

**Građevinski fakultet / Menadžment u građevinarstvu / EKONOMIKA TROŠKOVA U GRAĐEVINARSTVU**

<b>Naziv predmeta:</b>	EKONOMIKA TROŠKOVA U GRAĐEVINARSTVU			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
8075	Izborni	2	6	3+2+0
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	Menadžment u građevinarstvu			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>	Nema uslovljenosti drugim predmetima.			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Izučavanje troškova koji nastaju tokom procesa izgradnje građevinskih objekata, radi mogućnosti njihovog praćenja, kontrole i svođenja na optimalni nivo.			
<b>Ishodi učenja</b>	<p>Nakon što student položi ispit, biće u mogućnosti da: 1. Prepozna značaj ispitivanja odnosa troškova i stepena korištenja kapaciteta u građevinskoj firmi; 2. Utvrdi kritične tačke u kretanju troškova građevinske firme; 3. Predvidi uslove koji moraju biti ispunjeni da bi se mogla ostvariti tačka pokrića troškova; 4. Objasni pojavu ireverzibilnosti troškova; 5. Protumači uzroke remanencije troškova u građevinskoj firmi; 6. Primijeni metode odvajanja fiksne komponente od varijabilne komponente troškova; 7. Protumači dinamičke promjene troškova - kriva učenja</p>			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>	Prof. dr Jasmina Četković - nastavnik			
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja i vježbe. Razgovor i objašnjenja u toku predavanja. Kratke usmene provjere razumijevanja i poznavanja gradiva obrađenog na predavanjima i vježbama. Tokom semestra predviđena je obavezna izrada jednog seminarskog rada, kao oblik aktivnosti studente			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripreme nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Teorija troškova u građevinarstvu.			
I nedjelja, vježbe	Teorija troškova u građevinarstvu.			
II nedjelja, pred.	Pojam trošenja, elementi trošenja, početak i završetak trošenja, nosioci troškova, mjesta trošenja.			
II nedjelja, vježbe	Pojam trošenja, elementi trošenja, početak i završetak trošenja, nosioci troškova, mjesta trošenja.			
III nedjelja, pred.	Faktori uticaja na troškove u građevinarstvu.			
III nedjelja, vježbe	Faktori uticaja na troškove u građevinarstvu.			
IV nedjelja, pred.	Klasifikacije troškova u građevinarstvu.			
IV nedjelja, vježbe	Klasifikacije troškova u građevinarstvu.			
V nedjelja, pred.	Značaj ispitivanja odnosa troškova i stepena iskorišćenja kapaciteta u građevinarstvu.			
V nedjelja, vježbe	Značaj ispitivanja odnosa troškova i stepena iskorišćenja kapaciteta u građevinarstvu.			
VI nedjelja, pred.	Prezentiranje seminarskih radova.			
VI nedjelja, vježbe	Prezentiranje seminarskih radova.			
VII nedjelja, pred.	Slobodna nedjelja			
VII nedjelja, vježbe	Slobodna nedjelja			
VIII nedjelja, pred.	Fiksni i varijabilni troškovi u građevinarstvu. Granični trošak i granični finansijski rezultat.			
VIII nedjelja, vježbe	Fiksni i varijabilni troškovi u građevinarstvu. Granični trošak i granični finansijski rezultat.			
IX nedjelja, pred.	Primjeri analitičkog i grafičkog prikazivanja troškova u građevinskoj djelatnosti.			
IX nedjelja, vježbe	Primjeri analitičkog i grafičkog prikazivanja troškova u građevinskoj djelatnosti.			
X nedjelja, pred.	Kritične tačke u kretanju troškova u građevinskoj djelatnosti.			
X nedjelja, vježbe	Kritične tačke u kretanju troškova u građevinskoj djelatnosti.			
XI nedjelja, pred.	Grafičko utvrđivanje svih veličina troškova i finansijskog rezultata.			
XI nedjelja, vježbe	Grafičko utvrđivanje svih veličina troškova i finansijskog rezultata.			
XII nedjelja, pred.	Ireverzibilnost troškova u građevinarstvu.			
XII nedjelja, vježbe	Ireverzibilnost troškova u građevinarstvu.			

XIII nedjelja, pred.	Uzroci remanencije troškova u građevinskoj djelatnosti.					
XIII nedjelja, vježbe	Uzroci remanencije troškova u građevinskoj djelatnosti.					
XIV nedjelja, pred.	Prezentiranje seminarskih radova.					
XIV nedjelja, vježbe	Prezentiranje seminarskih radova.					
XV nedjelja, pred.	I kolokvijum					
XV nedjelja, vježbe	I kolokvijum					
<b>Opterećenje studenta</b>	Nedjeljno: 6 kredita x 40/30 = 8 sati, Ukupno opterećenje za predmet: 6x30 = 180 sati					
<b>Nedjeljno</b>	<b>U toku semestra</b>					
<b>6 kredita x 40/30=8 sati i 0 minuta</b> 3 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi <b>3 sat(a) i 0 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>8 sati i 0 minuta x 16 =128 sati i 0 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>8 sati i 0 minuta x 2 =16 sati i 0 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>6 x 30=180 sati</b> 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) <b>36 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>128 sati i 0 minuta (nastava), 16 sati i 0 minuta (priprema), 36 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>					
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>						
<b>Konsultacije</b>						
<b>Literatura</b>	1. Bučar G: »Normativi i cijene u graditeljstvu«, (priručnik za građevinsko poduzetništvo), Rijeka, 1999. 2. Đukan P. »Standardna kalkulacija, standardni opisi i normativi radova u visokogradnji«, Zagreb, 1986. 3. Galogaža M. : »Menadžment troškova (teorija troškova)«, Novi Sad, 2005. 4. Hadžović Š: »Ekonomika građenja«, Sarajevo, 1997. 5. Berberović S., Stavrić B.: »Troškovi i poslovna politika preduzeća“, Banja Luka, 1990.					
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	- Prisustvo nastavi = 10 poena Kolokvijumi 1 x 30 = 30 poena - Seminarski rad = 20 poena Završni ispit = 40 poena - Prelazna ocjena se dobija ako se sakupi 51 poen.					
<b>Posebne naznake za predmet</b>	Nastava se izvodi za sve upisane, a vježbe po grupama od 10 studenata. Mentorska nastava se organizuje ako je broj studenata manji od 5.					
<b>Napomena</b>	Dodatne informacije o predmetu mogu se dobiti kod predmetnog nastavnika, saradnika, šefa studijskog programa i kod prodekana za nastavu.					
<b>Ocjena:</b>	F	E	D	C	B	A
<b>Broj poena</b>	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