

Arhitektonski fakultet / Arhitektura / Javni objekti II

Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti.
Ciljevi izučavanja predmeta	Sticanje osnovnih znanja iz oblasti projektovanja arhitektonskih objekata javnog karaktera i značaja u domenu administracije i poslovanja (poslovne i administrativne zgrade, banke, ambasade, arhivi, biblioteke); trgovine i snabdijevanja (tržni centri, shopping molovi).
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Stamatovic Vučković Slavica
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja svakog poglavlja sa projekcijama, obavezne konsultacije, učenje, kolokvijumi i završni ispit. Individualan rad, konsultacije.
I nedjelja, pred.	Pojava administrativnih i poslovnih objekata - istorijski pregled - društveno ekonomski uslovi - pojava novca, trgovine i administracije
I nedjelja, vježbe	
II nedjelja, pred.	Tipologija objekata (administracija, banke, ambasade, instituti, arhivi, biblioteke, itd.) - značaj, karakter, mjesto u strukturi grada, gradski pejzaž - pojava oblakodera, orijentacija, proces projektovanja - prilazne i ulazne zone
II nedjelja, vježbe	
III nedjelja, pred.	Glavni elementi administrativnih zgrada: tipovi unutrašnje organizacije radnih prostora (tradicionalni, pejzažni i kombi sistemi) - funkcija, konstrukcija, spratni i fasadni elementi Modularni sistemi projektovanja administrativnih i poslovnih zgrada
III nedjelja, vježbe	
IV nedjelja, pred.	Prostori za rad - dimenzionisanje prostora, mjere, normativi, načini organizacije, funkcionalne trake, radne jedinice - tipovi
IV nedjelja, vježbe	
V nedjelja, pred.	Horizontalne i vertikalne komunikacije - dimenzionisanje, pozicioniranje, funkcija i konstrukcija Prateći i pomoćni prostori (toaleti, arhivi, sale za sastanke itd.) Administrativni oblakoderi - načini organizacije prostora
V nedjelja, vježbe	
VI nedjelja, pred.	Tipovi administrativnih i poslovnih objekata - analiza odabranih primjera - pregled
VI nedjelja, vježbe	
VII nedjelja, pred.	KOLOKVIJUM I
VII nedjelja, vježbe	
VIII nedjelja, pred.	Pejzažni »landscape« i »kombi« sistemi - dimenzionisanje, standardi, primjeri
VIII nedjelja, vježbe	
IX nedjelja, pred.	Tipovi administrativnih i poslovnih objekata - banke - interne i eksterna administracija - šalter sale, trezori - tipovi, dimenzionisanje, normativi, mogućnosti organizacije, analiza odabranih primjera
IX nedjelja, vježbe	
X nedjelja, pred.	Biblioteke i arhivi - istorijski pregled, tipologija, funkcionalne šeme, radni prostori, prostori za boravak, depoi - standardi i oprema
X nedjelja, vježbe	
XI nedjelja, pred.	Objekata za trgovinu i snabdijevanje - pojava, istorijski pregled, društveno ekonomski uslovi Tipologija - dimenzionisanje, mjere, normativi Savremeno potrošačko društvo - pijace, robne kuće, tržni centri, shopping molovi, sajmovi
XI nedjelja, vježbe	
XII nedjelja, pred.	Prateći sadržaji prostora za rad i poslovanje - specifičnosti instalacionih i sigurnosnih sistema, PPZ, osvjetljenje, instalaciona opremljenost, višenamjenski prostori i objekti
XII nedjelja, vježbe	
XIII nedjelja, pred.	Upotreba novih tehnologija i materijala, principi održivosti i enegretske efikasnosti za ovu vrstu objekata - analiza odabranih primjera
XIII nedjelja, vježbe	
XIV nedjelja, pred.	KOLOKVIJUM II
XIV nedjelja, vježbe	

XV nedjelja, pred.	Završni ispit.
XV nedjelja, vježbe	
Obaveze studenta u toku nastave	
Konsultacije	
Opterećenje studenta u casovima	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
Literatura	Ernst Neufert. Arhitektonsko projektovanje. Novi Sad: Stylos, 2004. Pevsner, N. A history of building types, Princeton University Press: 1976. Rainer Hascher, Thomas Arnold. Office buildings: a design manual, Birkhäuser: 2002. Paul Katz, Building Type Basics for Office Buildings, John Wiley & Sons: 2002. Gottfried A. (ed.) Quaderni del manuale di progettazione edilizia - attivita' produttive e commerciali. Milano: Hoepli, 2003. Gottfried A. (ed.) Quaderni del manuale di progettazione edilizia - la progettazione di uffici e banche. Milano: Hoepli, 2007. Coleman, P., Shopping Environments, Evolution, Planning and Design, Elsevier - Architectural Press, 2006.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo na predavanjima (maksimalno 3 izostanka). Položena oba kolokvijuma i završni ispit. - Uredno pohađanje nastave: ukupno 5 poena - predavanja (svaki izostanak manje 1 poen) maksimalno 3 izostanka - 1 kolokvijum (VIII nedjelja)
Posebne naznake za predmet	Proširivanje znanja kao i praktična primjena stečenih znanja iz ovog predmeta odvija se kroz Sinteni projekat IV u sklopu koga se vrši stručni obilazak pojedinih objekata i radi idejni projekat objekta administrativnog karaktera..
Napomena	Dodatne informacije o predmetu mogu se dobiti kod predmetnog nastavnika i kod prodekana za nastavu.
Ishodi učenja	Očekuje se da student, nakon položenog ispita Javni objekti: 1. Posjedovati adekvatno teorijsko znanje neophodno za izradu i predstavljanje projekta objekata odgovarajuće tipologije – javni objekti, različite razmjere i složenosti; 2. Posjeduje znanje o kontekstualnosti, tj uklapanju objekta u postojeći lokalni, socijalni i fizički, kontekst; 3. Posjeduje adekvatno znanje potrebno za kritičku valorizaciju arhitektonskih projekata odgovarajuće tipologije, sa estetskog, tehničkog aspekta i aspekta potreba korisnika; 4. Poznaje istorijski razvoj odgovarajuće tipologije arhitektonskih objekata, pripadajuće teorijske koncepte, kao i savremene tendencije.