



Valsts izglītības
satura centrs

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Sociālais
fonds

IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Sardzes uzturēšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: stūrēt kuģi, izpildot stūres komandas un ņemot vērā navigācijas un jūras apstākļus. Zina: stūres komandas angļu valodā atbilstoši IMO Jūras sakaru standartfrāzēm un stūres komandas latviešu valodā; pārslēgšanas procedūru no automātiskās stūres vadības uz manuālo stūrēšanu un otrādi; kompasa skalas un to veidus. Izprot: jūras un laikapstākļu ietekmi uz kuģa stūrēšanu; nepieciešamību dublēt stūres komandas; stūresvīra maiņas procedūru; avārijas stūrēšanu. 2. Spēj: veikt pienācīgu vizuālo un audio novērošanu atbilstoši COLREG konvencijas noteikumiem, kā to nosaka STCW konvencijas VIII nodaļas prasības. Zina: COLREG konvencijā noteiktos skaņas un gaismas signālus, ugunis un zīmes; bāku un boju raksturojumus un ugunis; COLREG konvencijā noteiktos avārijas signālus. Izprot: navigācijas pamatjēdzienus (kurss, peilējums, kursa leņķis, īstais kurss, kompasa kurss); horizonta iedalīšanu grādos un strēķos (rumbos); signālkarogu nozīmi. 3. Spēj: piedalīties drošā klāja un navigācijas sardzē, ievērojot sardzes pieņemšanas, īstenošanas un nodošanas procedūras. Zina: jūrniecības terminus un definīcijas; IMO Jūras sakaru standartfrāzes; drošas sardzes uzturēšanas principus; komandas darba principus navigācijas sardzes laikā; starptautiskos signālkarogus un to nozīmi. Izprot: klāja un navigācijas sardzes pieņemšanas, īstenošanas un nodošanas kārtību; iekšējo sakaru un trauksmes izziņošanas sistēmas un to pielietošanu; labas jūras prakses principus. 4. Spēj: izmantot ārkārtas aprīkojumu un piemērot ārkārtas procedūras uz kuģa. Zina: ārkārtas situāciju veidus un signālus; ugunsgrēka signalizācijas aktivizēšanu; evakuācijas izejas no kuģa kravas un citām telpām; matroža pienākumus ārkārtas situācijās atbilstoši trauksmju sarakstam; ugunsdzēsības u.c. ārkārtas aprīkojuma izvietojumu kuģa telpās un to lietošanas principus. Izprot: darba organizāciju un pienākumus ārkārtas situācijās uz kuģa.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Kuģa matrozis; Sardzes stūrmanis uz kuģiem, mazākiem par 3000 BT
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)

Novērtēšana

Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj:

- stūres komandu paskaidrošanu latviešu un angļu valodā;
- kuģa stūrēšanu, izpildot stūres komandas un ņemot vērā navigācijas un jūras apstākļus;
- vizuālās un audio novērošanas atbilstoši COLREG konvencijas noteikumiem veikšanu;
- klāja sardzes pieņemšanas un nodošanas procedūru paskaidrošanu;
- piedalīšanos drošā klāja un navigācijas sardzē, ievērojot sardzes pieņemšanas, īstenošanas un nodošanas procedūras;
- laikapstākļu ietekmes uz kuģa stūrēšanu un avārijas stūrēšanas procedūras paskaidrošanu;
- norādītā virziena uz objektu telpā noteikšanu;
- norādīto kuģu navigācijas gaismas un skaņas signālu, dienas zīmju paskaidrošanu;
- boju un to nozīmes raksturošanu;
- doto navigācijas pamatjēdzienu un signālkarogu nozīmes paskaidrošanu;
- ārkārtas situāciju veidu un tajās veicamo darbību izskaidrošanu.