


Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 10		
Dags.:23.02.2016	Heilbrigðisfræði (HBF 111) Námsáætlun haustönn 2016	
Höfundur: AMJ		
Samþykkt: SHJ		
Síða 1 af 2		


Kennari	Hannesína Scheving	Sk.st.	HAN
----------------	--------------------	---------------	-----

Markmið: Nemandinn þarf að hafa kunnáttu í að þekkja einkenni helstu bráðasjúkdóma og áverka, veita skyndihjálp og meta ástand hins sjúka eða slasaða og búa hann undir flutning til læknis. Nemandinn þarf að hafa grunnþekkingu um innihald lyfjakistu og geta gefið sýklalyf og verkjalyf. Hann þarf einnig að geta búið um minniháttar sár og stöðvað minniháttar blæðingar.

Áfangalýsing: Farið verður yfir uppbyggingu líkamans, líffærafræði og grunnþætti í lífeðlisfræði, mat á ástandi sjúklings og samskipti við lækna í landi. Farið verður í skyndihjálp og undirbúning sjúklings fyrir flutning. Farið verður yfir algengustu bráðasjúkdóma og algengustu tegundir slysa og hvernig bregðast á við. Einnig verður rætt um lost, ofkælingu og bruna og helstu lyf í lyfjakistu. Verklegar æfingar í könnun lífsmarka og umbúnaði áverka

Lotur	Námsefni (bóklegur hluti)	Verkefni
Lota 1	Fjallað verður um uppbyggingu líkamans, líffærafræði og grunnþætti í lífeðlisfræði, mat á ástandi sjúklings. Farið er í hjarta, lungna og meltingarfærasjúkdóma, einkenni og bjargráð við þeim. Einnig fjallað um stungulyf og uppsetningu þvagleggja.	Verkefni eftir hverja lotu
Lota 2	Fjallað um lost, kramp, bruna, sykursýki og þvagfærasjúkdóma. Einkenni og bjargráð við þeim. Farið er í umbúnað sára.	
Lota 3	Lost og beinbrot. Farið er yfir lyf sem eru í lyfjakistu. Innihald, helstu tegundir lyfja og hvernig á að gefa þau.	
Lota 4	Hvernig á að undirbúa sjúkling undir flutning. Ýmislegt annað.	

Tegund	Námsgögn:
Bækur	Lækningahandbók sjófaranda. Siglingastofnun Íslands 2003. Íslensk þýðing Kristinn Sigvaldasson.

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 10		
Dags.:23.02.2016		
Höfundur: AMJ		
Samþykkt: SHJ		
Síða 2 af 2	Heilbrigðisfræði (HBF 111)	Námsáætlun haustönn 2016

Matsform:	<input checked="" type="checkbox"/> X Símat	<input type="checkbox"/> Lokapróf/valið lokapróf	<input type="checkbox"/> Lokaverkefni
Námsmatsþættir	Lýsing námsmatsþáttar	Vægi	
Ritun	Einstaklingsritgerð	30.00%	
Verkefni	Skriflegt spurningaverkefni úr efni lotunnar	20%	
Verkefni	Nemendur vinna spurningar unnar úr efni	15%	
Verkefni	Verkefni á Moodle	20%	
Verkefni	Skriflegt verkefni úr völdu efni í tíma	15%	
	Samtals:	100%	
Annað; áfanginn er próflaus og er <u>skyldumæting</u> í tímana. Nemandi þarf að standa skil á öllum verkefnum sem upp eru talin.			

Dagsetning:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils