

КАМПУС 3
ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ

СТУДИСКА ПРОГРАМА

БАЗИЧНИ И КЛИНИЧКИ ИСТРАЖУВАЊА ВО ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА

Трет циклус на тригодишни студии

180 ЕКТС

(2021/2022)

1. ОПШТИ ДЕСКРИПТОРИ НА КВАЛИФИКАЦИЈАТА СО КОИ СЕ ОДРЕДУВААТ РЕЗУЛТАТИТЕ ОД УЧЕЊЕТО НА СТУДИИТЕ ОД ТРЕТ ЦИКЛУС СОГЛАСНО СО УРЕДБАТА ЗА НАЦИОНАЛНАТА РАМКА НА ВИСОКООБРАЗОВНИТЕ КВАЛИФИКАЦИИ

Ниво во Националната рамка на високообразовни	Високо образование	Ниво во Европската рамка на високообразовни квалификации
VIII	Студии од трет циклус	8

Во согласност со Уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации студентите кои ќе ги завршат студиите од трет циклус на студиската програма по **БАЗИЧНИ И КЛИНИЧКИ ИСТРАЖУВАЊА ВО ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА** на Факултетот за медицински науки, ќе се стекнат со следните општи квалификации:

Општи дескриптори	Опис
Знаење и разбирање	Квалификации со кои се определуваат резултатите за студиската програма од докторските студии - трет циклус по <u>Базични и клинички истражувања во дентална медицина</u> : - Високо ниво на знаење и разбирање во научното подрачје медицински науки и здравство, односно на поле на истражување на стоматолошките науки. - Распознавање и примена на научни методологии и вештини за истражување и решавање на научни проблеми во рамките на практичната дејност на денталната медицина, како и можност за развивање и примената на нови научни идеи во истражувањето согласно највисоките меѓународни стандарди. - Високо ниво на професионална компетентност на повеќе специфични научни полиња кои се базирани на најреномирани меѓународни истражувања.
Примена на знаењето и разбирањето	- Способност за независно и тимско толкување, дизајнирање, применување и адаптирање на суштински предмет на истражување. - Способност за решавање на научни проблеми поврзани со здравствената грижа на пациентите и воведувањето на нови методи со практична имплементација од научен интегритет. - Преку оригинални истражувања кои постојано напредуваат ги надминува постојните граници на знаења.

	<ul style="list-style-type: none"> - Со перманентна надградба доаѓаат до нови сознанија, кои може да бидат вреднувани на ниво на национални и интернационални рецензирани публикации. - Целата оваа научна надградба и прогресија од научен аспект ќе имаат можност да ја применат во стоматолошката клиничка пракса.
Способност за проценка	<ul style="list-style-type: none"> -Способност за интегрирање на знаењето, како и способност за апликација на знаењето во разработка на нови методи во медицината. - Способност за критичка анализа, оценување и синтеза на нови и сложени идеи, при тоа да има и компетенции за проценување. - Способност за независно иницирање и учество во национални и меѓународни мрежи во областите на стоматолошките науки и настани со научни квалификации. - Способност за независно иницирање на истражувачки и развојни проекти на полето на базичните и клиничките истражувања на денталната медицина, преку кои ќе се генерира ново знење и вештини за развој на истражувачкото поле.
Комуникациски вештини	<ul style="list-style-type: none"> -Способности за комуникација на сите нивоа, и способност за пренесување на знаењето во форма на научни излагања на научни собири од интернационален карактер. - Способност да комуницира со пошироката академска заедница и со општеството во целина во рамките на денталната медицина.
Вештини на учење	<ul style="list-style-type: none"> -Способност за континуирана медицинска и стоматолошка едукација како предуслов за успешно професионално делување и научен развој. - Способност да се промовира во академски и професионални рамки во технолошкиот, социјалниот и културниот развој врз основа на постигнато знаење.

