

**SVEUČILIŠTE U RIJECI
POMORSKI FAKULTET U RIJECI**

Uta Perčić

**OBRAZOVANJE POMORACA ZA DJELOVANJE U
IZVANREDNIM OKOLNOSTIMA**

Magistarski rad

Rijeka, 2006.

Sadržaj

1	UVOD	1
1.1	Povijesni razvoj obrazovanja pomoraca.....	2
1.2	Važnost obrazovanja za gospodarski razvoj države.....	6
1.3	Osnovni pojmovi i izvori	9
1.4	Metode istraživanja i cilj rada	10
2	OPĆENITO O OBRAZOVANJU POMORACA.....	12
2.1	Pravna utemeljenost obrazovanja pomoraca	12
2.1.1	<i>Konvencije ILO-a.....</i>	<i>12</i>
2.1.2	<i>Konvencija SOLAS.....</i>	<i>13</i>
2.1.3	<i>Konvencija STCW 78.....</i>	<i>13</i>
2.1.4	<i>Konvencija STCW 78/95.....</i>	<i>15</i>
2.2	Sustavi obrazovanja pomoraca u svijetu	19
2.3	Obrazovanje pomoraca u Republici Hrvatskoj	24
2.4	Načela i ciljevi suvremenog obrazovanja pomoraca za djelovanje u izvanrednim okolnostima.....	29
2.4.1	<i>Kvaliteta osposobljavanja.....</i>	<i>29</i>
2.4.2	<i>Uspješnost.....</i>	<i>32</i>
2.4.3	<i>Ekonomičnost.....</i>	<i>36</i>
3	DJELOVANJE U IZVANREDNIM OKOLNOSTIMA.....	45
3.1	Pojam izvanrednih okolnosti.....	45
3.2	Uzroci izvanrednih okolnosti	49
3.2.1	<i>Tradicionalni uzroci.....</i>	<i>49</i>
3.2.2	<i>Tehnološki uzroci.....</i>	<i>51</i>
3.3	Obilježja i učestalost pomorskih i radnih nezgoda u pomorstvu	54
3.3.1	<i>Obilježja pomorskih nezgoda.....</i>	<i>54</i>
3.3.2	<i>Učestalost pomorskih nezgoda.....</i>	<i>60</i>
3.4	Mogućnosti uvježbavanja na brodu i odnos prema sustavu upravljanja sigurnošću.....	66
3.4.1	<i>ISM sustav.....</i>	<i>67</i>
3.4.2	<i>Uvježbavanje za djelovanje u izvanrednim okolnostima.....</i>	<i>70</i>
4	OBRAZOVANJE POMORACA SA STAJALIŠTA USPJEŠNOG DJELOVANJA U IZVANREDNIM OKOLNOSTIMA	74
4.1	Obilježja svjetskog tržišta radne snage u pomorstvu s osvrtom na stanje i smjernice razvoja tržišta u Republici Hrvatskoj	74
4.2	Načela radnog ustroja na suvremenim brodovima i uobičajeni opseg odgovornosti i dužnosti pomoraca	83
4.2.1	<i>Zapovjednik.....</i>	<i>85</i>
4.2.2	<i>Služba palube.....</i>	<i>87</i>
4.2.3	<i>Služba stroja</i>	<i>88</i>
4.2.4	<i>Opća služba.....</i>	<i>90</i>
4.3	Naobrazba i izobrazba pomoraca za djelovanje u izvanrednim okolnostima	92
4.3.1	<i>Pomorske nezgode – reaktivni pristup</i>	<i>95</i>
4.3.2	<i>Službena procjena sigurnosti – proaktivni pristup</i>	<i>102</i>
4.4	Ocjena i pokazatelji uspješnosti izobrazbe i uvježbavanja	104
4.4.1	<i>Vrste ispita</i>	<i>105</i>
4.4.2	<i>Težina ispita.....</i>	<i>110</i>
5	ZAKLJUČAK.....	113
	LITERATURA	115