

Elektrotehnički fakultet / Primijenjeno računarstvo / STONO IZDAVAŠTO

Naziv predmeta:	STONO IZDAVAŠTO			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
983	Obavezan	6	6	3+0+1
Studijski programi za koje se organizuje	Primijenjeno računarstvo			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti.			
Ciljevi izučavanja predmeta	Savladavanje do profesionalnog nivoa obrade, pripreme za štampu i štampe			
Ishodi učenja	Položen ispit iz ovog predmeta podrazumijeva da student može da: 1. Navede i objasni podjelu grafike na računaru (rasterska i vektorska grafika); 2. Koristi osnovne alate za kreiranje i oblikovanje objekata, organizuje objekte na stranici i primjeni osnovne efekte u programu Inkscape; 3. Kreira i pripremi za štampu flajer, naljepnicu, vizit kartu, letak; 4. Koristi osnovne alate za editovanje fotografije, rad sa selekcijama i slojevima i tonsku i kolornu korekciju fotografije u programu Adobe Photoshop; 5. Razlikuje formate datoteke fotografija i njihove karakteristike, pravilno tumači osnovne parametre slike i prilagođava ih namjeni; 6. Dizajnira razne pozadine, kombinuje više fotografija, organizuje slojeve na tako dobijenoj slici, te primjenjuje razne modove miješanja i stilove; 7. Kreira, uredi i pripremi za štampu dokument sa više stranica koristeći program Adobe InDesign;			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Nastavnici: prof. dr Vesna Rubežić i dr Isidora Stanković Saradnik Danilo Planinić			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja i izrada primjera u računarskoj sali			
Plan i program rada				
Pripremne nedelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uvod u štamparstvo i mjerjenje. Grafički prikazi, formati, štampa.			
I nedjelja, vježbe	Uvod u štamparstvo i mjerjenje. Grafički prikazi, formati, štampa.			
II nedjelja, pred.	Inkscape (najnovija dostupna verzija). Prezentacija okruženja Inkscape-a. Alatke za izbor, crtanje pravougaonika, elipsi, poligona i drugih oblika.			
II nedjelja, vježbe	Inkscape (najnovija dostupna verzija). Prezentacija okruženja Inkscape-a. Alatke za izbor, crtanje pravougaonika, elipsi, poligona i drugih oblika.			
III nedjelja, pred.	Crtanje putanja i popuna. Alatka Shape Tool. Alatke za pretapanje, konture, distorziju, ovojnicu, sjenku i providnost.			
III nedjelja, vježbe	Crtanje putanja i popuna. Alatka Shape Tool. Alatke za pretapanje, konture, distorziju, ovojnicu, sjenku i providnost.			
IV nedjelja, pred.	Rad sa tekstom.			
IV nedjelja, vježbe	Rad sa tekstom.			
V nedjelja, pred.	Podešavanje i rad sa menijem.			
V nedjelja, vježbe	Podešavanje i rad sa menijem.			
VI nedjelja, pred.	I kolokvijum			
VI nedjelja, vježbe	I kolokvijum			
VII nedjelja, pred.	Photoshop - Prezentacija okruženja Adobe Photoshop-a za Windows i menija Image.			
VII nedjelja, vježbe	Photoshop - Upoznavanje s okruženjem Adobe Photoshop-a za Windows i menijem Image kroz praktične primjere za samostalan rad.			
VIII nedjelja, pred.	Photoshop - Alatke za selekciju, obsjecanje, uvećavanje i promjenu boje prednjeg plana i pozadine, meni Edit, alatke za crtanje, brisanje.			
VIII nedjelja, vježbe	Photoshop - Alatke za selekciju, obsjecanje, uvećavanje i promjenu boje prednjeg plana i pozadine, meni Edit, alatke za crtanje, brisanje.			
IX nedjelja, pred.	Photoshop - Rad sa slojevima			
IX nedjelja, vježbe	Photoshop - Rad sa slojevima			
X nedjelja, pred.	Photoshop - Tonska i kolorna korekcija			

X nedjelja, vježbe	Photoshop - Tonska i kolorna korekcija.					
XI nedjelja, pred.	II kolokvijum					
XI nedjelja, vježbe	II kolokvijum					
XII nedjelja, pred.	InDesign – Prezentacija okruženja QuarkXpress i alatki za postavljanje boksova za sliku i tekst.					
XII nedjelja, vježbe	InDesign – Prezentacija okruženja QuarkXpress i alatki za postavljanje boksova za sliku i tekst.					
XIII nedjelja, pred.	InDesign - Rasporedjivanje teksta oko boksova, formiranje i povezivanje više stranica u dokumentu, formatiranje teksta.					
XIII nedjelja, vježbe	InDesign - Rasporedjivanje teksta oko boksova, formiranje i povezivanje više stranica u dokumentu, formatiranje teksta.					
XIV nedjelja, pred.	InDesign - stilovi, upotreba datoteka, kreiranje hiperlinkova, štampanje dokumenta					
XIV nedjelja, vježbe	InDesign - stilovi, upotreba datoteka, kreiranje hiperlinkova, štampanje dokumenta					
XV nedjelja, pred.	Popravni kolokvijumi					
XV nedjelja, vježbe	Popravni kolokvijumi					
Opterećenje studenta	Nedjeljno 6 kredita x 40/30 = 8 sati Struktura: 2 sata predavanja 2 sata laboratorijskih vježbi 4 sata samostalnog rada, uključujući konsultacije					
Nedjeljno	U toku semestra					
6 kredita x 40/30=8 sati i 0 minuta 3 sat(a) teorijskog predavanja 1 sat(a) praktičnog predavanja 0 vježbi 4 sat(a) i 0 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: 8 sati i 0 minuta x 16 =128 sati i 0 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 8 sati i 0 minuta x 2 =16 sati i 0 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 6 x 30=180 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) 36 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 128 sati i 0 minuta (nastava), 16 sati i 0 minuta (priprema), 36 sati i 0 minuta (dopunski rad)					
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu, rade i predaju sve domaće zadatke, odrade laboratorijske vježbe i rade oba kolokvijuma					
Konsultacije	Ponedjeljak 13-14h Utorka 13-14h					
Literatura	Skripta - Prof. dr Mato Laković i zabilješka sa predavanja objavljena na sajtu ETF-a.					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	- 3 domaća zadatka se ocjenjuju sa ukupno 6 poena (2 poena za svaki domaći zadatak), - Aktivnost na laboratorijskim vježbama sa 9 poena, - Dva kolokvijuma po 20 poena (ukupno 40 poena) - Završni ispit 45 poena. - Prelazna ocjena se dobija ako se ku					
Posebne naznake za predmet						
Napomena						
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