

Kod	Naziv kolegija	Nositelj	SEMESTAR	ECTS	SATI	P	S	L	PK	TJ
I godina studija	UKUPNO 60 ECTS									
BIL101	Uvod u bioetiku	Prof. dr. sc. Iva Sorta-Bilajac	2.	3	30	15	15	0		
BIL102	Znanstvena komunikacija u engleskom jeziku	Izv. prof. dr. sc. Nicholas Bradshaw	2.	3	30	0	30	0		
BIL103	Informatika	Dejan Ljubobratović, pred.	2.	3	30	10	0	0		20
BIL104	Stanična i molekularna biologija	Izv. prof. Antonija Jurak Begonja	1.	10	100	40	30	30		
BIL105	Opća kemija	Doc. dr. sc. Jurica Novak	1.	10	110	40	40	30		
BIL107	Analička kemija	Prof. dr. sc. Jasminka Giacometti	2.	10	95	35	20	40		
BIL108	Matematika s osnovama statistike	Doc. dr. sc. Nina Mostarac	1.	8	80	30	0	0		50
BIL109	Tjelesna i zdravstvena kultura I	Dr. sc. Sergio de Privitellio, pred.	2.	1	30	0	0	0		30
BIL206	Fizika	Doc. dr. sc. Iva Šarić Janković	2.	6	60	30	15	15		
	Izborni predmeti		2.	6						
II godina studija	UKUPNO 60 ECTS									
BIL106	Uvod u bioanorgansku kemiju	Doc. dr. sc. Toni Todorovski	3.	4	40	25	0	15		
BIL109	Tjelesna i zdravstvena kultura II	Dr. sc. Sergio de Privitellio, pred.	4.	1	30	0	0	0		30
BIL201	Organska kemija	Izv. prof. dr. sc. Nela Malatesti	3.	11	110	48	17	45		
BIL202	Biokemija	Izv. prof. dr. sc. Ivana Ratkaj	4.	11	110	44	32	34		
BIL203	Farmakologija za biotehnologe	Prof. dr. sc. Miranda Mladinić Pejatović	4.	8	80	40	20	20		
BIL204	Opća fiziologija i patofiziologija	Doc. dr. sc. Željka Minić	4.	8	80	40	20	20		
BIL205	Mikrobiologija	Doc. dr. sc. Željka Maglica/izv. prof. dr. sc. Jaor Jurak	3.	8	80	40	10	30		
	Izborni predmeti		4.	9						
III godina studija	UKUPNO 60 ECTS									
BIL301	Osnove molekularne medicine	Prof. dr. sc. Anđelka Radojčić Badovinac	5.	9	90	30	30	30		
BIL302	Uvod u fizikalnu kemiju	Izv. prof. dr. sc. Duško Čakara	6.	6	60	40	20	0		
BIL303	Imunologija	Izv. prof. dr. sc. Ivana Munitić	5.	10	90	45	25	20		
BIL304	Opća toksikologija	Prof. dr. sc. Ana Lučić Vrdoljak	6.	5	45	15	20	10		
BIL305	Bioesaji u istraživanju lijekova	Doc. dr. sc. Christian Reynolds / izv. prof. dr. sc. Jelena Ban	5.	5	48	19	14	15		
BIL306	Farmakognozija i prirodni produkti	Doc. dr. sc. Stribor Marković	6.	5	45	30	15	0		
BIL307	Kemoinformatika: struktura i funkcija biomolekula	Doc. dr. sc. Daniela Kalafatović	5.	3	35	25	7	0		3
BIL308	Obavezna stručna praksa	Dr. sc. Marin Dominović, v. pred.	6.	3	80	0	0	80		
BIL309	Osnove biotehnologije istraživanja lijekova	Izv. prof. dr. sc. Ivana Ratkaj	5.	5	50	17	8	25		
	Izborni predmeti		6.	3						
	Završni rad		6.	6						

Legenda: Predavanja **P**, Seminar **S**, Laboratorijske vježbe **L**, Vježbe u praktikumu (informatičkom) **PK**, Vježbe tjelesnog odgoja **TJ**