

Predmetnik: **MAGISTRSKI ŠTUDISKI PROGRAM INDUSTRIJSKA FARMACIJA (2. stopnja) – nov 2021/22**

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.	Farmacevtska tehnologija	Rok Dreu	60	10	50			180	300	10
2.	Farmacevtska kemija	Stanislav Gobec	75	20			25	180	300	10
3.	Stabilnost zdravil	Robert Roškar	30	6	24			90	150	5
4.	Izbirni predmet I		45	15				90	150	5
SKUPAJ			210	51	75		25	540	900	30
DELEŽ			23,3%	5,66%	8,33%		2,78%	60%	100%	100%

Izbirni predmeti – 1. semester (1. letnik)										
Zap. št.	Predmet	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Farmacevtsko tehnološka analitika	Odon Planinšek	30	15	15			90	150	5
2.	Biološke in toksikološke lastnosti farmacevtskih materialov	Marija Sollner Dolenc	45		15			90	150	5
3.	Farmacevtska ovojnina	Špela Zupančič	45	15				90	150	5
4.	Spektroskopske in separacijske analize metode	Anamarija Zega	30	15	15			90	150	5
5.	Načrtovanje lastnosti delcev	Franc Vrečer	45	15				90	150	5
SKUPAJ									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.	Biofarmacija s farmakokinetiko	Marija Bogataj	60	30	30			180	300	10
2.	Farmacevtska biotehnologija	Tomaž Bratkovič	45	15				90	150	5
3.	Farmacevtska nanotehnologija in dostavni sistemi biotehnoloških učinkovin	Petra Kocbek	20	10	30			90	150	5
4.	Analiza zdravil	Janez Ilaš	30		30			90	150	5
5.	Izbirni predmet I		45		15			90	150	5
SKUPAJ			200	55	105			540	900	30
DELEŽ			22,22%	6,1%	11,67%			60%	100%	100%

Izbirni predmeti – 2. semester (1. letnik)										
Zap. št.	Predmet	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Analiza učinkovin in metabolitov v bioloških materialih	Albin Kristl	45		15			90	150	5
2.	Farmacevtska biotehnologija II	Mojca Lunder	45		15			90	150	5
3.	Fitofarmaki	Borut Štrukelj	45		15			90	150	5
4.	Predklinične študije	Silvestra Kobal	45		15			90	150	5

5.	Kozmetologija in kozmetični izdelki	Mirjam Gosenca Matjaž	45		15			90	150	5
6.	Metode vrednotenja bioloških molekul	Janko Kos	45		15			90	150	5
SKUPAJ									100%	100%

Predmetnik: **MAGISTRSKI ŠTUDISKI PROGRAM INDUSTRIJSKA FARMACIJA (2. stopnja) – nov 2022/23**

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.	Industrijski razvoj zdravil	Biljana Janković	45	15				90	150	5
2.	Intelektualna lastnina, legislativa in regulative	Mitja Kos	45	15				90	150	5
3.	Farmacevtsko inženirstvo	Rok Dreu	45	15				90	150	5
4.	Obvladovanje kakovosti v farmacevtski proizvodnji	Franc Vrečer	44	5	7		4	90	150	5
5.	Izbirni predmet I		45	15				90	150	5
6.	Izbirni predmet II		30	15			15	90	150	5
SKUPAJ			254	80	7		19	540	900	30
DELEŽ			28,22%	8,88%	0,77%		2,11%	60%	100%	100%

Izbirni predmeti – 1. semester (2. letnik)

Zap. št.	Predmet	Nosilec	Kontaktne ure					Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS
			Pred.	Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.			
1.	Biofarmacevtsko vrednotenje farmacevtskih oblik	Marija Bogataj	45		15			90	150	5
2.	Farmakokinetične in klinične študije	Mojca Kerec Kos	30	15	15			90	150	5
3.	Farmacevtska nanotehnologija II	Petra Kocbek	45		15			90	150	5
4.	Mikrobiološka kakovost farmacevtskih izdelkov	Mirjana Gašperlin	45		15			90	150	5
5.	Farmacevtske oblike s prirejenim sproščanjem	Petra Kocbek	45		15			90	150	5
6.	Načrtovanje novih učinkovin	Stanislav Gobec	45		15			90	150	5
7.	Farmacevtsko trženje	Mitja Kos	45		15			90	150	5
8.	Zdravila za napredno zdravljenje	Matjaž Jeras	30	18	2		10	90	150	5
9.	Vodenje in upravljanje v farmacevtski industriji	Mitja Kos	45		15			90	150	5
10.	Farmacevtsko procesna oprema	Rok Dreu	45		15			90	150	5
SKUPAJ									100%	100%

Zap. št.	Učna enota	Nosilec	Kontaktne ure				Sam. delo študenta	Ure skupaj	ECTS	
			Sem.	Vaje	Klinične vaje	Druge obl. š.				
1.	Javna predstavitev teme in izdelava magistrskega dela			2			98	650	750	25
2.	Zagovor magistrskega dela							150	150	5
SKUPAJ				2			98	800	900	30
DELEŽ				0,22%			10,89%	88,89%	100%	100%

27. 9. 2022