

Arhitektonski fakultet / Bioklimatska i energetska efikasna arhitektura / Tehnika zaštite graditeljskog naslijeđa

Naziv predmeta:	Tehnika zaštite graditeljskog naslijeđa			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
7917				
Studijski programi za koje se organizuje	Bioklimatska i energetska efikasna arhitektura			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti.			
Ciljevi izučavanja predmeta	Studenti postdiplomskih studija se upoznaju sa osnovnim metodama i tehnikama zaštite graditeljskog naslijeđa			
Ishodi učenja	Očekuje se da student, nakon položenog ispita Tehnike zaštite graditeljskog naslijeđa: 1. Posjeduje znanje o savremenim metodama i naprednim tehnikama zaštite graditeljskog naslijeđa; 2. Sposoban da učestvuje u izradi ili da samostalno izrađuje djelove tehničke dokumentacije iz oblasti tehničke zaštite graditeljskog naslijeđa.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Ilija Lalošević			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, seminarski istraživački radovi, konsultacije.			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uvod u predmet			
I nedjelja, vježbe	Uvod u predmet			
II nedjelja, pred.	Konstruktivni sklopovi			
II nedjelja, vježbe	Konstruktivni sklopovi			
III nedjelja, pred.	Materijali			
III nedjelja, vježbe	Materijali			
IV nedjelja, pred.	Elementi tradicionalnih konstrukcija: temelji, zidovi, stubovi			
IV nedjelja, vježbe	Elementi tradicionalnih konstrukcija: temelji, zidovi, stubovi			
V nedjelja, pred.	Elementi tradicionalnih konstrukcija: luci, svodovi, kupole			
V nedjelja, vježbe	Elementi tradicionalnih konstrukcija: luci, svodovi, kupole			
VI nedjelja, pred.	Elementi tradicionalnih konstrukcija: tavanice, krovovi			
VI nedjelja, vježbe	Elementi tradicionalnih konstrukcija: tavanice, krovovi			
VII nedjelja, pred.	KOLOKVIJUM I			
VII nedjelja, vježbe				
VIII nedjelja, pred.	Uzroci oštećenja graditeljskog naslijeđa			
VIII nedjelja, vježbe	Uzroci oštećenja graditeljskog naslijeđa			
IX nedjelja, pred.	Zemljotresi i graditeljsko naslijeđe			
IX nedjelja, vježbe	Zemljotresi i graditeljsko naslijeđe			
X nedjelja, pred.	Istraživanja, analize			
X nedjelja, vježbe	Istraživanja, analize			
XI nedjelja, pred.	Ojacavanje i preventivna zaštita			
XI nedjelja, vježbe	Ojacavanje i preventivna zaštita			
XII nedjelja, pred.	Sanacija i rekonstrukcija			
XII nedjelja, vježbe	Sanacija i rekonstrukcija			
XIII nedjelja, pred.	Specijalne tehnike i postupci			
XIII nedjelja, vježbe	Specijalne tehnike i postupci			

XIV nedjelja, pred.	Predaja seminarskih radova. KOLOKVIJUM II					
XIV nedjelja, vježbe	Predaja seminarskih radova. KOLOKVIJUM II					
XV nedjelja, pred.	Završni ispit					
XV nedjelja, vježbe						
Opterećenje studenta	nedjeljno 2.4 kredita x 40/30 = 3 sata i 12 minuta u semestru 51 sat i 12 min. (nast.)+6 sati i 24 min. (pripreme)+14 sati i 24 min. (dop. r.)=72h					
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			S. Nenadovic, Zaštita graditeljskog nasleda, Beograd 1980 - J.Neškovic, Revitalizacija spomenika kulture, Beograd 1986. - S.Vucenovic, Urbana i arhitektonska konzervacija, Beograd 2004. - B. Feilden, Conservation of Historic Buildings, Butterworths 1982. - C.Markovic-R.Vujicic, Spomenici kulture Crne Gore, Presmedija-RZZSK Crne Gore, 1997.			
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje			Uredno pohanjanje nastave : ukupno 10 poena (svaki izostanak manje 1 poen) - I Kolokvijum : maksimum 20 poena - II Kolokvijum : maksimum 20 poena - Završni ispit : maksimum 50 poena			
Posebne naznake za predmet						
Napomena			Dodatne informacije o predmetu mogu se dobiti kod predmetnog nastavnika i rukovodioca postdiplomskih studija.			
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