

ÆFINGAR UM BORD

Í SKIPUM

FRÆÐSLA OG LEIÐBEININGAR

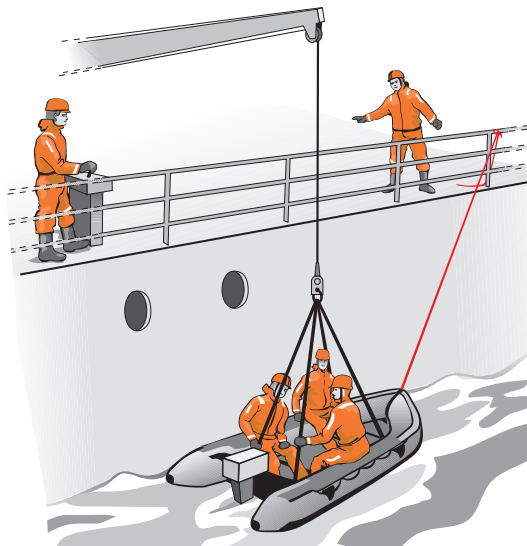
TILGANGUR ÆFINGA

Tilgangurinn með æfingum um bord er að gera áhöfnina færari um að bregðast við ef neyðarástand skapast og bjarga þarf skipi og/ eða skipverjum.

TÍÐNI ÆFINGA

Kröfur um tíðni og umfang æfinga eru breytilegar eftir starfsemi og tegund skipa. Kröfurnar eru að báta- og brunaæfingar séu haldnar a.m.k.:

- vikulega í farþegaskipum
- mánaðarlega í flutningaskipum ≥ 500 BT
- mánaðarlega í fiskiskipum ≥ 15 m
- á 3ja mánaða fresti í öðrum skipum ≥ 24 m



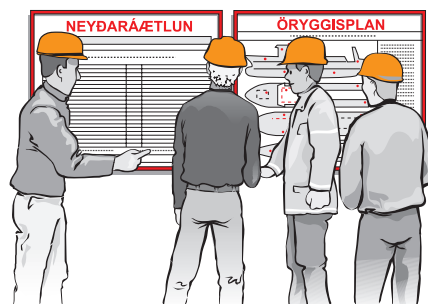
Þá skulu æfingar haldnar innan 24 klukkustunda frá því skipið lætur úr höfn, hafi meira en fjórðungur áhafnar ekki tekið þátt í þeim báta- og brunaæfingum sem haldnar voru síðast um bord í skipinu. Halda skal æfingu í „Skipið yfirgefið“ (bátaæfing) og „Eldur um bord“ (brunaæfing). Jafnframt er krafa um æfingar í meðferð léttbáta, ef skip eru búin slíkum bátum. Æfð skal sjósetning þeirra með áhöfn eigi sjaldnar en á þriggja mánaða fresti. Umfang báta- og brunaæfinga skal skrá í dagbók eða eftirlitsbók skips eftir því sem reglur kveða á um.

UNDIRSTAÐA ÆFINGA

Í öllum skipum, 24 m eða lengri, skulu vera neyðaráætlanir og öryggisplön. Neyðaráætlunin skal innihalda skýr fyrirmæli um viðbrögð á neyðarstundu og skal því æft eftir henni.

UNDIRBÚNINGUR FYRIR ÆFINGAR

Stjórnendur æfingarinnar ákveða fyrirfram hvar æfingin eigi að fara fram, s.s. ef um brunaæfingu er að ræða. Þá þarf að staðsetja ímyndaðan eld um bord í skipinu. Mikilvægt er að fram fari tímataka meðan á æfingunni stendur en með því móti má betur meta þjálfun áhafnarinnar. Hafi æfingar ekki verið haldnar áður er gott að byrja á því að fara yfir neyðaráætlun skipsins. Hluti neyðaráætlunarinnar felst í klefafyrirmælum. Þeim upplýsingum er komið fyrir í klefa skipverja. Þegar neyðaráætlunin og klefafyrirmælin eru tilbúin eru haldnar æfingar eftir fyrirmælum þeirra.



FRH. ÆFINGAR UM BORD Í SKIPUM

2

FRÆÐSLA OG LEIÐBEININGAR FYRIR NÝLÍÐA Í SKIPUM

Framhald af síðu 1

ÁÆTLUN UM ÆFINGAR

Gott er að tímasetja æfingar fyrirfram og skal ekki líða lengra milli þeirra en reglur segja til um. Hér má sjá dæmi um æfingaáætlun fyrir eitt ár í fiskiskipi.

ÆFINGAR:	J	F	M	A	M	J	J	Á	S	O	N	D
SKIPIÐ YFIRGEFIÐ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ELÐUR UM BORD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LÉTTBÁTAR			✓			✓			✓			✓
MAÐUR FYRIR BORD			✓			✓			✓			✓
FLUTNINGUR SLASADRA	✓			✓			✓			✓		
MÓTTAKA ÞYRLU	✓			✓			✓			✓		
ÁREKSTUR / STRAND		✓			✓			✓			✓	
EITUREFNALEKI								✓				
MENGUN								✓				

FRAMKVÆMD ÆFINGA

Allar æfingar skal halda samkvæmt neyðaráætlun skipsins. Áhöfnin er boðuð til æfinga samkvæmt neyðarhringingum sem tilgreindar eru á neyðaráætluninni. Skipverjum er skylt að taka þátt í æfingum og framkvæmi þá hluti sem neyðaráætlunin gerir ráð fyrir. Æfingar skulu haldnar eins og um raunverulega neyð væri að ræða. Æfingar skulu aðlagðar þeim búnaði sem er um bord í skipinu hvort sem um er að ræða skyldubúnað eða viðbótarbúnað. Á æfingum skal eftir föngum prófa búnaðinn.

