

**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN I PROGRAM
PREDDIPLOMSKOG SVEUČILIŠNOG STUDIJA
BIOLOGIJA – DVOPREDMETNI STUDIJ ZA
AKADEMSKU 2025./2026. GODINU**

Mostar, 2025.

1. GODINA**1. semestar**

Godina studija: 1.								
Semestar: 1.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FPMOZBLDB101	Biologija stanice	obvezni	45	0	0	0	dr. sc. Antonela Musa, doc. dr.sc. Mladen Krajačić, red.prof.	5
FPMOZBLDB102	Praktikum iz biologije stanice	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Antonela Musa, doc. dr.sc. Mladen Krajačić, red.prof.	2
FPMOZBLDB103	Opća zoologija	obvezni	30	0	0	0	dr.sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof.	4
FPMOZBLDB104	Praktikum iz opće zoologije	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof. Sanja Duranović, v. asist.	2
FPMOZZAB103	Tjelesna i zdravstvena kultura 1*	Obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Ivan Kvesić, izv.prof.	1
ECTS za obvezne predmete								14
ECTS za izborne predmete								0
ECTS UKUPNO								14
* Student predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.								

Zajednički predmet (student bira jedan od ponuđenih stranih jezika)

Godina studija: 1.								
Semestar: 1.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FPMOZZAB101	Engleski jezik 1	izborni	0	30	0	0	dr.sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	2
FPMOZZAB109	Njemački jezik 1	izborni	0	30	0	0	dr.sc. Darija Glibić, doc.	2
ECTS UKUPNO								2

2. semestar

Godina studija: 1.								
Semestar: 2.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			

FPMOZBLDB201	Opća botanika	obvezni	30	0	0	0	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	4
FPMOZBLDB202	Praktikum iz opće botanike	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Antonela Musa, doc.	2
FPMOZBLDB203	Anatomija	obvezni	30	15	0	0	dr. sc. Ljerka Ostojić, red.prof.	4
FPMOZBLDB204	Biostatistika	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Zrinka Knezović, izv.prof.	3
FPMOZZAB203	Tjelesna i zdravstvena kultura 2*	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Ivan Kvesić, izv.prof.	1
ECTS za obvezne predmete								14
ECTS za izborne predmete								0
ECTS UKUPNO								14
Napomena: * Student predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 2</i> upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.								

Napomena: *Zamjenski predmet koji student upisuje umjesto *Tjelesna i zdravstvena kultura*

Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	ECTS
			p	v	s		
FPMOZBLDB205	Laboratorijski rad 1*	obvezni (zamjenski)	0	15	15	dr. sc. Anđelka Lasić, izv.prof. Josip Primorac, asist	1

Zajednički predmet (student bira jedan od ponuđenih stranih jezika)

Godina studija: 1.								
Semestar: 1.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FPMOZZAB201	Engleski jezik 2	izborni	0	30	0	0	dr.sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	2
FPMOZZAB209	Njemački jezik 2	izborni	0	30	0	0	dr.sc. Darija Glibić, doc.	2
ECTS UKUPNO								2

2. GODINA

3. semestar

Godina studija: 2.								
Semestar: 3.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FPMOZBLDB301	Molekularna biologija	obvezni	30	15	0	0	dr.sc. Mladen Krajačić, red. prof.	3
FPMOZBLDB302	Histologija i embriologija	obvezni	30	0	0	0	dr.sc.Ivana Markotić, doc.	3

	Životinja							
FPMOZBLDB303	Praktikum iz histologije i embriologije životinja	obvezni	0	30	0	0	dr.sc.Ivana Markotić, doc.	2
FPMOZBLDB304	Genetika	obvezni	30	0	0	0	Doc. dr. sc. Božo Šušak	3
FPMOZBLDB305	Praktikum iz genetike	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Božo Šušak, doc. Josip Primorac, asist.	2
FPMOZZAB305	Tjelesna i zdravstvena kultura 3*	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Ivan Kvesić, izv.prof.	1
ECTS za obvezne predmete								14
ECTS za izborne predmete								0
ECTS UKUPNO								14
* Student predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 3</i> upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.								

Zajednički predmeti (student bira jedan izborni predmet)

Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	ECTS
			p	v	s		
							2

4. semestar

Godina studija: 2.								
Semestar: 4.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FPMOZBLDB401	Beskralješnjaci	obvezni	30	0	0	0	dr.sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof.	4
FPMOZBLDB402	Praktikum iz beskrležnjaka	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof.	2
FPMOZBLDB403	Terenska nastava iz beskrležnjaka	obvezni	0	15	0	0	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof.	1
FPMOZBLDB404	Alge i gljive	obvezni	30	0	0	0	dr. sc. Anita Dedić, izv.prof.	3
FPMOZBLDB405	Praktikum iz algi i gljiva	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Anita Dedić, izv.prof. Sanja Duranović, viši asist.	2
FPMOZBLDB406	Terenska nastava iz algi i gljiva	obvezni	0	15	0	0	Prof. dr. sc. Anita Dedić	1

Napomena: *Zamjenski predmet koji student upisuje umjesto *Tjelesna i zdravstvena kultura*

Zajednički predmeti (student bira navedeni zajednički predmet)

3. GODINA
5. semestar

	Godina studija: 3.							
	Semestar: 5.							
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FPMOZBLDB501	Svitkovci	obvezni	30	0	0	0	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	4
FPMOZBLDB502	Praktikum iz svitkovaca	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	2
FPMOZBLDB503	Fiziologija bilja	obvezni	45	0	0	0	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	4
FPMOZBLDB504	Praktikum iz fiziologije bilja	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof. Martina Vukoja, asist.	2
FPMOZBLDB505	Terenska nastava iz svitkovaca	obvezni	0	15	0	0	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	1
ECTS za obvezne predmete								13
ECTS za izborne predmete								0
ECTS UKUPNO								13

Zajednički predmeti (student upisuje navedeni zajednički predmet)

Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FPMOZZAB501	Filozofija odgoja i obrazovanja	obvezni	30	0	30	0	Prof. dr. sc. Slavica Juka	4

6. semestar

Godina studija: 3.								
Semestar: 6.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	s			
FPMOZBLDB601	Sistematika biljaka	obvezni	30	0	0	0	dr.sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	3
FPMOZBLDB602	Praktikum iz sistematike biljaka	obvezni	0	45	0	0	dr.sc. Anđelka Lasić, izv. prof. Renato Vidić, asist.	2
FPMOZBLDB603	Animalna fiziologija	obvezni	45	0	0	0	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	4
FPMOZBLDB604	Praktikum iz animalne fiziologije	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	2
FPMOZBLDB605	Terenska nastava iz sistematike biljaka	obvezni	0	15	0	0	dr.sc. Anđelka Lasić, izv. prof. Renato Vidić, asist.	1
ECTS za obvezne predmete								12
ECTS za izborne predmete								0
ECTS UKUPNO								12

Zajednički predmeti (student upisuje navedeni zajednički predmet)

Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	ECTS
			p	v	s		
FPMOZZAB601	Završni rad	obvezni	0	0	0	0	6