1	Наслов на наставниот предмет	**ТЕХНОЛОГИЈА НА МОБИЛНИ ПРОТЕЗИ (ПАРЦИЈАЛНА ПРОТЕЗА)**			
2	Код	ТМП205			
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) / IV (четврти)	7	Бројна ЕКТС кредити	10
8	Наставник	Настасвници од Катедрата за стоматолошка протетика			
9	Предуслови за запишување на предметот	Освоени кредити од Технологија на заботехнички материјали I, Заботехнички апарати и нструменти и Морфологија на заби 1 и 2, Потпис од технологија на заботехнички материјали II,			
10	Цели на предметната програма (компетенции): пошироки познавања за технологија на изработката на мобилни протези – парцијални протези				
11	Содржинанапредметнатапрограма: Поим, видови и карактеристики на парцијални протези; Морфолошко–функционални промени на мастикаторниот орган во услови на парцијална беззабност (промена во положбата на забите, промени во алвеоларното продолжение,промени во меѓувиличните односи, промени во тмз, промени во мускулната функција, тешкотии при џвакањето, тешкотии при голтањето, тешкотии при фонацијата, естетски недостатоци, психички пречки, трауматска оклузија, краниомандибуларна дисфункција); Стоматогнатен систем, забни низи, редуцирани забни низи, облици на парцијална беззабност, топографски односи во парцијално беззабна вилица (според kennedy, според wild, според eihner, според hofmann), ткива носачи на парцијална протеза, оптоварување на носечките ткива со парцијалната протеза (функционална поделба), задачи и индикации на парцијална пло'еста протеза; Делови на парцијалната плочеста протеза: гингивален дел (протезна плоча, протезно седло со вештачки заби); дентален дел (жичени кукички, техничка изработка, атачмени, двојни коронки), врска меѓу гингивалниот и денталниот дел на парцијалната плочеста протеза; Планирање на парцијалната плочеста протеза (планирање на гингивален дел, дентален дел, врската меѓу гингивалниот и денталниот дел); Отпечатоци од вилици со парцијална беззабност: анатомски отпечаток, излевање на анатомскиот отпечаток и добивање на работен модел, индивидуални лажици за парцијални протези (прв, втор, трет облик), постапка за земање функционални отпечатоци, подготвување и излевање на функционален отпечаток, добивање на работен модел; Загризни шаблони (подготовка на дефинитивниот работен модел, изработување на загризни шаблони (изработување база, изработување на загризни бедеми); Одредување на меѓувиличните односи (i начин: одредување на меѓувилични односи кај случаи кај кои тие се одржани со преостанатите природни заби во двете вилици, ii начин: одредување на меѓувилични односи кај случаи кај кои тие не се одржани со преостанатите природни заби во двете вилици). Фиксирање на загризните шаблони и обележување на ориентациските линии; Артикулатори во стоматолошката протетика (видови: со средна вредност, полуиндивидуални, индивидуални), пренесување и фиксирање на работните модели во артикулатор (со помош на образен лак, без помош на образен лак); Избор и поставување на вештачки заби (вештачки заби, избор на облик, големина и боја на вештачките заби, поставување вештачки заби (поставување на предни заби,поставување на латеерални заби); Завршни лабораториски постапки при изработување на парцијални плочести протези (подготвување на моделите за киветирање, моделирање на обликот и на релјефот на базите на парцијалните протези, вложување на восочните модели на парцијалните плочести протези во кивети, видови киветирање, отворање на киветите и отстранување на восокот, полнење на калапот во киветата со акрилат, полимеризација, отворање на киветите и вадење на полимеризираните протези, обработување на полимеризираните протези (стружење и полирање); Поправки на парцијалните плочести протези: причини, видови поправки (репаратури на протезната база, репаратура на вештачките заби, репаратури на кукички); Имедијатна парцијална плочеста протеза: предности и недостатоци, индикации, техничко изработување имедијатна парцијална плочеста протеза.				
12	Методи на учење: теоретска настава, интерактивна настава, практична настав(вежби), семинарски работи				
13	Вкупен расположив фонд на време	300 часови			
14	Распределба на расположивото време	Теоретска настава – 30, практична настава – 45, стручна пракса – 150 часа, домашно учење и други активности - 75			
15	Форми на наставнитеактивности	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.	Тестови (2 теста по 25 бода)	30-50 бодови	
		17.2.	Активност и учество на предавања и вежби – 15 бодови; Семинарска работа/проект (презентација:	12-20 бодови	

			писмена и усна) – 5 бодови	
		17.3.	Завршен испит	18-30 бодови
18	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)	до59бода		5 (пет) (F)
		од 60 до 67 бода		6 (шест) (E)
		Од 68до75 бода		7 (седум) (D)
		од76до84бода		8 (осум) (C)
		од85 до 93 бода		9 (девет) (B)
		од94 до 100бода		10 (десет) (A)
19	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Редовна посета на предавања, вежби, активност на иститe и освојување на минимум 42 бода од предвидените активности и од тест. 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	D.Trifunovic i sar.	Stomatoloska protetika - pretklinika	Zavod za udzbenike i nastavna sredstva, Beograd	1992
2	D. Stamenkovic	Stomatoloska protetika – parcijalna proteza	Zavod za udzbenike i nastavna sredstva, Beograd	2000
3	Евдокија Ј	Парцијална скелетирана протеза - претклиника	Стоматолошки факултет - Скопје	2018

22.2. Дополнителна литература

Ред .бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
1	А. Демиен Валмсли и сор.	Реставративна стоматологија	АрсЛамина ДОО	2011
2	ЏејмсБ.Смит и сор.	Основи на реставрација на забите	АрсЛамина ДОО	2011
3	Џои Д. ДаСилва, Давид А. Мичел, ЛораМичел, ПолБрантон	Американски прирачник за реставративна стоматологија	АрсЛамина ДОО	2011