

telenor

MUF – KONFERANSEN 2008

Dato: 24. – 26. november 2008

Sted: M/S Color Magic

SERTIFIKATFUNKSJONEN

v/Torill Overvåg Leirbekk

SERTIFIKATFUNKSJONEN 1

- **Vi arbeider nasjonalt og internasjonalt.**
- **Internasjonalt:**
 - **STCW'95-konvensjonen er i dag underlagt en fullstendig revisjon med unntak av kap. IV, -som gjelder GMDSS Radio.**
 - **Hva kan vi gjøre med det?**
 - **Stort sett ingen ting.**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 2

- **Internasjonalt forts.:**

Alikevel, er det visse ting vi kan gjennomføre:

- **f.eks delta i internasjonale møter i EU og gjennom disse fora, forsøke å fremme våre syn internasjonalt.**
- **Vi deltar i CEPT ERC PT46, hvor vi nå er i ferd med å fullføre en europeisk fagplan og eksamensopplegg for SRC og LRC.**
- **I samme fora påvirker vi gjennom EU og fremmer våre synspunkter. Flere og flere av våre naboland, har større og større forståelse for etterutdanningskurs mht GOC og ROC.**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 3

- **Internasjonalt forts.:**

Følgende internasjonale organisasjoner er av spesiell interesse for Telenor Maritim Radio:

- **IMO (International Maritime Organization)**
- **ITU (International Telecommunication Union)**
- **CEPT (European Conference of Postal and Telecommunications Administrations).**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 4

- **Internasjonalt forts.:**
 - **ETSI**
(European Telecommunications Standards Institute),
 - **BBRC**
(Baltic/Barents Sea Regional Co-operation on matters relating to COMSAR),
 - **IHO (International Hydrographic Organization).**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 5

- **Internasjonalt forts.:**

IMO

- **Er en FN-organisasjon som arbeider med sjøsikkerhet og miljø.**
- **Organisasjonen har bl.a. ansvaret for følgende internasjonale konvensjoner:**
 - **SOLAS** (International Convention on Safety of Life at Sea)
 - **STCW** (International Convention on Standards of Training, Certification, and Watchkeeping)

SERTIFIKATFUNKSJONEN 6

- **Internasjonalt forts.:**

MSC (Maritime Safety Committee)

- **Er en viktig komité i IMO med vanligvis to årlige møter. Den har bl.a. følgende underkomitéer med stort sett årlige møter:**
 - **COMSAR (Sub-Committee on Radio Communications and Search and Rescue)**
 - **STW (Sub-Committee on Standards of Training and Watchkeeping)**
 - **NAV (Sub-Committee on Safety of Navigation),**
 - **FSI (Sub-Committee on Flag State Implementation).**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 7

- **Internasjonalt forts.:**

Nytt ITU Internasjonalt Radioreglement oktober 08.

- **Det blir noen prosedyrer som blir endret, samt andre ting som vil bli innført i undervisningen i nær fremtid (3 – 9 mndr)**
- **avhengig av når Sertifikatgruppen har innhentet nok informasjon for implementering.**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 8

- **Internasjonalt forts.:**

ITU RR gir forandringer mht.

- **PRUDONCE** og
- **SEELONCE DISTRESS.**

De bortfaller.....

Distress-prosedyren vil også bli noe forandret, dvs.

