

D12 Upravljanje gašenjem požara

Stupac 1.	Stupac 2.	Stupac 3.	Stupac 4.	Stupac 5.	
Sposobnost	Znanje, razumijevanje i vještine	Način dokazivanja sposobnosti	Mjerila za ocjenjivanje sposobnosti	Broj sati	
				Predavanja	Vježbe
Smanjivanje rizika od požara i održavanje stanja spremnosti za reakcije na krizna stanja koje uključuju požar	<p>Brodsko organizacija protupožarne zaštite</p> <p>Mjesta na kojima se nalaze protupožarni uređaji i hitni putovi za evakuaciju</p>	<p>Prosudba dokaza dobivenih temeljem potvrđene poduke ili tijekom pohađanja potvrđenog tečaja</p>	<p>Početne radnje u primjećivanju hitnih slučajeva su u skladu s utvrđenim praksama i postupcima.</p>		
	<p>Elementi požara i eksplozija</p> <p>Vrste i izvori paljenja</p> <p>Zapaljivi materijali, opasnosti od požara i širenje vatre</p> <p>Potreba za stalnom pažnjom</p> <p>Radnje koje treba poduzeti na brodu</p> <p>Sustavi otkrivanja požara i dima i automatski alarmni sustavi</p> <p>Klasifikacija vrsta požara i odgovarajuća sredstva za gašenje</p>		<p>Radnje poduzete u prepoznavanju signala za uzbunu odgovaraju ukazanom hitnom slučaju i u skladu su s utvrđenim postupcima.</p>		
Suzbijanje i gašenje požara	<p>Protupožarna oprema i njen smještaj na brodu</p> <p>Poduka iz:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. fiksnih/ugrađenih instalacija 2. odjeća za gašenje požara 3. osobna oprema 4. protupožarni uređaji i oprema 5. metode gašenja požara 6. sredstva za gašenje požara 7. postupci gašenja požara 	<p>Ocjena dokaza dobivenih temeljem potvrđenog programa izobrazbe ili tijekom pohađanja potvrđenog tečaja, uključujući praktične demonstracije, u prostorima koji pružaju uistinu realistične uvjete obuke (npr., simulirani brodski uvjeti) i, kada god je to moguće i praktično, u mraku, sljedećih sposobnosti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. uporabe raznih vrsta prijenosnih aparata za gašenje požara 2. uporabe aparata za disanje 3. gašenja manjih požara, npr., električnih požara, požara nastalih zbog ulja, propana 4. gašenja većih požara vodom pomoću mlaznica 5. gašenja požara pjenom, prahom ili bilo kojim drugim odgovarajućim kemijskim sredstvom 	<p>Odjeća i oprema odgovaraju naravi protupožarnih postupaka</p> <p>Određivanje vremena i slijed pojedinačnih aktivnosti odgovara okolnostima i uvjetima</p> <p>Postignuto je gašenje požara pomoću odgovarajućih postupaka, tehnika i protupožarnih sredstava</p> <p>Postupci i tehnike korištenja aparata za disanje su u skladu s utvrđenim praksama i postupcima</p>		

	8. uporaba aparata za disanje u gašenju požara i spašavanju	6. ulaženja i prolaženja kroz odjeljak u koji je ubrizgana visokoekspanzijska pjena sa sigurnosnim užetom, ali bez aparata za disanje 7. gašenja požara u zatvorenim prostorima ispunjenim dimom noseći aparat za disanje 8. gašenja požara s vodenom maglom ili bilo kojim drugim odgovarajućim protupožarnim sredstvom u smještajnoj prostoriji ili simuliranoj strojarnici s požarom i gustim dimom 9. gašenja uljnih požara aplikatorom magle i mlaznicama za prskanje, suhim kemijskim praškom ili aplikatorom pjene 10. spašavanja u prostorijama ispunjenim dimom noseći aparat za disanje			
UKUPNO (PREDAVANJA + VJEŽBE)				28,5	7,5
UKUPNO				36,0	

Napomena: Tijekom provođenja programa izobrazbe, pomorska učilišta mogu koristiti odgovarajuće predloške Međunarodne pomorske organizacije (IMO Model Course)