



Nämnden för båtlivsutbildning, NFB

The Swedish Council for the Education and Training of Yachtsmen

Kunskapsfordringar avseende kustskepparintyg för fritidsfartyg gällande från 2017-06-01

Nämnden för båtlivsutbildning (NFB) upprättar och fastställer kunskapsfordringar avseende intyg för fritidsbåtförare. NFB utövar kunskapskontroll av den som prövas och har administrativt ansvar för dessa intyg samt registrering av intygen. I nämnden ingår Svenska Båtunionen (SBU), Svenska Kryssarklubben (SXX), Svenska Seglarförbundet (SSF) och Transportstyrelsen (TS).

Allmänt om kunskapsfordringarna och Kustskepparintyg

Kunskapsfordringarna gäller från 2017-06-01 och ersätter kunskapsfordringar daterade 2003-01-01.

Kustskepparintyg är ett intyg som intygar att innehavaren vid provning visat sig ha sådana teoretiska kunskaper om sjövägsregler, navigation, båtlivskunskap mm, som erfordras för att framföra ett fritidsfartyg i dagsljus, mörker och nedsatt sikt i såväl skyddade som oskyddade farvatten.

Kustskepparintyg medför behörighet att föra fritidsskepp med en längd om 12 meter eller mer i kombination med en bredd om 4 meter eller mer, enligt kungörelse (1970:344) om kompetenskrav för förare av större fritidsbåtar.

För att erhålla kustskepparintyg ska den sökandes kunskaper prövas av en förhörsförrättare auktoriserad av NFB.

Lista över av NFB auktoriserade förhörsförrättare kan erhållas på NFB:s webbplats www.batlivsutbildning.se

Förutsättningar

För att erhålla ett kustskepparintyg gäller nedan angivna förutsättningar och kunskapsfordringar.

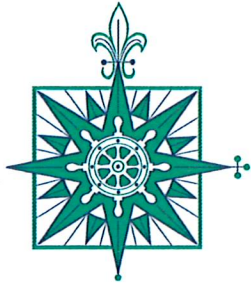
Sökande ska före provningen ha:

- Fyllt minst femton år
- Inneha Förarintyg
- Praktisk erfarenhet av förande av fritidsbåt

Praktisk erfarenhet kan dokumenteras genom att uppvisa NFB:s intygsbok:

- Intyg över genomgången båtpraktik (dag) enligt NFB:s rekommendation utförd tillsammans med av NFB känd person

Saknas intygsbok kan båtpraktiken styrkas genom att genomförd båtpraktik intygas av person känd av NFB alternativt av person som innehar lägst behörigheten kustskepparintyg. Innehav av behörigheten ska kunna styrkas vid provtillfället genom att underskrivet intyg om genomförd



Nämnden för båtlivsutbildning, NFB

The Swedish Council for the Education and Training of Yachtsmen

båtpraktik, kopia på innehavd behörighet samt legitimation av den som utfärdat intyget uppvisas för förhörsförrättaren vid provtillfället.

Prövningen ska bestå av ett skriftligt prov och vid behov ett muntligt förhör, vilka genomförs vid ett och samma tillfälle. Det skriftliga provet ska genomföras på högst två timmar.

Det muntliga förhöret ska ske i form av individuellt förhör med utgångspunkt från resultatet av det skriftliga provet.

Vid prövningens slut ska förhörsförrättaren meddela om den prövade godkänts eller underkänts.

I det följande avses med:

- Kännedom** Att en sökande utan krav på detaljkunskap på ett i huvudsak riktigt sätt kan redogöra för aktuellt avsnitt.
- Kunskap** Att en sökande med krav på detaljkunskap på ett riktigt sätt kan redogöra för aktuellt avsnitt.
- Färdighet** Att en sökande under realistiska tidsförhållanden praktiskt kan lösa aktuell uppgift på ett godtagbart sätt.

Kunskapsfordringar

De internationella sjövägsreglerna

Kapitel A – Allmänt

Kunskap om samtliga regler.

Kapitel B – Styrnings- och seglingsregler

Kunskap om samtliga regler.

Kapitel C – Fartygsljus och signalfigurer

Kunskap om reglerna 23, 25 och 30, samt

Kännedom om kapitlets övriga regler.

Kapitel D – ljud- och ljussignaler

Kunskap om samtliga regler.

