



Filozofski fakultet
SVEUČILIŠTE U MOSTARU



**SVEUČILIŠTE
U MOSTARU**

**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN
DIPLOMSKOG SVEUČILIŠNOG STUDIJA
INFORMACIJSKIH ZNANOSTI
ZA AKADEMSKU 2023./2024. GODINU**

Mostar, u srpnju 2023.

Nastavni plan na smjeru Informatika

1. GODINA

1. semestar

Godina studija: 1								
Zimski semestar								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FFIZM128J	Sustavi za organizaciju znanja	obvezni	30	0	30	0	dr. sc. Marko Odak, izv. prof.	5
FFIZM113J	Elektroničko poslovanje i upravljanje dokumentima*	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Ivica Ćorić, doc.	6
FFIZM132J	Web alati i programiranje	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Krešimir Rakić, doc. / Dario Jurica, asist.	5
FFIZM102J	Društveno korisno učenje	obavezni	30	30	0	0	dr. sc. Marko Odak, izv. prof. / Lucija Mandić, v. asist.	5
FFIZM133J	Otvorena znanost i otvoreni obrazovni sadržaji	obvezni	30	15	0	0	dr. sc. Josip Šimić, doc. / dr. sc. Andrea Miljko, doc.	4
FFIZM103J	Informacijski sustavi i baze podataka u obrazovanju	izborni B	30	0	15	0	dr. sc. Josip Šimić, doc.	5
FFIZM134J	Informacijska arhitektura	izborni B	30	15	0	0	dr. sc. Andrea Miljko, doc./ Matea Dragičević, asist.	5
ECTS za obvezne predmete								25
ECTS za izborne predmete								5
ECTS UKUPNO								30
Student upisuje jedan izborni B predmet								
* Označeni predmeti mogu se izvoditi na engleskom jeziku								

2. semestar

Godina studija: 1								
Ljetni semestar								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FFIZM218J	Baze podataka u internetskom okruženju	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.	5
FFIZM234J	Ekstrakcija informacija iz velikih količina podataka*	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Sanja Seljan, red. prof.	5

FFIZM235J	Interaktivna vizualizacija informacija*	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Sandra Kučina Softić, doc.	4
FFIZM220J	Računarska lingvistika	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Nikolaj Lazić, red. prof.	4
FFIZM236J	Projektno poslovanje i diseminacija	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Damir Vasilj, doc.	4
FFIZM233J	Računalna primjena statističkih metoda	obvezni	30	15	0	0	dr. sc. Andrea Miljko, doc.	4
FFIZM237J	Digitalno okruženje za računalno pomognuto prevođenje*	izborni B	30	15	0	0	dr. sc. Sanja Seljan, red. prof.	4
FFIZM229	Sustavi za označivanje i pretraživanje	izborni B	30	15	0	0	dr. sc. Sonja Špiranec, red. prof.	4
ECTS za obvezne predmete								26
ECTS za izborne predmete								4
ECTS UKUPNO								30
Student upisuje jedan izborni B predmet.								
* Označeni predmeti mogu se izvoditi na engleskom jeziku.								

2. GODINA

3. semestar

Student upisuje sve A kolegije i jedan izborni B kolegij:

Kod	Naziv kolegija	Broj sati p+v+s	Status kolegija	ECTS bodovi	Nastavnik / suradnik
FFIZ M312J	Mobilne aplikacije	30+30+0	A	6	dr. sc. Željko Marušić, doc. / Dario Jurica, asist.
FFIZ M317J	Multimedijski sustavi	30+15+0	A	5	dr. sc. Andrea Miljko, doc.
FFIZ M326J	Analitika u poslovanju	30+30+0	A	5	dr. sc. Sanja Seljan, red. prof.
FFIZ M315J	Umjetna inteligencija	30+30+0	A	5	dr. sc. Ivica Ćorić, doc.
FFIZ M326J	Grafičko komuniciranje i dizajn	30+30+0	A	6	dr. sc. Marko Odak, izv. prof. / Matea Dragičević, asist.
FFIZ M322D	Internetska kultura	30+0+15	B	3	dr. sc. Marko Odak, izv. prof./Lucija Mandić, v. asist.
FFIZ M346	Bibliometrija	30+15+0	B	3	dr. sc. Senada Dizdar, red. prof.
FFIZ M324J	Kriptologija	30+15+0	B	3	dr. sc. Nikolaj Lazić, red. prof.
	Ukupno	330		30	

4. semestar

Student upisuje sve A kolegije i jedan izborni B kolegij:

Kod	Naziv kolegija	Broj sati p+v+s	Status kolegija	ECTS bodovi	Nastavnik / suradnik
FFIZ M421J	Elektronička obrazovna okruženja	30+15+15	A	5	dr. sc. Marko Odak, izv. prof./ Matea Dragičević, asist.
FFIZ M420J	Poslovna informatika	30+15+0	A	5	dr. sc. Ivica Ćorić, doc.
FFIZ M418J	Praktični rad	0+30+0	A	3	dr. sc. Marko Odak, izv. prof. / dr. sc. Andrea Miljko, doc.
FFIZ M446J	Modeliranje i simuliranje zasnovano na agentima	30+15+0	B	3	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.
FFIZ M444J	Otvorena znanost i knjižnice	30+0+0	B	3	dr. sc. Josip Šimić, doc.
FFIZ M423J	Vjerodostojnost i vrednovanje informacije	30+0+15	B	3	dr. sc. Sonja Špiranec, red. prof.
	Diplomski rad			14	
	Ukupno	180		30	

Nastavni plan na smjeru Bibliotekarstvo

1. GODINA

1. semestar

Godina studija: 1								
Zimski semestar								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FFIZM128J	Sustavi za organizaciju znanja	obvezni	30	0	30	0	NN	5
FFIZM123J	Knjižnični menadžment 1	obvezni	30	30	0	0	NN	5
FFIZM129J	Načela i postupci pretraživanja	obvezni	30	15	0	0	dr. sc. Sonja Špiranec, red. prof.	5
FFIZM126J	Bibliografska organizacija i kontrola	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Senada Dizdar, red. prof.	6
FFIZM130J	Kulturne i javne djelatnosti knjižnice	obvezni	30	15	0	0	dr. sc. Miro Radalj, izv. prof.	5
FFIZM103	Informacijski sustavi i baze podataka u obrazovanju	izborni B	15	0	15	0	dr. sc. Josip Šimić, doc.	4
FFIZM102	Društveno korisno učenje	izborni B	30	15	0	0	dr. sc. Marko Odak, izv. prof. /Lucija Mandić, v. asist.	4
ECTS za obvezne predmete								26
ECTS za izborne predmete								4
ECTS UKUPNO								30
Student upisuje jedan izborni B predmet								

2. semestar

Godina studija: 1								
Ljetni semestar								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FFIZM227J	Upravljanje informacijama i znanjem	obvezni	30	0	30	0	dr. sc. Sonja Špiranec, red. prof.	6
FFIZM228J	Knjižnični menadžment 2	obvezni	30	30	0	0	NN	6
FFIZM229J	Sustavi za označivanje i pretraživanje	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Sonja Špiranec, red. prof.	5

FFIZM234J	Ekstrakcija informacija iz velikih količina podataka	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Sanja Selja, red. prof.	5
FFIZM231J	UDK seminar	obvezni	0	60	0	0	dr. sc. Senada Dizdar, red. prof.	6
FFIZM230	Knjižnice za djecu i mladež	izborni B	30	0	0	0	NN	2
	Izborni predmet	izborni C						2
ECTS za obvezne predmete								28
ECTS za izborne predmete								2
ECTS UKUPNO								30
Student upisuje jedan izborni B predmet ili jedan izborni C predmet.								

2. GODINA

3. semestar

Student upisuje sve A kolegije i jedan izborni B ili C kolegij:

Kod	Naziv kolegija	Broj sati p+v+s	Status kolegija	ECTS bodovi	Nastavnik / suradnik
FFIZ M333J	Internetska kultura	30+0+15	A	4	dr. sc. Marko Odak, izv. prof. / Lucija Mandić, v. asist.
FFIZ M325J	Analiza i obrada podataka	30+30+0	A	5	dr. sc. Sanja Seljan, red. prof.
FFIZ M346J	Bibliometrija	30+30+0	A	5	dr. sc. Senada Dizdar, red. prof.
FFIZ M345J	Digitalna knjižnica	30+0+30	A	5	dr. sc. Marko Odak, izv. prof.
FFIZ M337J	Uvod u tezaurus	30+30+0	A	5	dr. sc. Sonja Špiranec, red. prof.
FFIZ M344J	Web tehnologije u knjižnicama	30+15+0	A	4	dr. sc. Andrea Miljko, doc.
FFIZ M342	Društveno korisno učenje	30+0+0	B	2	dr. sc. Marko Odak, izv. prof. / Lucija Mandić, v. asist.
FFIZ M343J	Školske knjižnice	30+0+0	B	2	NN
	Izborni kolegij		C	2	
	Ukupno	360		30	

4. semestar

Student upisuje sve A kolegije i jedan izborni B ili C kolegij:

Kod	Naziv kolegija	Broj sati p+v+s	Status kolegija	ECTS bodovi	Nastavnik / suradnik
FFIZM 445J	Knjižnični informacijski sustavi i otvoreni pristup	30+0+15	A	5	dr. sc. Marko Odak, izv. prof.
FFIZ M442J	Vjerodostojnost i vrednovanje informacija	30+0+15	A	5	dr. sc. Sonja Špiranec, red. prof.
FFIZ	Praktični rad	0+60+0	A	4	dr. sc. Andrea Miljko, doc. / dr.

M443J					sc. Marko Odak, izv. prof.
FFIZ M444J	Otvorena znanost i knjižnice	30+0+0	B	2	dr. sc. Josip Šimić, doc.
	Izborni kolegij		C	2	
	Diplomski rad			14	
	Ukupno	180		30	