



Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik
Sjöfartshögskolan

1SÄ61I Säkerhets- och miljöteknik III, 9 högskolepoäng
Safety Management and Environmental Technology III, 9 credits

STCW-referens

Sektion A-II/1, A-III/1, A-II/2 och A-III/2

Ämnesgrupp

Övriga tekniska ämnen

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1N

Fastställande

Fastställd av institutionsstyrelsen vid Sjöfartshögskolan 2010-06-10

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2010

Förkunskaper

Grundläggande behörighet samt Fysik A och Matematik B (Områdesbehörighet 7).

Förväntade studieresultat

Delkurs: SM G Ledarskap och fartygsadministration, 5 hp

Studenten skall efter avslutad delkurs ha:

- kunskaper om gruppdynamik
- kännedom om interkulturella relationer
- kunskaper om hur ledarskapsteorier kan användas i konkreta situationer
- kunskaper om svensk arbetsrätt med inriktning mot sjöfartens speciella arbetsförhållanden
- kunskaper om administration ombord

Delkurs: SM H Sjöfartsekonomi, 4 hp

Studenten skall efter avslutad delkurs:

- kunna förklara grundbegreppen inom företagsekonomi
- kunna beskriva sjöfartens speciella ekonomi och marknadspåverkan
- ha kännedom om olika befraktningsformer inom sjöfarten
- ha kännedom om ett fartygs intäkter och kostnader

Innehåll

Delkurs: SM G Ledarskap och fartygsadministration, 5 hp

SM G1 Ledarskap, 3 hp

- Kommunikationsprocesser
- Grupprocesser
- Mänskliga beteenden och attityder
- Ledarskapsteorier
- Konflikter
- Handledarrollen
- Interkulturella relationer

SM G2 Arbetsrätt, 1 hp

- Nationella arbetsmarknadslagar
- Introduktion i ILO Maritime Labour Conventions and Recommendations
- Nationella arbetsmarknadslagar sjöfart, inklusive; sjölagen, lag om vilotid för sjömän, mönstringslagen och mönstringsförordningen
- Fartygsanställning
- Arbetstidsjournal
- Sjukavmönstring, sjukanmälan
- Anställningsförsäkring
- In- och utklarering, inklusive tulldokument, godsspecifikation
- Sjömansboken, behörigheter och minimibemanning, hälsodeklaration

SM G3 Fartygsadministration, 1 hp

- Administration ombord och praktiskt handhavande av administrationsprogram

Delkurs: SM H Sjöfartsekonomi, 4 hp

- Grundläggande begrepp i företagsekonomi
- Olika rederiformer
- Rederiorganisationer och administration
- Linjesjöfart
- Tulldokument, godsspecifikation
- Resebefraktning
- Tidsbefraktning
- Skeppslegoavtal
- Olika befraktningsavtal
- Intäkter och kostnader
- Budgetering
- Fartygsköp och försäljning
- Marknadsanalys, fraktmarknad, conferences
- Marknadsekonomi
- Marketing of shipping service

Undervisningsformer

Undervisningen bedrivs i form av lektioner, seminarier, enskilda och gruppvisa projektarbeten samt praktiska övningar.

Obligatorisk närvaro krävs på alla övningar.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Tillämpad kunskapskontroll för de olika delkurserna:

Delkurs SM G Ledarskap och fartygsadministration

- Kunskapskontroll sker genom skriftliga prov och/eller redovisning av obligatoriska uppgifter samt bedömning av den studerandes prestationer under övningar. Vid

kursstart meddelas formen för kunskapskontroll.

Delkurs SM H Sjöfartsekonomi

- Kunskapskontroll sker genom skriftliga prov och redovisning av obligatoriska uppgifter.

Kursvärdering

Kursvärdering skall ske i enlighet med de principer som beskrivs i Sjöfartshögskolans kvalitetssystem.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

SM G

Arbetsrätt i praktiken, en handbok, Bo Bylund & Lars Viklund, ISBN 978-91-7227-550-8 senaste utgåvan

Lagar inom sjöfarten, Ove Öving, Sjöfartshögskolan

Valfritt

Personalgruppens psykologi, R. Granér, Studentlitteratur eller

Organisation och ledarskap, Maria Bergengren, ISBN 91-622-5643-2, Bonniers

SM H

Företagsekonomi för SK och SI, Ove Öving, Sjöfartshögskolan