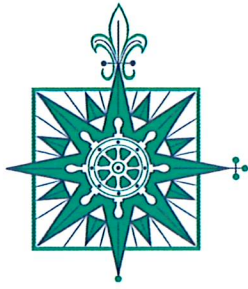
Bilagorna 1 tom 3 – Lanternors placering och tekniska detaljer, fiskefartygssignaler och tekniska detaljer för ljudsignalanordningar

Kännedom om samtliga regler

Bilaga 4 – Nödsignaler

Kunskap om samtliga regler 1 a-k och 2

Kännedom om övriga nödsignaler



Nämnden för båtlivsutbildning, NFB

The Swedish Council for the Education and Training of Yachtsmen

Sjötrafikförordningen (SFS 1986:300)

Kännedom om 1 kap. 2 §

Kunskap om 3 kap. 5 §

Kunskap om 5 kap. 1 §

Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd (2009:44) om sjövägsregler

Kunskap om samtliga regler

Transportstyrelsens föreskrifter (TSFS 2009:45) om prejning, visitering och militära förhållanden som påverkar sjötrafiken.

Kännedom om samtliga regler

Sjölagen (SFS 1994:1009)

Kännedom om kapitel § (se nedan)

1 kap. 1 § Nationalitet

1 kap. 2 § Fartygsregistrering och definition av skepp respektive båt

1 kap. 6 § Fartygsnamn

1 kap. 7 § Fartygs hemort

1 kap. 8 § Igenkänningssignal, registrering

1 kap. 9 § Krav på fartygs sjövärdighet

6 kap. 1 § Befälhavarens ansvar för fartygets sjövärdighet

6 kap. 2 § Befälhavarens ansvar för gott sjömanskap

6 kap. 3 § Befälhavarens skyldighet att lyda prejning

6 kap. 6 § Befälhavarens ansvar och skyldigheter vid sjönöd

6 kap. 11 § Befälhavarens skadeståndsskyldighet

7 kap. 1 § Redaransvaret

8 kap. 4 § Befälhavarens ansvar och skyldighet vid sammanstötning

20 kap. 1 § Straffansvar vid sjövärdighetsbrist

20 kap. 2 § Straffansvar vid brist i gott sjömanskap

20 kap. 3 § Straffansvar vid onödigt störande

20 kap. 4 § Straffansvar vid sjöfylleri

20 kap. 5 § Straffansvar vid grovt sjöfylleri

20 kap. 7-8 § Straffansvar vid försummelse i samband med sjönöd, sjöolycka och kollision

20 kap. 16 § Straffansvar för den som trätt i befälhavarens ställe

Förordning (2007:33) avseende befälhavares skyldighet vid faror för sjötrafiken och sjönöd

Kännedom om att förordningen kompletterar 6 kap. 6 § 2 st. sjölagen samt de krav som ställs enligt förordningen

Fartygssäkerhetslagen (SFS 2003:364)

Kännedom om kapitel § (se nedan)

1 kap. 1 § Tillämpningsområde

1 kap. 3 § Passagerarfartyg

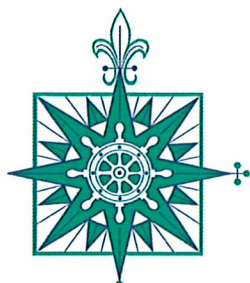
2 kap. 1 § Sjövärdighet

2 kap. 2 § Lastning och lossning

2 kap. 3 § Krav på certifikat

2 kap. 4 § Krav på betryggande bemanning

2 kap. 5 § Krav på syn och hörsel



Nämnden för båtlivsutbildning, NFB

The Swedish Council for the Education and Training of Yachtsmen

- 2 kap. 6 § Skyldigheter för befälhavaren att göra fartyget sjöklart mm.
3 kap. 1 § Krav på fartcertifikat för fritidsfartyg om minst 100 brutto
6 kap. Nyttjandeförbud och annan inskränkning i rätten att använda fartyg

Transportstyrelsens föreskrifter om tillsyn inom sjöfartsområdet (209:2)

Kännedom 7 kap. 1-2 § avseende bestämmelser för tillsyn av större fritidsfartyg

Sjömanslagen

Kännedom om att denna lag gäller för anställda på fritidsfartyg

Tullbestämmelser

Kännedom om nödvändigheten att informera sig om tull- och karantänsbestämmelser för resan

