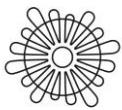




## Izvedbeni plan nastave (syllabus<sup>1</sup>)

<b>Sastavnica</b>	Odjel za informacijske znanosti						<b>akad. . god.</b>	2023./2024.	
<b>Naziv kolegija</b>	Pretraživanje informacija						<b>ECTS</b>	5	
<b>Naziv studija</b>	Jednopredmetni preddiplomski sveučilišni studij informacijskih znanosti								
<b>Razina studija</b>	<input checked="" type="checkbox"/> preddiplomski		<input type="checkbox"/> diplomski		<input type="checkbox"/> integrirani		<input type="checkbox"/> poslijediplomski		
<b>Godina studija</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 1.		<input type="checkbox"/> 2.		<input type="checkbox"/> 3.		<input type="checkbox"/> 4.		
<b>Semestar</b>	<input checked="" type="checkbox"/> zimski <input type="checkbox"/> ljetni		<input checked="" type="checkbox"/> I.		<input type="checkbox"/> II.	<input type="checkbox"/> III.	<input type="checkbox"/> IV.	<input type="checkbox"/> V.	<input type="checkbox"/> VI.
<b>Status kolegija</b>	<input checked="" type="checkbox"/> obvezni kolegij		<input type="checkbox"/> izborni kolegij		<input type="checkbox"/> izborni kolegij koji se nudi studentima drugih odjela			<b>Nastavničke kompetencije</b>	<input type="checkbox"/> DA <input checked="" type="checkbox"/> NE
<b>Opterećenje</b>	3 0	P	0	S	30	V	Mrežne stranice kolegija		<input checked="" type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE
<b>Mjesto i vrijeme izvođenja nastave</b>	Novi kampus, 41a					<b>Jezik/jezici na kojima se izvodi kolegij</b>		hrvatski	
<b>Početak nastave</b>	4. 10. 2023.					<b>Završetak nastave</b>		27. 1. 2024.	
<b>Preduvjeti za upis</b>	nema								
<b>Nositelj kolegija</b>	Doc. dr. sc. Drahomira Cupar								
<b>E-mail</b>	dcupar@unizd.hr					<b>Konzultacije</b>		srijedom 10:00 – 12:00 uz najavu e-mailom	
<b>Suradnici na kolegiju</b>	Dr. sc. Nikolina Peša Pavlović, viši asistent								
<b>E-mail</b>	npesa@unizd.hr					<b>Konzultacije</b>		četvrtkom 13.30-15.30, uz najavu e-mailom	
<b>Vrste izvođenja nastave</b>	<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 type="checkbox"/> multimedija i mreža		<input type="checkbox"/> laboratorij		<input type="checkbox"/> mentorski rad		<input type="checkbox"/> ostalo
<b>Ishodi učenja kolegija</b>		Nakon uspješnog savladavanja kolegija studenti će: <ul style="list-style-type: none"> <li>- savladati osnovne koncepte informacijskog pretraživanja</li> <li>- identificirati i odabrati odgovarajući informacijski izvor ili sustav</li> <li>- savladati korištenje online informacijskih izvora i sustava kao što su online bibliografske i druge baze podataka, katalozi knjižnica, institucijski i drugi digitalni repozitoriji</li> <li>- ispravno formulirati i/ili interpretirati informacijski upit i prilagoditi ga informacijskom izvoru ili sustavu odabranom za pretraživanje i pronalaženje</li> <li>- izraditi uspješnu strategiju pretraživanja na zadatu temu</li> <li>- interpretirati, prosuditi, prezentirati, pohraniti, podijeliti rezultate pretraživanja</li> <li>- poznavati osnovne karakteristike, prednosti i nedostatke nekih popularnih baza podataka</li> </ul>							

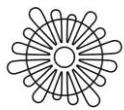
<sup>1</sup> Riječi i pojmovni sklopovi u ovom obrascu koji imaju rodno značenje odnose se na jednak način na muški i ženski rod.