2.СПЕЦИФИЧНИ ДЕСКРИПТОРИ НА КВАЛИФИКАЦИЈАТА СО КОИ СЕ ОДРЕДУВААТ РЕЗУЛТАТИТЕ ОД УЧЕЊЕТО НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА ПО БАЗИЧНИ И КЛИНИЧКИ ИСТРАЖУВАЊА ВО ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА– ДОКТОРСКИ СТУДИИ, СОГЛАСНО СО УРЕДБАТА ЗА НАЦИОНАЛНАТА РАМКА НА ВИСОКООБРАЗОВНИТЕ КВАЛИФИКАЦИИ

Согласно со Уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации студентите кои ќе ги завршат студиите од трет циклус по Базични и клинички истражувања во дентална медицина на Факултетот за медицински науки ќе се стекнат со следните специфични квалификации:

Специфични дескриптори	<p>Опис</p> <ul style="list-style-type: none"> - Квалификации со кои се определуваат резултатите за студиската програма од докторските студии (трет циклус - Базични и клинички истражувања во дентална медицина): - Квалификации со кои означуваат успешно завршување на трет циклус докторски – 180 кредити (ЕКТС) се доделуваат на лице кое ги исполнило следниве специфични дескриптори на квалификации:
-------------------------------	--

<p>Знаење и разбирање</p>	<p>-Високо ниво на систематизирано знаење и разбирање, генерално во пошироко подрачје на научно истражување во биомедицинските науки и здравството, како и поконкретно од потесното поле и област на истражување во денталната медицина.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Широко знаење и разбирање на научните методи и алатки што се употребуваат во научноистражувачката работа во денталната медицината - Знаење, разбирање и развивање на дизајнирањето на истражувањата и примена на соодветна методологија од областа на интерес. -Разбирање на фундаменталните принципи на инструменталните методи што се применуваат во стоматолошките науки. -Знаење и разбирање во совладувањето на вештините и методите во полето на истражување и потесната област со кои ќе бидат оспособени за автономно и независно истражување базирано врз докази. - Разбирање на принципите на статистичка обработка на податоците добиени од научноистражувачката работа. -Свесност за примена на резултатите од научните истражувања. - Разбирање на етичките норми во медицинските и стоматолошките науки. - Интегрирање на теоретско знаење и разбирање во потесната област на истражување со клиничката пракса. Потенцијал за примена на научните знаења во пракса.
<p>Примена на знаењето и разбирањето</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Со помош на стекнатото знаење совладаните вештини да може да примени оригинално истражување во соодветната потесна научна област, коешто ќе овозможи стекнување на нови знаења кои безусловно ќе треба да бидат вреднувани не само во национални, туку и во интернационални публикации од страна на независни стручњаци во научното поле. - Способност да направи план за научно истражување од потесната научна област на стоматолошките науки.. -Способност да дизајнира сопствени научни експерименти. -Способност да добие релевантни научни резултати. - Способност да демонстрира критичко, независно и креативно решавање на одредени задачи од областа на стоматологија (денталната медицина). - Способност да изврши независна анализа на добиените податоци од истражувањето. -Способност да користи различни инструментални техники и методологии. -Способност да пишува научни трудови. -Способност да ги презентира научните резултати на интернационални манифестации. -Способност да дебатира и разменува мислења за феномени што се среќаваат при научните испитувања. - Способност за индивидуална оригиналност и научен пристап кој ќе придонесе во развојот на денталната

<p>Способност за проценка</p>	<p>медицина од клинички и научен аспект.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Способност навремено да препознае област во науката каде се потребни дополнителни истражувања и воедно, да процени дека со своите оригинални истражувања може да даде значителен придонес во научната област. - Способност за критичка анализа на презентирани научни трудови. - Способност да се соберат, оценат, анализираат и презентираат информации од релевантни податоци, како и логично да расудува при толкувањето на резултатите од научните испитувања. -Способност за проценка на вредноста и исправноста на научните резултати и за практична примена на резултатите од научните испитувања. - Способност да иницира истражувачки проекти за нови откритија кои ќе генерираат нови знаења и вештини во полето на стоматологија и во потесната научна област. - Способност да спроведе процена за потребите на определено унапредување и вложување во одредена научна област на истражување во стоматологијата.
<p>Комуникациски вештини</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Поседува чесност, непристрасност и високи етички норми за собирање и употребување на научните резултати. -Емпатија кон пациентите, со почитување на нивниот дигнитет, приватност и доверливост на информациите. -Посветеност на интересите на пациентот и на средината пред сопствените интереси. -Аргументирано образложување на добиените резултати пред стручна научна јавност, да умее вешто и систематизирано да ги презентира на пошироката академска јавност во земјата и странство. - Да умее да ја пренеси и сподели потребната информација на лицата на кои им потребно да направат правилен стручен и научен избор. - Поседува способност за дискусија околу своето и истражувањата на другите истражувачи на национално ниво со своите ментори, но и со истражувачите надвор од земјата. - Преземаат одговорност за тимска работата и одговорност при презентирање на резултати од научноистражувачката работа. - Поседува способност да води истражувачки тим. - Поседува способност да воспостави и одржи доверба на соработниците и луѓето преку активно слушање и почитување на нивните ставови, почитување на приватноста и дигнитетот на индивидуите и третирање на информациите за луѓето како доверливи.
<p>Вештини на учење</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Иницијатива за континуирано стекнување на нови знаења во научната област со користење на најнова стручна литература. -Покажува заинтересираност за континуирана едукација и професионален развој на личен план во научно истражување во својата област. Активно учество на семинари, симпозиуми и научни конгреси.

