



Kursplan

Fakulteten för teknik
Sjöfartshögskolan

1FF13K Fartygsförlagd utbildning 3, 25 högskolepoäng
On Board Training Course 3, 25 credits

Ämnesgrupp

Sjöfart

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1F

Fastställande

Fastställd 2016-02-12.

Reviderad 2025-03-31. Revidering under Övrigt.

Kursplanen gäller från och med hösttermin 2025.

Förkunskaper

Godkänt resultat på fartygsförlagd utbildning 2.

Godkända kurser omfattande 60hp från sjökaptensprogrammet.

Följande kurser eller motsvarande ska vara genomförda innan kursens start:

- Stabilitet
- Tidvatten

Mål

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

- delta i sjövakt och bryggarbete tillsammans med vakthavande befäl och matros
- använda radar och ARPA för att övervaka trafiken och säkert framföra fartyget

- förbereda en reseplanering och genomföra resan enligt planen samt under resan bestämma fartygets position med de metoder som är mest lämpliga
- tolka och tillämpa information från väderrapporter
- beräkna tidvatten och tidvattenström med hjälp av lämpliga handböcker
- använda magnet och gyrokompass och bestämma deviation respektive gyrofel med hjälp av terrestra och/eller astronomiska observationer
- redogöra för fartygets manöveregenskaper och effekten av vind och grunt vatten inklusive manöver för räddande av personer i vattnet
- redogöra för åtgärder som skall vidtas i händelse av nödsituationer inklusive nödstyrning och bogsering
- delta i vakten vid lastning/lossning
- använda relevanta koder och standard vid hantering, lastning, lossning, stuvning och säkring av last
- använda fartygets hydrostatiska data (tabeller och diagram) inklusive lastkalkylprogram
- handha fartygets ballastsystem
- planera och genomföra brandövning respektive livbåtsövning
- tillämpa åtgärder till skydd för den marina miljön
- värdera vikten av goda mänskliga relationer ombord och förmåga att upprätthålla effektiv kommunikation ombord
- värdera vikten av vila samt negativa effekter av droger.

Innehåll

I Fartygsförlagd utbildning 3 ska den praktiska delen vara inriktad på säkerhet, vakthavande styrmans arbetsuppgifter till sjöss och i hamn samt en ökad grad av lastplanering. Kursen, tillsammans med teoretiska studier på sjökaptensprogrammet, ska ge studenten sådan praktisk kunskap, erfarenhet och skicklighet som krävs för tjänstgöring som vakthavande befäl på handelsfartyg.

Praktiskdel

Studenten ska delta i det praktiska arbetet ombord i enlighet med de instruktioner som finns i arbetsjournalen och enligt de instruktioner handledaren och ansvarigt befäl anser vara lämpliga.

Teoretisk del

Studenten ska utföra teoretiska studier och lösa problem och uppgifter som finns angivna i arbetsjournalen samt de uppgifter som handledaren och ansvarigt befäl finner vara lämpliga.

Undervisningsformer

Undervisningen består av fyra till fem månaders fartygsförlagd utbildning med handledning av för ändamålet lämpligt befäl.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

För betyget godkänt ska de förväntade målen vara uppfyllda.

Kunskapskontroll sker genom uppvisande av ifylld arbetsjournal 3, med handledarens bedömning (Assessment report) av kompetens i enlighet med STCW samt uppvisande av rapport (Cadet report) från fartyget över fullgjord tid. Minimum halva planerade tiden måste ha slutförts.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs en kursvärdering. Resultat och analys av kursvärderingen ska återkopplas till de studenter som genomfört kursen och de studenter som deltar vid nästa kurstillfälle.

Kursvärderingen genomförs anonymt. Den sammanställda rapporten arkiveras i Sjöfartshögskolans arkiv.

Övrigt

Genomförande av fartygsförlagd utbildning (FFU) kan komma att begränsas till två (2) fartygsplaceringar. Om studenten på eget initiativ avbryter sin fartygsplacering görs en tidigarelagd bedömning av lärare från lärosätet och momentet FFU bokförs i Ladok som U. Studenten har rätt till en (1) ny fartygsplacering inom ramen för kursen.

Om handledare ombord avbryter fartygsplaceringen efter bedömning att den studerande visar så allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att risk föreligger med hänvisning till sjösäkerheten kan med omedelbar verkan beslutas att studenten inte får fortsätta sin fartygsförlagda utbildning (FFU) på det aktuella fartyget. Examinator och student upprättar i dessa fall en individuell handlingsplan i syfte att åtgärda studentens identifierade brister.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

OnBoard Training Manual and Assessment Log Deck C, Sjöfartshögskolan.
Cadet report, Sjöfartshögskolan.