



HÖGSKOLAN PÅ ÅLAND

**Högskolan på Åland
Utbildningsplan för utbildningsprogrammet för
Sjöfart/Sjökapten**

**Programme for Maritime Studies
Aaland Maritime Institute**

**Sjökapten
210 + 60 sp**

2006

Utbildningsplanen gäller tills vidare och avser utbildning
som inleds fr.o.m. läsåret 2006-2007.

Fastställd 16.06 2006 av styrelsen för Högskolan på Åland
Uppgjord av Josefine Lindblom/Sjökaptenkollegiet

INNEHÅLL

1. Underlag för utbildningsplan och utbildningsstruktur
2. Mål för utbildningsprogrammet för sjöfart/ sjökaptten
3. Utbildningens huvudsakliga innehåll och struktur
 - 3.1.1 Utbildningsprogrammets struktur
 - 3.1.2 Grundstudier
 - 3.1.3 Yrkesstudier
 - 3.1.4 Valfria studier
 - 3.1.5 Fartygsförlagd utbildning och praktik
 - 3.1.5.1 Manskap
 - 3.1.5.2 Befäl
 - 3.1.6 Examensarbete
 - 3.1.7 Studier för erhållande av behörighet
 - 3.1.8 Sjöfart och logistik

Bilaga 1: Översikt över programmets kurser

Utbildningsplan för utbildningsprogrammet för sjöfart vid Högskolan på Åland

1 Underlag för utbildningsplan och utbildningsstruktur

Landskapslagen om Högskolan på Åland (ÅFS 2002:81) trädde i kraft 1.1.2003. Högskolan har till uppgift att erbjuda högskoleutbildning som vilar såväl på vetenskaplig eller konstnärlig grund som på beprövad erfarenhet. I landskapsförordningen om Högskolan på Åland (ÅFS 2002:87) har landskapsregeringen fastställt utbildningsprogrammen. Enligt detta beslut omfattar programmet för Sjöfart 270 studiepoäng och ger yrkeshögskoleexamenstiteln *Sjökapten YH*. Examen från utbildning på gymnasialstadienivå ger behörighet för studier på utbildningsprogrammet för Sjöfart vid Högskolan på Åland.

Högskolans gemensamma mål och uppbyggnad

De övergripande målen för utbildningen anges i landskapslagen om Högskolan på Åland (ÅFS 2002:81).

Utbildningen omfattar grundstudier, yrkesstudier, valfria studier, praktik och examensarbete. De kvalitativa och kvantitativa resultatmålen för programmet fastställs genom det utbildningsavtal som uppgörs för tre år i sänder mellan landskapsstyrelsen och styrelsen för Högskolan på Åland. Utbildningen innefattar möjligheter till internationellt studerandeutbyte inom nordiska och europeiska högskolenätverk.

Internationella och nationella bestämmelser om sjöfartsutbildning

STCW-konventionen

Den internationella konventionen om sjöfarares utbildning, behörighetsbrev och vakthållning (International Convention on Standards of Training, Certification and Watchkeeping for Seafarers 1978 (STCW-78)) har utarbetats inom ramen för det sjösäkerhetsarbete, som utförs av FN:s internationella sjöfartsorganisation (International Maritime Organization) (IMO)). Konventionen trädde i kraft för Finlands del genom förordning (1984:277). Konventionen innehåller krav på den utbildning, som skall innehas av de sjömän, som arbetar i traditionella sjömansbefattningar ävensom särskilda tilläggskrav gällande driftbesättningen på tankfartyg.

STCW-konventionen har reviderats vid IMOs konferenser i London sommaren 1995 .
Den reviderade STCW-konventionen (STCW-95) ger detaljerade bestämmelser om

kompetensen hos manskap och befäl till sjöss samt utvidgar kraven på säkerhetsutbildning. Därtill ställs särskilda tilläggskrav på säkerhetsutbildning för personal ombord på roro-passagerarfartyg. IMO har utfärdat ett antal rekommendationer och modellkurser som ger ytterligare riktlinjer för utbildningen av sjöfolk.

EU-direktiv

EU har utfärdat ett eget direktiv om minimiutbildning av sjömän (Council Directive 2001/25/EEC on the minimum level of training of seafarers).

Förordning om fartygsbemanning, besättningens behörighet och vakthållning

Bestämmelser om behörighetsbrev för befattning ombord på fartyg ingår i förordningen om fartygsbemanning, besättningens behörighet och vakthållning (1997:1256).

2 Mål för utbildningsprogrammet för Sjöfart/Sjökapten

Målet för sjöfartsprogrammet vid Högskolan på Åland är yrkeshögskoleexamen i sjöfart, (**Sjökapten YH**). Examen berättigar till vaktman enligt § 35, vaktstyrmans behörighetsbrev enligt § 21, Förordning om fartygsbemanning, besättningens behörighet och vakthållning (1997:1256) och de teoretiska kunskaperna för behörighet som överstyrman och sjökapten enligt 22 och 23 §§ samma förordning. Högskolan på Ålands sjöfartsprogram skall utbilda sjöbefäl, som är eftertraktade på arbetsmarknaden. De studerande skall förstå betydelsen av

- att iaktta arbetarskydd
- att tillägna sig gott ledarskap
- gott sjömanskap
- god sjömansetik
- bra samarbetsförmåga
- stor miljömedvetenhet och
- internationell förståelse

Utbildningen skall fortlöpande utvecklas i interaktion med sjöfartsbranschen och med särskild prioritering av arbetsmarknadens behov och sjösäkerhetsfrågor.

