

Predmetnik: **UNIVERZITETNI ŠTUDIJSKI PROGRAM LABORATORIJSKA BIOMEDICINA (1. stopnja)**

1. semester (1. letnik)										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Matematika s statistiko	Roman Drnovšek	45		30			75	150	5
2.	Fizika	Igor Muševič	45		30			75	150	5
3.	Anatomija in histologija	Erika Cvetko	30		30			90	150	5
4.	Delo z biološkimi vzorci	Nataša Karas Kuželički	30		30			90	150	5
5.	Uvod v biomedicinsko analitiko	Stanislav Gobec	30		30			90	150	5
6.	Splošna in organska kemija	Iztok Turel, Jernej Iskra	30	30				90	150	5
SKUPAJ			210	30	150			510	900	30
DELEŽ			23,33%	3,33%	16,67%			56,67%	100%	100%

2. semester (1. letnik)										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Splošna in organska kemija	Iztok Turel, Jernej Iskra	45	30				105	180	6
2.	Celična biologija z genetiko	Irena Mlinarič-Raščan	90		30			150	270	9
3.	Strokovna angleščina	Donald Francis Reindl	30	30				60	120	4
4.	Biomedicinska informatika I	Iztok Grabnar	30	15	15			90	150	5
5.	Analizna kemija	Nataša Gros	45		30			105	180	6
SKUPAJ			210	105	75			510	900	30
DELEŽ			23,33%	11,67%	8,33%			56,67%	100%	100%

Predmetnik: **UNIVERZITETNI ŠTUDIJSKI PROGRAM LABORATORIJSKA BIOMEDICINA (1. stopnja)**

3. semester (2. letnik)										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Biokemija	Janko Kos	45		30			105	180	6
2.	Fizikalna kemija	Marija Bešter-Rogač	30	15	15			90	150	5
3.	Fiziologija	Žarko Finderle	30	15	15			90	150	5
4.	Imunologija z imunokemijo	Matjaž Jeras	30	15	15			90	150	5
5.	Biomedicinska analitika	Joško Osredkar	30		30			90	150	5
6.	Klinična biokemija I	Darko Černe	30		30			60	120	4
SKUPAJ			195	45	135			525	900	30
DELEŽ			21,57%	5%	15%			58,33%	100%	100%

4. semester (2. letnik)										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Biomedicinska analitika	Joško Osredkar	45		45			120	210	7
2.	Mikrobiologija s parazitologijo	Miroslav Petrovec	45	15	30			150	240	8
3.	Klinična biokemija I	Darko Černe	45	30(sv)	30			195	300	10
4.	Laboratorijska histopatološke metode	Margareta Strojjan Fležar	30	15	15			90	150	5
SKUPAJ			165	60	120			555	900	30
DELEŽ			18,33%	6,67%	13,33%			61,67%	100%	100%

Predmetnik: **UNIVERZITETNI ŠTUDIJSKI PROGRAM LABORATORIJSKA BIOMEDICINA (1. stopnja)**

5. semester (3. letnik)										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Klinična hematologija	Irena Preložnik Zupan	45		45			120	210	7
2.	Tehnike molekularne biologije v medicini	Katarina Trebušak Podkrajšek	30	30				90	150	5
3.	Zakonodaja in etika v biomedicini	Borut Božič	15	30				45	90	3
4.	Klinična biokemija II	Janja Marc	45		60			165	270	9
5.	Laboratorijsko delo v praksi	Janja Marc		15				15	30	1
6.	Izbirni predmet I		30	30				90	150	5
SKUPAJ			165	105	105			525	900	30
DELEŽ			18,33%	11,67%	11,67%			58,33%	100%	100%

6. semester (3. letnik)										
Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Osnove transfuzijske medicine in transplantacije	Matjaž Jeras	15		15			60	90	3
3.	Laboratorijsko delo v praksi	Janja Marc		15			105	90	210	7
5.	Izbirni predmet I		30	30				90	150	5
6.	Izbirni predmet II		30	30				90	150	5
7.	Izbirni predmet III		30	30				90	150	5

8.	Izbirni predmet IV		30	30				90	150	5
SKUPAJ			135	135	15		105	510	900	30
DELEŽ			15%	15%	1,67		11,67%	56,67%	100%	100%

Izbirni predmeti – 3. letnik (1. In 2. semester)

Zap. št.	Predmet	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Biomedicinska genetika	Barbara Ostanek	30	30				90	150	5
2.	Hemostaza	Mojca Božič Mijovski	30	30				90	150	5
3.	Proteomika	Borut Božič	30	30				90	150	5
4.	Urgentna laboratorijska diagnostika	Darko Černe	30	30				90	150	5
5.	Toksikologija	Marija Sollner Dolenc	30	30				90	150	5
6.	Citogenetične molekularno-biološke preiskave v hematologiji	Helena Podgornik	30	30				90	150	5
7.	Biomedicinska informatika II	Mitja Kos	30	30				90	150	5
8.	Psihotropne snovi in zloraba zdravil	Lucija Peterlin Mašič	30	30				90	150	5
9.	Tehnike v diagnostični virologiji	Miroslav Petrovec	30	30				90	150	5
10.	Celične in tkivne kulture	Irena Mlinarič-Raščan	30	30				90	150	5
11.	Projektno delo	Vsi habilitirani učitelji, ki sodelujejo na študijskem programu	30	30				90	150	5
SKUPAJ										

3. 8. 2020