



IGF SIMULATOR

K-SIM ENGINE DESKTOP SIMULATOR

Model simulacije razvijen je kao alat za obuku, a glavna svrha mu je da se može koristiti u tečajevima koji su u skladu s IGF kodom. Model je odobren sa DNV GL Class S.

ERS se sastoji od detaljnih 2D shematskih operacija svih sustava strojarne za lokalne operacije u strojarnici. Odabrani sustavi su također u 3D vizualnom obliku.

Profesionalni zahtjevi sabrani su iz sljedećih izvora:

- Međunarodna IMO - pravila
- Nacionalna pravila o certifikatima
- Pedagoški zahtjevi
- Tehnički zahtjevi za opremom

Elementi treninga:

- Alat za obuku radi pružanja obuke koja je u skladu s IGF (STCW) kodom
- LNG ukrcaj/iskrcaj
- LNG vladanje (kvaliteta)
- Operativni principi Instalacija dvostruke proizvodnje goriva
- Osnove automatizacije, instrumentacijskog i upravljačkog sustava

Postrojenja:

1. Potpuno opremljena učionica
2. IGF simulator (Dvije operacije ukrcaja/iskrcaja isporučuju se na odobrenom IGF simulatoru koji uključuje planiranje i nadzor sigurnog krcanja, skladištenja i osiguranja goriva na brodovima podložnim IGF kodeksu).

Oprema i licence:

- 1 x licenca za prijenosno računalo instruktora
- 1 x licenca za instruktorsku stanicu
- 4 x licenca za studentsku stanicu
- 1 velika licenca za MC90-V
- 1 velika licenca za DEDF-21 LNG
- Touch screen monitori 4 x 65"



Učionica IGF Simulator na Pomorskom fakultetu u Rijeci



