

Предметна програма од ПРВ, втор и трет циклус на студии

1	Наслов на наставниот предмет	СТОМАТОЛОШКА КЕРАМИКА I			
2	Код	ДСЗТ 3103			
3	Студиска програма	Дипломирани стручни забни техничари			
4	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Катедра за стоматолошка протетика			
5	Степен (прв, втор, трет циклус)	прв			
6	Академска година / семестар	III (трета)	V (петти)	Број на ЕКТС кредити	5
8	Наставник	Проф.д-р.Ј.Бајевска			
9	Предуслови за запишување на предметот	Освоени кредити од Технологија на заботехнички материјали I и II Заботехнички апарати и инструменти, Технологија на фиксни протези (коронки), Технологија на фиксни протези (мостови)			
10	Цели на предметната програма (компетенции): студентите да добијат широки познавања за стоматолошката керамика, за металкерамички коронки и мостови и целосни керамички коронки и мостови, за супраструктури на импланти				
11	Содржина на предметната програма: дентални керамички материјали (поделба, состав, карактеристики), естетски карактеристики на денталната керамика, препарација на заби, отпечатоци, работен модел, фиксирање на моделите во артикулатор, металкерамички коронки-изработка моделирање, вложување на восочен модел во огноотпорна маса, легури за металкерамика, термичка подготовка на киветата, топење на металот и леене, други начини за добивање на метална кошулка, подготовка на металната основа за нанесување на керамика, оксидирање на металната конструкција, наслојување на керамичка маса на метална основа за коронки; металкерамички мостови- моделирање на восочна конструкција за изработка на мост, вложување на восочната конструкција, леене, обработка на металната конструкција, фасетирање на мостовната конструкција, металкерамика со употреба на титан за изработка на метален скелет; целосни керамички реставрации, целосни керамички единечни коронки, целосни керамички мостови, целосна коронка од алуминиумоксидна керамика добиена со метод на наслојување (кондензација на прав), изработување на капчиња за керамичка коронка или супструктура за керамички мост по пат на слип излевање; изработка на реставрации по пат на жешко пресување, компјутерско потпомогнато обликување и компјутерски потпомогната изработка на конструкции CAD/CAM, керамички надградби, изработка на керамички фасети, фикснопротетички надоместоци на импланти, грешки при изработка на металкерамички и целосни керамички реставрации.				
12	Методи на учење: теоретска настава, интерактивна настава, практична настав(вежби), семинарски работи				
13	Вкупен расположив фонд на време	125			
14	Распределба на расположивото време	Теоретска настава- 15 , практична настава (вежби) 30, подготовка за предавања-15, проектни задачи-35, подготовка за вежби-30 часа			
15	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретсканастава	15 часови	
		15.2.	Вежби	30 часови	
16	Други форми на активности	16.1.	Подготовка за предавање	25 часови	
		16.2.	Проектни задачи	25 часови	
		16.3.	Подготовка за вежби	30 часови	
17	Начин на оценување	17.1.	Тест (1 тест од 50 бода= 25 прашања x 2 бода)	30-50 бодови	
		17.2.	Редовност и активност на предавања	9-15 бодови	
		17.3.	Редовност и активност на вежби	12-20 бодови	
		17.4.	Завршен испит	9-15 бодови	
			Вкупно	60-100 бодови	
18	Критериуми за оценување		до 59 бода	5 (пет) (F)	
			од 60 до 67 бода	6 (шест) (E)	
			од 68 до 75 бода	7 (седум) (D)	
			од 76 до 84 бода	8 (осум) (C)	

	(бодови/ оценка)	од 85 до 93 бода	9 (девет) (B)			
		од 94 до 100 бода	10 (десет) (A)			
19	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Редовна посета на предавања, вежби, активност на истите и освојување на минимум 51 бод од предвидените активности од тестот. Доколку студентот не освои минимум 51 бод, во следниот испитен рок ќе полага писмен дел од испитот и тоа со 42 праања x 2 бода= 84 бода и завршен испит 15 бода.				
20	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски јазик				
21	Метод на следење на квалитетот на наставата	Самоевалуација од страна студентите, контрола на асистентите во изведување на практичната настава и проценка на постигнатиот успех на студентите, како и проодноста на студентите кои го положиле предметот				
22	Литература					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред . бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1	Бајевска Ј	Стоматолошка керамика	Стоматолошки факултет	2014
		2	Мирчев Е	Претклиника на фиксната стоматолошка протетика	НИП Студентски збор, Скопје	1996
	3	Мирчев Е	Стоматолошка технологија, неметали, метали и материјали за полнење на кавитети, 2 издание	Просветно дело, Скопје	1993	
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред . бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1	А. Демиен Валмсли и сор.	Реставративна стоматологија	Арс Ламина ДОО	2011
		2	Џејмс Б.Смит и сор.	Основи на реставрација на забите	Арс Ламина ДОО	2011
3	Џои Д. Да Силва, Давид А. Мичел, Лора Мичел, Пол Брантон	Американски прирачник за реставративна стоматологија	Арс Ламина ДОО	2011		