

DIPLOMSKI STUDIJ BIOTEHNOLOGIJA U MEDICINI										
KOD	PREDMET	NOSITELJ	ECTS	SATI	SEM	P	S	V	PK	
I godina studija										
BUM101	Sistemska biomedicina	Doc. dr. sc. Katarina Kapuralin	6	60	2	23	26	11	0	
BUM102	Nanomedicina	Izv. prof. dr. sc. Jelena Ban	5	50	2	30	15	5	0	
BUM103	Genska terapija	Prof. dr. sc. Igor Jurak	3	30	1	20	7	3	0	
BUM104	Tkivno inženjerstvo	Prof. dr. sc. Antonija Jurak Begonja	6	61	1	23	14	24	0	
BUM105	Personalizirana medicina	Doc. dr. sc. Lana Ganoci	3	30	1	20	10	0	0	
BUM106	Stanična terapija	Prof. dr. sc. Bojan Polić	5	50	2	12	18	20	0	
IRL 102	Metode u DNA tehnologijama	Prof. dr. sc. Igor Jurak	5	50	1	20	4	26	0	
IRL 103	Metode istraživanja proteina	Izv. prof. dr. sc. Nicholas Bradshaw/doc. dr. sc. Željka Maglica	5	50	2	12	18	20	0	
IRL 106	Razvoj i registracija lijekova	Doc. dr. sc. Danijela Štanfel	3	37	1	24	7	6	0	
IRL 108	Prirodni spojevi i njihova upotreba u farmakologiji	Prof. dr. sc. Dean Marković	4	40	1	20	20	0	0	
IRL 109	Koloidi	Izv. prof. dr. sc. Duško Čakara	3	30	1	25	5	0	0	
IRL111	Predklinički razvoj lijekova	Doc. dr. sc. Stribor Marković	3	30	1	21	9	0	0	
Izborni predmeti			9		2					
UKUPNO			60							
II godina studija										
IRL 201	Statistika i analiza znanstvenih rezultata	Prof. dr. sc. Marta Žuvić	4	60	3	40	20	0	0	
IRL 202	Uvod u istraživački rad	Izv. prof. dr. sc. Rozi Andrečić Waldowski	5	50	3	26	10	0	14	
IRL203	Intelektualno vlasništvo	Izv. prof. dr. sc. Petra Karaničić	3	30	3	25	5	0	0	
BUM 201	Molekularna biotehnologija	Doc. dr. sc. Katarina Kapuralin	3	30	3	10	20	0	0	
MK202	Medicinska kemija	Prof. dr. sc. Milan Mesić	6	60	3	25	20	15	0	
Izborni predmeti			9		3					
Istraživački projekt			24	240	4					
Diplomski rad			6	160	4					
UKUPNO			60							