ÞAÐ SEM GERT ER Á BÁTAEFINGU (Skiptið yfirgefið)

- Almenna viðvörðunin er gefin
- Skipverjar gefa sig fram á söfnunarstöð í samræmi við fyrirskipanir neyðaráætlunar. Þar fer fram nafnakall
- Kynnt er hvernig staðið verði að því að yfirgefa skipið
- Upplýsingum er miðlað milli stjórnþalls og söfnunarstöðva, s.s. um stöðu mála og hverjir eru staðsettir á hverjum stað
- Skipverjar framkvæma þau skylduverkefni sem tilgreind eru í neyðaráætluninni
- Athugað er hvort skipverjar séu í viðeigandi klæðnaði, hafi klæðst björgunarvestum eða björgunarbúningum á réttan hátt
- Skipverjar safnast að lokum við þá björgunarbáta sem á að nota við að yfirgefa skipið
- Sérhver skipverji er spurður um búnaðinn sem hann á að hafa meðferðis, s.s. neyðartalstöð, ratsjársvara, flugelda, blys, teppi og matvæli

FRH. ÆFINGAR UM BORÐ Í SKIPUM

Framhald af síðu 2

- Sé skipið búið lífbátum eru þeir sjósettir í samræmi við reglur eftir að nauðsynlegur undirbúningur sjósetningar hefur farið fram
- Vél lífbáts er gangsett og prófuð
- Davíður fyrir sjósetningu björgunarfleka eru prófaðar, ef þær eru um borð
- Prófa skal neyðarlýsingu við söfnunarstöðvar og á þeim stöðum þaðan sem skipið er yfirgefið

ÞAÐ SEM GERT ER Á BRUNAÆFINGU (Eldur um borð)

- Hringt neyðarhringingu vegna eldsvoða
- Skipverjar gefa sig fram á söfnunarstöð í samræmi við fyrirskipanir neyðaráætlunar. Þar fer fram nafnakall
- Skipverjar skipta sér í hópa í samræmi við það sem tekið er fram í neyðaráætlun skips
- Skýrsla er gefin til stöðva um stöðu mála
- Undirbúa skal skylduverkefni skipverja samkvæmt neyðaráætlun
- Gangsetja skal brunadælu og tengja brunaslöngur við brunahana. Nota skal a.m.k. tvær vatnsbunur til að sýna að kerfið sé í góðu lagi
- Fara skal yfir slökkvibúninga og annan persónulegan björgunarbúnað
- Skipverjar noti reykköfunartæki, hlífðarfatnað, tengilínur og gera klárar slöngur og annan slökkvibúnað sem skipið er búið
- Fara skal yfir fjarskiptabúnað og fjarskipti milli stjórnþalls og vettvangs
- Kynna skal staðsetningu og virkni vatnspéttra hurða, eldvarnarhurða, brunaspjalda og flóttaleiða
- Fara skal yfir nauðsynlegar ráðstafanir þegar skipun er gefin um að yfirgefa skipið
- Hægt er að halda æfingar saman eða taka hverja æfingu fyrir sig.

FRÆÐSLA

Fræðsla tengd æfingunum getur farið fram fyrir eða eftir æfingu. Skrá þarf hverjir úr áhöfninni hafa lokið tilteknum hlutum fræðslunnar, s.s. lesið leiðbeiningar eða horft á myndbönd um:

- notkun björgunarfara skipsins
- eldvarnir og notkun slökkvibúnaðar skipsins
- notkun ýmiss neyðarbúnaðar sem er um borð
- skyndihjálp og ofkælingu
- vinnuöryggi



FRH. ÆFINGAR UM BORD Í SKIPUM

4

FRÆÐSLA OG LEIÐBEININGAR FYRIR NÝLIDA Í SKIPUM

Framhald af síðu 3

SAMANTEKT

Ræða skal saman um atriði sem betur mega fara og endurskipuleggja aðgerðir ef þess þarf. Neyðaráætlunin skal síðan leiðrétt og næsta æfing haldin samkvæmt nýju áætluninni.

FRÁGANGUR BÚNAÐAR

Að æfingum loknum skal þrifa með fersku vatni allan búnað sem lendir í sjó og þurrka hann vel. Ganga skal rétt frá öllum búnaði á geymslustöðum.

VERIÐ VIÐBÚIN

Skipverjar eru ávallt tilbúnir að framkvæma tafarlaust verkefni við mismunandi neyðartilvik um bord í skipinu. Árangur byggist á samhæfðum aðgerðum sem eru æfðar reglulega um bord í skipi.

Slysavarnaskóli sjómanna veitir áhöfnum ráðgjöf varðandi æfingar og neyðaráætlanir.