- **DSC Distress Alert**
- **Nødkalling**
- **Nødmelding**

GUIDANCE ON DISTRESS ALERT

DISTRESS button and voice calling on radios / satellite installations

LIFT COVER



**PRESS
RED
BUTTON**

until acoustic
and light-indication
become steady
(more than 3 seconds)

MAYDAY-MAYDAY-MAYDAY
THIS IS
NAME – NAME – NAME
CALLSIGN- or other IDENTIFICATION
MMSI (if the initial alert is sent by DSC)



OWN ID

MMSI _____
CALLSIGN _____
Ships NAME _____

MAYDAY
NAME of the VESSEL in distress
CALLSIGN or other IDENTIFICATION
MMSI (if the initial alert is sent by DSC)
POSITION given as latitude and longitude
or
If latitude and longitude are not known
or if time is insufficient,
In relation to a known geographical location
NATURE of distress
Kind of ASSISTANCE required
Any other usefull information

DISTRESS and COMMUNICATION FREQUENCIES

	DSC	Radiotelephony	NBDP
VHF	Channel 70	Channel 16	
MF	2187.5 kHz	2182 kHz	2174.5 kHz
HF4	4207.5 kHz	4125 kHz	4177.5 kHz
HF6	6312.0 kHz	6215 kHz	6268.0 kHz
HF8	8414.5 kHz	8291 kHz	8376.5 kHz
HF12	12577.0 kHz	12290 kHz	12520.0 kHz
HF16	16804.5 kHz	16420 kHz	16695.0 kHz

Remember to use the correct HF-procedures
Don't forget your EPIRB is the secondary means of alerting

SERTIFIKATFUNKSJONEN 9

- **Internasjonalt/nasjonalt**

Innføring av dette i undervisningen vil bli meldt fra Sertifikatgruppen, Telenor Maritim Radio.

Dette sammen med andre forandringer, på et nærmere bestemt tidspunkt.

Det skal innføres samtidig ved alle opplæringsinstitusjoner.

SERTIFIKATFUNKSJONEN 10

- **Internasjonalt / Nasjonalt :**

Vi fokuserer på å påvirke våre kollegaer i forskjellige land mht. STCW95 kap. VIII, - pkt. 84-89 - som vi opplever er noe av det viktigste verktøyet for vedlikehold av kompetanse.

STCW95 kap. VIII, pkt. 84-89 avkrever mer fokus i undervisningen fremover enn det vi tidligere har vektlagt. Dette må komme tydeligere frem enn det hittil har gjort.

SERTIFIKATFUNKSJONEN 11

- **Nasjonalt:**
 - **Internasjonalt er det flere land som har innført oppfriskningskurs for å bedre sine mål mht GOC og ROC.**
 - **STCW95 kap. VIII, pkt. 84-89 beskriver hva vakthavende styrmann skal gjøre på hver **ENESTE** vakt.**
 - **Vi må påvirke gjennom undervisningen at dette er et kompetanseverktøy.
"Learning by doing"**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 12

- **Nasjonalt:**

- **Gjøre kandidatene oppmerksom på at ved hver Radiokontroll, skal dedikert Radiooperatør gjennomføre opereringen etter ordre fra Radioinspektør.**
- **Drill av plikter sett i denne sammenheng, gjelder også vedlikehold av Radiobatteriene.**
- **Vi skal holde dere oppdatert på internasjonalt regelverk, slik at verktøyet blir eksponert for kandidatene.**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 13

- **Nasjonalt forts.:**

Eksisterende sertifikater som ikke lenger er gyldige:

- **Telegrafistsertifikat**
- **Generelt Telefonistsertifikat**

Disse utstedes ikke lenger.

Imidlertid kan disse pr. dato konverteres til:

- **gyldig SRC/LRC forutsatt tilegnelse av kompetanse,**
- **eksempelvis ved SRC/VHF Pensumhefte og det planlagte LRC pensumhefte hvor det i tillegg må avlegges eksamen.**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 14

- **Nasjonalt forts.:**

Radioteleks:

- **Opprettholde undervisningen på dette med hensyn til nød og MSI**
- **Det er fremdeles ingen tegn i IMO om at Radiotelex skal fases ut.**
- **IMO sier, at så lenge vi ikke har noen annen god teknisk løsning for A4-området, så skal Radiotelex beholdes**

Nye Nav-areas:

- **implementeres i 2010**
- **5 nye områder i nord**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 15

- **Nasjonalt forts.:**

Instruktøropplæring:

- **ved nyansettelse for undervisning i GMDSS vil det komme krav om kurs**
- **anbefalt ikke senere enn 1 år etter ansettelse.**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 16

- **Nasjonalt forts.:**

Ny runde med revisjoner starter i 2009.