Skeppshandlingar

Kännedom om nödvändiga skeppshandlingar för resa till utrikes ort med fritidsfartyg, (nationalitetsintyg för fritidsfartyg) och att det kan förekomma nationella bestämmelser för gästande fritidsfartyg i vissa länder

Publikationer

Kunskap om den hjälp vid navigeringen, som kan erhållas från privat utgivna seglingsbeskrivningar, Sjötrafikföreskrifter m.m., samt Underrättelser för sjöfarande (Ufs) via webben

Kännedom om att liknande publikationer även utges av andra länders sjöfartsadministrationer

Kännedom om att speciella sjövägs- och utmärkningsregler finns för inre vattenvägar

Sjökort

Kännedom om sjökorts uppbyggnad, tillförlitlighet och de vanligaste projektionerna (Mercator och Gauss), olika slag av svenska sjökort, Kort 1 samt val av sjökort

Kunskap om de beteckningar och förkortningar, som är av vikt för navigering

Kännedom om att nationella avvikelser vid utformningen av sjökort kan förekomma

Kännedom om digitala sjökort samt skillnaden mellan raster och vektoriserade sjökort

Fyrbelysningsystemet

Kunskap om olika slags fyrar, fyrkaraktärer, fyrsektorer samt deras beteckningar i sjökort

Utmärkningssystemet

Kunskap om gällande utmärkningssystem och om fasta sjömärken, utmärkning av fiskeredskap samt om svenska sjövägsmärken

Kompass

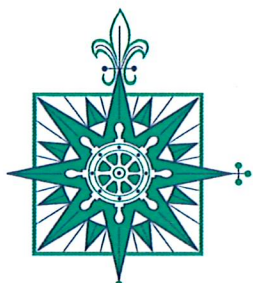
Kännedom om olika kompassers funktion och egenskaper

Övriga Nautiska hjälpmedel

Kännedom om för fritidsfartyg avsedda lod och loggar, deras funktionssätt och begränsningar

Kännedom om olika optiska pejlinstrument

Kännedom om radarns principer, möjligheter, begränsningar, synbarhet och användning samt om användningen av radarreflektorer



Nämnden för båtlivsutbildning, NFB

The Swedish Council for the Education and Training of Yachtsmen

- Kännedom** om en radars användning ihop med en navigator, radaroverlay funktionen
Kännedom om satellitnavigeringens möjligheter och begränsningar
Kännedom om möjligheten att sammankoppla olika navigationsinstrument
Kännedom om navigationsutrustningens noggrannhet och felkällor
Kännedom om befälhavarens ansvar med hänsyn till fartygets tekniska utrustning (VHF, Radar, Navigator mm)

Radiokommunikation

- Kännedom** om VHF- och mobiltelefonsystemens möjligheter och begränsningar samt villkor för innehav
Kännedom om hur radiotrafiken passas av sjöfarten (kanal 70 DSC samt VTS trafikkanaler)
Kännedom om EPIRB, SART, Navtex, Inmarsat, GMDSS och AIS
Kunskap om hur nödtrafik utväxlas, mobiltelefon, VHF tal samt VHF-DSC

Praktiskt Sjökortarbete

Kunskap om och färdighet i:

- att utnyttja passare och gradskiva
- kursättning och kursrättning med hänsyn till missvisning, deviation, avdrift och ström
- fart-, tid- och distansberäkningar
- att bestämma sin position med hjälp av ortlinjer (krysspejling, 2 pejlingar och utseglad distans, 45°-90° pejling)
- att markera position med latitud/longitud, ta ut latitud/longitud
- att utföra deviationsbestämning vid gång i enslinjer

Metoder för navigering

- Kunskap** om principerna för inom- och utomskärsnavigering, i och utanför utmärkt farled, under ljus, mörker samt i nedsatt sikt
Kunskap om principerna för tillämpning av styrmärke, tvärsärke, girmärke och girpunkt

Färd- och ruttplanering

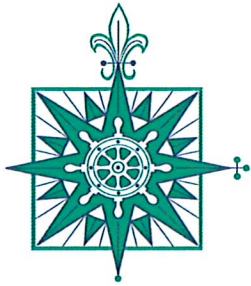
- Kunskap** om färdplanering i såväl dagsljus som mörker
Kännedom om ruttplanering vid användande av elektronisk navigationsutrustning

