

Прилог бр. 3		Предметна програма од прв циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Хигиена и екологија			
2.	Код	ДЛ4129			
3.	Студиска програма	Четиригодишни академски студии за логопеди			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно - институт, катедра, оддел)	УКИМ-Медицински факултет Катедра по хигиена			
5.	Степен (прв, втор, третциклус)	прв			
6.	Академска година /семестар	Прва година / втор семестар	7.	Број на ЕКТС- кредити	1.5
8.	Наставник	Проф. д-р Гордана Ристовска, проф. д-р Игор Спироски, доц. Д-р Мирјана Димовска			
9.	Предуслови за запишувањена предметот	нема			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): <ul style="list-style-type: none"> • Да се запознае со основните принципи на хигиената и еколошкиот модел на здравјето • Да ги осознае опасностите од животната средина, нивното влијание врз здравјето на населението и мерките за превенција • Да стекне знаења за безбедноста на храната, болести поврзани со храната и превентивните мерки • Да ги осознае ризиците по здравјето на населението поврзани со исхраната. 				
11.	Содржина на предметната програма: Теоретска настава (10 часа): <ul style="list-style-type: none"> • Вовед во Хигиена и екологија, примарни, секундарни и терциерни мерки за превенција • Здравствена екологија- загадување на воздухот, водата, климатските промени, јонизирачко и нејонизирачко зрачење, бучава и влијание врз здравјето на децата и адолесцентите. • Хигиена на храна и исхрана (безбедност на храната, болести поврзани со храната, принципи на правилна исхрана, проценка на ухранетост на населението, ризици поврзани со исхраната и психомоторниот развој на децата и адолесцентите. • Јавноздравствени аспекти на физичката активност Семинари (10 часа): <ul style="list-style-type: none"> • Студентите, во мали групи, спремаат семинарски теми и презентации поврзани со теми од здравствената екологија, безбедноста на храната и исхраната. 				
12.	Методи на учење: Интерактивни предавања, семинари				
13.	Вкупен расположив фондна време	45 часа			
14.	Распределба на расположивото време	Теоретска настава: 10 часа Семинари: 10 часа Домашно учење 25 часа			

15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања - теоретска настава		10
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториумски), семинари, тимска работа		10
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи		
		16.2.	Самостојни задачи		
		16.3.	Домашно учење – задачи		25
17.	Начин на оценување				
	17.1.	Тестови		до 70 бодови	
	17.2.	Индивидуална работа/проект (презентација: писмена и усна)		10 до 20 бодови	
	17.3.	Активност и учество		до 10 бодови	
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 и за полагање завршен испит		Условувачки критериуми: Студентот е потребно редовно да ја посетува теоретската настава и семинарите за да пристапи на континуирана проверка. Проверката на знаење се изведува писмено со тест, со повеќекратен избор и со дополнување. Студентот е должен да освои минимум бодови (над 50%) од континуираната проверка за да го положи испитот. Оценката за положениот испит се добива според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите добиени од сите активности.		
20.	Јазик на кој се изведува наставата		македонски		
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Студентска анонимна евалуација за предметот и наставниците и соработниците кои учествуваат во изведувањето на наставата.		
	Литература				
	Задолжителна литература				
	Рб	Автор	Наслов	Издавач	Година

22.	22.1.	1.	Ѓорѓе в Д, Кочуб овски М, Кендр овски В, Ристо вска Г.	Хигиена и здравствена екологија	УКИМ Медицински факултет, Републички завод за здравствена заштита	2008
		2.	Ѓорѓев Д, Кендр овски В, Ристов ска Г, Димит ровска З.	Хигиена на храна и исхрана	УКИМ Медицински факултет, Републички завод за здравствена заштита	2008
		3.	Кочуб овски М, Ристо вска Г, Спиро ски И, Петро ва А.	Практикум по хигиена и здравствена екологија	УКИМ Медицински факултет Скопје	2021
	22.2.	Дополнителна литература				
			Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.				
		2.				
3.						