en effektiv og fleksibel stab. NDS Defence AS inngår i WAMALINO-gruppen der man i felles lokaler i Nydalen i Oslo nyter godt av fellesskap med aktører innen sikkerhet, medisin og bygg- og anlegg.

NDS Defence AS kan spore sine aner tilbake til firmaet O B Linnae AS som bistod under realiseringen av Flåteplanen av 1960.



Forsvars- og sikkerhetsindustriens forening er en uavhengig og selvstendig interesseorganisasjon for industri-, leverandør- og kompetansevirksomheter som har forretningsmessige interesser knyttet til leveranser av produkter, varer og tjenester mot markeder innenfor forsvar-, sikkerhet og beredskap nasjonalt og internasjonalt.



MSO STUDIO AS er et profileringsselskap med «in house» design og produksjon. Firmaet ble etablert av Marianne S. Øvreseth i 2016.

Vi har spesialisert oss på både profilartikler til Forsvaret, samt på PBU artikler, som caps, distinksjoner, belter, broderte og vevde merker, våpentegn osv. MSO STUDIO AS har vært rammeavtaleleverandør til Forsvaret i en årrekke. Vi gjør mye design for kundene, Caps og coins er blitt en av våre spesialiteter. Ellers leverer vi alt mellom «himmel og jord» av profileringsartikler, vi har en god og informativ nettside der vi også har nettbutikk.

MSO STUDIO AS er medlem av Norsk heraldisk forening, noe som kommer kunden til gode ved at vi alltid bestreber oss etter å holde oss innenfor god heraldikk i våre design.

Håper dere kan ta dere en tur innom og se dere omkring ved anledning! Ellers er vi veldig takknemlige for å være invitert til å vise oss frem her på Sjømaktseminaret 2022.



The Spanish shipbuilder NAVANTIA is a world reference in the design, building and integration of highly technological state-of-the-art war ships for the Spanish Navy, which makes it a strategic company for the international market.

Navantia as a 100 % state-owned military shipbuilding company, provides the industrial and technological response to Governments essential naval capabilities for National Defence and Security, providing:

- ✓ Own technological capacity to design, manufacture and maintain all kind of vessels.
- ✓ Support the complete life cycle of all Navy units, keeping them in proper service conditions
- ✓ Own capacity to design, manufacture, integrate and maintain the Integrated Platform Management Systems, Fire Control Systems, Command and Control systems, Propulsion Plants and through life support for all its products. NAVANTIA has also taken steps towards diversification and has become a relevant actor in the area of offshore wind power.

With the objective of supporting and improving the increase of operational capacities and capabilities in such strategic areas, Navantia has been collaborating closely with Australia, Saudi Arabia, Turkey, Norway, United States among other countries.

The Ministry of Defence of Norway is a strategic partner of Navantia, and have been collaborating since 2000 when they signed the contract for the design and construction of the currently in service, Fridtjof Nansen (F-310) class anti-submarine warfare frigates. After delivery of the frigates between 2006 and 2011, Navantia signed an agreement in 2013 with the Norwegian Logistics Agency for Defense (NDLO). With this "Follow on Technical Support" Navantia has provided specific Maintenance and through life services support on the frigates. During the present year Navantia has agreed with the Norwegian Defence Material Agency (NDMA) to implement technical support for the future Life Extension of the Fridtjof Nansen Class frigates through performing a Configuration Audit and a Feasibility Assessment support.



Babcock is an international defence company operating in the UK, Australasia, Canada, France and South Africa, and additional markets.

We operate businesses in Marine, Land, Aviation, and Nuclear sectors, managing critical assets in highly regulated markets of Defence, Emergency Services, and Civil Nuclear. We provide solutions to enhance our customers' defence capabilities, underpinned by a deep understanding of technology integration and engineering, infrastructure management and training. We help our customers around the world to cost effectively improve the capability, reliability, and availability of their most critical assets.

We are the Strategic Partner to the UK Royal Navy, providing maintenance and support to >60% of the surface vessel fleet across all classes of vessels and the entire submarine fleet, in the UK and internationally. We operate two Naval Bases and dockyard facilities, and current projects include the Life Extension programme for the thirteen Type 23 Frigates, and the build of the five Type 31 next generation General Purpose Frigates.

