

Arhitektonski fakultet / Bioklimatska i energetska efikasna arhitektura / Metodologije upravljanja projekti. u graditeljstvu

Naziv predmeta:	Metodologije upravljanja projekti. u graditeljstvu			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
7181				
Studijski programi za koje se organizuje	Bioklimatska i energetska efikasna arhitektura			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti			
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje sa metodologijama upravljanja projektima, zakonskom regulativom urbanističkog planiranja i izgradnje objekata visokogradnje. Predavanja takode obuhvataju prezentaciju upravljanja projekta od samog pocetka, izrade projektnih rješenja, dobijanja saglasnosti i dozvola za gradnju, upravljanje izgradnjom, procesom dobijanja upotrebne dozvole i upravljanja izgrađenim objektom			
Ishodi učenja	Metodologija upravljanja projektima u graditeljstvu Očekuje se da student, nakon položenog ispita Metodologija upravljanja projektima u graditeljstvu: 1. Posjeduje znanje o metodologijama upravljanja projektima, zakonskoj regulativi urbanističkog planiranja i izgradnje objekata visokogradnje; 2. Sposoban da učestvuje u izradi ili da samostalno izrađuje djelove tehničke dokumentacije iz odgovarajuće oblasti.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Ratko Mitrovic			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe - izrada projekta/seminarski rad, konsultacije			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Osnovne metodologije upravljanja projektima			
I nedjelja, vježbe	Osnovne metodologije upravljanja projektima			
II nedjelja, pred.	Ucesnici u realizaciji arhitektonskih projekata			
II nedjelja, vježbe	Ucesnici u realizaciji arhitektonskih projekata			
III nedjelja, pred.	Uloga investitora u realizaciji projekata			
III nedjelja, vježbe	Uloga investitora u realizaciji projekata			
IV nedjelja, pred.	Uloga konsultanta u realizaciji projekata			
IV nedjelja, vježbe	Uloga konsultanta u realizaciji projekata			
V nedjelja, pred.	Uloge projekatana u realizaciji projekata			
V nedjelja, vježbe	Uloge projekatana u realizaciji projekata			
VI nedjelja, pred.	Uloga izvodaca u realizaciji projekta			
VI nedjelja, vježbe	Uloga izvodaca u realizaciji projekta			
VII nedjelja, pred.	Prvi kolokijum Koncipiranje projekta			
VII nedjelja, vježbe				
VIII nedjelja, pred.	Upravljanje izradom investiciono tehnickom dokumentacijom za Arhitektonske objekte			
VIII nedjelja, vježbe	Upravljanje izradom investiciono tehnickom dokumentacijom za Arhitektonske objekte			
IX nedjelja, pred.	Upravljanje realizacijom investicionih projekata			
IX nedjelja, vježbe	Upravljanje realizacijom investicionih projekata			
X nedjelja, pred.	FIDIK			
X nedjelja, vježbe	FIDIK			
XI nedjelja, pred.	FIDIK			
XI nedjelja, vježbe	FIDIK			
XII nedjelja, pred.	Organizacija upravljanja projektima			
XII nedjelja, vježbe	Organizacija upravljanja projektima			

XIII nedjelja, pred.	Informacione tehnologije u upravljanju projektima					
XIII nedjelja, vježbe	Informacione tehnologije u upravljanju projektima					
XIV nedjelja, pred.	Drugi kolokvijum					
XIV nedjelja, vježbe						
XV nedjelja, pred.	Završni ispit.					
XV nedjelja, vježbe						
Opterećenje studenta	Nedjeljno 6 kredita x 40/30 = 8 sati U toku semestra 128 sati (Nastava)+16 sati (Priprema)+36 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						
Konsultacije						
Literatura			- B.Ivkovic., Ž. Popovic, Upravljanje projektima u građevinarstvu, Građevinska knjiga, Beograd, 2006. - R. Mitrovic, Tehničko tehnološko modeliranje organizacionih struktura građevinskih preduzeća, Izgradnja, Beograd, 2007.			
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje			prisustvo predavanjima i vježbama - testovi i graficki radovi - kolokvijumi - završni ispit - prelazna ocjena se dobija ako se sakupi 51 poen.			
Posebne naznake za predmet			Nastava se izvodi za grupu do 30 studenata, a vježbe po grupama do 15 studenata. Nastava se organizuje ako je broj kandidata veci od 5.			
Napomena			Dodatne informacije o predmetu mogu se dobiti kod predmetnog nastavnika, saradnika, šefa poslijediplomskih studija i kod prodekana za nastavu.			
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