


Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011	Heilbrigðisfræði (HBF 111) Kennsluáætlun Haustönn 2014	
Höfundur: HRS		
Samþykkt: SHJ		
Síða 1 af 2		


Kennari	Hannesína Scheving. Netfang hannesina@vma.is	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	Farið verður yfir uppbyggingu líkamans, líffærafræði og grunnþætti í lífeðlisfræði, mat á ástandi sjúklings. Farið er í hjarta, lungna og meltingarfærasjúkdóma, einkenni og bjargráð við þeim.	Verkefni eftir hverja lotu
Lota 2	Farið er í bruna, sykursýki og þvagfærasjúkdóma. Einkenni og bjargráð við þeim. Farið er í umbúnað sára.	
Lota 3	Lost og beinbrot. Farið er í lyfjakistu. Innihald, hlestu 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.
Annað efni	Um mannslíkamann og meðferð sára. Glærur frá kennara.
Verklegar æfingar	Verklegar æfingar í mælingu lífsmarka. Kennnt hvernig sár eru saumuð.

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011	Heilbrigðisfræði (HBF 111) Kennsluáætlun Haustönn 2014	
Höfundur: HRS		
Samþykkt: SHJ		
Síða 2 af 2		

Námsmat	Lýsing	Vægi
Skriflegt	Ritgerð	30.00%
Verkefni	Verkefni eftir hverja lotu (alls 4 verkefni)	50.00%
Frammistaða á önn	Mæting	20.00%

Annað: áfanginn er próflaus ef nemandi stenst mætingar og skil á verkefnum og ritgerð.

Mæting	Einkunn
Undir 80%	Fall
80 – 83%	5
83 – 86%	6
86 – 89%	7
89 - 93%	8
93 – 96%	9
96 – 100%	10

Dagsetning:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils