



Izvedbeni plan nastave (syllabus¹)

Sastavnica	Odjel za informacijske znanosti					akad. god.	2022./2023.						
Naziv kolegija	Modeliranje i izgradnja digitalnih zbirki i usluga					ECTS	4						
Naziv studija	Jednopredmetni diplomski sveučilišni studij informacijskih znanosti												
Razina studija	<input type="checkbox"/> preddiplomski		<input checked="" type="checkbox"/> diplomski		<input type="checkbox"/> integrirani		<input type="checkbox"/> poslijediplomski						
Godina studija	<input type="checkbox"/> 1.		<input type="checkbox"/> 2.		<input type="checkbox"/> 3.		<input type="checkbox"/> 4.	<input checked="" type="checkbox"/> 5.					
Semestar	<input type="checkbox"/> zimski <input checked="" type="checkbox"/> ljetni		<input type="checkbox"/> I.		<input type="checkbox"/> II.		<input type="checkbox"/> III.	<input checked="" type="checkbox"/> IV.	<input type="checkbox"/> V.		<input type="checkbox"/> VI.		
Status kolegija	<input checked="" type="checkbox"/> obvezni kolegij		<input type="checkbox"/> izborni kolegij		<input type="checkbox"/> izborni kolegij koji se nudi studentima drugih odjela			Nastavničke kompetencije		<input type="checkbox"/> DA <input checked="" type="checkbox"/> NE			
Opterećenje	15	P	-	S	30	V	Mrežne stranice kolegija			<input checked="" type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE			
Mjesto i vrijeme izvođenja nastave	Novi kampus: učionice 123 i 41a // ponедjeljkom					Jezik na kojem se izvodi kolegij			hrvatski				
Početak nastave	27. 2. 2023.					Završetak nastave			5. 6. 2023.				
Preduvjeti za upis	-												
Nositelj kolegija	doc. dr. sc. Mirko Duić												
E-mail	miduic@unizd.hr				Konzultacije		četvrtkom, 11:00-13:00 sati						
Vrste izvođenja nastave	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja		<input type="checkbox"/> seminari i radionice		<input checked="" type="checkbox"/> vježbe		<input checked="" type="checkbox"/> obrazovanje na daljinu		<input type="checkbox"/> terenska nastava				
	<input checked="" type="checkbox"/> samostalni zadaci		<input checked="" type="checkbox"/> multimedija i mreža		<input type="checkbox"/> laboratorij		<input type="checkbox"/> mentorski rad		<input type="checkbox"/> ostalo				
Ishodi učenja kolegija			Nakon položenog ispita iz ovog kolegija očekuje se da će studenti biti sposobni:										
			<ul style="list-style-type: none"> definirati i razlikovati pojmove unutar područja digitalnih knjižnica, te se upoznati s poviješću razvoja digitalnih knjižnica ovladati znanjima i vještinama za izradu digitalne knjižnice steći uvide potrebne za donošenje odluka o stvaranju raznovrsnih usluga u sklopu digitalne knjižnice prosuditi različite digitalne knjižnice temeljem primjerenih kriterija razmotriti društvena, ekomska, kulturna i politička pitanja vezana uz digitalne knjižnice i njihove usluge objasniti i opisati principe primjene digitalnih knjižnica u različitim područjima, prikazati praktične probleme prisutne u području digitalnih knjižnica i predložiti pristupe za njihovo rješavanje identificirati i analizirati probleme prisutne unutar određene digitalne knjižnice i sugerirati moguća rješenja 										
Ishodi učenja na razini programa			(h) (k) (m) (n) (o) (q)										
Načini praćenja studenata	<input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave		<input type="checkbox"/> priprema za nastavu		<input checked="" type="checkbox"/> domaće zadaće		<input checked="" type="checkbox"/> kontinuirana evaluacija		<input type="checkbox"/> istraživanje				
	<input checked="" type="checkbox"/> praktični rad		<input checked="" type="checkbox"/> eksperimentalni rad		<input type="checkbox"/> izlaganje		<input checked="" type="checkbox"/> projekt		<input type="checkbox"/> seminar				
	<input checked="" type="checkbox"/> kolokvij(i)		<input checked="" type="checkbox"/> pismeni ispit		<input type="checkbox"/> usmeni ispit		<input type="checkbox"/> ostalo:						
Uvjeti pristupanja ispitu	<ul style="list-style-type: none"> Pohađanje predavanja i vježbi (minimalno 70%) Ostvareno najmanje 60% bodova iz zadatka Napravljen završni projekt. 												
