

1.	Наслов на наставниот предмет	МИКРОБИОЛОГИЈА СО ПАРАЗИТОЛОГИЈА			
2.	Код	ДФ-216			
3.	Студиска програма	Тригодишни стручни студии за дипломиран физиотерапевт			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ-Медицински факултет Катедра по Микробиологија со паразитологија			
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)	Прв циклус			
6.	Академска година/семестар	Втора година/3	7.	Број на ЕКТС кредити	1.5
8.	Наставник	Раководител на катедрата по микробиологија со паразитологија – проф. др. Елена Трајковска Докиќ Наставата ќе ја изведуваат сите членови на катедрата по Микробиологија со паразитологија			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Исполнет услов за запишување во втора година			
10.	Цели на предметната програма од делот на микологија и паразитологија (компетенции): <ul style="list-style-type: none"> • Стекнување знаења за нормалната флора во човековото тело • Стекнување знаења за патогените микроорганизми и паразити што предизвикуваат инфекции и инфективни болести • Стекнување знаења за процедури за контрола на антимикробната активност 				
11.	Содржина на предметната програма: Теоретска настава (15 часа): <ul style="list-style-type: none"> • Морфологија и физиологија на бактерии • Нормална микробна флора • Дезинфекција, Стерилизација, Асепса и Антисепса • Антимикробни средства: потекло, механизми на делување и механизми на резистенција • Инфекции и имунитет • Дијагноза, специфична терапија и профилакса на заразни болести • Патогени бактерии: видови, бактериски инфекции • Габи: структура, размножување, габични инфекции • Вируси: размножување, изолација, идентификација, вирусни заболувања • Паразити: видови, паразитарни заболувања Семинар (5 часа): Студентите ги изучуваат принципите на обезбедување на асептични услови при обавување на здравствената дејност како и принципите на антимикробната терапија				
12.	Методи на учење: <ul style="list-style-type: none"> • Предавања • Семинари 				

13.	Вкупен расположив фонд на време		40 часа		
14.	Распределба на расположивото време		20 часа теоретска настава и 20 часа домашно учење		
15.	Форми на наставните активности	15.1	Предавања- теоретска настава		15 часа
		15.2	Семинари		5 часа
16.	Други форми на активности	16.1	Проектни задачи		
		16.2	Самостојни задачи		
		16.3	Домашно учење		20 часа
17.	Начин на оценување			Бодови	
17.1	Тестови: 2	Тип на тест		Мин.	Макс.
		Писмен тест од прв колоквиум		24	40
		Писмен тест од втор колоквиум		24	40
17.2	Активно учество	Вид на настава		Мин.	Макс.
		Теоретска настава		12	20
		Студентот/тката има право на две оправдани отсуства од практичната настава			
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)		до 59 бода		5 (пет) Ф
			од 60 до 68 бода		6 (шест) Е
			од 69 до 76 бода		7 (седум) Д
			од 77 до 84 бода		8 (осум) Ц
			од 85 до 92 бода		9 (девет) Б
			од 93 до 100 бода		10 (десет) А
19.	Услов за потпис		<p>Условувачки критериуми: За да добие потпис студентот/тката е потребно да добие 60% од бодовите предвидени за теоретската настава.</p> <p>Оцената за предметот се формира според табелата на оцени, а врз основа на збирот на бодовите од сите активности.</p>		
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Студенска анонимна евалуација за предметот и наставниците и соработниците кои учествуваат во изведувањето на наставата		

22.	Литература				
22.1	Задолжителна литература				
	Р.бр	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1	проф. д-р К. Поповска, проф. д-р Н. Пановски, проф. д-р М. Петровска, проф. д-р Е. Трајковска Докиќ	“Микробиологија со паразитологија Учебник и практикум за студентите на високите школи”	Катедра за микробиологија и паразитологија	2008
2	проф. д-р К. Поповска со соработници	“Интрахоспитални инфекции- мултифакторски пристап во превенција на нозокомијалните инфекции”	“Дејо Интернационал” Скопје	2014	