

ISVU šifra	Naziv predmeta				Status predmeta	Semestar
218276	Web dizajn				Obvezni	3
Tip predmeta	Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)				Samostalni rad (sati)	ECTS
Stručni	P	S	V	E-učenje	90	5
	30	0	30	0		
Nastavnik	doc.dr.sc. Ivona Čulo					
Suradnik	dr. sc. Miljenko Mustapić, asis.					
Cilj predmeta	Cilj predmeta je oblikovati poticajno okružje koje će omogućiti studentima stjecati različita znanja, vještine i sposobnosti vezane uz web dizajn i suvremeno multimedijско društvo					
Ishodi učenja	1. definirati proces izrade web mjesta					
	2. objasniti osnovne pojmove vezane uz web dizajn i ulogu dizajnera					
	3. primjeniti grafičke i programske alate potrebne za izradu web mjesta					
	4. analizirati i usporediti HTML/CSS web dizajnerska rješenja					
	5. planirati i voditi svaki web dizajnerski zadatak kao komunikacijski proces					
	6. odabrati i ocijeniti najbolja web dizajnerska rješenja					
Uvjeti za upis predmeta (odslušan ili položen kolegij) te potrebna znanja i vještine	osnovna informatička znanja					
Vrste izvođenja predmeta	Predavanja Seminar i radionice Samostalni zadaci				Komentari	
Obveze studenata	aktivno sudjelovanje u nastavi i seminarski rad i prezentacija					

Sadržaj predmeta				
Nastavna cjelina	Oblici nastave (sati)			
	Predavanja	Seminari	Vježbe	E-učenje
Osnovni pojmovi vezani uz web dizajn	2		2	
Povijest weba	2		2	
Proces izrade web mjesta	2		2	
Planiranje i struktura web mjesta	2		2	
Grafički i programski alati u web dizajnu	2		2	
HTML / XHTML	2		2	
HTML 5	2		2	
CSS / CSS 3	2		2	
Prikaz multimedijskog sadržaja na webu (HTML 5, Flash)	2		2	
Responzivni web dizajn	2		2	
Upravljanje sadržajem web mjesta (CMS)	2		2	
Optimizacija za tražilice (SEO)	2		2	
Web 2.02	2		2	
Društvene mreže	2		2	
Budućnost weba	2		2	

Obvezna literatura	1. Jon Duckett; HTML and CSS: Design and Build Websites; Wiley; 1st Edition; 2011; ISBN: 1118008189
Dopunska literatura	1. Johnny Ryan: A History of the Internet and the Digital Future; Reaktion Books; 1st Edition; 2010; ISBN: 1861897774 2. Jennifer Niederst Robbins: Learning Web Design: A Beginner's Guide to HTML, CSS, JavaScript, and Web Graphics; O'Reilly Media; 4th Edition; 2012; ISBN: 1449319270 3. Francisco Inchauste, David Travis et. al: Psychology of Web Design; Smashing Media; 1st Edition; 2012; ISBN: 3943075243 4. Patrick McNeil: The Web Designer's Idea Book, Volume 3: Inspiration from Today's Best Web Design Trends, Themes and Styles; HOW Books; 3rd Edition; 2013; ISBN: 1440323968 5. Sue Jenkins: Web Design All-in-One For Dummies; For Dummies; 2nd Edition; ISBN: 1118404106 6. Ethan Marcotte: Responsive Web Design (Brief Books for People Who Make Websites, No. 4); A Book Apart; 1st Edition; 2011; ISBN: 098444257X 7. Michael H. Fleischner: SEO Made Simple (Third Edition): Strategies for Dominating the World's Largest Search Engine, CreateSpace Independent Publishing Platform; 2013; 3rd Edition, ISBN: 1481838067
Način provjere ishoda učenja	Pismeni i usmeni ispit
Završni / Diplomski rad	Ne