	POMORSKI FAKULTET U SPLITU	Stranica: Šifra:	1/3 F04-1
	OBVEZE STUDENATA, VREDNOVANJE I OCJENIVANJE	Datum:	17.03.2014.

OBVEZE STUDENATA, VREDNOVANJE I OCJENIVANJE

Naziv kolegija	Tehnologija prijevoza kontejnera i ro-ro tehnologija
ECTS bodovi	6
Preduvjeti za upis	NIL

Satnica

Predavanja	Auditorne vježbe	Laboratorijske vježbe
45	30	0

Termini održavanja kolokvija


I Kolokvij-vježbe	8 tjedan nastave
II Kolokvij-vježbe-teorija	14 tjedan nastave
Provjera rada na simulatoru	15 tjedan nastave

Obveze studenata

Vrsta aktivnosti	Kriterij	Specifična aktivnost
Pohađanje nastave – predavanja	Min. 95%	Nazočnost studenata
Pohađanje nastave - vježbe	100%	Nazočnost studenata
Vođenje bilješki (dnevnika) vježbi	100% zadaci s vježbi	Prezentacija za potpis
Samostalni zadaci	100%	Prezentacija za potpis
Rad na simulatoru za ukrcaj tereta	100%	Nazočnost studenata
On-line CBT testiranje	Min. 75%	Provjera rezultata testiranja

Obveze i vrednovanje studenata

Obveze redovnih studenata:

	POMORSKI FAKULTET U SPLITU	Stranica: Šifra:	2/3 F04-1
	OBVEZE STUDENATA, VREDNOVANJE I OCJENIVANJE	Datum:	17.03.2014.

Studentima su predavanja i vježbe obvezni i vodi se evidencija dolazaka na nastavu. Da bi dobili potpis studenti moraju obvezno prisustvovati na minimalno 95% nastave (predavanja i auditorne vježbe) i 100% praktične vježbe. U slučaju nedovoljnog broja dolazaka na nastavu neće se dati potpis niti pravo izlaska na ispit.


Ispričnice ne mogu opravdati niti zamijeniti prisutnost nastavi. Studentima koji zbog bolesti ili nekog drugog opravdanog razloga nisu zadovoljili uvjete za dobivanje potpisa i nedostaje im do 20% moći će to odraditi u dopunskim terminima, tijekom semestra i poslije, ali ne kasnije od mjesec dana od kraja nastave. Svi ostali studenti, tj. oni koji su ostvarili manje od 75% dolazaka na nastavu (tj. manje od 80% dolazaka na praktični dio vježbi) nemaju pravo na potpis i dužni su upisati kolegij sljedeće godine.

Obveze izvanrednih studenata:

Isto kao i za redovne studente.

Napomena za redovne i izvanredne studente:

Studenti/ce moraju prisustvovati na predavanjima, auditornim vježbama (grupa do 30 studenata) 80%, a laboratorijskim vježbama (grupa za rad na simulatoru) 100%. Ako se prisutnost nastavi realizira u postotku od 80% tada nastavnik može organizirati nadoknadu za one studente koji su opravdano izostali do 20% nekog od oblika nastave i nisu stekli pravo na potpis, a riječ je o predmetima koji podliježu praćenju vezano za STCW konvenciju. Termine nadoknade određuje nastavnik i mogu se odraditi tijekom cijelog trajanja semestra, i poslije, ali najkasnije do 01.03, odnosno 15/07." Izvanrednim studentima za STCW predmete isto kao i redovnim. Jedino kod predmeta koji nisu STCW izvanredni mogu, ako su izostali do 50%, tražiti da naknadno odrade do 80%/100% (do 01/03 za zimski i 15/07 za ljetni).

	POMORSKI FAKULTET U SPLITU	Stranica: Šifra:	3/3 F04-1
	OBVEZE STUDENATA, VREDNOVANJE I OCJENIVANJE	Datum:	17.03.2014.

Polaganje ispita:

Nakon položenih kolokvija iz vježbi, tj. odrađenih svih obaveza, studenti mogu pristupiti usmenom dijelu ispita. Usmenog dijela ispita oslobađaju se studenti koji uspješno polože kolokvij iz teorije tijekom predavanja.

Studenti koji vježbe ne polože preko kolokvija izlaze na završni pismeni ispit koji se sastoji od dva dijela. Prvi dio odnosi se na rješavanje zadata iz problema stabiliteta i opterećenje brodske konstrukcije, opreme za rukovanje teretom i učvršćivanje tereta, određivanja količine tereta gazom broda. Drugi dio odnosi se na teoretski dio i provjera rada na simulatoru za rukovanje teretom. Uvjet je ostvareno pravo na potpis.

Kolokviji (dijelovi ispita) polažu se isključivo za vrijeme slušanja predmeta, a završni (ukupni) ispit u okviru službenih ispitnih rokova. Ako student ne položi sve kolokvije iz vježbi (već samo neke), a stekne pravo na potpis, može mu se priznati rad na simulatoru za rukovanje teretom (kao jedna cjelina), odnosno položena ostala dva kolokvija s vježbi (kao druga cjelina). U tom slučaju na završnom pismenom dijelu ispita može rješavati samo onu cjelinu koju nije položio, kao i provjeru rada rad na simulatoru za rukovanje teretom (prva cjelina) ili ostalo (druga cjelina).

I i II kolokvij s vježbi može se zamijeniti odgovarajućim samostalnim zadacima, i to samo za vrijeme trajanja semestra. To se ne odnosi na rad na simulatoru za rukovanje teretom koji nužno mora biti položen.

