

Arhitektonski fakultet / Arhitektura - integrisane studije 5+0, (2017) / UPRAVLJANJE PROJEKTIMA U ARHITEKTURI

Naziv predmeta:	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA U ARHITEKTURI			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
11875	Obavezan	9	2	2+0+0
Studijski programi za koje se organizuje	Arhitektura - integrisane studije 5+0, (2017)			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti			
Ciljevi izučavanja predmeta	Primarni zadatak nastave jeste upoznavanje sa osnovnim kategorijama i pojmovima iz oblasti Upravljanja projektima u Arhitekturi.			
Ishodi učenja	Očekuje se da student, nakon položenog ispita Upravljanje projektima u arhitekturi: 1. Posjeduje znanje iz savremenih modela upravljanja projektima; 2. Poznađe obaveze i odgovornosti arhitekta prema klijentima, korisnicima objekata, profesionalnim saradnicima, izvođačima radova i društvu uopšte; 3. Razumije ulogu arhitekta u projektantskom timu i građevinskoj industriji.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Ratko Mitrovic			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, konsultacije. Semestralni rad.			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uopšte o upravljanju projektima , upravljanju projektima u fazi projektovanja i izgradnje objekata visokogradnje.			
I nedjelja, vježbe	Uopšte o upravljanju projektima , upravljanju projektima u fazi projektovanja i izgradnje objekata visokogradnje.			
II nedjelja, pred.	Modeli upravljanja projektima.			
II nedjelja, vježbe	Modeli upravljanja projektima.			
III nedjelja, pred.	Savremeni softverski paketi za upravljanje projektima i osnove projektovanja u šest dimenzija.			
III nedjelja, vježbe	Savremeni softverski paketi za upravljanje projektima i osnove projektovanja u šest dimenzija.			
IV nedjelja, pred.	Koncipiranje projekta, izrada idejnog rješenja, studije tehno-ekonomske opravdanosti i donošenje odluke o realizaciji projekata.			
IV nedjelja, vježbe	Koncipiranje projekta, izrada idejnog rješenja, studije tehno-ekonomske opravdanosti i donošenje odluke o realizaciji projekata.			
V nedjelja, pred.	Upravljanje izradom investiciono tehničke dokumentacije.			
V nedjelja, vježbe	Upravljanje izradom investiciono tehničke dokumentacije.			
VI nedjelja, pred.	Upravljanje projektom realizacije investicionog projekta sa stanovišta investitora i izvođača radova.			
VI nedjelja, vježbe	Upravljanje projektom realizacije investicionog projekta sa stanovišta investitora i izvođača radova.			
VII nedjelja, pred.	KOLOKVIJUM I			
VII nedjelja, vježbe	KOLOKVIJUM I			
VIII nedjelja, pred.	Osnovne karakteristike dokumentacije koja se vodi u procesu realizacije investicionog projekta			
VIII nedjelja, vježbe	Osnovne karakteristike dokumentacije koja se vodi u procesu realizacije investicionog projekta			
IX nedjelja, pred.	Zakonska regulativa u upravljanju projektima u fazama projektovanja i izgradnje objekata visokogradnje			
IX nedjelja, vježbe	Zakonska regulativa u upravljanju projektima u fazama projektovanja i izgradnje objekata visokogradnje			
X nedjelja, pred.	FIDIK - sa stanovišta investitora, projektanta i izvođača radova			
X nedjelja, vježbe	FIDIK - sa stanovišta investitora, projektanta i izvođača radova			
XI nedjelja, pred.	Upravljanje projektom sa stanovišta istraživanja tržišta			
XI nedjelja, vježbe	Upravljanje projektom sa stanovišta istraživanja tržišta			

XII nedjelja, pred.	Internacionalno građevinarstvo					
XII nedjelja, vježbe	Internacionalno građevinarstvo					
XIII nedjelja, pred.	Procesi optimizacija i donošenja odluka kod rešavanja urbanističkih problema					
XIII nedjelja, vježbe	Procesi optimizacija i donošenja odluka kod rešavanja urbanističkih problema					
XIV nedjelja, pred.	Kolokvijum II					
XIV nedjelja, vježbe	Kolokvijum II					
XV nedjelja, pred.	Završni ispit.					
XV nedjelja, vježbe	Završni ispit.					
Opterećenje studenta	Nedjeljno 2.0 kredita x 40/30 = 3 sata i 6 minuta Struktura: 2 sata predavanja 1 sat i 6 minuta samostalnog rada, uključujući konsultacije					
Nedjeljno			U toku semestra			
2 kredita x 40/30=2 sati i 40 minuta 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 0 vježbi 0 sat(a) i 40 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije			Nastava i završni ispit: 2 sati i 40 minuta x 16 =42 sati i 40 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 2 sati i 40 minuta x 2 =5 sati i 20 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 2 x 30=60 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) 12 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 42 sati i 40 minuta (nastava), 5 sati i 20 minuta (priprema), 12 sati i 0 minuta (dopunski rad)			
Obaveze studenta u toku nastave			Svi studenti su obavezni da pohađaju nastavu			
Konsultacije						
Literatura			- Dr Bane Ivković, dr Željko Popović, Upravljanje Projektima, Građevinska knjiga, Beograd. 2006.god. - Dr Petar Đuranović, Upravljanje Projektima, Građevinski fakultet, Podgorica. 2003.			
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje			* Položena oba kolokvijuma i pozitivno ocjenjen sintezni projekat. - Uredno pohađanje nastave : ukupno 10 poena (svaki izostanak manje 1 poen), maksimalno 3 izostanka - I kolokvijum : maksimum 20 poena - II kolokvijum : maksimum 20 poena - Završni ispit : maksimum 50 poena ** Prelazna ocjena se dobija ako student ostvari najmanje 51 poen.			
Posebne naznake za predmet			Dodatne informacije o predmetu se mogu dobiti od predmetnog nastavnika			
Napomena			Dodatne informacije o predmetu mogu se dobiti kod predmetnog nastavnika, šefa studijskog programa 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