	<ul style="list-style-type: none"> -Способност за презентација на сопствените постигнувања и искуства на научни собири. -Способност за пишување на научни публикации. -Способност за пишување на научноистражувачки проекти. - Способност да се промовира себеси во академски и професионалните рамки во технолошкиот развој. - Способност за континуирано почитување на професионалните етички кодекси на однесување, вклучително и финансиска чесности професионална доверливост. - Способност за организирање новитети и напредни активности во процесот на учење, но и критички да ги анализира методите на учење во однос на нивниот ефект врз знаењето, вештините и праксата.
--	---

3.Научно-истражувачко подрачје, поле и област, каде припаѓа студиската програма

Студиска програма: базични и клинички истражувања во денталната медицина

:

Научно-истражувачко подрачје	Медицински науки и здравство)
Научно-истражувачко поле	Стоматологија (304)
Научно-истражувачка област	30400 Општа стоматологија 30401 Превентивна стоматологија 30402 Детска стоматологија 30403 Ортодонција 30404 Дентална патологија 30405 Орална патологија 30406 Парадонтологија 30407 Протетика 30408 Орална хирургија 30409 Максилофацијална хирургија 30410 Реставративна стоматологија 30411 Денто-фацијална трауматологија 30412 Дентални материјали 30413 Имплантологија 30414 Дентална радиологија 30415 Генетски основи во стоматологијата 30416 Друго

4. Степен на образование (трет циклус)

Докторски студии, трет циклус на студии, 180 ЕКТС, VIII (осмо ниво)

5. Цел и оправданост за воведување на студиската програма

Целта на студиската програма од трет циклус на студии по Базични и клинички истражувања во дентална медицина на Факултетот за медицински науки е да овозможи образование што ќе овозможи да се креираат кадри што ќе може да дизајнираат научни експерименти и да добиваат релевантни научни резултати, што потоа ќе најдат практична примена во денталната медицина.

Покрај тоа, студиската програма за трет циклус на студии од Базични и клинички истражувања во дентална медицина на Факултетот за медицински науки ќе биде ставена во функција на економското и научното зајакнување на Република Македонија, пред сè преку намалувањето на одливот на студенти кои го реализираат својот интерес за студирање во соседните земји и задоволување на интересот на младите и возрасните за завршување на докторски студии.

Други цели на студиската програма:

- Обезбедување на научни кадри базирано на европските и светските стандарди;
- Инкорпорирање на современи научни и инструментални методи во научно-истражувачката работа во подрачјето на стоматолошките науки;
- Изведување на настава од трет циклус на студии преку студиска програма заснована на Европскиот кредит трансфер систем (European Credits Transfer System - ECTS), усогласена со Болоњската декларација;
- Вклучување на докторандите во меѓународни научно-истражувачки проекти;
- Пренос на знаења и технологии спрема други корисници од индустријата и јавните субјекти.

Студиската програма по **БАЗИЧНИ И КЛИНИЧКИ ИСТРАЖУВАЊА ВО ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА** од третиот циклус на студии е предмет на акредитација и усогласување според член 99 од Законот за високото образование, Службен весник на Република Македонија 35/08, Законот за изменување и дополнување на Законот за Високото образование, Службен весник на Република Македонија 17/11 и Правилникот за измени и дополнувања на Правилникот за задолжителните компоненти кои треба да ги поседуваат студиските програми од првиот, вториот и третиот циклус на студии, Службен весник на Република Македонија 154/11.

6. Години и семестри на траење на студиската програма

Студиската програма од трет циклус на студии по Базични и клинички истражувања во дентална медицина на Факултетот за медицински науки е во **времетраење од 3 години/6 семестри**.

7. ЕКТС кредити со кои се стекнува студентот

Во текот на студирањето студентот се стекнува со **180 ЕКТС**, при што секој кредит соодветствува на 30 часови вкупен работен ангажман.

Вкупниот број на кредити се стекнува согласно предложената програма.