Priznavanje ukupnog pismenog ispita iz vježbi ili jednog od njegova dva osnovna dijela (prva cjelina i druga cjelina) bez ograničenja vrijedi do kraja akademske godine, odnosno završetka pripadajućih rokova. Studentima koji predmet ponovno upišu u sljedećoj godini ne priznaju se dijelovi ispita. Izuzetak uvjetno može biti kada student ima položen cijeli ispit iz vježbi, međutim do izlaska na usmeni ne smije nikako proći više od godinu dana od trenutka pisanja ispita iz vježbi.

- Vrijeme pisanja ukupnog ispita iz vježbi (pisani) 3 školska sata
- Vrijeme pisanja jedne od dvije glavne cjeline pism. ispita (vježbe): 2 školska sata
- Vrijeme pisanja kolokvija iz vježbi (samo tijekom nastave): 2 školska sata.
- Vrijeme pisanja kolokvija iz teorije: 2 školskog sata



Raspodjela ECTS-a

Aktivnost	Sati rada / ECTS
Pohađanje nastave (P+V)	75/1,875
Kolokvij I, priprema i izvedba	45/1,125
Kolokvij II, priprema i izvedba	45/1,125
Samostalni zadaci	30/0,75
On-line CBT testiranje	45/1,125
Ukupno	240/6

Povezivanje aktivnosti studenata s ishodima učenja

Aktivnost	Ishodi učenja
Pohađanje nastave	1-23
I kolokvij vježbe	1-12
II kolokvij = vježbe + teorija	13-23
Samostalni zadaci	Macs3
On-line CBT obuka i testiranje	Seagull CBT

Kontinuirano vrednovanje studenata

Elementi vrednovanja	Uspješnost (min.%)	Udio u ocjeni (%)
Pohađanje nastave	70	10
I kolokvij	70	30
II kolokvij	70	30
Rad na simulatoru za ukrcaj tereta	70	15
Samostalni zadaci	100	10
On-line CBT obuka i testiranje	75	5



Završna procjena

(za studente koji nisu ispunili uvjete kontinuiranog vrednovanja)

Pokazatelji provjere – završni ispit	Uspješnost (min. %)	Udio u ocjeni (%)
Prethodne aktivnosti (uključujući sve pokazatelje kontinuirane provjere)	100	15
Numerički zadaci-pisani	50	30
*Elementarni pojmovi i (pisani i/ili usmeno)	95	5
Demonstracija rada na simulatoru	80	20
Teorijski ispit (pisani i/ili usmeno)	50	20
Samostalni zadaci	100	5
On-line CBT obuka i testiranje	75	5

*Osnovni pojmovi iz stabiliteta broda i krcanja tereta - preduvjet za slušanje Rukovanja teretom. Ponavljanje znanja i vještina stečenih u srednjoj pomorskoj školi nautičkog smjera ili u predmetu Poznavanje broda i tereta. Pitanja raspoloživa pod nastavnim materijalima za predmet Rukovanje teretom I.

Ocjenjivanje


Minimum za prolaz 50%

Bodovi (%)	Kriterij	Ocjena
0-49	Ne zadovoljava minimalne kriterije	Nedovoljan (1)
50-64	Zadovoljava minimalne kriterije	Dovoljan (2)
65-79	Prosječan uspjeh s primjetnim nedostacima	Dobar (3)
80-89	Iznadprosječan uspjeh s ponekom greškom	Vrlodobar (4)
90-100	Izniman uspjeh	Izvrstan (5)

***Minimum za prolaz 75%

Bodovi (%)	Kriterij	Ocjena
0-74	Ne zadovoljava minimalne kriterije	Nedovoljan (1)
75-84	Zadovoljava minimalne kriterije	Dovoljan (2)
85-89	Prosječan uspjeh s primjetnim nedostacima	Dobar (3)
90-94	Iznadprosječan uspjeh s ponekom greškom	Vrlodobar (4)
95-100	Izniman uspjeh	Izvrstan (5)

***On-line CBT obuka i testiranje.

	POMORSKI FAKULTET U SPLITU	Stranica: Šifra:	6/3 F04-1
	OBVEZE STUDENATA, VREDNOVANJE I OCJENIVANJE	Datum:	17.03.2014.

Ishodi:

1. Objasniti i interpretirati pojam prijevoznog kapaciteta broda, s obzirom na različite vrste brodova i različite terete.
2. Definirati pojam nosivosti broda i utjecajne čimbenike.
3. Koristiti brodske tablice i dijagrame. Proračuni poprečnog i vertikalnog rasporeda slaganja tereta na brodu.
4. Analizirati i interpretirati utjecaj vrsta tereta na naprezanje brodske konstrukcije i stabilnost broda. Proračun uzdužnog, rasporeda slaganja tereta na brodu.
5. Napraviti plan tereta i izračun stabiliteta broda računom centracije.
6. Objasniti i definirati obilježja prekrcajne opreme, te sredstava za podlaganje i učvršćivanje tereta. Proračun opterećenja prekrcajne opreme i opreme za učvršćivanje tereta na brodu.
7. Potvrditi postupke pripreme brodskih skladišta za prihvata pojedine vrste tereta.
8. Određivati količine ukrcanog / iskrcanog tereta temeljem gaza i poznavanje utjecajnih čimbenika na točnost proračuna.
9. Napraviti proračun srednjeg gaza broda i proračun težine tereta uz pomoć gaza (*Draft Survey*).
10. Analizirati načela i postupke prijevoza opasnog tereta morem, IMDG kodeks.
11. On-line CBT obuka i testiranje.