 HÖGSKOLAN PÅ ÅLAND	KURSBESKRIVNING	
Uppgjord av: Gun Lindman	Godkänd av: Ledningsgruppen	
Granskad av: Carola Maxenius-Mickelsson, Jeanette Höstman		
Godkänd datum:	Version: x/Datum	

Utbildningsprogram:

Sjöfart

Inriktning:

SJÖKAPTEN

Studiehelhet:

Yrkesstudier

Ämnesområde:

Säkerhet /nivå:operational

Kurskod:

S1822042

Kursnamn:

Medicinsk första hjälp och sjukvård

Kursnamn på engelska:

Medical first aid and care

Studiepoäng:

4.5 sp

Lärande mål:


Efter avslutad kurs har den studerande den kunskap, som enligt STCW-95 kapitel VI sektion A-VI/4-1 och A-VI/4-2, EU-direktiv 92/29/EEC, ILO-164 artikel 9, 45 2-3 mom. förordningen om fartygsbemanning, besättningens behörighet och vakthållning (1256 /97) och 15 sjöfartsstyrelsens fartygsapoteksbeslut förutsätts av den person, som ansvarar för första hjälp och sjukvård ombord och för fartygsapoteket.

Den studerande förstår betydelsen av förebyggande åtgärder för undvikande av sjukdom och olycksfall samt kan leda och övervaka sanitära förhållanden ombord.

Den studerande kan ge en på fartyget insjuknad eller skadad person omedelbar och sakenlig vård, vid behov med hjälp av radioförmedlad läkarrådgivning, tills professionell vård kan erhållas från land.

Innehåll:

- anatomi
- fysiologi
- farmakologi och fartygsapotek
- promotiv och preventiv hälsovård
- radio Medical

 HÖGSKOLAN PÅ ÅLAND	KURSBESKRIVNING	
Uppgjord av: Gun Lindman	Godkänd av: Ledningsgruppen	
Granskad av: Carola Maxenius-Mickelsson, Jeanette Høstman		
Godkänd datum:	Version: x/Datum	

- sjukdomar och behandlingsåtgärder
- akuta sjukdomsattacker
- andningsorganen
- cirkulationsorganen
- öron, näsa, hals
- ögon
- matsmältningsorganen
- Diabetes Mellitus
- urinvägarna
- kvinnosjukdomar och förlossningar
- hud- och könssjukdomar
- mental ohälsa
- behandling av olycksfall
- sår, chock och stora blödningar
- skall-, nack- och ryggskador
- stukningar, frakturer, luxationer
- brännskador
- köldskador, hypotermi
- förgiftningar
- tandskador
- prioritering, transportställningar, bårar
- överlämnande av patient till sjukvårdspersonal
- repetition av första hjälp

Kursen är utformad med beaktande av STCW-95 kapitel II, sektion A-II/1 och A-II/2 .
Kursen uppfyller även FRK:s krav för första hjälpkurs I och II.

Arbetsformer:

Föreläsningar, case och praktiska övningar. Sjukhuspraktik om möjligt.

Omfattning och närvaroskyldighet:


Föreläsningar, närvaroskyldighet enligt överenskommelse med ansvarig lärare
Praktiska övningar, närvaro förutsätts

Max gruppstorlek:

32 under föreläsningar
8 under praktiska övningar

Kurslitteratur och studiematerial:

Sjöfartsstyrelsens beslut om fartygsapotek. (1994). Helsingfors : Sjöfartsstyr.
Artikelsamling.
Palmkvist, I. (2004). *Sjukvård för sjöbefäl*. Lund : Studentlitteratur.

 HÖGSKOLAN PÅ ÅLAND	KURSBESKRIVNING	
Uppgjord av: Gun Lindman	Godkänd av: Ledningsgruppen	
Granskad av: Carola Maxenius-Mickelsson, Jeanette Høstman		
Godkänd datum:	Version: x/Datum	

Undervisningsmaterial (högskolan tillhandahåller):

Franson och Kvist: Anatomi och fysiologi 1. 4 uppl. 1998
 Pharmaca Fennica och FASS
 WHO, International Medical Guide For Ships, ISBN 92 4 154231 4
 Medical section of the International Code of Signals
 Videomaterial med olika innehåll
 Övningsdockor för hjärt- och lungräddning och behandlingsåtgärder
 Komplet fartygsapotek exklusive mediciner
 Material för sutureringsövningar

Examination:

Aktivitet under föreläsningar och övningar
 skriftlig tentamen, deltester och ett praktiskt prov

Vitsordsskala:

Godkänd eller Underkänd

Dokumentering:

Kursvitsord antecknas i studiekortet.
 Över godkänd kurs ges kursintyg [SJUKCERT.FRM.3] på svenska och engelska.

Förkunskapskrav:

[S0804031] Första hjälp

Övrigt:

Den studerande kan mot särskild kostnad erhålla dokumentation över FRK första
 hjälpkurs II