Наставата по предметните програми ќе се изведува на македонски или англиски јазик, во зависност од составот на запишаните докторанди.

Пишувањето и одбраната на докторската дисертација ќе биде овозможено на македонски или на англиски јазик согласно претходното.

8. Начин на финансирање на студиската програма.

Финансирањето за трет циклус на студии на Факултетот за медицински науки се врши врз принцип на самофинансирање на студии од студенти.

Некои средства може да бидат достапни преку други извори на финансирање како што се:

- Средства доделени од кандидатите од универзитетот;

:

- Надоместоци од државни фондови и од агенции за финансирање;
- Средства обезбедени преку средства на Европската унија, индустрија, фондации, итн.

Начинот на финансирање и надоместоците што ги плаќаат студентите за образовни и административни услуги на високообразовната установа се регулира со Правилата за постдипломски студии во согласност со Законот за високо образование.

9. Услови за запишување

Полето дентална медицина од подрачјето Медицински науки ги обединува знаењата од дентална медицина со сите области кои ги сочинува, како и од сродните области од медицинска технологија и Јавно здравство и здравствена заштита, како полиња од подрачјето на медицинските науки.

Условите и начинот на запишување на академските студиите од трет циклус (академски докторски студии) по Базични и клинички истражувања во дентална медицина на Факултетот за медицински науки при Универзитетот Гоце Делчев - Штип се во согласност со Законот за високото образование и Правилникот за докторски студии, како и со утврдените критериуми објавени во Конкурсот од страна на Универзитетот Гоце Делчев во Штип.

Основните документи (предуслови) неопходни за запишување на студиската програма од трет циклус на Базични и клинички истражувања во дентална медицина на Факултетот за медицински науки се:

- Диплома и уверение за завршен интегриран прв и втор циклус на студии според Болоњската декларација во подрачјето на стоматолошки науки (општа стоматологија, дентална медицина) и стекнати 300 ЕКТС.
- Диплома за завршени магистерски студии (за студентите што завршиле по старите студиски програми) од областа на стоматолошки науки.
- Просек над 8.00 од додипломските и магистерските студии.
- Познавање на англиски јазик (доказ - сертификат од овластени институции за странски јазици од Македонија, или меѓународен сертификат за англиски јазик TOEFL, CAE, FCE.).

Критериуми врз основа на кои се врши рангирање на кандидатите:

- успехот стекнат на претходните циклуси на студии
- објавени публикации
- учества во научно-истражувачки проекти
- студиски престои во странство
- учества на научни манифестации со постери или со усни презентации
- резултати од интервју
- препораки од релевантни професори
- предност при упис ќе имаат лица кои се стекнале со диплома доктор на стоматологија потребно е да имат завршено или да се во втората половина со здравствена специјализација;

10. Структура на студиската програма согласно правилникот за организирање на докторски студии на единицата, број на предвидени предмети и стекнати кредити, како и број на кредити стекнати со изработката на докторскиот труд

СТРУКТУРА НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА Базични и клинички истражувања во дентална медицина – ТРЕТ ЦИКЛУС

ПРВА ГОДИНА - ПРВ СЕМЕСТАР				
РЕДЕН БРОЈ	АКТИВНОСТ	ЕКТС	Часови	Вкупна оптовареност
1	Задолжителен предмет (стекнување генерички знаења)	8	4+3+1	240 часа
2	Задолжителен предмет (стекнување генерички знаења)	8	4+3+1	240 часа
3	Изборен предмет	7	3+2+2	210 часа
4	Изборен предмет	7	3+2+2	210 часа
ПРВА ГОДИНА - ВТОР СЕМЕСТАР				
Реден број	Активност	Кредити	Часови	Вкупна оптовареност
1	Задолжителен предмет (стекнување генерички знаења)	8	4+3+1	240 часа
2	Задолжителен предмет (стекнување генерички знаења)	8	4+3+1	240 часа
3	Изборен предмет	7	3+2+2	210 часа
4	Изборен предмет	7	3+2+2	210 часа
ВТОРА ГОДИНА - ТРЕТ СЕМЕСТАР				
Реден број	Активност	Кредити	Часови	Вкупна оптовареност
	Изработка и презентација на пилот проект	30	30	900 часа
ВТОРА ГОДИНА - ЧЕТВРТИ СЕМЕСТАР ТРЕТА ГОДИНА - ПЕТТИ СЕМЕСТАР ТРЕТА ГОДИНА - ШЕСТИ СЕМЕСТАР				
Реден број	Активност	Кредити	Часови	Вкупна оптовареност