Our international Naval contracts include support to: submarines for the Royal Canadian Navy; flagship amphibious vessel in Brazil; surface vessels for the US Navy and Military Sealift Command in Oman; frigates in Australia; Offshore Patrol Vessels in New Zealand; and global deployment of UK RN vessels including patrol boats, mine counter measure vessels, amphibious vessels and landing craft, frigates, and support contracts for the Queen Elizabeth-class aircraft carriers. Our company purpose is to create a safe and secure world, together.



Inventura er ledende på å utvikle og forbedre innkjøpsdrevne verdikjeder. Vi leverer strategisk, operasjonell og regulatorisk rådgivning til kunder i alle bransjer både i privat og offentlig sektor.

Inventura har 75 konsulenter i et høykompetent, tverrfaglig miljø. Vi er økonomer, jurister, ingeniører, samfunnsvitere, naturvitere og IT-spesialister. Vi er de operative strategene, som er i stand til å utvikle strategiske tanker og planer, omgjøre dem til konkrete tiltak – og gjennomføre dem. Vi er et uavhengig konsulenthus og våre kunder skal oppleve at vi tar våre verdier på alvor: ***Vi er raus, nytenkende og handlekraftige i alt vi gjør!***



Forsvarets verksteder leverer vedlikeholdstjenester til Sjøforsvaret. Vi dekker både avanserte våpen- og styresystemer & skipsteknisk vedlikehold.

KOMPETANSE Vårt tekniske personell bygger kompetanse gjennom spesifikk utdanning og opplæring på Sjøforsvarets systemer. Gjennom daglig arbeid på Sjøforsvarets fartøyer opparbeider vi nær kunnskap til fartøyene og systemene og vet hva som kreves for å opprettholde operativ status.

TILGJENGELIGHET Sjøforsvaret prioriterer oppdragene, og i vår dialog med oppdragsgivere har vi fokus på planlegging og langsiktighet i vedlikeholdet. Vi utfører de ulike oppdrag – der det trengs – når det trengs!

KAPASITET For å sikre leveranse av tjenester utenfor våre kjerneområder samt for å ta unna topper i produksjonen, setter vi bort arbeid eller henter inn personellressurser fra sivile firma. Vår verkstedorganisasjon administrerer og styrer oppdragene i overensstemmelse med Sjøforsvarets krav.

VERKSTEDENE

Forsvarets verksted Bergen (FVBE)

Gjennom Overflate- og Ubåtseksjonen planlegges og utføres vedlikehold & oppgraderingsprosjekter på alle Sjøforsvarets fartøyer. Våre anlegg på Haakonsvern og Ubåtbunkeren er tilpasset Sjøforsvarets behov innen tørsetting og dokking både for planlagte og korrektive oppdrag.

Forsvarets verksted Ramsund (FVRA)

Verkstedet fungerer som et knutepunkt for Sjøforsvarets fartøyer ved operasjoner i nord. I tillegg utføres vedlikehold på Kystvaktens fartøyer.

Forsvarets verksted Horten (FVHO)

Verkstedet er et spesialverksted innen maskinering og prototypebygging. I tillegg utføres batteriproduksjonen for ULA-klassen i et tilpasset anlegg.

«En kundefokusert, konkurransedyktig bedrift med kompetanse rettet mot Sjøforsvarets virksomhet»

Saab develops and delivers advanced maritime traffic, air traffic, security and defence systems. With broad experience and a wide range of civil and military projects in domestic and international markets, Saab is also a leading integrator of capabilities. Norway and Sweden have maintained close business relations in the field of military and civil security for many decades.

Saab Technologies Norway AS is a Norwegian company within the Saab group with headquarters in Halden, an office in Oslo and operations in Rena, Setermoen, Skjold, Porsangermoen and Stavanger. Our dedicated team of experts is in constant contact with the various Saab units around the world to ensure that our Norwegian customers receive the most suitable solutions.

We maintain regular and close contact with all our end users and Norwegian Defence Materiel Agency (NDMA). Detailed knowledge of the market, an understanding of constantly changing customer needs and their processes are key.

Within the scope of trustful cooperation, our industrial partners and the Norwegian armed forces benefit from innovative and cost-effective products and lifetime services. Saab products are robust and reliable, proven and tested in all environmental conditions. Saab also acts as a reliable system integrator in cooperation with military and civil security companies.

By breaking boundaries and conventions, we can develop intelligent and flexible solutions to ensure the safety of people and society.

saab.com/norway

**Keeping
people
and society
safe**



SAAB



For Sjøforsvarets tarv og utvikling