

1	Наслов на наставниот предмет	ТЕХНОЛОГИЈА НА ФИКСНИ ПРОТЕЗИ (МОСТОВИ)			
2	Код	ТФК201			
3	Студиска програма	Стручни забни техничари, од прв циклус стручни студии			
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	II (втора)	III (трет)	Број на ЕКТС кредити	10
7	Вид на предмет	Задолжителен			
8	Наставник	Проф.д-р.Билјана Капушевска			
9	Предуслови за запишување на предметот	Потпис од Технологија на фиксни протези (коронки) и Технологија на заботехнички материјали I, Освоени кредити од Морфологија на заби I, Заботехнички апарати и инструменти			
10	Цели на предметната програма (компетенции): студентот се оспособува со основни познавања за изработка на фиксни протези (мостови), вклучувајќи ги алтернативните видови мостови- таргис и вектрис мостови, потоа циркуларни, апендикс, екстензиони мостови, металкерамички и безметални керамички системи.				
11	Содржина на предметната програма: Теоретска настава: Терапија на дефектите на забните редови со дентални мостови, Класификација (поделба) на денталните мостови, Врска на телото на мостот и начин на поврзувањето на врските со телото на мостот, Основни принципи на планирање на денталните мостови, Добивање работен модел и изработка на мост, Техничка изработка на едноделно леани мостови фасетирали со композитни маси, Припрема за леење и леење на мостовите, Отварање на киветата и обработка на металните конструкции, Изработка на дентални мостови припремени за целосно фасетирање со композитни маси, Моделирање на циркуларен мост, Моделирање на металкерамички мостови, Изработка на алтернативни мостови, Крилни мостови, екстензиони мостови, Општи карактеристики, поделба и изработка на безметални керамички системи. Практична настава: Изработка на работни модели со подвижни забни трупчиња. Моделирање на врски и тело (по една изборна варијанта) за горен бочен мост и припрема за фасетирање со композитни материјали. Моделирање на врски и тело за долен бочен мост за фасетирање со композитни материјали. Моделирање на врски и тело за фронтален мост и припрема за фасетирање со композитни материјали. Моделирање на врски и тело за металкерамички мост. Моделирање на врски и тело за безметален мост. Совладување на фази за вложување, леење, обработка и полирање. Избор на бои на композитни и керамички маси и фаза на фасетирање по сите последователни протетички принципи.				
12	Методи на учење: теоретска настава, интерактивна настава, практична настава (вежби), семинарски работи				
13	Вкупен расположив фонд на време	300			
14	Распределба на расположивото време	Теоретска настава – 30, практична настава – 45, стручна пракса – 150 часа, домашно учење и други активности - 75			
15	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретска настава	30 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, с.п., тимска работа	45+150 часови	
16	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	0 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	15 часови	
		16.3.	Домашно учење	60 часови	
17	Начин на оценување	17.1.	Тест (по 25 бода)	30-50 бодови	
		17.2.	Активност и учество на предавања и вежби – 15 бодови; Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна) – 5 бодови	12-20 бодови	
		17.3.	Завршен испит	18-30 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 42 бода од предвидените активности и од двата теста. Доколку студентот не освои минимум 42 бода, во следниот испитен рок ќе полага писмен дел од испитот(70 бода) и завршен испит(30 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	Билјана Капушевска и сор.	Технологија на фиксни протези (мостови) второ дополнето издание	МагнаСкен, Скопје
		2	Билјана Капушевска	Технологија на фиксни протези (мостови)	МагнаСкен, Скопје
	3	Билјана Капушевска и сор.	Практикум Претклиничка фиксна протетика - на фиксни протези (мостови)	МагнаСкен, Скопје	
	4	Билјана Капушевска и сор.	Практикум Претклиничка фиксна протетика 2 - на фиксни протези (мостови)	МагнаСкен, Скопје	
	22.2.	Дополнителна литература			
		Ред . бр.	Автор	Наслов	
Издавач		Година			
1		А. Демиен Валмсли и сор.	Реставративна стоматологија	Арс Ламина ДОО	
2	Џејмс Б.Смит и сор.	Основи на реставрација на забите	Арс Ламина ДОО		
3	Џои Д. Да Силва, Давид А. Мичел, Лора Мичел, Пол Брантон	Американски прирачник за реставративна стоматологија	Арс Ламина ДОО		