

PREDMETNIK

MAGISTRSKEGA ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA LABORATORIJSKA BIOMEDICINA

1. letnik

			Kontaktne ure									
	Ime	Nosilci	Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge oblike študija	Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren
1.	Izbrana poglavja iz biokemije	Janko Kos	45	0	15	0	0	120	180	6	1. semester	ne
2.	Izbrana poglavja iz biomedicinske informatike	Iztok Grabnar	30	0	30	0	0	120	180	6	1. semester	ne
3.	Molekularna encimologija	Jure Stojan	20	20	10	0	10	120	180	6	1. semester	ne
4.	Molekularna biofizika	Borut Božič	30	15	15	0	0	120	180	6	1. semester	ne
5.	Biomedicinska analitika	Barbara Ostanek	15	15	30	0	0	120	180	6	1. semester	ne
6.	Patološka fiziologija	Sergej Pirkmajer	45	15	0	0	0	120	180	6	2. semester	ne
7.	Upravljanje in komunikacija v biomedicini	Nejc Horvat	30	0	30	0	0	120	180	6	2. semester	ne
8.	Načrtovanje in zagotavljanje kakovosti v medicinskih laboratorijih	Joško Osredkar	45	15	0	0	0	120	180	6	2. semester	ne
9.	Izbirni predmet I		30	15	15			120	180	6	2. semester	da
10.	Izbirni predmet II		30	30				120	180	6	2. semester	da
Skupno			320	125	145	0	10	1200	1800	60		

1. letnik, izbirni predmeti

			Kontaktne ure									
	Ime	Nosilci	Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge oblike študija	Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren
1.	Laboratorijska in transfuzijska medicina in transplantacija	Matjaž Jeras	30	15	15	0	0	120	180	6	2. semester	da
2.	Načrtovanje, analiza in interpretacija raziskav	Igor Locatelli	30	15	15	0	0	120	180	6	2. semester	da

3.	Osnove klinične farmakokinetike	Iztok Grabnar	30	15	15	0	0	120	180	6	2. semester	da
4.	Zakonodaja in etika v biomedicini	Matjaž Jeras	30	30	0	0	0	120	180	6	2. semester	da
5.	Izbrana poglavja iz hematologije	Irena Preložnik Zupan	30	30	0	0	0	120	180	6	2. semester	da
6.	Reaktivni kisikovi in dušikovi inermediati	Janez Mravljak	30	30	0	0	0	120	180	6	2. semester	da
7.	Osnove slikovnih tehnik v biomedicini	Janez Mravljak	30	30	0	0	0	120	180	6	2. semester	da
8.	Zdravila	Anamarija Zega	30	30	0	0	0	120	180	6	2. semester	da
9.	Razvoj in vpeljava diagnostičnih metod	Bojan Doljak	30	30	0	0	0	120	180	6	2. semester	da
10.	Toksikološka kemija	Marija Sollner Dolenc	45	15	0	0	0	120	180	6	2. semester	da
Skupno			315	240	45	0	0	1200	1800	60		

2. letnik

			Kontaktne ure									
Ime	Nosilci	Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge oblike študija	Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren	
1.	Klinično biokemijska diagnostika	Janja Marc	45	9 6 SV	0	0	0	120	180	6	1. semester	ne
2.	Imunologija v laboratorijski diagnostiki	Matjaž Jeras	30	15	15	0	0	120	180	6	1. semester	ne
3.	Izbirni predmet III		30	30				120	180	6	1. semester	da
4.	Izbirni predmet IV		30	30				120	180	6	1. semester	da
5.	Izbirni predmet V		30	15	15			120	180	6	1. semester	da
6.	Individualno raziskovalno delo za magistrsko nalogo	Nataša Karas Kuželički	0	2	0	0	288	430	720	24	2. semester	ne
7.	Zagovor magistrske naloge	Nataša Karas Kuželički	0	0	0	0	10	170	180	6	2. semester	ne
Skupno			165	107	30	0	298	1200	1800	60		

2. letnik, izbirni predmeti

			Kontaktne ure									
Ime	Nosilci	Predavanja	Seminarji	Vaje	Klinične vaje	Druge oblike študija	Samostojno delo	Ure skupaj	ECTS	Semestri	Izbiren	
1.	Laboratorijska transfuzijska medicina in transplantacija	Matjaž Jeras	30	15	15	0	0	120	180	6	1. semester	da
2.	Načrtovanje, analiza in interpretacija raziskav	Mitja Kos	30	15	15	0	0	120	180	6	1. semester	da

3.	Osnove klinične farmakokinetike	Iztok Grabnar	30	15	15	0	0	120	180	6	1. semester	da
4.	Zakonodaja in etika v biomedicini	Matjaž Jeras	30	30	0	0	0	120	180	6	1. semester	da
5.	Izbrana poglavja iz hematologije	Irena Preložnik Zupan	30	30	0	0	0	120	180	6	1. semester	da
6.	Reaktivni kisikovi in dušikovi intermediati	Janez Mravljak	30	30	0	0	0	120	180	6	1. semester	da
7.	Osnove slikovnih tehnik v biomedicini	Janez Mravljak	30	30	0	0	0	120	180	6	1. semester	da
8.	Zdravila	Anamarija Zega	30	30	0	0	0	120	180	6	1. semester	da
9.	Razvoj in vpeljava diagnostičnih metod	Bojan Doljak	30	30	0	0	0	120	180	6	1. semester	da
10.	Toksikološka kemija	Marija Sollner Dolenc	45	15	0	0	0	120	180	6	1. semester	da
Skupno			315	240	45	0	0	1200	1800	60		