Ispitni rokovi	<input type="checkbox"/> zimski ispitni rok				<input checked="" type="checkbox"/> ljetni ispitni rok				<input checked="" type="checkbox"/> jesenski ispitni rok				
Termini ispitnih rokova					lipanj i srpanj 2023.				rujan 2023.				

¹ Riječi i pojmovni sklopovi u ovom obrascu koji imaju rodno značenje odnose se na jednak način na muški i ženski rod.



Opis kolegija	Kolegij istražuje teorijske i praktične aspekte aktivnosti vezanih uz izgradnju i upravljanje digitalnim knjižnicama, uključujući repozitorije i digitalne arhive. Cilj je postići široko razumijevanje digitalnih knjižnica, uključujući osnovne koncepte, vrste i formate digitalnih objekata, stvaranje i organizaciju digitalnih knjižnica, tehnologije koje se pri tome koriste, upravljanje pristupom, kao i društvene i ekonomski čimbenike. Predmet će uvesti studente u područje digitalizacije, te u problematiku sadržaja koji su nastali u digitalnom obliku. Studenti će se upoznati s upravljanjem digitalnim knjižnicama, uključujući teme kao što su arhiviranje Weba i upravljanje autorskim pravima. Studenti će također stići razumijevanje funkcionalnosti i uporabljivosti digitalnih knjižnica, sagledatiće postojeće prakse i trendove budućeg razvoja u tom području.
Sadržaj kolegija (nastavne teme)	Predavanja: 1. Povijest razvoja digitalnih knjižnica. 2. Primjeri digitalnih knjižnica. 3. Digitalizacija sadržaja i projekti digitalizacije (Hrvatska kulturna baština, Google Books) 4. Kontrolirana digitalna posudba. Pravna pitanja vezana za sadržaje digitalnih knjižnica. 5. Korisnici i društveno-ekonomski aspekti u razvoju digitalnih knjižnica. 6. Digitalne knjižnice i crowdsourcing. AKM zajednica i Wikipedia. 7. Zbirke slika i digitalne knjižnice. Softver za digitalne knjižnice.
Obvezna literatura	<ul style="list-style-type: none">• N. Adamović, T. Adamović. Virtualna izložba „Šetnja Bjelovarom“: grad na starim razglednicama baštinskih ustanova. // Knjižničarstvo: glasnik Društva knjižničara Slavonije, Baranje i Srijema, vol. 25 1-2 (2021). Str. 79-94.• Bodó, B. Libraries in the post-scarcity era. In Copyrighting Creativity (str. 85-102). Routledge, 2016.• A. Babić, N. Cvjetković, L. Pavić. I zatvoreni radimo: Organizacija rada Gradske knjižnice Rijeka tijekom Lockdowna. // Vjesnik bibliotekara Hrvatske, vol. 64, 1 (2021). Str. 157-174.• B. Dobrić, Digitalizacija i predstavljanje starih istarskih novina na mreži: Pilot-projekt "Istarske novine online" Sveučilišne knjižnice u Puli. // Vjesnik bibliotekara Hrvatske vol. 51, 1 (2008)• Internet Archive - Frequently asked questions. URL: https://help.archive.org/help/frequently-asked-questions/• B. Kahle. Transforming Our Libraries from Analog to Digital: A 2020 Vision. // EDUCAUSE review, March/April 2018.• I. Knežević Krišić, M. Vinaj, D. Tominac. Projekt digitalizacije zavičajne zbirke Essekiana. // Knjižničarstvo: glasnik Društva knjižničara Slavonije, Baranje i Srijema, vol 21, 1-2 (2017). Str. 35-50.• N. Mesić Muhamremi, Z. Renić, J. Strija. Školske knjižnice u virtualnom svijetu. // Vjesnik bibliotekara Hrvatske, vol. 64, 1 (2021). Str. 303-317.• K. Škrabo i R. Vrana. Digitalne zbirke u narodnim knjižnicama u Hrvatskoj. // Vjesnik bibliotekara Hrvatske vol. 60, 1 (2017).• Project Gutenberg - Frequently asked questions: sljedeći dijelovi: General Copyright. URL: https://www.gutenberg.org/help/faq.html• UbuWeb: Frequently Asked Questions. URL: https://www.ubu.com/resources/faq.html• Wikimedia Commons: Help – Scanning. URL: https://commons.wikimedia.org/wiki/Help:Scanning
Dodatna literatura	<ul style="list-style-type: none">• Andro, Mathieu. Digital libraries and crowdsourcing. John Wiley & Sons, 2018.• Arms, W. Y. Digital libraries. Cambridge: MA, MIT Press, 2000. (dostupna u sklopu Google Books ili na http://www.cs.cornell.edu/wya/DigLib/)• Audunson, Ragnar; Herbjørn Andresen et al. (ured.) Libraries, Archives and Museums as Democratic Spaces in a Digital Age. K.G. Saur Verlag, 2020.• Calhoun, K. Exploring Digital Libraries: Foundations, Practice, Prospects. Facet Publishing, 2014.• Jemielniak, Dariusz. Common knowledge?: An ethnography of Wikipedia. Stanford University Press, 2014.• Karaganis, Joe. Shadow Libraries: access to knowledge in global higher education. The MIT Press, 2018.• Lessig, Lawrence. Free Culture: How Big Media Uses Technology and the Law to Lock Down Culture and Control Creativity. Penguin Press, 2004.• Proffitt, Merrilee. Leveraging Wikipedia: Connecting Communities of Knowledge. American Library Association, 2018.



