

DIPLOMSKI STUDIJ BIOTEHNOLOGIJA U MEDICINI										
KOD	PREDMET	NOSITELJ	ECTS	SATI	SEM	P	S	V	PK	
I godina studija										
BUM101	Sistemska biomedicina	Doc. dr. sc. Christian Reynolds	6	60	2	23	26	11	0	0
BUM102	Nanomedicina	Doc. dr. sc. Jelena Ban	5	50	2	30	15	5	0	0
BUM103	Genska terapija	Izv. prof. dr. sc. Igor Jurak	3	20	1	4	16	0	0	0
BUM104	Tkivno inženjerstvo	Prof. dr. sc. Miranda Mladinić Pejatović/Izv. prof. dr. sc. Antonija Jurak Begonja	6	65	1	28	13	24	0	0
BUM105	Personalizirana medicina	Izv. prof. dr. sc. Mirela Sedić	3	30	1	14	16	0	0	0
BUM106	Stanična terapija	Prof. dr. sc. Bojan Polić	5	50	2	12	8	30	0	0
IRL 102	Metode u DNA tehnologijama	Izv. prof. dr. sc. Igor Jurak	5	50	1	10	14	26	0	0
IRL 103	Metode istraživanja proteina	Izv. prof. dr. sc. Mirela Sedić	5	50	2	10	14	26	0	0
IRL 106	Razvoj i registracija lijekova	Dr. sc. Danijela Stanfel, v. pred.	5	34	1	24	7	3	0	0
IRL 108	Prirodni spojevi i njihova upotreba u farmakologiji	Izv. prof. dr. sc. Dean Marković	5	40	1	15	25	0	0	0
IRL 109	Koloidi	Doc. dr. sc. Duško Čakara	3	30	1	25	5	0	0	0
	Izborni predmeti		9		2					
UKUPNO			60							
II godina studija										
IRL 201	Statistika i analiza znanstvenih rezultata	Izv. prof. dr. sc. Marta Žuvić	6	60	3	60	0	0	0	0
IRL 202	Uvod u istraživački rad	Doc. dr. sc. Rozi Andretić Waldowski	7	56	3	30	10	0	16	0
BUM 201	Molekularna biotehnologija	Izv. prof. dr. sc. Elitza P.Markova Car	3	30	3	10	20	0	0	0
MK202	Dizajn biološki aktivnih molekula računalnim metodama	Doc. dr. sc. Željko Svedružić	5	48	3	24	12	0	12	0
	Izborni predmeti		9		3					
	Istraživački projekt		24	240	4					
	Diplomski rad		6	160	4					
UKUPNO			60							