



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА  
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ  
СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ



1	Наслов на наставниот предмет	<b>КОМПЛЕКСНИ ПРОТЕЗИ</b>			
2	Код	ВЦИБКП2			
3	Студиска програма	II циклус на стручни студии по дентална медицина			
4	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Стоматолошки факултет-Скопје, Катедра по стоматолошка протетика			
5	Степен (прв, втор, трет циклус)	втор циклус			
6	Академска година / семестар	1-ра година, II семестар	7	Број на ЕКТС кредити	7
8	Наставник	Наставници од Катедрата за стоматолошка протетика			
9	Предуслови за запишување на предметот	Потпис од сите предмети од прв семестар			
10	Цели на предметната програма (компетенции): да се запознае студентот со основните принципи на изработка на комплексни протези, планирање на комплексни протези и проблемите при изработка на комплексни протези.				
11	Содржина на предметната програма:				
	<b>Предавања</b>				Час
	Комплексни парцијални протези. Дефиниција, поделба, основни поими				2
	Биомеханика на комплексните протези, планирање на комплексни протези. Ретенција, стабилизација и дентален пренос на притисокот				2
	Оптеретување на потпорните ткива со комплексна парцијална протеза				2
	Планирање на комплексни протези,				2
	Планирање на комплексни протези кај пациенти со влично-лицеви неправилности				2
	Начини за изработка на комплексни протези со изработка на наменски коронки				2
	Препарација и изработка на забите за наменски коронки				2
	Карактеристики и примена на паралелометар при парцијално протезирање -				2
	Дефиниција. Поделба. Делови. Фрезовање во стоматолошката протетика				2
	Начини и изработка на комплексни протези со употреба на атечмени –со посебен осврт на изработката на фиксниот и изработка на мобилниот дел				2
	Општи карактеристики на двојни коронки. Дефиниција. Поделба на двојните коронки - телескоп коронки, двојни конусни коронки. Принципи за планирање на комплексни протези со двојни коронки				2
	Клинички фази во изработката на комплексна протеза				2
	Предавање на комплексна протеза				2
	Завршни лабораториски постапки при изработка на комплексни протези				2
	Супрадентални протези, Swing-lock протези Начин на изработка и специфичности.				2
	Специфични облици на комплексни протези. Оптуратори и постресекциони парцијални протези. (клинички и лабораториски фази за нивна изработка)				2
	Поправки на комплексни протези, контрола, одржување и совети за носење				2
	CAD - CAM изработени комплексни протези				2
	Вкупно				30
	<b>Вежби</b>				Час
	Собирање и анализа на додтапна научна документација				9
	Нови дијагностички процедури				9
	Нови терапевтски протоколи				9
	Спроведување на терапевтските процедури				9
	Евалуација на постигнатите терапевтски резултати				9
	Вкупно				45
	<b>Студиска истражувачка работа</b>				Час
	Анализа на современи релевантни научно-истражувачки трудови од областа на повреда на забите. Анализа и приказ на случаи од пракса, примена на законот на биомеханика и биостатика во планирањето и изработката на различни комплексни парцијални протези.				30



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА  
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ  
СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ



12	Методи на учење: интерактивна настава (теоретска), работа во мали групи (вежби) и други облици предвидени со заедничките критериуми на ЕКТС					
13	Вкупен расположив фонд на време	210 часа				
14	Распределба на расположивото време	Предавања-30 часа, вежби-45 часа, студиска истражувачка работа-30 часа, домашно учење и оценување- 105 часа				
15	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретска настава		30 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
16	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи			
		16.2.	Самостојни задачи		30 часови	
		16.3.	Домашно учење		105 часови	
17	Начин на оценување	17.1.	Тест		50 бодови	
		17.2.	Активност и учество на предавања и вежби-10 бодови; Семинарска работа /проект (презентација : писмена и усна)-10 бодови		20 бодови	
		17.3.	Завршен(усен ) испит		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 тестот. 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	Стаменковиќ Д.	Стоматолошка протетика – парцијалне протезе,	Интерпринт, Београд,	2006
		2	Јанкуловска Е.	Парцијална скелетирани протеза - претклиника	Стоматолошки факултет Скопје	2018
		3	Watt D. M., Mac Gregor A.R.	Desining partial dentures	Wright. Bristol.	1984
4	Water J. D.	Removable Partial Denture Design	Brit. Dent. London	1990		



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА  
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ  
СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ



	5	Велески Д.	Клиника и техника на парцијални протези (книга прва)	Стоматолошки факултет УКИМ, Скопје	2010
22.2.	Дополнителна литература				
	Ред . бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1	Wultes H.	Precision milling and partial dental construction,	Academy Dental, Bremen	2004
	2	Дамиен Валмиси А. и сор.	Реставративна стоматологија	Арс ламина ДОО	2011
	3	Џејмс Б. Смит	Основи на реставрација на забите	Арс ламина ДОО	2011
4	Џои Д. Да Силва, Давид А. Мичел, Лора Мичел, Пол Брантон	Американски прирачник за реставративна стоматологија	Арс ламина ДОО	2011	