	Научна активност Изработка и одбрана на докторска теза	90	90	2 700 часа
ВКУПНО КРЕДИТИ		180	180	5400 часа

А) Листа на задолжителни предмети за стекнување на генерички знаења:

Реден број	Прва година - ПРВ СЕМЕСТАР		
	ПРЕДМЕТ	Кредити	Наставник
1	Публицирање во биомедицински науки	8	Проф. д-р Цена Димова
2	Методи на научноистражувачка работа во стоматологија	8	Проф. д-р Милка Здравковска
3	Изборен предмет (од листа бр. 1 - изборни предмети)	7	Професор
4	Изборен предмет (од листа бр. 1 - изборни предмети)	7	Професор
Реден број	Прва година - ВТОР СЕМЕСТАР		
	ПРЕДМЕТ	Кредити	Наставник
1	Дентални биоматеријали	8	Проф. д-р Ивона Ковачевска
2	Епидемиологија на орални заболувања	8	Проф. Д-р Кирил Папакоча
3	Изборен предмет (од листа бр. 2. - изборни предмети)	7	Професор
4	Изборен предмет (од листа бр. 2. - изборни предмети)	7	Професор

Б) ЛИСТА Бр.1 - ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ

Реден број	Прва година– ПРВ СЕМЕСТАР		
	Предмет	Кредит и	Наставник
1.	Влијание на системските фактори врз оралното	7	Проф. д-р Ана Миновска

	здравје		
2.	Епидемиолошки истражувања во пародонтологијата	7	Проф. д-р Ана Миновска
3.	Електрохемиски методи во дентална медицина	7	Проф. Д-р Рубин Гулабоски
4.	Компјутерски системи и технологии во дентална медицина	7	Доц. Д-р Катерина Златановска Проф. д-р Цена Димова
5.	Претпротетски орално хируршки процедури	7	Проф. Д-р Цена Димова
6.	Механизам на орална хомеостаза		Проф. д-р Цена Димова Доц. Д-р Сања Нашкова Доц. Д-р Катерина Златановска
7.	Директни и индиректни естетски реставрации	7	Проф. д-р Ивона Ковачевска
8.	Пулпа како биолошки експериментален материјал	7	Проф. д-р Ивона Ковачевска
9.	Дезинфициенси и антисептици во дентална медицина	7	Проф. Д-р Билјана Ѓорѓеска
10.	Молекуларни биоинформатички анализи		Проф. Д-р Татјана Рушковска
11.	Генетска терапија и терапевтска примена на матичните клетки	7	Проф. Д-р Дарко Бошњаковски
12.	Инфективни болести	7	Проф. Вело Маркоски
13.	Радиографски процедури во дентална медицина	7	Проф. Д-р Киро Папакоча
14.	Принципи на фотографирање во орофацијална регија за научно истражувачки цели	7	Проф. Д-р Киро Папакоча
15.	Примена на ласерите во медицината	7	Проф. Д-р Зденка Стојановска
16.	Цитогенетски методи за евалуација и скрининг на генотоксичност во организмот	7	Проф. Д-р Невенка Величковска
17.	Естетика во ортодонција	7	Проф. Д-р Софија Царчева Шаља
18.	Ендокринологија, дијабетес и болести на метаболизмот	7	Насл Вон Проф д-р Ивица Смоковски
19.	Улогата на флуоридите во превентивата на забниот кариес	7	Доц. Д-р Сања Нашкова
20.	Дентален плак и неговата улога во настанувањето на плак асоцирани заболувања	7	Доц. Д-р Сања Нашкова
21.	Вилично зглобни	7	Доц. Д-р Катерина

	неправилности – дијагностика и терапија		Златановска
22.	Естетски аспекти во стоматолошка протетика	7	Доц. Д-р Катерина Златановска
23.	Физички и хемиски методи за канална дезинфекција	7	Доц. Д-р Наташа Лонгурова
24.	Некариозни промени на тврдите забни ткива-микроструктурна анализа	7	Доц.д-р Наташа Лонгурова Проф. Д-р Ивона Ковачевска
25.	Молекуларна патологија	7	Доц. Д-р Катерина Кубелка-Сабит Доц. Д-р Џенгис Јашар
26.	Медицински англиски - стоматологија	7	Проф. Д-р Нина Даскаловска

