

Прилог бр. 3		Предметна програма од прв циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	АНАТОМИЈА			
2.	Код	ЛД113			
3.	Студиска програма	Тригодишни стручни студии по медицинско-лабораториска дијагностика			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ – Медицински факултет Катедра за анатомија			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Прв циклус			
6.	Академска година / семестар	прва	година	семестар	I
7.	Оптовареност со предметот изразена во ЕКТС кредити	5			
8.	Наставник (во случај на повеќе наставници назначен одговорен наставник)	Раководител на катедрата за анатомија проф. д-р Биљана Зафирова *наставата ја изведуваат сите членови на катедрата			
9.	Јазик на кој се изведува наставата	македонски			
10.	Неопходни предуслови за слушање и полагање на предметот	нема			
11.	Цели на предметната програма (компетенции) и резултати од учењето:	Цели на предметната програма: - Запознавање на анатомијата како природна, морфолошка наука и нејзиното значење во медицината. - Осознавање на основната макроскопска градба на човечкото тело - Изучување на анатомија на функционалните системи - Изучување на топографија на екстремитети - Изучување на топографија на граден кош, стомак и карлица - Изучување на топографија на глава, врат - Изучување на анатомија на сетила, централен и периферен нервен систем - Употреба на стручна терминологија			
12.	Детална содржина на предметот по поглавја и	Теоретска настава: Анатомија 20 часа предавања и 10 семинари - Вовед во анатомија, анатомска номенклатура			

	единици со резултатите од учење за секое поглавје	- Општа анатомија: вовед во остеологија, синдезмологија, миологија, ангиологија и неврологија. - Анатомија на функционални системи: ○ локомоторен систем ○ периферен нервен систем ○ респираторен систем ○ кардиоваскуларен систем ○ дигестивен систем ○ урогенитален систем ○ централен нервен систем и сетила ○ ендокрин систем Практична настава: Анатомија 40 часа - Вежбање на одделни коски, зглобови и мускули на горен, долен екстремитет, труп и глава - Топографска анатомија на горен и долен екстремитет - Топографска анатомија на граден кош, стомак и карлица - Топографска анатомија на глава и врат						
13	Заемна поврзаност на предметите	Поврзан со сите предметни од студиската програма. Положен испит од Анатомија е услов за 1. Патологија 2. Патофизиологија 3. Хематологија 4. Лабораториска дијагностика во педијатрија						
14.	Детален опис на наставните и работните методи за предметот	Интерактивни предавања, практични вежби, изготвување на семинарски теми						
15.	Вкупен расположив фонд на време	150 часови						
16.	Форми на наставните активности	16.1.	Предавања- теоретска настава. часови	20 часови 10 семинари				
		16.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа: часови	40 часови				
		16.3.	Пракса: часови					
17.	Други форми на активности	17.1.	Проектни задачи: часови					
		17.2.	Самостојни задачи: часови					
		17.3.	Домашно учење - задачи	80 часови				
18	Услови за потпис	За да добие потпис, студентот треба да освои минимум бодови од посета на теоретска и практична настава. За да пристапи на завршен испит, студентот треба да ја/ги положи континуираната/ите проверка/и. Доколку проверката не е положена во предвидената колоквиумска недела, студентот пристапува кон комплетен завршен испит кој претставува комбинација од тест од неположената проверка и завршен испит. Оценката за предметот се формира според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите од сите активности, континуираната проверка и завршниот испит. <table><tr><th>Вид на активност</th><th>Предмет</th></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>			Вид на активност	Предмет		
Вид на активност	Предмет							

		Теоретска настава		1-2		
		Практична настава		4-6		
		Семинарска работа		1-2		
		Континуирана проверка		24-40		
		Завршен испит	Писмен дел	24-40		
			Практичен дел	6-10		
		Вкупно		60-100		
19	Начин на оценување					
	19.1.	Тестови (континуирани проверки): бодови	бодови	мин.-макс. 24-40		
	19.2.	Семинарска работа/проект, презентација писмена и усна: бодови	бодови	мин.-макс. 1-2		
	19.3.	Завршен испит: бодови	мин.-макс. *Писмен дел бодови 24 - 40 **Практичен дел бодови 6 - 10 .			
20	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)		до 59 бода	5 (пет) (F)		
60 x до 68 бода			6 (шест) (E)			
69 x до 76 бода			7 (седум) (D)			
од 77 до 84 бода			8 (осум) (C)			
од 85 до 92 бода			9 (девет) (B)			
од 93 до 100 бода			10 (десет) (A)			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Студентска анонимна евалуација за предметот, наставниците и соработниците кои учествуваат во изведувањето на наставата			
22.	Литература					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Биљана Зафирова, Јулија Живадиновиќ, Ники Матвеева, Елизабета Чадиковска, Аце Додевски, Билјана Трковска, Билјана Бојациева	Анатомија за студентите од тригодишните стручни студии за дипломирана медицинска сестра/техничар	УКИМ, Медицински факултет, Скопје	2022
22.2.	Дополнителна литература					
	Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година	

		1.	Мур КЛ, Дали АФ, Агур АМП.	Клинички ориентирана анатомија	Скопје: Табернакул.	2011
		2.	По избор	Анатомски атлас	/	/