

Предмет	Ергономија	
Студиска програма	Доктор по дентална медицина	
Код	2106	
Студиска година	II (втора)	
Семестар	IV (четврти)	
Вкупно часови	30	
Кредити	2,5	
Вид на предмет	Задолжителен предмет, Стоматолошки, Претклинички	
Предуслови	Освоени кредити од: Стоматолошки материјали и Анатомија и морфол. на вилици и заби	
Изведува	Катедра по дентална патологија	
Одговорен наставник	Проф.д-р Љупка Матовска	
Адреса	Водњанска 17,1000 Скопје,тел.3299000	
Клучни зборови	Стоматолошки факултет, прв циклус на студии, Ергономија	
Наставна содржина	Теоретска настава:	
		час.
	Воведни напомени за Ергономијата	1
	Дефинирање на Ергономијата во стоматологијата	1
	Ергономски концепти	1
	Ергономски методи	1
	Ергономски критериуми во стоматолошката пракса	1
	Анатомски и физиолошки аспекти на коректната работна положба на терапевтот и пациентот	2
	Дизајн на стоматолошкиот инструментариум и локални неуромускуларни оптеретувања	2
	Ергономски аспекти на екипираноста на работниот простор Евалуација на работата-практична ергономска методологија	2
	Значење на дизајнот на статичките и динамичките стоматолошки инструменти, инструменти низ призма на ергономските мерила	1
	Ергономија, дизајн, анатомија-корелација со ангажираните делови на телото во изведување на интервенциите	2
	Ергономија на работната облека	1
	Организација и дизајн на третманскиот работен простор, чекална, лабораторија	1
	Работна кондиција и ергономски мерки и можности	2
	Прв колоквиум	
	Четворорачна стоматологија	2
	Хигиена и ергономија	2
	Дизајн на работната средина	1
	Епидемиологија на неправилната работна положба и навики	2
	Компјутеризација на стоматолошката ординација низ призма на ергономски можности	1
	Мултимедиите во ергономизација на целокупната стоматолошка дејност (превентивна, терапевска, постераписка итн.)	1
	Човечките фактори во дизајнирањето, развитокот и прогресот на стоматолошките инструменти	1
Ергономски критериуми во стоматолошката пракса и контрола на инфекцијата	1	

	Ергономија во препарација на кавитетите и механичката канална препарација Втор колоквиум	1																					
Организација	Теоретска настава 30 часа																						
Методи на учење	Интерактивна настава(теоретска) работа во групи,семинарска работа																						
Излезност од учењето	<ul style="list-style-type: none"> - основни познавања за ергономските методи во стоматолошката пракса - основни познавања за дизајн на работната средина - пошироки познавања за анатомски и физиолошки аспекти на коректната работна положба на терапевтот и пациентот - темелни познавања за дизајн на стоматолошкиот инструментариум и ергономски аспекти на екипираноста на работниот простор 																						
Оценка на активноста на студентот	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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>Континуирана проверка (2 колоквиума)</td> <td>51</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>вкупно</td> <td>60</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>		активности	Кредитни бодови		минимум	максимум	Редовност на теоретска настава	3	5	Активност на теоретска настава	6	10	Континуирана проверка (2 колоквиума)	51	85	вкупно	60	100				
	активности	Кредитни бодови																					
минимум		максимум																					
Редовност на теоретска настава	3	5																					
Активност на теоретска настава	6	10																					
Континуирана проверка (2 колоквиума)	51	85																					
вкупно	60	100																					
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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>		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
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																					
Оптовареност на студентот / часови	Предавања	30																					
	Подготовка за предавање	25																					
	Консултации	5																					
	Вкупно	60																					
	Оценување	15																					
	Се вкупно	75																					
	кредити	2,5																					
Проверка на знаењето	Континуирана проверка на знаењето,интерактивна настава,семинарски работи, 2 колоквиума: 1.колоквиум 45 бода 2.колоквиум 40 бода																						
Учебни помагала	Авторизирани предавања од Проф.д-р Љупка Матовска																						
Јазик на кој се изведува наставата	Македонски																						