В) ЛИСТА бр 2. – ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ

Реден број	Прва година - ВТОР СЕМЕСТАР		
	Предмет	Кредит и	Наставник
1.	Регенеративни технологии во пародонтологијата	7	Проф. Д-р Ана Миновска
2.	Дијагностички методи во оралната медицина	7	Проф. Д-р Ана Миновска
3.	Биостатистика	7	Проф. Д-р Милка Здравковска Проф. Д-р Зденка Стојановска
4.	Квалитет на живот кај пациенти со заболувања во орофацијална регија	7	Проф. Д-р Цена Димова
5.	Форензичка одонтологија	7	Проф. Д-р Цена Димова Доц. Д-р Катерина Златановска
6.	Биомеханички принципи во стоматолошките науки	7	Проф. д-р Цена Димова Доц. Д-р Катерина Златановска
7.	Микроструктурна анализа на тврдите забни ткива	7	Проф. Д-р Ивона Ковачевска
8.	Ултраструктурна анализа и маргинална процена во ендодонтската терапија	7	Проф. Д-р Ивона Ковачевска
9.	Ендодонтски терапевски концепт на инфицирани коренски канал	7	Проф. Д-р Ивона Ковачевска
10.	Дозиметрија и радијациона	7	Проф. Д-р Зденка

	заштита		Стојановска
11.	Биохемиски методи во базични и клинички истражувања во денталната медицина	7	Проф. Д-р. Татјана Рушковска
12.	Молекуларна генетика и епигенетика	7	Проф. Д-р Дарко Бошњаковски
13.	Анатомски варијации на млечната и перманентната дентиција	7	Проф. Д-р Светлана Јовевска
14.	Современи имплантолошки технологии и процедури	7	Проф . д-р Киро Папакоча
15.	Развој и аномалии на орофацијалниот систем	7	Проф. Д-р Киро Папакоча
16.	Дигитални и напредни микроскопски техники и методи	7	Проф. Д-р. Невенка Величковска
17.	Лицева естетика (од макроестетика до микроестетика)	7	Проф. Софија Царчева Шаља
18.	Третман на скелетни аномалии во ортодонција.	7	Проф. Софија Царчева Шаља
19.	Добра клиничка пракса (Good Clinical Practice - GCP)	7	Насл Вон Проф д-р Ивица Смоковски
20.	Орална биолошка одбрана - деминерализација и реминерализација	7	Доц. Д-р. Сања Нашкова
21.	Плунката како дијагностички медиум	7	Доц. Д-р Сања Нашкова
22.	Комплексни метални протези	7	Доц. Д-р Катерина Златамовска
24 .	Дијагностчки и терапевтски процедури кај парцијална и тотална беззабност	7	Доц. Д-р. Катерина Златановска
25.	Дентални атхезивни системи	7	Доц. Д-р. Наташа Лонгурова
26.	Дијагностичка имунохистохемија		Доц. Д-р Џенгис Јашар Доц Д-р Вања Филипovski

Реден број	Прва година - ТРЕТ СЕМЕСТАР		
	ПРЕДМЕТ	Кредит и	Наставник
	Изработка и презентација на пилот проект	30	Професор - Ментор

Научна активност – докторандот може да има било која од долу наведените активности во вкупна вредност од бараните кредити – 30 ЕКТС во секој семестар, односно 90 за три семестри.

:

Секоја активност се признава од стана на менторот со приложена документација и потврдува на ННС

11. Информација за обезбедена задолжителна и дополнителна литература

12. Научниот назив со кој се стекнува студентот по завршување на студиската програма.

**ДОКТОР ПО СТОМАТОЛОШКИ НАУКИ
DOCTOR OF DENTAL SCIENCES**

13. Обезбедена меѓународна мобилност на студентите

Мобилноста на студентите од трет циклус на студиите по Базични и клинички истражувања во дентална медицина при Факултетот за медицински науки на Универзитетот Гоце Делчев- Штип е еден од предусловите за успешна реализација на студиската програма

Предвидено е секој студент има задолжителен студиски престој во странство согласно ЗВО во период од најмалку една недела, а како услов да може да ја брани неговата докторска дисертација.

Студентите од Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип повеќе од три години се активно вклучени во програмата на студентски размени ЕРАЗМУС. Покрај тоа, студентски размени се овозможени и преку фондацијата ДААД, стипендии од МААЕ како и преку неколку модули на Фулбрајт програмите.

