

FPMOZ



**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN
PREDDIPLOMSKOG SVEUČILIŠNOG STUDIJA
BIOLOGIJA
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			
FPMOZBLB101	Stanična i molekularna biologija	obvezni	45	0	0	0	dr.sc. Mladen Krajačić, red.prof.	6
FPMOZBLB102	Praktikum iz stanične i molekularne biologije	obvezni	0	30	0	0	dr.sc. Mladen Krajačić, red.prof.	2
FPMOZBLB103	Opća zoologija	obvezni	30	0	0	0	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof.	5
FPMOZBLB104	Praktikum iz opće zoologije	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof.	2
FPMOZBLB105	Opća i anorganska kemija	obvezni	45	30	15	0	dr. sc. Ivana Martinović, izv.prof.	7
FPMOZBLB106	Matematika	obvezni	30	45	0	0	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	5
FPMOZZAB103	Tjelesna i zdravstvena kultura 1	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Ivan Kvesić, izv.prof.	1
FPMOZZAB101	Engleski jezik 1	izborni	0	30	0	0	dr. sc. Milea Ajduk Kurotović, doc.	2
FPMOZZAB109	Njemački jezik	izborni	0	30	0	0	dr. sc. Darija Glibić, doc.	2
ECTS za obvezne predmete								28
ECTS za izborne predmete*								2
ECTS UKUPNO								30
Student bira jedan izborni predmet.								
* označeni predmeti mogu se izvoditi na engleskom jeziku								

2. semestar

Godina studija: 1.						
Semestar: 2.						
Kod predmeta	Naziv predmeta		Sati nastave		Nastavnik	ECTS

		Status predmeta	p	v	S	Sati praks e		
FPMOZBLB201	Opća botanika	obvezni	30	0	0	0	dr. sc. Dragan Škobić, izv.prof.	5
FPMOZBLB202	Praktikum iz opće botanike	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Antonela Musa, doc.	3
FPMOZBLB203	Mikrobiologija	obvezni	30	0	15	0	dr. sc. Višnja Vasilj, doc.	6
FPMOZBLB204	Praktikum iz mikrobiologije	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Višnja Vasilj, doc.	2
FPMOZBLB205	Organska kemija	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Ilijana Odak, izv.prof.	6
FPMOZBLB206	Fizika	obvezni	30	15	0	0	dr. sc. Jadranko Batista, izv.prof.	5
FPMOZZAB203	Tjelesna i zdravstvena kultura 2	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Ivan Kvesić, izv.prof.	1
FPMOZZAB201	Engleski jezik 2	izborni	0	30	0	0	dr. sc. Milea Ajduk Kurotović, doc.	2
FPMOZZAB209	Njemački jezik	izborni	0	30	0	0	dr. sc. Darija Glibić, doc.	2
ECTS za obvezne predmete								28
ECTS za izborne predmete*								2
ECTS UKUPNO								30
Student bira jedan izborni predmet.								
* označeni predmeti mogu se izvoditi na engleskom jeziku								

2. GODINA

3. semestar

Godina studija: 2.								
Semestar: 3.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati praks e	Nastavnik	ECT S
			p	v	S			
FPMOZBLB301	Opća ekologija	obvezni	30	30	15	0	dr. sc. Dragan Škobić, izv.prof.	8
FPMOZBLB302	Genetika	obvezni	30	0	15	0	dr. sc. Božo Šušak, doc.	6
FPMOZBLB303	Praktikum iz genetike	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Božo Šušak, doc.	2

FPMOZBLB304	Anatomija i histologija čovjeka	obvezni	45	0	0	0	dr. sc. Ljerka Ostojić, red.prof.	5
FPMOZBLB305	Praktikum iz anatomije i histologije čovjeka	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Ljerka Ostojić, red.prof.	2
FPMOZBLB306	Biostatistika	obvezni	30	30	0	0	dr. sc. Zrinka Knezović, red.prof.	5
FPMOZZAB305	Tjelesna i zdravstvena kultura 3	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Ivan Kvesić, izv.prof.	1
FPMOZBLB307	Laboratorijski rad 1	izborni	0	15	15	0	dr. sc. Anđelka Lasić, izv.prof.	1
ECTS za obvezne predmete								29
ECTS za izborne predmete								1
ECTS UKUPNO								30
Student bira jedan izborni predmet.								
* označeni predmeti mogu se izvoditi na engleskom jeziku								