		- kritički pristupiti različitim sučeljima za pretraživanje, različitim sintaksama upita, mogućnostima pretraživanja, kao i dobivenim rezultatima			
Ishodi učenja na razini programa		<ul style="list-style-type: none"><li>• razumjeti i tumačiti važnost, ciljeve i zadaće informacijskih ustanova u društvu</li><li>• razumjeti utjecaj računala i informacijsko-komunikacijskih sustava na pojedince, organizacije i društvo</li><li>• demonstrirati stečena znanja i vještine u području selekcije, organizacije, pohrane, čuvanja, pretraživanja i dohvata informacija</li><li>• primijeniti znanja i demonstrirati vještine u izgradnji i zaštiti fizičkih i digitalnih zbirk i građe u informacijskim ustanovama i na mreži</li><li>• primijeniti društvene vještine sudjelujući u grupnom i timskom radu</li><li>• unaprjeđivati vještine samostalnog i cjeloživotnog učenja poradi daljnje formalne ili neformalne izobrazbe</li></ul>			
Načini praćenja studenata	<input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave <input checked="" type="checkbox"/> praktični rad <input checked="" type="checkbox"/> kolokvij(i)	<input checked="" type="checkbox"/> priprema za nastavu <input type="checkbox"/> eksperimentalni rad <input checked="" type="checkbox"/> pismeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> domaće zadaće <input checked="" type="checkbox"/> izlaganje <input checked="" type="checkbox"/> usmeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> kontinuirana evaluacija <input type="checkbox"/> projekt	<input type="checkbox"/> istraživanje <input type="checkbox"/> seminar <input type="checkbox"/> ostalo:
Uvjeti pristupanja ispitu	Studenti stječu pravo na potpis ostvarenih najmanje 60% od ukupnog postotka zadataka s vježbi i ukupnim prisustvom na nastavi (vježbe i predavanja) od najmanje 70%, prema Pravilniku o studiranju. Aktivnosti koje se provode na nastavi se ne ponavljaju (vježbe). Ukoliko student u semestru ne ostvari uspješnost od minimalno 60% bodova na vježbama ili nema 70% prisustva na nastavi, ne može pristupiti kolokvijima niti završnom ispitu, te je obvezan sljedeće godine ponovno upisati kolegij. Ispit se može položiti putem dva kolokvija. Ako student ne položi kolokvije tijekom semestra, može pristupiti polaganju završnog ispita u I. i II. roku u veljači i III. i IV. roku u rujnu. Završnom ispitu (tj. 2. kolokviju) mogu pristupiti isključivo studenti koji su prikupili najmanje 60% bodova na vježbama i zadacima u sklopu vježbi te bili prisutni na nastavi minimalno 70%. Nedostatak bodova s vježbi nije moguće nadoknaditi po isteku semestra. Ukoliko student ne ostvari 60% bodova s vježbi, ponavlja kolegij sljedeće akademske godine.				
Ispitni rokovi	<input checked="" type="checkbox"/> zimski ispitni rok	<input type="checkbox"/> ljetni ispitni rok	<input checked="" type="checkbox"/> jesenski ispitni rok		
Termini ispitnih rokova	1. kolokvij: 19. 12.2023. 2. kolokvij: 23. 1. 2024. Ispiti: veljača 2024.			Rujan 2024.	
Opis kolegija	Izazovi pronalaženja odgovarajuće informacije u mrežnom okruženju, unutar kojeg broj informacijskih izvora nezadrživo raste, sve su veći. Jedna od najvažnijih vještina informacijskog stručnjaka je snalaženje u obilju raspoloživih informacija i sposobnost ciljanog i kvalitetnog pretraživanja i pronalaženja relevantne informacije. Tijekom ovog kolegija studenti će se upoznati s osnovnim pojmovima vezanim uz online pretraživanje različitih informacijskih izvora, koji se razlikuju po vrsti, nosaču, mediju, formatu i sl. Pri tome će naučiti učinkovito koristiti različite bibliografske i druge baze podataka. Studenti će usvojiti temeljna znanja o teoriji informacijskog pretraživanja, strukturama baza podataka, oblikovanju upita te korištenju drugih značajki pretraživanja kao što su znakovi za kraćenje, zaustavne riječi, Booleovi i drugi operatori i sl. Također će ovladati osnovnim vještinama prosudbe web izvora.				