Освен тоа, Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип има склучено договори за соработка со голем број на научни институти од Германија, Италија, Холандија, Романија, Франција и Бугарија и дел од студентите ќе можат активно да земат учество во проектите што ги имаат вработените од Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип со странските партнери.

14.Решение за акредитација и Решение за почеток со работа

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ - ШТИП

Примено:	17-09-2021		
Орг. единица:	Бзо:	Прилог:	Вредност:
0801	501		

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КВАЛИТЕТ ВО ВИСОКОТО ОБРАЗОВАНИЕ
AGJENCIA PËR CILËSI NË ARSIMIN E LARTË

Бр.Нр. 08-400/6

12.07.2021 год.-III
Скопје - Македонија



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КВАЛИТЕТ ВО ВИСОКОТО ОБРАЗОВАНИЕ
ОДБОР ЗА АКРЕДИТАЦИЈА НА ВИСОКОТО ОБРАЗОВАНИЕ

REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
AGJENCIA PËR CILËSI NË ARSIMIN E LARTË
BORDI PËR AKREDITIM I ARSIMIT TË LARTË

Врз основа на член 48 став (2) точка 6, член 145 став (2) и член 227 од Законот за високото образование* („Службен весник на Република Македонија“ бр. 82/18), Одборот за акредитација на високото образование на Република Северна Македонија, на својата 18 седница одржана на 19.05.2021 година, донесе

РЕШЕНИЕ

за акредитација на студиската програма „Базични и клинички истражувања во дентална медицина“, трет циклус на докторски академски студии (180 ЕКТС), на Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“, Штип

1. Се акредитира студиската програма „Базични и клинички истражувања во дентална медицина“, трет циклус на докторски академски студии (180 ЕКТС), на Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“, Штип, согласно Законот за високо образование* („Службен весник на Република Македонија“ бр.82/18), Уредбата за нормативите и стандардите за основање на високообразовни установи и за вршење високообразовна дејност („Службен весник на Република Македонија“ бр.103/10, 168/10 и 10/11) и Класификацијата на научно-истражувачки подрачја, полиња и области според Меѓународната франсатијева класификација (дадена како Прилог 1 на наведената Уредба).

2. Акредитација за студиската програма од точка 1 на ова решение е за период од пет студиски години, почнувајќи од студиската 2021/2022 година.

3. По завршување на студиите на студиската програма од точка 1 од ова решение, студентот се стекнува со 180 ЕКТС кредити и се стекнува со академски назив: Доктор по Стоматолошки науки /во меѓународен промет академски студии назив: Doctor of Dental Sciences.

4. Научно - истражувачко подрачје: 3 - Медицински науки и здравство,
Научно – истражувачко поле: 304 - Стоматологија
Научно – истражувачка област: 30400 - Општа стоматологија, 30401 - Превентивна стоматологија, 30402 - Детска стоматологија, 30403 - Ортодонција, 30404 - Дентална патологија, 30405 - Орална патологија, 30406 - Парадонтологија, 30407 - Протетика, 30408 - Орална хирургија, 30409 - Максилофацијална хирургија, 30410 - Реставративна стоматологија, 30411 - Дентално-фацијална трауматологија, 30412 - Дентални материали, 30413 - Имплантологија, 30414 - Дентална радиологија, 30415 - Генетски основи на стоматологија, 30416 - Друго.

5. Акредитирани ментори за докторски студии на студиската програма се:
Проф. д-р Ана Миновска, проф. д-р Рубин Гулабовски, проф. д-р Цена Димова, проф. д-р Ивона Ковачевска, проф. д-р Киро Папакоча, проф. д-р Софија Царчева - Шаља.



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КВАЛИТЕТ ВО ВИСОКОТО ОБРАЗОВАНИЕ
ОДБОР ЗА АКРЕДИТАЦИЈА НА ВИСОКОТО ОБРАЗОВАНИЕ

REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
AGJENCIA PËR CILËSI NË ARSIMIN E LARTË
BORDI PËR AKREDITIM I ARSIMIT TË LARTË

6. Менторот на докторски студии од точка 1 на ова решение може истовремено да биде ментор на најмногу три докторанти кои кај него ќе се обучуваат за научна работа и за изработка на докторски труд.

7. Ова решение е конечно и влегува во сила со денот на донесувањето.

Образложение

По предходно донесената одлука бр. 0201- 222/28 од 25.03.2021 година од страна Сенатот на универзитетот, за усвојување на студиската програма „Базични и клинички истражувања во дентална медицина“, трет циклус на докторски академски студии (180 ЕКТС), на Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“, Штип, до Одборот за акредитација на високото образование, достави барање бр.08 - 400/1 од 31.03.2021 година за прифаќање на елаборат, односно за акредитација на предметната студиска програма.

