

Предмет	Претклиничка фиксна протетика I																											
Студиска програма	Доктор по дентална медицина																											
Код	3101																											
Студиска година	III (трет)																											
Семестар	V(петти)																											
Вкупно часови	60																											
Кредити	4,5																											
Вид на предмет	Задолжителен, Стоматолошки, Претклинички предмет																											
Предуслови	Освоени кредити од: Анатомија и морфологија на вилици и заби и од Стоматолошки материјали; потпис од: Претклиничка мобилна протетика (тотална протеза), Претклиничка мобилна протетика (парцијална протеза)																											
Изведува	Катедра за стоматолошка протетика																											
Одговорен наставник	проф.д-р Јагода Бајевска																											
Адреса	Катедра за стоматолошка протетика, Стоматолошки факултет, Водњанска 18, Скопје,тел.3299012																											
Клучни зборови	Стоматолошки факултет, прв циклус на студии, задолжителен предмет, Претклиничка фиксна протетика																											
Наставна содржина	<p>Теоретска настава:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Методска единица</th> <th>часови</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Вештачки коронки, видови и поделба на коронките, услови што треба да ги исполнат</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Информација за препарација на забите за вештачки коронки, граница на препарација, видови на отпечатоци</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Добивање на работен модел со подвижни трупчиња, и тоа: со нееви метални колчиња и други разни методи; добивање на подвижни трупчиња без колчиња со сепарирање (модел треј)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>-добивање на подвижни трупчиња со коренско продолжение и метално колче без сепарирање; - добивање на подвижно трупче со галванизација</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Изработка на едноделнолеана коронка со и без меѓупростор; методи за изработка на кошулка</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Моделирање на аксијални површини, на оклузална површина, вложување, леене</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Едноделно леана фасетирана коронка, фасетирана со композити</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Наменски или атипични коронки, галванотехничка изработка на метален скелет за коронка, синтерувани коронки</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Неметални коронки, неметални коронки со композитни маси; порцеланска Цекет коронка</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Вита ин Церам, Ивоклар порцелански систем, Дикор керамика</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Двојни телескопски коронки</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Модификации на телескопските коронки, отворена</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>		Методска единица	часови	Вештачки коронки, видови и поделба на коронките, услови што треба да ги исполнат	1	Информација за препарација на забите за вештачки коронки, граница на препарација, видови на отпечатоци	1	Добивање на работен модел со подвижни трупчиња, и тоа: со нееви метални колчиња и други разни методи; добивање на подвижни трупчиња без колчиња со сепарирање (модел треј)	1	-добивање на подвижни трупчиња со коренско продолжение и метално колче без сепарирање; - добивање на подвижно трупче со галванизација	1	Изработка на едноделнолеана коронка со и без меѓупростор; методи за изработка на кошулка	1	Моделирање на аксијални површини, на оклузална површина, вложување, леене	1	Едноделно леана фасетирана коронка, фасетирана со композити	1	Наменски или атипични коронки, галванотехничка изработка на метален скелет за коронка, синтерувани коронки	1	Неметални коронки, неметални коронки со композитни маси; порцеланска Цекет коронка	1	Вита ин Церам, Ивоклар порцелански систем, Дикор керамика	1	Двојни телескопски коронки	1	Модификации на телескопските коронки, отворена	1
Методска единица	часови																											
Вештачки коронки, видови и поделба на коронките, услови што треба да ги исполнат	1																											
Информација за препарација на забите за вештачки коронки, граница на препарација, видови на отпечатоци	1																											
Добивање на работен модел со подвижни трупчиња, и тоа: со нееви метални колчиња и други разни методи; добивање на подвижни трупчиња без колчиња со сепарирање (модел треј)	1																											
-добивање на подвижни трупчиња со коренско продолжение и метално колче без сепарирање; - добивање на подвижно трупче со галванизација	1																											
Изработка на едноделнолеана коронка со и без меѓупростор; методи за изработка на кошулка	1																											
Моделирање на аксијални површини, на оклузална површина, вложување, леене	1																											
Едноделно леана фасетирана коронка, фасетирана со композити	1																											
Наменски или атипични коронки, галванотехничка изработка на метален скелет за коронка, синтерувани коронки	1																											
Неметални коронки, неметални коронки со композитни маси; порцеланска Цекет коронка	1																											
Вита ин Церам, Ивоклар порцелански систем, Дикор керамика	1																											
Двојни телескопски коронки	1																											
Модификации на телескопските коронки, отворена	1																											

