



Nr.: NAM-006	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 2.0		
Dags: 12.11.2014	GMDSS - GOC	
Höf: Áslaug Maack Pétursdóttir		
Ábm: Skólameistari		
Síða 1 af 3		

Fagskóli:	Skipstjórnarskólinn
------------------	----------------------------


Kst.	Námsefni (bóklegur hluti)	
5	1. Reglur <ol style="list-style-type: none"> a. GMDSS Alþjóða neyðar- og öryggisfjarskiptakerfið b. Reglugerð um fjarskiptabúnað og fjarskipti íslenskra skipa c. Almenn ákvæði um fjarskipti skipa 	
7	2. Fjarskipti <ol style="list-style-type: none"> a. Fjarskiptastöðin Reykjavík radio TFA b. Starfstíðnir og þjónustutími íslenskra strandarstöðva c. Leiðbeiningar um fjarskipti á Millibylgju/Stuttbylgju MF/HF 	
5	3. Neyðarfjarskipti skipa <ol style="list-style-type: none"> a. Neyðar-, háska- og öryggisfjarskipti 	
4	4. ITU þjónustulistar um borð í skipum <ol style="list-style-type: none"> a. GMDSS – Tíðnilistar fyrir neyðar- og öryggisfjarskipti b. VHF-tíðnilistar c. MF-tíðnilistar d. ITU-tíðnilisti yfir talfjarskipti e. ITU-tíðnilisti yfir telextíðnir f. Útdráttur úr “List of Radiodetermination and Special Service Stations” g. Útdráttur úr “List of Coast Stations” h. Útdráttur úr radiodagbók 	
2	5. Navtex <ol style="list-style-type: none"> a. Útdráttur úr “SHIPMATE” NAVTEX – handbók b. Navtex dæmi 	
4	6. Rafgeymar <ol style="list-style-type: none"> a. Samantekt um rafgeyma, tekið saman af Benedikt Blöndal 	
6	7. DSC <ol style="list-style-type: none"> a. Operational procedures for DSC communications on MF, HF and VHF b. Kassadiagram af DSC-sambandi c. Útdráttur úr notkunarhandbók fyrir TT-3420A d. DSC-dæmi fyrir TT3420A e. Útdráttur um notkunarhandbók yfir HF-DSC gerð RM2150/RM2151 f. DSC-dæmi fyrir RM2150/RM2151 g. Útdráttur úr notkunarhandbók yfir VHF-DSC RM2042 h. DSC-dæmi fyrir RM2042 	

Nr.: NAM-006	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 2.0		
Dags: 12.11.2014	GMDSS - GOC	
Höf: Áslaug Maack Pétursdóttir		
Ábm: Skólameistari		
Síða 2 af 3		

1	8. EPIRB – SART a. Útdráttur úr notkunarhandbók yfir TRON-30S b. Útdráttur úr notkunarhandbók yfir LOKATA c. Notkunarleiðbeiningar fyrir SART	
3	9. Inmarsat – A a. Satcom91 Hermir b. Útdráttur úr notkunarhandbók fyrir Furno “ARIES S3”	
3	10. Inmarsat – C a. Útdráttur úr notkunarhandbók yfir TT-3020A b. Dansk telecoms vejledning for Inmarsat – C	
1	11. Radiotelex a. RADIO – TELEX – VIÐSKIPTI	
1	12. Prófdæmi Próf frá “Svendborg Navigationssskole”.	

Kst.	Námsefni (verklegur hluti)	Verkefni
10	Tækjaæfing	

Tegund	Námsgögn
Afhent	GMDSS kerfið
Afhent	Neyðar- og öryggisfjarskipti
Afhent	<i>ITU þjónustulistar</i>
Afhent	NAVTEX Schedule (Worldwide NAVTEX Broadcast Schedule)
Afhent	Rafgeymar
Afhent	DSC (Digital Selective Call)
Afhent	EPIRB – SART
Afhent	INMARSAT – A
Afhent	INMARSAT – C
Afhent	Radíótelex

Nr.: NAM-006	Tækniskólinn	 Tækniskólinn <small>skóli atvinnulífsins</small>
Útgáfa: 2.0		
Dags: 12.11.2014		
Höf: Áslaug Maack Pétursdóttir	GMDSS - GOC	
Ábm: Skólameistari		
Síða 3 af 3		

Annað	Lýsing

Námsmat	Lýsing	Vægi
Skriflegt, 3 kst.	Próf í lok námskeiðs	50%
Verklegt, 6 kst.	Verklegt próf í lok námskeiðs	50%