Одборот за акредитација на високото образование, на 15-та седницата одржана на 07.04.2021 година, формира стручна комисија за разгледување на барањето за акредитација со придружната документација и подготвување на извештај по однос на барањето и документацијата.

Врз основа на позитивната оценка содржана во извештајот на стручната комисија, бр.08 - 400/4 од 02.06.2021 година, согласно Законот за високо образование* („Службен весник на Република Македонија“ бр.82/18), Уредбата за нормативите и стандардите за основање на високообразовни установи и за вршење високообразовна дејност („Службен весник на Република Македонија“ бр.103/10, 168/10 и 10/11) и Класификацијата на научно-истражувачки подрачја, полиња и области според Меѓународната фраскатијева класификација и Правилникот за организацијата, работата, начинот на одлучување, методологијата за акредитација и евалуација, стандардите за акредитација и евалуација, како и други прашања во врска со работата на Одборот за акредитација и евалуација на високото образование („Службен весник на Република Македонија“ бр.151/12), Одборот за акредитација на високото образование, на својата 18-та седница одржана на 19.05.2021 година, одлучи како во диспозитивот на ова решение.

Правна поука: Решението за акредитација на студиска програма е конечно и против него може да се поднесе тужба до Управниот суд.

Претседател
на Одборот за акредитација на високото образование



Академик Владо Камбовски

Примено: 15/10/2021			
Орг. единица	Број	Прилог	Вредност
0801	625/1		

Врз основа на член 145 став (7) од Законот за високото образование* („Службен весник на Република Македонија“ бр.82/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр.178/21), Владата на Република Северна Македонија, на седницата, одржана на 5 октомври 2021 година, дава

РЕШЕНИЕ

за почеток со работа на студиската програма од трет циклус на студии по „Базични и клинички истражувања во дентална медицина“ на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип

1. Со ова решение се утврдува почеток со работа на студиската програма од трет циклус на студии по „Базични и клинички истражувања во дентална медицина“ на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.
2. Ова решение влегува во сила со денот на донесувањето.

Образложение

По добивање на Решение за акредитација бр. 08-400/6 од 12.7.2021 година од страна на Одборот за акредитација на високото образование, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, достави Барање бр. 0809-511/1 од 17.8.2021 година, до Агенцијата за квалитет во високото образование, заведено под бр. 08-695/1 од 17.8.2021 година, за утврдување на исполнетоста на условите за почеток со работа на студиската програма од трет циклус на студии по „Базични и клинички истражувања во дентална медицина“ на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

Директорот на Агенцијата за квалитет во високото образование, со Решение бр. 08-701/2 од 18.8.2021 година формира Комисија за утврдување на исполнетоста на условите за почеток со работа на студиската програма наведена во точка 1 на ова решение.

Комисијата на ден 30.8.2021 година година, изврши увид и изготви Извештај бр. 08-701/3 од 27.7.2021 година, во кој се констатира дека се исполнети условите за почеток со работа на студиската програма од трет циклус на студии по „Базични и клинички истражувања во дентална медицина“ на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип, согласно одредбите утврдени со Законот за високото образование* и Уредбата за нормативи и стандарди за основање на високообразовни установи и за вршење на високообразовна дејност („Службен весник на Република Македонија“ бр. 103/10, 168/10 и 10/11).

Согласно член 145 став (7) од Законот за високото образование* Решение за почеток со работа на студиските програми од трет циклус дава Владата на Република Северна Македонија, по добиена акредитација од страна на Одборот за акредитација на високото образование и по добиен позитивен извештај за исполнетост на условите за почеток со работа на студиските програми.

Решението задолжително се објавува на веб-страната на Агенцијата за квалитет во високото образование.

Имајќи го во предвид изнесеното, се одлучи како во диспозитивот на ова решение.

ПРАВНА ПОУКА: Против ова решение, може да се заведе управен спор, со поднесување на тужба до Управниот суд на Република Северна Македонија, во рок од 30 дена од денот на приемот на ова решение.

Бр.40-10234/1
5 октомври 2021 година
Скопје

ПРВ ЗАМЕНИК НА ПРЕТСЕДАТЕЛОТ НА
ВЛАДАТА НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА
МАКЕДОНИЈА

dr. Artan Grubi