Säkerhet

- Kännedom** om den svenska sjöräddningens organisation
Kunskap om hur sjöräddningen larmas samt vilka åtgärder som kan vidtas för att inte sjöräddningen omotiverat larmas
Kunskap om lämplig säkerhetsutrustning för fritidsbåtar och bruket av denna, samt de vanligaste förebyggande åtgärderna mot brand i båtar
Kunskap om fartygets och den personliga säkerhetsutrustningens användning
Kännedom om enklare underhåll och felsökning avseende båtmotor

Sjukvård

- Kännedom** om lämpligt innehåll i en förbandslåda med tanke på den planerade färden
Kännedom om för färden lämpliga läkemedel
Kännedom om åtgärder vid andningsstopp, blödning och cirkulationssvikt



Nämnden för båtlivsutbildning, NFB

The Swedish Council for the Education and Training of Yachtsmen

- Kännedom** om de första varningstecknen vid nedkylning (hypotermi) samt åtgärder
- Kännedom** om åtgärder vid brännskador
- Kännedom** om omhändertagande vid stukningar och benbrott
- Kännedom** om det egna fartygets och besättningens begränsningar i förhållande till aktuellt farvatten och väderförhållanden

Sjömanskap mm

- Kunskap** om vilka åtgärder och manövrar, som kan vidtas vid ”man-överbord” och vid ombordtagning av nödställd
- Kännedom** om större och mindre fartygs stoppdistanser, girkurvor och manöveregenskaper
- Kännedom** om åtgärder vid hårt väder
- Kännedom** om nödvändigheten av vaktfördelning vid gång under längre tid samt vikten av regelbunden kost
- Kännedom** om att sjöstuva och att göra båten sjöklar
- Färdighet** att utföra dubbelt halvslag, dubbelt halvslag om egen part, skotstek, pålstek och överhandsknop i åtta samt hur de används
- Kännedom** om ankarutrustning för mindre fartyg
- Kunskap** om metoder och principer för ankring av mindre fartyg
- Kunskap** om roder- och propellerverkan
- Kännedom** om olika framdrivningssystemens påverkan på manöveregenskaperna
- Kännedom** om manövrering vid losskastning och tilläggning med mindre fartyg samt motåtgärder vid yttre påverkan (vind, ström) under dessa manövrar
- Kännedom** om orsakerna till försämrad stabilitet och åtgärder för att förbättra den samt påverkan av fri vätskeyta
- Kännedom** om undsättning av nödställt fartyg och om bogsering till sjöss

Högfartsnavigering

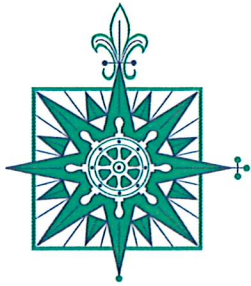
- Kännedom** om vikten av sjökortsplanering vid högfartsnavigering
- Kännedom** om svallvågors påverkan beroende på fart och displacement
- Kännedom** om faror med nedsatt sikt och mörker vid hög fart

Miljö

- Kännedom** om 2 kap. 2 och 4 § lagen (1980:424) om åtgärder mot förorening från fartyg.
- Kännedom** om svenska bestämmelser för natur- och djurskyddsområden, hänsynsområden, allemansrätt och -skyldighet
- Kännedom** om hantering av miljöfarligt avfall
- Kännedom** om miljöbalken (1998:808) 15 kap. 30 § bestämmelser gällande nedskräpning respektive 29 kap. 7 avseende förbud, böter och penningböter gällande nedskräpning
- Kännedom** om miljövänligt framförande av motorbåtar med tanke på svall, buller och luftföroreningar
- Kännedom** om förbudet att släppa ut toalettavfall från fritidsbåtar i vattnet i 11 kap. respektive 11 a kap. Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd (TSFS 2010:96) om åtgärder mot förorening från fartyg
- Kännedom** om bränsleförbrukning vid olika farter ”eco-driving”

Väder och vind

- Kännedom** om den hjälp, som kan fås av barometer, väderleksrapporter i massmedia, väderappar och VHF samt deras tillförlitlighet



Nämnden för båtlivsutbildning, NFB

The Swedish Council for the Education and Training of Yachtsmen

Kännedom om frontpassager.

Kännedom om land- och sjöbris.

Kännedom om olika vindskalor (Beaufortsskalan, m/s, knop)

Fredrik Norén
Ordförande NFB