<b>Sadržaj kolegija (nastavne teme)</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Uvod u pretraživanje informacija.</li><li>2. Vrste publikacija. Strukture i osnovni elementi bibliografskih zapisa radova u časopisima, zbornicima skupova, knjigama i poglavlјima u knjigama. Booleovi operatori</li><li>3. Pregled informacijskih izvora.</li><li>4. Baze podataka na raspolaganju hrvatskoj akademskoj zajednici. Komercijalne baze podataka i baze podataka u otvorenom pristupu.</li><li>5. Povijest razvoja bibliografskih baza podataka. Indeksiranje. Normativne datoteke i tezaurusi.</li><li>6. Vrste baza podataka. Strukture baza podataka i atributi. Sličnosti i razlike u strukturi. Baze podataka – Društvene znanosti</li><li>7. Tijek pretraživanja. Postavljanje upita. Razlaganje upita na koncepte. Booleovi operatori. Značenje „sinonima“ pri pretraživanju. Znakovi kraćenja. Ograničavanje pretraživanja. Povezivanja konceptata.</li><li>8. Komercijalne baze podataka Usporedbe EBSCO, Scopus i Web of Science sučelja za pretraživanje. Složeno pretraživanje. Korištenje slobodnih i kontroliranih ključnih riječi. Unutrašnje kraćenje. Ostali operatori.</li><li>9. Strukturiranje informacijskog upita i razlaganje na koncepte, definiranje sinonima, povezivanje sinonima i konceptata Booleovim operatorima, zaustavne riječi, pretraživanje izraza, zamjenski znakovi, ograničavanje obuhvata pretraživanja.</li><li>10. Knjižnični katalozi. HRČAK, CROSBI. Specifična pretraživanja (blogovi, glazba itd.)</li><li>11. Programi za upravljanje referencama. Mendeley i Zotero.</li><li>12. Digitalni repozitoriji i arhive (DABAR, institucijski repozitoriji, OpenAIRE i dr.) Znanstvena publicistika na društvenim mrežama (Figshare, ResearchGate)</li><li>13. Pretraživanje digitalnih repozitorija, arhiva i digitalnih knjižnica. Hrvatska: DABAR, HRČAK, CROSBI i dr. Institucijski repozitoriji koji koriste e-Prints (FULIR i dr.). Europski digitalni repozitoriji, arhivi i digitalne knjižnice: Europeana, ZENODO, DOAJ i dr. Tematski digitalni repozitoriji (ArXiv i dr.).</li></ol>
<b>Vježbe</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Vrste informacijskih izvora. Pristup bazama podataka</li><li>2. Vrste publikacija</li><li>3. Booleovi operatori</li><li>4. Knjižnični katalozi</li><li>5. Repozitoriji. Pretraživanje tema seminarskih i ocjenskih radova iz područja informacijskih znanosti</li><li>6. Informacijski intervju. Teme seminarskih i ocjenskih radova.</li><li>7. Baze podataka. Booleovi operatori. Strukturiranje informacijskog upita i razlaganje na koncepte, definiranje sinonima, povezivanje sinonima i konceptata Booleovim operatorima, zaustavne riječi, pretraživanje izraza, zamjenski znakovi, ograničavanje obuhvata pretraživanja</li><li>8. Baze podataka. Primjeri seminarskih radova</li><li>9. Baze podataka i različiti informacijski izvori. Pretraživanje zadanih tema.</li><li>10. Baze podataka i različiti informacijski izvori. Pretraživanje zadanih tema.</li><li>11. Informacijski upiti (različiti informacijski izvori)</li><li>12. Koncept citiranosti. Citatne baze podataka. Vježbanje složenijih informacijskih upita na različitim bazama podataka</li><li>13. Priprema za 2. kolokvij</li></ol>
<b>Obvezna literatura</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Badke, W. 2017. Research strategies: Finding your way through the information fog. iUniverse.</li></ol>



		<ol style="list-style-type: none"><li>2. Bell, S. S. 2015. Librarian's Guide to Online Searching: Cultivating Database Skills for Research and Instruction: Cultivating Database Skills for Research and Instruction. ABC-CLIO.</li><li>3. Burns, Christa i Sauers, Michael P. 2014. Google Search Secrets. Neal-Schuman.</li><li>4. Russell, Daniel M. 2019. The Joy of Search: A Google Insider's Guide to Going Beyond the Basics. Mit Press.</li></ol>																		