Godina studija: 2.								
Semestar: 4.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati praks e	Nastavnik	ECT S
			p	v	S			
FPMOZBLB401	Beskralješnjaci	obvezni	45	0	0	0	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof.	6
FPMOZBLB402	Praktikum iz beskralješnjaka	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof.	3
FPMOZBLB403	Terenska nastava iz beskralješnjaka	obvezni	0	15	0	0	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red.prof.	1
FPMOZBLB404	Alge i gljive	obvezni	45	0	0	0	dr. sc. Anita Dedić, izv.prof.	6
FPMOZBLB405	Praktikum iz algi i gljiva	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Anita Dedić, izv.prof.	4
FPMOZBLB406	Terenska nastava iz algi i gljiva	obvezni	0	15	0	0	dr. sc. Anita Dedić, izv.prof.	1
FPMOZBLB407	Osnove biokemije	obvezni	45	30	0	0	dr. sc. Stanislava Talić, red.prof. Ivona Čule, asis.	7
FPMOZZAB405	Tjelesna i zdravstvena kultura 4	obvezni	0	30	0	0	dr. sc. Ivan Kvesić, izv.prof.	1
FPMOZBLB408	Laboratorijski rad 2	izborni	0	15	15	0	dr. sc. Anđelka Lasić, izv.prof.	1
ECTS za obvezne predmete								29
ECTS za izborne predmete								1

ECTS UKUPNO	30
Student bira jedan izborni predmet.	
* označeni predmeti mogu se izvoditi na engleskom jeziku	

3. GODINA

5. semestar

Godina studija: 3.								
Semestar: 5.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	S			
FPMOZBLB501	Fiziologija bilja	obvezni	45	0	0	0	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	6
FPMOZBLB502	Praktikum iz fiziologije bilja	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	3
FPMOZBLB503	Svitkovci	obvezni	30	0	15	0	dr.sc.Ivana Markotić, doc.	6
FPMOZBLB504	Praktikum iz svitkovaca	obvezni	0	45	0	0	dr.sc.Ivana Markotić, doc.	4
FPMOZBLB505	Terenska nastava iz svitkovaca	obvezni	0	15	0	0	dr.sc.Ivana Markotić, doc.	1
FPMOZBLB506	Biogeografija	obvezni	45	0	0	0	dr. sc. Anđelka Lasić, izv.prof. dr. sc. Davor Lučić, red.prof	6
FPMOZBLB507	Okoliš i održivi razvoj	izborni	30	15	0	0	Prof.dr.sc. Nevenko Herceg, dr. sc. Ana Buljubašić, doc.	2
FPMOZBLB508	Osnove histoloških tehnika	izborni	15	0	15	0	dr.sc.Ivana Markotić, doc.	2
ECTS za obvezne predmete								26
ECTS za izborne predmete								4
ECTS UKUPNO								30

6. semestar

Godina studija: 3.								
Semestar: 6.								
Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	S			
FPMOZBLB601	Animalna fiziologija	obvezni	45	0	0	0	dr.sc. Ivana Markotić, doc.	5
FPMOZBLB602	Praktikum iz animalne fiziologije	obvezni	0	45	0	0	dr.sc. Ivana Markotić, doc.	4

FPMOZBLB603	Sistematika biljaka	obvezni	45	0	0	0	dr. sc. Anđelka Lasić, izv.prof.	5
FPMOZBLB604	Praktikum iz sistematike biljaka	obvezni	0	45	0	0	dr. sc. Anđelka Lasić, izv.prof.	4
FPMOZBLB605	Terenska nastava iz sistematike biljaka	obvezni	0	15	0	0	dr. sc. Anđelka Lasić, izv.prof.	1
FPMOZBLB606	Biološka evolucija	obvezni	30	0	15	0	dr. sc. Anđelka Lasić, izv.prof.	5
FPMOZBLB607	Završni rad	obvezni	0	0	0	0		6
ECTS za obvezne predmete								30
ECTS za izborne predmete								0
ECTS UKUPNO								30