


Nr.: NAA-442	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 10.09.2018	SAML4SC04CS-D_H18	
Eig: VMO		
Ábm: VMO		
Síða 1 af 3		

Kennarar:	Vilbergur Magni Óskarsson		
Skóli:	Skipstjórnarskólinn	Skólastjóri:	Vilbergur Magni Óskarsson


Áfangalýsing:

Áfanganúmer: SAML4SC04CS	Áfangaheiti: Siglingasamlíkir, Shiphandling, SAR, Icenavigation
<p>Nám í áfanganum eflir færni nemenda og veitir hagnýta þjálfun í skipstjórn hvað varðar verkefni sem tengjast siglingum milli landa svo og í viðbrögðum við erfðar eða afbrigðilegar aðstæður sem kalla á að tilteknum stjórn tökum sé beitt. Nemandi skal kunna að afla upplýsinga og gagna til að gera siglingaráætlun milli landa. Hann skal geta metið á grundvelli fyrirliggjandi gagna þá þætti sem gætu haft áhrif á siglingu skips. Hann skal afla upplýsinga um þær reglur sem gilda um siglingar í lögsögu erlendra ríkja og við komu til erlendra hafna. Nemandi skal öðlast þjálfun í skipstjórn og beitingu stjórnataka þar sem umferð skipa er mikil á þróngum siglingaleiðum sem og innan hafnar og þjálfun í að bregðast við óvæntum atvikum með því að grípa til viðeigandi stjórnataka. Nemandi skal öðlast þjálfun í siglingu á pólsvæðum í samræmi við „Advanced training for ships operating in polar waters“. Nemandi skal öðlast þjálfun í samvinnu milli brúar og vélarrúms. Nemandi skal kunna til verka sem vettvangsstjóri, geta valið leitaráferð og raðað upp skipum til leitar. „Bridge Resource Management“, „Shiphandling“ og „Search and Rescue“, (Model Course 1.39 Leadership and teamwork).</p>	

Um markmið, kennslubúnað og kennslufyrirkomulag vísast í námskrá. Um vikudaga og tímasetningu innan hverrar viku vísast til stundatöflu í Innu.

Námsmat:

Matshlutar	Lýsing matshluta	Vægi
Verkefni	Fjögur verkefni	40%
próf	Hlutapróf	25%
Lokapróf	Lokapróf Lykilmatsþáttur	35%
		100%

Nr.: NAA-442	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 10.09.2018	SAML4SC04CS-D_H18	
Eig: VMO		
Ábm: VMO		
Síða 2 af 3		


Annað

Allir matsþættir eru lagðir fyrir í Innu. Úrlausnum og sundurliðuðum einkunnum verður skilað í Innu á því formi sem best hentar.

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
34	19.08.-25.08.			
35	26.08.-01.09.			
36	02.09.-08.09.			
37	09.09.-15.09.	ARPA, ECDIS upprifjun, Snúningshringur stærri skipa. RoT, stjórnhæfni, Shiphandling INS, IBS	Verkefni 1 Verkefni 2	10 10
38	16.09.-22.09.			
39	23.09.-29.09.			
40	30.09.-06.10.			
41	07.10.-13.10.	Innsigling í höfn, lagt að bryggju, dráttarb. Samvinna brú vél (Bridge tem, Bridge recourse), Aðskildar siglingaleiðir, einstefnuleiðir	Verkefni 3	10
42	14.10.-20.10.		Hlutapróf	25
43	21.10.-27.10.			
44	28.10.-03.11.			
45	04.11.-10.11.			
46	11.11.-17.11.			
47	18.11.-24.11.			
48	25.11.-01.12.	Siglingar í ís, Leitarferlar, OSC, Próf	Verkefni 4 Lokapróf, lykilmatsþáttur	10 35
49	02.12.-08.12.			
50	09.12.-15.12.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>		
51	16.12.-22.12.	<i>Námsmat/endurgjöf og birting einkunna mánudaginn 17.12.</i>		

Athugið: Með vikunúmeri er átt við vikur ársins (eins og á dagatalinu)

Nr.: NAA-442	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 10.09.2018		
Eig: VMO	SAML4SC04CS-D_H18	
Ábm: VMO		
Síða 3 af 3		

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu. Æskilegt er að nemendur séu með fartölvu.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	