Dodatna literatura		<ol style="list-style-type: none"><li>1. Browne, Glenda i Jermey, Jon. 2007. The indexing companion. Cambridge University Press.</li><li>2. HMI? How much information? URL: <a href="http://ijoc.org/index.php/ijoc/article/download/1566/743">http://ijoc.org/index.php/ijoc/article/download/1566/743</a></li><li>3. Othman, R., &amp; Halim, N. S. 2004. Retrieval features for online databases: Common, unique, and expected. <i>Online Information Review</i>, 28(3), 200–210.</li><li>4. Tenopir, C. 1999. Human or automated, indexing is important. <i>Library Journal</i>, 124(18), 34, 38</li><li>5. Witten, Ian H., Gori, Marco i Numerico, Teresa. 2007. Web Dragons: inside the myths of search engine technology. Elsevier.</li></ol>																		
Mrežni izvori		<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ebsco tutorials</li><li>2. Mendeley. URL: <a href="https://www.mendeley.com/guides/videos">https://www.mendeley.com/guides/videos</a></li><li>3. Scopus tutorial. URL: <a href="https://service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/14799/#doc">https://service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/14799/#doc</a></li><li>4. Web of Science tutorials. URL: <a href="http://clarivate.libguides.com/home">http://clarivate.libguides.com/home</a></li></ol>																		
Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)		<table><thead><tr><th colspan="3">Samo završni ispit</th><th colspan="3"></th></tr><tr><th><input checked="" 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 checked="" 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"/> seminarski rad</td><td><input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit</td><td><input checked="" type="checkbox"/> praktični rad</td><td><input type="checkbox"/> drugi oblici</td></tr></tbody></table>	Samo završni ispit						<input checked="" type="checkbox"/> završni pismeni ispit	<input type="checkbox"/> završni usmeni ispit	<input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit	<input checked="" 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"/> seminarski rad	<input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> drugi oblici
Samo završni ispit																				
<input checked="" type="checkbox"/> završni pismeni ispit	<input type="checkbox"/> završni usmeni ispit	<input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit	<input checked="" 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"/> seminarski rad	<input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> drugi oblici															
	<table><thead><tr><th><input type="checkbox"/> samo kolokvij/ zadaće</th><th><input checked="" type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit</th><th><input type="checkbox"/> seminarski rad</th><th><input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit</th><th><input checked="" type="checkbox"/> praktični rad</th><th><input type="checkbox"/> drugi oblici</th></tr></thead></table>	<input type="checkbox"/> samo kolokvij/ zadaće	<input checked="" type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit	<input type="checkbox"/> seminarski rad	<input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> drugi oblici													
<input type="checkbox"/> samo kolokvij/ zadaće	<input checked="" type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit	<input type="checkbox"/> seminarski rad	<input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> drugi oblici															
