

Nastavni plan za magistarski studij smjera «Mikrobiologija»

MAGISTARSKI STUDIJ
Smjer
“MIKROBIOLOGIJA”

Rukovodilac smjera: Prof. dr. Maid Rifatbegović maid.rifatbegovic@vfs.unsa.ba

Nastavni plan za magistarski studij smjera «Mikrobiologija»

**POSTDIPLOMSKI STUDIJ
S M J E R "MIKROBIOLOGIJA"
- MAGISTARSKI STUDIJ -**

1. NASTAVNI PLAN

	I SEMESTAR			II SEMESTAR			III SEMESTAR			IV SEMESTAR			
	P	S	V	P	S	V	P	S	V	P	S	V	
Opšti predmeti													
1. Metodologija naučnog rada	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. Informatika	10	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. Biostatistika	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. Osnovi molekularne biologije i biotehnologije	20	10	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5. Engleski jezik	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Stručni predmeti													
1. Bakteriologija	20	-	16	20	-	16	20	-	16	20	-	16	Konsultacije sa mentorom
2. Virusologija	20	-	5	20	-	5	20	-	5	20	-	5	
3. Mikologija	-	-	-	15	-	5	15	-	5	15	-	5	
4. Imunologija	20	-	5	20	-	5	20	-	5	20	-	5	
5. Zarazne bolesti	-	-	-	15	-	5	15	-	5	-	-	-	
6. Odabrana poglavlja iz primijenjene hemije i biohemije	20	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ukupno po semestru	160	30	91	90		36	90	-	36	75	-	31	70
Ukupno	281			126			126			176			

P – predavanja; S – seminar; V - vježbe

NASTAVNI PLAN I PROGRAM

A) OPĆI PREDMETI:

1. Metodika naučnog rada
2. Biostatistika
3. Informatika
4. Osnove molekularne biologije i biotehnologije
5. Engleski jezik

B) STRUČNI PREDMETI:

6. Odabrana poglavlja iz primijenjene hemije i biohemije
7. Bakteriologija
8. Mikologija
9. Virusologija
10. Imunologija
11. Zarazne bolesti

S P I S A K

nastavnog osoblja za stručne predmete postdiplomske nastave

Br.	Predmet	Odgovorni nastavnik	Učesnik u nastavi
1	Bakteriologija	Prof. dr. Maid Rifatbegović	Mr.sc. Zinka Maksimović
2	Mikologija	Prof. dr. Maid Rifatbegović	Prof. dr. Šemso Pašić
3	Imunologija	Prof. dr. Šemso Pašić	Prof. dr. Maid Rifatbegović
4	Virusologija	Prof. dr. Šemso Pašić	Prof. dr. Anesa Jerković Mujkić (PMF)
5	Zarazne bolesti	Prof. dr. Tarik Bajrović	Prof. dr. Hajrudin Beširović, Mr.sc. Lejla Velić
6.	Odabrana poglavlja iz primijenjene hemije i biohemije	Doc.dr. Atifa Ajanović	