	<table border="1"> <tr><td>телескопска коронка, конусни коронки по Кербер</td><td></td></tr> <tr><td>Полни коронки, Ричмонд коронки, изработка на надградби,</td><td>2</td></tr> <tr><td>ричмонд основа со поставување на разни атечмени, индиректна изработка на заштитни коронки</td><td></td></tr> <tr><td>колоквиум</td><td>1</td></tr> <tr><td>Практична настава:</td><td>часови</td></tr> <tr><td>Запознавање со инструментариумот и апаратите за изработка на фиксни конструкции. Препарација на заби на фантом. Моделирање на коронки на фантом, вложување во маса за вложување, леене, обработка и фасетирање. Изработка на неметална коронка</td><td>45</td></tr> </table>	телескопска коронка, конусни коронки по Кербер		Полни коронки, Ричмонд коронки, изработка на надградби,	2	ричмонд основа со поставување на разни атечмени, индиректна изработка на заштитни коронки		колоквиум	1	Практична настава:	часови	Запознавање со инструментариумот и апаратите за изработка на фиксни конструкции. Препарација на заби на фантом. Моделирање на коронки на фантом, вложување во маса за вложување, леене, обработка и фасетирање. Изработка на неметална коронка	45																																	
телескопска коронка, конусни коронки по Кербер																																														
Полни коронки, Ричмонд коронки, изработка на надградби,	2																																													
ричмонд основа со поставување на разни атечмени, индиректна изработка на заштитни коронки																																														
колоквиум	1																																													
Практична настава:	часови																																													
Запознавање со инструментариумот и апаратите за изработка на фиксни конструкции. Препарација на заби на фантом. Моделирање на коронки на фантом, вложување во маса за вложување, леене, обработка и фасетирање. Изработка на неметална коронка	45																																													
Организација	Теоретска настава 15, Практична настава 45; теоретската настава се организира како циклична или блок настава.																																													
Методи на учење	Интерактивна настава (теоретска настава) Работа во мали групи (вежби) и други облици предвидени по ЕКТС																																													
Излезност од учењето	- да го подготви студентот да ги познава основните принципи на изработка на вештачките коронки од технички аспект																																													
Оценка на активноста на студентот	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">активности</th> <th colspan="2">Кредитни бодови</th> </tr> <tr> <th>минимум</th> <th>максимум</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Редовност на теоретска настава</td><td>3</td><td>5</td></tr> <tr><td>Активност на теоретска настава</td><td>6</td><td>10</td></tr> <tr><td>Редовност на практична настава</td><td>3</td><td>5</td></tr> <tr><td>Активност на практична настава</td><td>9</td><td>15</td></tr> <tr><td>1колоквиум</td><td>39</td><td>65</td></tr> <tr><td>вкупно</td><td>60</td><td>100</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Освоени кредитни бодови</th> <th>оценка</th> <th>ECTS оценка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>< 60</td><td>5</td><td>F</td></tr> <tr><td>60-67</td><td>6</td><td>E</td></tr> <tr><td>68-75</td><td>7</td><td>D</td></tr> <tr><td>76-84</td><td>8</td><td>C</td></tr> <tr><td>85-93</td><td>9</td><td>B</td></tr> <tr><td>94-100</td><td>10</td><td>A</td></tr> </tbody> </table>	активности	Кредитни бодови		минимум	максимум	Редовност на теоретска настава	3	5	Активност на теоретска настава	6	10	Редовност на практична настава	3	5	Активност на практична настава	9	15	1колоквиум	39	65	вкупно	60	100	Освоени кредитни бодови	оценка	ECTS оценка	< 60	5	F	60-67	6	E	68-75	7	D	76-84	8	C	85-93	9	B	94-100	10	A	
активности	Кредитни бодови																																													
	минимум	максимум																																												
Редовност на теоретска настава	3	5																																												
Активност на теоретска настава	6	10																																												
Редовност на практична настава	3	5																																												
Активност на практична настава	9	15																																												
1колоквиум	39	65																																												
вкупно	60	100																																												
Освоени кредитни бодови	оценка	ECTS оценка																																												
< 60	5	F																																												
60-67	6	E																																												
68-75	7	D																																												
76-84	8	C																																												
85-93	9	B																																												
94-100	10	A																																												
Општостудентски активности / часови	<table border="1"> <tr><td>Предавања</td><td>15</td></tr> <tr><td>Подготовка за предавање</td><td>10</td></tr> <tr><td>Консултации</td><td>5</td></tr> <tr><td>Вежби</td><td>45</td></tr> <tr><td>Подготовка за вежби</td><td>25</td></tr> <tr><td>Вкупно</td><td>100</td></tr> <tr><td>Оценување</td><td>35</td></tr> <tr><td>Се вкупно</td><td>135</td></tr> <tr><td>кредити</td><td>4,5</td></tr> </table>	Предавања	15	Подготовка за предавање	10	Консултации	5	Вежби	45	Подготовка за вежби	25	Вкупно	100	Оценување	35	Се вкупно	135	кредити	4,5																											
Предавања	15																																													
Подготовка за предавање	10																																													
Консултации	5																																													
Вежби	45																																													
Подготовка за вежби	25																																													
Вкупно	100																																													
Оценување	35																																													
Се вкупно	135																																													
кредити	4,5																																													

Проверка на знаењето	Континуирана проверка на знаењето во текот на теоретската и практичната настава, 1 колоквиум.
Учебни помагала	<p>Мирчев Е. Претклиника на фиксната стоматолошка протетика, Студентски збор 1996, Скопје</p> <p>Мирчев Е. Стоматолошка технологија, неметали, метали и материјали за полнење кавитети, 2 издание, Просветно дело 1993, Скопје</p> <p>Трифуновик Д. И сор. Стоматолошка протетика-претклиника, Белград 2000 год.</p>
Јазик на кој се изведува наставата	Македонски