- **Ny godkjenning i form av Sertifikat, vil ikke bli utstedt før alle pålegg er utbedret, I klartekst betyr dette at man i prinsippet ikke kan undervise i faget før sertifisering/godkjenning foreligger (NAK).**

NAK – stiller krav til Sertifikatgruppen med hensyn til:

- **taushetsløfte**
- **passfoto**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 17

- **Nasjonalt forts.:**

Taushetsløfte:

- **Underskrift og signaturer på taushetsløfte på forside og påføring av ID på baksiden**
- **Bruk kulepenn – IKKE blyant**
- **ref. rutiner.**

Passfoto:

- **ref. politiets krav til passfoto**
- **ref. egne rutiner**

SERTIFIKATFUNKSJONEN 18

Skjerpede krav til passfoto

I forbindelse med innføring av biometri, vil det bli stilt strenge krav til passfoto:

- Fotoet skal være skarpt, riktig eksponert og i fotokvalitet
- Fotoet kan være i svart/hvitt eller i farger
- Fotoet skal ikke være eldre enn 6 måneder
- Fotoets størrelse skal være ca. 35x45 mm
- Fotoet tas rett forfra (fokuser på øynene), mot en lys bakgrunn
- Fotoet skal vise hele hodet og toppen av skuldrene, **ingen slagskygge**
- Ansiktet skal dekke 70-80 % av bildeflaten, dvs. at avstanden fra isse til hake bør være minst 30 mm
- Det er tillatt med religiøse hodeplagg, forutsatt at alle detaljer i ansiktet likevel vises klart. Haken, pannen og begge kinnene skal være synlige. Hodeplagget må ikke kaste skygger over ansiktet
- Øyne skal være åpne og klart synlige, øynene må ikke dekkes av hår
- Både hake, panne og begge kinn skal være synlige
- Munnen må være lukket
- Ved bruk av briller: Ikke farget glass, innfatningen må ikke skjule noe av øynene, det må ikke være refleksjon i glassene

SERTIFIKATFUNKSJONEN 19

Eksempler på ikke godkjente fotografier:



nr 1: urolig bakgrunn



nr 2: skygge over ansiktet



nr 3: hår skjuler øynene

Eksempler på godkjente fotografier:



nr 4: barn, kvalitetskrav som voksen



nr 5: briller OK



nr 6: religiøst hodeplagg riktig

SERTIFIKATFUNKSJONEN 20

- **Nasjonalt forts.:**

SRC-eksamen på web:

Fremdrift og erfaringer så langt

- **Pilotprosjekt hos Falck Nutec AS våren 2008**
- **Nærmere 40 autoriserte forhandlere vil i løpet av 2008 ha tilgang til løsningen**
- **Det er å anta at dette ikke tar store deler av kundegrunnet for de ca. 230 godkjente opplæringsinstitusjoner for SRC/VHF**
- **Alle kan ta i bruk systemet, hvis ønskelig - i henhold til skriftlig kontrakt**


Maritim Radio vil arbeide aktivt for å øke antall kunder hos kursarrangørene i 2009

SERTIFIKATFUNKSJONEN 21

- **Nasjonalt forts.:**

Er for tiden i dialog med NHD om presisering av og oppdatering av fullmakter

- **Loven som delegeringen er hjemlet i er erstattet av ny lov om skipssikkerhet.**
- **Forskrifter med referanse til loven er ikke oppdatert.**
- **“Nyere” internasjonale rekommandasjoner og retningslinjer er ikke implementert.**
- **Oppdateringen vil være gjennomført ila første halvdel av 2009.**



Takk for
oppmerksomheten.