



## OPIS PREDMETA

NAZIV PREDMETA	INFORMACIJSKI SUSTAVI				
Šifra	IMK583	ECTS	5		
Status predmeta	Izborni	Akadska godina	2015./2016.		
Godina	II.	Semestar	IV.		
Jezik izvođenja predmeta	Hrvatski.				
Preduvjeti upisa/polaganja predmeta					
Nositelj predmeta	Doc. dr. sc. Ljiljana Zekanović Korona				
Suradnik na predmetu	Jurica Grzunov, mag. inf. et math.				
Vrste izvođenja nastave	Predavanja	Seminari	Vježbe	Terenska nastava	Ostalo (upisati)
	15	0	24	6	0
	Izvoditelj nastave				
	Doc.dr.sc.Ljiljana Zekanović-Korona		Jurica Grzunov, mag. inf. et math.	Jurica Grzunov, mag. inf. et math.	
Mjesto izvođenja nastave	Novi kampus, Franje Tuđmana 24i, Zadar prema objavljenom rasporedu sati				
Cilj predmeta	Upoznati studente s izgradnjom informacijskih sustava, mogućnostima brzog pristupa informacijama i korištenjem informacija u raznovrsnim procesima odlučivanja, gdje se rješavaju gospodarski i ini problemi.				
Ishodi učenja	Studenti/ce će: <b>Razlikovati</b> posebnosti informacijskih sustava u odnosu na ostale oblike organiziranja u organizacijama <b>Objasniti</b> složene organizacijske sustave, njihove podsustave, i načela koji reguliraju njihovo djelovanje u najrazličitijim područjima rada i života <b>Upoznati</b> se sa informacijskim sustavima koji se koriste u kulturi i turizmu. <b>Koristiti</b> teoretsko znanje u kreiranju poslovnih IS-a.				
Sadržaj predmeta po cjelinama	Tjedan	Cjelina	Vrsta nastave	Broj sati	Tema
	1.	1	1 P+2V	3	Pojam sustava, temeljni pojmovi (složenost, struktura, ponašanje, okolina i dr.).
	2.	2	1 P+2V	3	Teorija sustava, povijest, utjecaji, veza s ostalim disciplinama.
	3.	3	1 P+2V	3	Definicija informacijskog sustava (pojmovi: entropija, redundancija i dr.).
	4.	4	1 P+2V	3	Dijelovi informacijskog sustava (ulaz, izlaz, „crna kutija“).
	5.	5	1 P+2V	3	Izgradnja informacijskog sustava.
	6.	6	1 P+2V	3	Razvoj informacijskog sustava.
	7.	7	1 P+2V	3	Upravljanje informacijskim sustavom.
	8.	8	1 P+2T	3	Informacijski sustav u poslovanju. (Terenska nastava)
	9.	9	1 P+2V	3	Kontrola i revizija informacijskog sustava.
	10.	10	1 P+2V	3	Teorije organizacije i organizacijski sustavi.
	11.	11	1 P+2V	3	Modeli i modeliranje.
	12.	12	1 P+2V	3	Informacijski sustavi u kulturi.
	13.	13	1 P+2T	3	Informacijski sustavi u turizmu. (Terenska nastava)
	14.	14	1 P+2T	3	Ekspertni informacijski sustavi-ES. (Terenska nastava)
15.	15	1 P+2V	3	Izgradnja uslužnih i poslovnih IS-ova.	



## OPIS PREDMETA

<b>Obvezna literatura:</b>	1. Šimović, Vladimir: <i>Uvod u informacijske sustave</i> , Zagreb, Tehnička knjiga, 2010. (str.400) 2. Pavlič, Mile: <i>Razvoj informacijskih sustava</i> , Zagreb, Znak, 1996. ( str.298).			
<b>Dopunska literatura:</b>	1. Panian, Željko: <i>Kontrola i revizija informacijskih sustava</i> , Zagreb, Sinergia, 2001. 2. Vlado Galičić, Mislav Šimić: <i>Informacijski sustavi i elektroničko poslovanje u turizmu i hotelijerstvu</i> , Fakultet za turistički i hotelijerski menadžment, Opatija, 2006. 3. Srića, Velimir: <i>Menedžer i informacijski sustav</i> , Zagreb, Poslovna knjiga, 1994. 4. Dragičević, Dražen: <i>Kompjutorski kriminalitet i informacijski sustavi</i> , Zagreb, Informator, 1999.			
<b>Praćenje i ocjenjivanje stečenih znanja i vještina</b>	<b>Oblik rada</b>	<b>BODOVI</b>	<b>Oblik rada</b>	<b>BODOVI</b>
	Aktivno sudjelovanje na nastavi	<b>30</b>	Referat – Praktični zadaci	<b>0</b>
	Domaće zadaće	<b>0</b>	Eksperimentalni rad	<b>0</b>
	Esej	<b>0</b>	Grupni zadatak (projekt)	<b>0</b>
	Seminarski rad	<b>0</b>	Projekt	<b>30</b>
	Pismeni ispit	<b>40</b>	Praktični rad	<b>0</b>
	Usmeni ispit	<b>0</b>	<i>....Ostalo upisati</i>	<b>0</b>
	Kolokviji	<b>0</b>	<b>UKUPNO</b>	<b>100</b>
<b>Formiranje ocjene</b>	<b>BODOVI (od – do)</b>		<b>Ocjena</b>	
	0-59		1 (nedovoljan)	
	60-69		2 (dovoljan)	
	70-79		3 (dobar)	
	80-89		4 (vrlo dobar)	
	90-100		5 (izvrstan)	
<b>Izračun ECTS bodova</b>				
<b>NAPOMENA:</b> Prosječno radno opterećenje studenta/ice za stjecanje 1 ECTS boda = 25 - 30 sati				
<b>Element opterećenja vrijeme potrebno za</b>	<b>Prosječno potreban broj sati</b>		<b>Prosječno potreban broj sati</b>	
	<b>Redovni studij</b>		<b>Izvanredni studij</b>	
Nastava	45		0	
Zadaće (projekti, seminari, eseji...)	45		85	
Ispiti i kolokviji	65		65	
<b>Ukupno</b>	<b>150</b>		<b>150</b>	
<b>Uvjeti za dobivanje potpisa</b>				
Redoviti studenti su dužni aktivno sudjelovati na ukupno 70 % predavanja i vježbi i redovito izvršavati zadatke za individualni i praktični rad. <b>Izvanredni studenti nemaju obvezu dolazaka na nastavu, ali imaju obvezu ispunjavanja svih ostalih vidova izvođenja nastave prema opisu predmeta.</b>				
<b>Konzultacije (vrijeme održavanja)</b>				
Sukladno objavljenim terminima na mrežnim stranicama Odjela: <a href="http://www.unizd.hr/tikz/KontaktiOdjelainastavnika/Kontaktinastavnikaiterminikonkultacija/tabid/2725/Default.aspx">http://www.unizd.hr/tikz/KontaktiOdjelainastavnika/Kontaktinastavnikaiterminikonkultacija/tabid/2725/Default.aspx</a>				
<b>Kontakt informacije</b>				
<a href="mailto:ljkorona@unizd.hr">ljkorona@unizd.hr</a> tel. 023 345-028 <a href="mailto:jgrzunov@unizd.hr">jgrzunov@unizd.hr</a> tel. 023 345-057				
<b>Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe svakog predmeta</b>	- Studentska evaluacija na razini Sveučilišta - Tematska radionica (fokusne grupe) na zaključnom predavanju. - Osobni razgovori sa studentima.			