För att nå målen förverkligas sjöfartsprogrammet genom att

- upprätthålla en fortlöpande kommunikation med de åländska rederierna och sjöfartsbranschens övriga arbetsgivare, med sjösäkerhetsansvariga myndigheter och med övriga för sjöfartsbranschens utveckling riktgivande nationella och internationella organ
- skapa ett meningsfullt arbetsklimat för studerande, lärare och övrig personal
- satsa på stimulans av verksamhetens personella resurser ävensom utveckling av de materiella resurserna
- samarbete med andra utbildningsenheter

3 Utbildningens huvudsakliga innehåll och struktur

Studiebehörighet

En förutsättning för studier inom sjöfartsprogrammet är

- gymnasium eller examen på gymnasialstadiet omfattande 180 sp eller enligt styrelsebeslut
- giltigt finskt läkarintyg för däckstjänst

3.1.1 Utbildningsprogrammets struktur

Sjöfartsprogrammet omfattar följande studieenheter

Grundstudier	40-45 sp
Yrkesstudier	135-140 sp
Valfria studier	15-20 sp
Praktik	60 sp
<u>Examensarbete</u>	<u>15 sp</u>
Summa:	270 sp

3.1.2 Grundstudier 40-45 sp

Målet med grundstudierna är att de skall ge den studerande tillräckliga verktyg och modeller samt en stark bas för vidare studier.

Grundstudiernas omfattning är 40-45 sp och består av matematiska, naturvetenskapliga, datatekniska, språk samt allmänna ämnen.

3.1.3 Yrkesstudier 135-140 sp

Målet för yrkesstudierna är att den studerande med beaktande av STCW-95 kap II och motsvarande bestämmelser och rekommendationer i STCW koderna A och B, innehar de kunskaper och färdigheter som förutsätts av högsta ansvariga däcksbefäl ombord på handelsfartyg i obegränsad trafik.

Yrkesstudierna omfattar 135-140 sp och de valfria yrkesstudiernas andel är 15-20 sp.

3.1.4 Valfria studier 15-20 sp

Målet för de valfria studierna är att den studerande har specialiserade eller fördjupade kunskaper inom sitt yrkesområde. Valfriheten ger den studerande en möjlighet att välja en personlig kompetensprofil i sin utbildning. Kurserna kan väljas, i samråd med programmet, inom sjöfartsprogrammet, vid annat program inom Högskolan på Åland, eller vid extern högskola.

3.1.5 Fartygsförlagd utbildning och praktik 60 sp

Målsättningen för fartygsbelagd utbildning och praktik är att den studerande erhåller en mångsidig bild av centrala arbetsuppgifter inom sitt framtida yrkesområde samt i

ett tidigt skede arbetslivserfarenhet. Detta skall vara så utformat att centrala yrkesämnen åskådliggörs och därigenom stöder studieavsnitten.

3.1.5.1 Manskap 30 sp

Praktiken omfattar 180 dagar ombord, varav de 60 första så att tiden delas mellan däcks- och maskinavdelningen. Efter dessa 60 dagar har den studerande praktiken för erhållande av vaktmansbehörighet.

Den studerande får en bas för fortsatta studier för befälsuppgifter.

3.1.5.2 Befäl 30 sp

Praktiken omfattar 180 dagar ombord varefter den studerande får praktik för erhållande av vaktstyrmansbrev.

Den studerande får praktisk kunskap och erfarenhet som däcksbefäl.

För överstyrman och sjökaptten krävs efter sjökaptensexamen ytterligare praktik enligt gällande förordningar.

3.1.6 Examensarbete 15 sp

Målet för examensarbetet formuleras i examensordningen för Högskolan på Åland inom nautiska ämnen.

3.1.7 Studier för erhållande av behörighet

Följande studier förutsätts för erhållande av behörighet inom ramen för sjöfartsprogrammet

<i>Behörighet</i>	<i>F(1256/97)</i>	<i>Studier för behörighet</i>	<i>Antal sp</i>
Vaktman	35 §	Grundstudier och yrkesstudier på driftsnivå	28,5 sp
		+ manskapspraktik 60 dagar = vaktmansbehörighet	30 sp
		Praktik	
		Totalt	58,5 sp
Vaktstyrman	21 §	Grundstudier och Yrkesstudier på operativ nivå	ca 88,5 sp
		Praktik	15 sp
		Totalt	ca 103,5 sp
Överstyrman, Sjökaptten	22 § 23 §	Grundstudier och Yrkesstudier på management nivå	ca 63 sp
		Examensarbete	15 sp
		Valfria studier	15 sp
		Praktik	15 sp
		Totalt	108 sp
		Totalt	270 sp

3.1.8 Sjöfart och logistik

Sjöfartsprogrammet samarbetar med företagsekonomiprogrammet angående deras nya utbildning sjöfart och logistik. Programmet syftar till att ge en bred sjöfartskompetens i kombination med en tydlig specialisering mot logistik.