

Naziv studija	Preddiplomski jednopredmetni studij „Primijenjena geografija“			
Naziv kolegija	Multimedijska geografija			
Status kolegija	Obvezni			
Godina	1	Semestar	1	
ECTS bodovi	4			
Nastavnik	Doc. dr. sc. Ante Šiljeg			
e-mail	asiljeg@unizd.hr			
vrijeme konzultacija	Po dogovoru			
Suradnik	Dr. sc. Denis Radoš			
e-mail	drados@unizd.hr			
vrijeme konzultacija	Po dogovoru			
Mjesto izvođenja nastave	Informatička učionica - 39; Novi kampus			
Oblici izvođenja nastave	predavanja i vježbe			
Način provjere znanja i polaganja ispita	Kontinuirano praćenje, projektni zadatak, ispit			
Početak nastave				Završetak nastave
Kolokviji	1. termin	2. termin	3. termin	4. termin
	-	-	-	-
Ispitni rokovi	1. termin	2. termin	3. termin	4. termin
	31.01.2019. 16.00 h	14.02.2019. 16.00 h	05.09.2019. 16.00 h	19.09.2019. 16.00 h
Ishodi učenja	<p>Nakon položenog ispita studenti će biti sposobni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - koristiti servise za dijeljenje - izraditi online anketu - koristiti cloud alate - koristiti programe za vektorsku grafiku na osnovnoj razini - koristiti programe za rastersku grafiku na osnovnoj razini - izrađivati 3D modele u programu SketchUp - obrađivati video i stvarati video multimedijske sadržaje - izraditi web-stranicu 			
Preduvjeti za upis	Poznavanje rada na računalu			
Sadržaj	<ul style="list-style-type: none"> - temeljna znanja o multimediji - integracija multimedije u geografiji - izrada multimedijalnih sadržaja 			
Obvezna literatura	<ul style="list-style-type: none"> - Savage, Terry Michael (2009): An introduction to digital multimedia, Jones and Bartlett Publishers - Chapman, Nigel (2009): Digital multimedia, Chichester : J. Wiley & Sons - Tay Vaughan (2011): Multimedia: making it work, McGraw-Hill 			
Dopunska literatura	<ol style="list-style-type: none"> 1. Marjanović Kavanagh, R. (2007): Geodezija za rudare i geologe, Sveučilište u Zagrebu, RGNF 2. Grover, C. (2009): Google SketchUp: The Missing Manual, O'Reilly Media, Inc. 3. Lecarme, O., Delvare, K. (2013): The Book of GIMP, No Starch Press 			
Internetski izvori	http://www.slideshare.net/ceheit3/dropbox-tutorial-for-pc http://google.about.com/od/toolsfortheoffice/ss/forms_google.doc.htm			
Način praćenja kvalitete	evidencija posjećenosti predavanja i seminara; evaluacija izlaganja projektnog zadatka			
Uvjeti za dobivanje potpisa	Obvezna prisutnost na 80% predavanja i vježbi ; izrađen i prezentiran projektni zadatak			

Nastavne teme			
Red. br.	Datum	Naslov	Literatura
1.	04.10.2018.	Uvod u kolegij; nastavne cjeline; načini ocjenjivanja	
2.	11.10.2018.	Hardver i softver	
3.	18.10.2018.	Multimedijaska geografija	
4.	25.10.2018.	Cloud servisi za dijeljenje	
5.	01.11.2018.*	Izrada web stranice	
6.	08.11.2018.	Obrada teksta	
7.	15.11.2018.	Online anketiranje	
8.	22.11.2018.	Vektorska i rasterska grafika	
9.	29.11.2018.	3D modeliranje	
10.	06.11.2018.	Obrada zvuka	
11.	13.12.2018.	Obrada videa	
12.	20.12.2018.	Online kartografija	
13.	10.01.2019.	Radionica 1	
14.	17.01.2019.	Radionica 2	
15.	24.01.2019.	Terenska nastava	

*Blagdan Svih svetih – neradni dan, predavanje će se održati u drugom terminu.

Potpis nastavnika:
Dr. sc. Denis Radoš