

Предметна програма од ПРВ, втор и трет циклус на студии				
1	Наслов на наставниот предмет	ТЕХНОЛОГИЈА НА ЗАБОТЕХНИЧКИ МАТЕРИЈАЛИ I		
2	Код	ДСЗТ 1104		
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	I (прва)	II (втор)	Број на ЕКТС кредити 3
8	Наставник	Проф. д-р. Г. Ковачевска		
9	Предуслови за запишување на предметот	Освоени кредити од Заботехнички апарати и инструменти		
10	Цели на предметната програма (компетенции): студентот ќе добие пошироки познавања за технологијата на денгални материјали. Искористување на стекнатите знаења за имплементација на материјалите во секојдневната практика при изработката на сите видови заботехнички надоместоци.			
11	Содржина на предметната програма: Теоретска настава - методски единици: Се изнесуваат општите сознанија за историјата на стоматолошките материјали, барањата-стандардите и класификацијата на материјалите. Примената на минералниот гипс, негово добивање, чување, физичките и механичките особини, стоматолошки гипсеви, подготовка и врзување на гипсот, фактори кои влијаат на врзувањето, димензионалните промени, работен модел и други видови за изработка на работни модели. Понатаму се изнесуваат восоците, физичките и хемиските својства на материјалите, внатрешната градба, биокompatibilноста на материјалите. Во предметот се изнесува технологијата на металите, стоматолошките легури, изворите на топлина во заботехничката лабораторија, огноотпорните маси за вложување и материјалите за отпечатување и дублирање.			
12	Методи на учење: теоретска настава, интерактивна настава, практична настава (вежби), семинарски работи			
13	Вкупен расположив фонд на време	75		
14	Распределба на расположивото време	Теоретска настава- 30 , подготовка за предавања-30. проектни задачи-15		
15	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретска настава	30 часови
		15.2.		
16	Други форми на активности	16.2	Подготовка за предавања	30 часови
		16.2.	Проектни задачи	15 часови
		16.3.		
17	Начин на оценување	17.1.	Тестови (2 теста по 25 бода= 25 прашања x 1 бод)	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 (бодови/ оценка)		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)
			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 и од двата теста. 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.				
Литература						
22	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред . бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1	Е. Мирчев	Стоматолошка технологија	Просветно дело	1987
		2	Г. Ковачевска	Сепарати од теоретски предавања		2012
		3	Anusavice KJ.	Phillip's science of Dental Materials 11 th Edition	WB Saunders	2003
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред . бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1	A. Demien Valmsli I sor.,	Реставративна стоматологија	Ars Lamina DOO	2011
		2	Dzejms B. Smit и сор.	Основи на реставрација на забите	Ars Lamina DOO	2011
		3	Dzoi D. Da Silva, David A. Micel, Lora Micel, Pol Branton	Американски прирачник за реставративна стоматологија	Ars Lamina DOO	2011