Način formiranja završne ocjene (%)		<p><b>Razrada bodovanja:</b> Kolegij nosi ukupno 100 %. (kolokviji ili ispit 50% i zadaci i kratki testovi s vježbi 50%)</p> <p><b>Zadaci, kratki testovi i kolokviji:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ZADATAK 1: Google Znalac (5%) - rok 14.11.</li><li>• ZADATAK 2: Hrčak i knjižnični katalozi (20%) - rok 30.11.</li></ul> <p>Zadaci 1. i 2. se predaju na Merlin. Minimalni prolaz je 60% na svakom zadatku. Nije moguća zakašnjela predaja zadataka.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• KRATKI TEST 1 (V1-V6) – 10% – 5.12.2023.</li><li>• KRATKI TEST 2 (V7-V11) – 15% – 9.1.2024.</li></ul> <p>Kratki testovi se polažu kao online testovi na Merlinu, na nastavi (na vježbama). Minimalni prolaz je 60% na svakom kratkom testu.</p> <p><b>Kratki testovi se neće ponavljati te studenti koji ne pristupe kratkom testu na vježbama neće imati mogućnost nadoknade istih. Isključivo u slučaju bolesti, studenti u dogовору с nastavnicама могу naknadno pristupiti pisanju kratkoga testa.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Prvi kolokvij – 19.12.2023. – (20%)</li><li>• Drugi kolokvij – 23.1.2023. – (30%)</li></ul> <p>Minimalni prolaz je 60% na svakom od kolokvija ili završnom ispitu.</p> <p>Kolokviji se ne ponavljaju tijekom semestra. Ako student ne položi ispit putem kolokvija, pristupa ispitnim rokovima te polaze sve cjeline zajedno. Studentu su na rapsolaganju četiri ispitna roka (veljača i rujan 2024.)</p> <p>Ako student položi oba kolokvija, ne mora pristupiti završnom ispitu (50%)</p>																		



	<p><b>Uvjet za izlazak na kolokvije (ili završni ispit) je prisutnost na nastavi (najmanje 70%).</b></p> <p><b>Napomena:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- prvom kolokviju mogu pristupiti svi studenti koji su dobili najmanje 60% bodova na zadatku 1 i zadatku 2</li><li>- drugom kolokviju mogu pristupiti samo studenti koji su ostvarili 60 % bodova s vježbi (uspješno riješili oba zadatka i oba kratka testa) te prisustvovali na 70% nastave</li><li>- u slučaju da student ne ostvari ukupno 60% od svih bodova s vježbi gubi pravo na potpis i pravo pristupa ispitu te predmet sluša ponovno sljedeće ak. godine</li></ul> <p>Kolokviji se polažu na Merlinu, a prepisani odgovori, kao i kopirani odgovori neće se bodovati. U slučaju da dva ili više studenata imaju identične odgovore - bodove neće dobiti niti jedan student, a može se pristupiti dodatnoj usmenoj provjeri znanja.</p>	
<b>Ocenjivanje kolokvija i završnog ispita (%)</b>	Do 59	nedovoljan (1)
	60-69	dovoljan (2)
	70-79	dobar (3)
	80-89	vrlo dobar (4)
	90-100	izvrstan (5)
<b>Način praćenja kvalitete</b>	<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	
<b>Napomena / Ostalo</b>	<p>Sukladno čl. 6. <i>Etičkog kodeksa Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju</i>, „od studenta se očekuje da pošteno i etično ispunjava svoje obveze, da mu je temeljni cilj akademска izvrsnost, da se ponaša civilizirano, s poštovanjem i bez predrasuda“. Prema čl. 14. <i>Etičkog kodeksa Sveučilišta u Zadru</i>, 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 akademске vrijednosti i načela. [...] Etički je nedopušten svaki čin koji predstavlja povrijedu akademskog poštenja. To uključuje, ali se ne ograničava samo na:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- razne oblike prijevare kao što su uporaba ili posjedovanje knjiga, bilježaka, podataka, elektroničkih naprava ili drugih pomagala za vrijeme ispit, osim u slučajevima kada je to izrijekom dopušteno;</li><li>- razne oblike krivotvorena kao što su uporaba ili posjedovanje neautorizirana materijala tijekom ispit; lažno predstavljanje i naznočnost ispitima u ime drugih studenata; lažiranje dokumenata u vezi sa studijima; falsificiranje potpisa i ocjena; krivotvorene rezultata ispit“.</li></ul> <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 elektronskoj komunikaciji bit će odgovarano samo na poruke koje dolaze s poznatih adresa s imenom i prezimenom, te koje su napisane hrvatskim standardom i primjerenim akademskim stilom.</p> <p>U kolegiju se koristi Merlin, sustav za e-učenje, pa su studentima/cama potrebni AAI računi. /izbrisati po potrebi/</p>	