

NAZIV PREDMETA		Kozmetologija					
Kod	FAR406	Godina studija	4.				
Nositelj/i predmeta	doc. dr. sc. Dario Leskur	Bodovna vrijednost (ECTS)	5,0				
Suradnici	Lovre Zekan, univ. mag. pharm. Ana Petrić, univ. mag. pharm.	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	P	P	P	
			30	15	30		
Status predmeta	izborni	Postotak primjene e-učenja	10%				
OPIS PREDMETA							
Ciljevi predmeta	Usvojiti i integrirati znanje o temeljnim postavkama dermatološke kozmetologije s medicinskog i tehnološkog stanovišta. Omogućiti razumijevanje razvoja kozmetičkih pripravaka, njihovo oblikovanje i tehnologiju izrade, regulatorne zahtjeve i kakvoću te njihovu pravilnu i sigurnu primjenu.						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet							
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (4-10 ishoda učenja)	1. Klasificirati sirovine i farmaceutske oblike za izradu pripravaka za primjenu na kožu.* 2. Izraditi i ispitati farmaceutske oblike za primjenu na kožu.* 3. Odabrati prikladnu dermalnu podlogu s obzirom na tip i stanje kože.* 4. Povezati oblikovanje podloga i pripravaka za primjenu na kožu sa strukturom, funkcijom i stanjem kože.* 5. Kreirati pripravke za primjenu na kožu prema načelima individualnog pristupa pacijentu.* *Ishod učenja iz SIU Tehnološki postupci u izradi pripravaka za primjenu na kožu						
Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave	<u>Predavanja:</u> 1. Uvod u kozmetologiju (2 sata) 2. Zakonodavstvo (1 sat) 3. Pregled anatomije i fiziologije kože i kožnih privjesaka te fiziološki poremećaji zdrave kože i kožnih privjesaka (3 sata) 4. Sastojci (sirovine) kozmetičkih proizvoda (3 sata) 5. Tehnologija izrade kozmetičkih proizvoda (2 sata) 6. Proizvodi za čišćenje kože (1 sat) 7. Emolijentni pripravci za kožu (2 sata) 8. Proizvodi za njegu kože s posebnom namjenom (2 sata) 9. Dezodoransi i antiperspiransi (1 sat) 10. Zaštita od sunčevog zračenja i proizvodi za samotamnjenje (2 sata) 11. Dekorativna kozmetika (2 sata) 12. Njega noktiju (1 sat) 13. Njega vlasišta (2 sata) 14. Njega usne šupljine (1 sat) 15. Proizvodi za pedijatrijsku primjenu (2 sata) 16. Primjena modela oštećenja kože u kozmetološkim istraživanjima (2 sata) 17. Neinvazivne metode praćenja stanja kože (1 sat) <u>Seminari:</u> 1. Analiza tipa i stanja kože 2. Odabir kozmetičkog proizvod na temelju tipa i stanja kože, individualnih potreba i očekivanja pacijenta 3. Sastojci koji mogu izazvati zabrinutost oko sigurnosti primjene kozmetičkih pripravaka 4. Kozmetički proizvodi dostupni u ljekarni 5. Savjetovanje pacijenta <u>Vježbe:</u>						

	1. Oblikovanje, ispitivanje, pakiranje i označivanje kozmet. polučvrstih pripravaka I 2. Oblikovanje, ispitivanje, pakiranje i označivanje kozmet. polučvrstih pripravaka II 3. Zaštita od sunčevog zračenja 4. Oblikovanje, ispitivanje, pakiranje i označivanje kozmetičkih losiona i otopina 5. Oblikovanje, ispitivanje, pakiranje i označivanje dekorativnih kozmetičkih pripravaka					
Vrste izvođenja nastave:	☒ predavanja ☒ seminari i radionice ☒ vježbe ☐ on line u cijelosti ☐ mješovito e-učenje ☐ terenska nastava			☐ samostalni zadaci ☐ multimedija ☐ laboratorij ☐ mentorski rad ☐ (ostalo upisati)		
Obveze studenata	U skladu s Pravilnikom o studiju i sustavu studiranja i Deontološkim kodeksom za studente Medicinskog fakulteta u Splitu.					
Praćenje rada studenata (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):	Pohađanje nastave	0,5	Istraživanje		Praktični rad	
	Eksploimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)	
	Esej		Seminarski rad	0,5	(Ostalo upisati)	
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)	
	Pismeni ispit	4,0	Projekt		(Ostalo upisati)	
Ocjenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu	Uvjeti za pristup ispitu iz Kozmetologije je uredno pohađanje nastave. Seminarski rad. Pismeni ispit.					
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov			Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija	
	M. Čajkovac, Kozmetologija, Naklada Slap, Zagreb, 2000.					
	G. Baki, K.S. Alexander. Introduction to cosmetic formulation and technology. 2015, Wiley					
	Materijali s predavanja				online	
Dopunska literatura	T. Mitsui New Cosmetic Science, Elsevier Science, Amsterdam, Nizozemska, 1997.					
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	-Analiza studentskog vrednovanja nastavnog rada i kvalitete nastave -Analiza prolaznosti na ispitima -Izvješća Povjerenstva za nastavu, Povjerenstva za nadzor provedbe nastave i Odbora za unaprjeđenje kvalitete -Izvaninstitucijska evaluacija					
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)						