	<ul style="list-style-type: none">Morozov, Evgeny. To Save Everything, Click Here: The Folly of Technological Solutionism. PublicAffairs, 2014.Stojanovski, J.; Petrk J.; Macan, B. The Croatian national open access journal platform. // Learned Publishing vol. 22, 4 (2009). URL: http://fulir.irb.hr/37/1/stojanovski_et_al.pdfPerzanowski, Aaron; Jason Schultz. The end of ownership: Personal property in the digital economy. MIT Press, 2016.Sinnreich, Aram. The essential guide to intellectual property. Yale University Press, 2019.Xie, I. i Matiusak, K. Discover digital libraries: Theory and practice. Elsevier, 2016.Greisdorf, Howard F.; Brian Clark O'Connor. Structures of image collections: from Chauvet-Pont-d'Arc to Flickr. Greenwood Publishing Group, 2007.Narodne novine (2021) Zakon o autorskom pravu i srodnim pravima. Zagreb: Narodne novine d.d. URL: https://www.zakon.hr/z/106/Zakon-o-autorskom-pravu-i-srodnim-pravimaWeiss, Andrew. Using massive digital libraries: a LITA guide. American Library Association, 2014.Witten, I. H., Bainbridge, D. and Nichols, D. M. (2010). How to build a digital library. 2nd ed. Burlington, MA: Morgan-Kaufmann.																		
Mrežni izvori	<ul style="list-style-type: none">LibriVox - Frequently Asked Questions: sljedeći dijelovi: General information Volunteering Tech stuff Copyright and public domain Other languages. URL: https://forum.librivox.org/viewtopic.php?t=219Open Library Information - Frequently Asked Questions: sljedeći dijelovi: Open Library Information Reading Books on Open Library Borrowing Books on Open Library Editing Open Library Print Disabled Books on Open Library. URL: https://openlibrary.org/help/faq																		
Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Samo završni ispit</th><th colspan="4"></th></tr><tr><th><input type="checkbox"/> završni pismeni ispit</th><th><input type="checkbox"/> završni usmeni ispit</th><th><input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit</th><th colspan="3"><input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit</th></tr></thead><tbody><tr><td><input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće</td><td><input checked="" type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit</td><td><input type="checkbox"/> seminarски rad</td><td><input type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit</td><td><input type="checkbox"/> praktični rad</td><td><input type="checkbox"/> drugi oblici</td></tr></tbody></table>	Samo završni ispit						<input type="checkbox"/> završni pismeni ispit	<input type="checkbox"/> završni usmeni ispit	<input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit			<input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće	<input checked="" type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit	<input type="checkbox"/> seminarски rad	<input type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> drugi oblici
Samo završni ispit																			
<input type="checkbox"/> završni pismeni ispit	<input type="checkbox"/> završni usmeni ispit	<input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit																
<input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće	<input checked="" type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit	<input type="checkbox"/> seminarски rad	<input type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> drugi oblici														
Način formiranja završne ocjene (%)	Ocjena će se dodjeliti na temelju bodova iz zadatka i završnog ispita. Ukupno 100 bodova podijeljeno na sljedeći način: - 40 bodova: zadaci - 10 bodova: zadatak: završni projekt - 25 bodova: prvi kolokvij i 25 bodova: drugi kolokvij. Za prolaz na kolokviju je potrebno ostvariti 60% točnih odgovora. Ukoliko student ne položi uspješno kolokvije tijekom semestra, ukupno gradivo s kolokvija polaze tijekom ispitnih rokova.																		
Ocenjivanje kolokvija i završnog ispita (%)	<table border="1"><tr><td>manje od 60 bodova</td><td>nedovoljan (1)</td></tr><tr><td>60-69 bodova</td><td>dovoljan (2)</td></tr><tr><td>70-79 bodova</td><td>dobar (3)</td></tr><tr><td>80-89 bodova</td><td>vrlo dobar (4)</td></tr><tr><td>90-100 bodova</td><td>izvrstan (5)</td></tr></table>	manje od 60 bodova	nedovoljan (1)	60-69 bodova	dovoljan (2)	70-79 bodova	dobar (3)	80-89 bodova	vrlo dobar (4)	90-100 bodova	izvrstan (5)								
manje od 60 bodova	nedovoljan (1)																		
60-69 bodova	dovoljan (2)																		
70-79 bodova	dobar (3)																		
80-89 bodova	vrlo dobar (4)																		
90-100 bodova	izvrstan (5)																		
Način praćenja kvalitete	<input checked="" type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini Sveučilišta <input type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini sastavnice <input type="checkbox"/> interna evaluacija nastave <input checked="" type="checkbox"/> tematske sjednice stručnih vijeća sastavnica o kvaliteti nastave i rezultatima studentske ankete <input type="checkbox"/> ostalo																		
Napomena / Ostalo	<p>Sukladno čl. 6. <i>Etičkog kodeksa</i> Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju, „od studenta se očekuje da poštено i etično ispunjava svoje obveze, da mu je temeljni cilj akademска izvrsnost, da se ponaša civilizirano, s poštovanjem i bez predrasuda“.</p> <p>Prema čl. 14. <i>Etičkog kodeksa</i> Sveučilišta u Zadru, od studenata se očekuje „odgovorno i savjesno ispunjavanje obveza. [...] Dužnost je studenata/studentica čuvati ugled i dostojanstvo svih članova/članica sveučilišne zajednice i Sveučilišta u Zadru u cjelini, promovirati moralne i akademske vrijednosti i načela. [...]</p> <p>Etički je nedopušten svaki čin koji predstavlja povrjetu akademskog poštenja. To uključuje, ali se ne</p>																		



	<p>ograničava samo na:</p> <ul style="list-style-type: none">- razne oblike prijevare kao što su uporaba ili posjedovanje knjiga, bilježaka, podataka, elektroničkih naprava ili drugih pomagala za vrijeme ispita, osim u slučajevima kada je to izrijekom dopušteno;- razne oblike krivotvorena kao što su uporaba ili posjedovanje neautorizirana materijala tijekom ispita; lažno predstavljanje i nazočnost ispitura u ime drugih studenata; lažiranje dokumenata u vezi sa studijima; falsificiranje potpisa i ocjena; krivotvorene rezultata ispita". <p>Svi oblici neetičnog ponašanja rezultirat će negativnom ocjenom u kolegiju bez mogućnosti nadoknade ili popravka. U slučaju težih povreda primjenjuje se <u>Pravilnik o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Sveučilišta u Zadru</u>.</p> <p>U kolegiju se koristi Merlin, sustav za e-učenje, pa su studentima/cama potrebni AAI računi.</p>
--	---