

Pomorski fakultet Kotor / Menadžment u pomorstvu, usmjerenje: Pomorski transport /
POMORSKA ERGOSOFOLOGIJA

Naziv predmeta:	POMORSKA ERGOSOFOLOGIJA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
3517				
Studijski programi za koje se organizuje	Menadžment u pomorstvu, usmjerenje: Pomorski transport			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslova za prijavljivanje i slušanje predmeta			
Ciljevi izučavanja predmeta	Nastavni predmet ima za cilj primarnu profesionalnu prevenciju u opusu psihosomatskih patnji i sociofizičkih izmjenjenosti „ukrcanog pomorca“ čiji je boravak na brodu uslovljen specifičnom profesijom i za potrebe menadžera u pomorstvu			
Ishodi učenja	Nakon što student položi ovaj ispit, biće u mogućnosti da: 1. Definiše pojam, cilj i zadatak pomorske ergosofologije, ergonomije, prakseologije, ergologije, ergosozologije, urbosoziologije, urbosofologije i ekosofologije; 2. Prepozna zamor, umor i premor u konceptu cirkadijalnih destrukcija, ritma i režima života i rada pomorca na brodu duge plovidbe; 3. Analizira primjenu metoda adaptacije, teorije evolucija, teorije motivacije u opusu matematičkih modela prevencije; 4. Argumentuje efekte informacionog sistema koji se odnosi na BS i redukcije brodske posade; 5. Opiše poremećajne faktore koji utiču na monotoniju usljed duge plovidbe, geoklimatskih varijabli, uticaja restrikcije broorskog prostora na pojavu psihosomatskih patnji i sociofizičkih izmjenjenosti; 6. Uporedi cirkadijalnu destrukciju ritma i režima rada pomorca kroz pojavu psihosomatskih patnji i sociofizičkih izmjenjenosti, kao stres, distres, traumatizam i patogeniju.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof.dr Danilo A. Đurović			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, posjete Društvima: AD Luka Bar, RZ Bijela, konsultacije, itd			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uvod, pojam, cilj, zadatak Pomorske ergosofologije, prakseologije, ergonomije, ergologije, ergosozologije, ergosofologije, urbosoziologije i urbosofologije.			
I nedjelja, vježbe				
II nedjelja, pred.	Nauke i tehnike koje se dotiču ergonomije, elementi socijalne psihofiziologije rada, opšti principi i posebni slučajevi.			
II nedjelja, vježbe				
III nedjelja, pred.	Cilj i značaj pomorske orijentacije, cilj i značaj pomorske selekcije – kadrovska opservacija.			
III nedjelja, vježbe				
IV nedjelja, pred.	Adaptacija, teorija evolucija, teorije motivacije i adaptacije, matematički modeli prevencije			
IV nedjelja, vježbe				
V nedjelja, pred.	PRVI KOLOKVIJUM			
V nedjelja, vježbe				
VI nedjelja, pred.	ESEJI I			
VI nedjelja, vježbe				
VII nedjelja, pred.	Model „Jedinstvena brodska posada“			
VII nedjelja, vježbe				
VIII nedjelja, pred.	Monotonija usljed duge plovidbe, uticaj restrikcije broorskog prostora, uticaj geoklimatskih varijabli na psihosomatsko zdravlje pomoraca..			
VIII nedjelja, vježbe				
IX nedjelja, pred.	Stres, distres, traumatizam , patogenija, seksualna apstinencija i aberacija, psihosomatske patnje i sociofizičke izmjenjenosti .			
IX nedjelja, vježbe				
X nedjelja, pred.	Cirkadijalni ritam i režim rada i života pomoraca na brodu duge plovidbe, značaj bromatologije i nutrologije.			

X nedjelja, vježbe						
XI nedjelja, pred.	Zamor, umor, premor, gvardija, nostalglični efekti, nauzeja,... sve u konceptu narušavanja cirkadijalnog ritma i režima i rada »ukrcanog« subjekta na brodu.					
XI nedjelja, vježbe						
XII nedjelja, pred.	DRUGI KOLOKVIJUM					
XII nedjelja, vježbe						
XIII nedjelja, pred.	ESEJI II					
XIII nedjelja, vježbe						
XIV nedjelja, pred.	Informacioni sistemi – automatika i redukcija brodske posade u kontekstu pojave cirkadijalne destrukcije.					
XIV nedjelja, vježbe						
XV nedjelja, pred.	Završne konsultacije (sugestije, prijedlozi..)					
XV nedjelja, vježbe						
Opterećenje studenta	Nastava i završni ispit: (6 satI i 40 min.) x 16 = 106 sati i 40 min. Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera) 2 x (6 sati i 40 min.) = 13 sati i 20 min. Ukupno opterećenje za predmet 5 x 30 = 150 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati. Struktura opterećenja: 106 sata i 40 min. (Nastava) + 13 sati i 20 min. (Priprema) + 30 sati (Dopunski rad)					
Nedjeljno						
U toku semestra						
kredita x 40/30=0 sati i 0 minuta 0 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 0 vježbi 0 sat(a) i 0 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: 0 sati i 0 minuta x 16 =0 sati i 0 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 0 sati i 0 minuta x 2 =0 sati i 0 minuta Ukupno opterećenje za predmet: x 30=0 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 0 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 0 sati i 0 minuta (nastava), 0 sati i 0 minuta (priprema), 0 sati i 0 minuta (dopunski rad)					
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu, da rade 2 kolokvijuma, 2 eseja, pristupe završnom i popravnom ispitu. Po izboru studenta, student može odraditi 1 seminarski rad, grupni projekat, humane – dodatne aktivnosti.					
Konsultacije						
Literatura	Đurović A. Danilo: „Pomorac i stres“ (Kotor 1994), Đurović A. Danilo: „Uvod u pomorsku urboosozologiju“, (Podgorica 1996) Đurović A. Danilo: „Pomorska urboosozologija“ (Kotor 1997.), Đurović A. Danilo: „Pomorska ergosozologija i elementi socijalne psihofiziologije rada“ (Cetinje 2000.), Đurović A. Danilo: „Pomorska ergosofologija“ (Cetinje 2001.); Đurović A. Danilo: „Pomorac, duga plovidba, stres“, (Podgorica 2004.); Đurović A. Danilo: „Prevencija psihosomatskih patnji i sociofizičkih izmijenjenosti, siguran doprinos radno životnoj bezbjednosti pomoraca na brodu duge plovidbe“, (Podgorica 2005.)					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	1. Prisustvo nastavi i vježbama 0-10 bodova; 2. Kolokvijum I i II, po urađenom kolokvijumu od 0 do 10 bodova; 3. Eseji I i II – po urađenom eseju od 0-3 boda; 4. Seminarski rad od 0 -2 boda; 5. Dodatne i humane aktivnosti od 0-7 bodova; 6. Projekat od					
Posebne naznake za predmet						
Napomena	Dodatne informacije o predmetu kao i konsultacije mogu se obaviti kod predmetnog nastavnika i stručnog saradnika.					
Ocjena:	F	E	D	C	B	A
Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena