

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

ISSN-1857-9779



БИЛТЕН

НА
УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ

Број 1267

Скопје, 1 септември 2022 година

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ ДЕНТАЛНА ПАТОЛОГИЈА НА КАТЕДРАТА ЗА БОЛЕСТИ НА ЗАБИТЕ И ЕНДОДОНТОТ НА СТОМАТОЛОШКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Стоматолошки факултет – Скопје, кој е објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 25.6.2022 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област дентална патологија, како и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-1863/1, донесена на 7.7.2022 г. на 49. редовна седница, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Соња Апостолска, редовен професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Лидија Поповска, редовен професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје и д-р Анета Атанасовска-Стојановска, редовен професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област (дисциплина) дентална патологија, во предвидениот рок се пријави вонр. проф. д-р Илијана Муратовска.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката д-р Илијана Муратовска е родена на 28.I 1969 година, во Скопје. Средно образование завршила во 1987 г. во МУЦ „Д-р Панче Караџозов“ во Скопје. Со високо образование се стекнала на Стоматолошкиот факултет при УКИМ, Скопје, на 3.11.1992 година. Дипломирала на 3.11.1992 година, со просечен успех 9,33. Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 1995/1996 се запишала на втор циклус (магистерски) студии на Стоматолошкиот факултет. Студиите ги завршила во 1999 година, со просечен успех 9,80. На 9.12.2004 година го одбрала магистерскиот труд на тема: „HPLC- анализа на дифузија на мономери низ дентин“.

Докторска дисертација пријавила на 27.1.2010 година на Стоматолошкиот факултет. Дисертацијата на тема: „Проценка на влијанието на иригационите солуции, врз SMEAR LAYER, виталните структури и дентинот на ендодонтски третирани заби“ ја одбрала на 4.11.2010 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Славјанка Оцаклиевска, проф. д-р Мирослава Стефановиќ, проф. д-р Љупка Матовска и проф.-р Светлана Кулеванова, Фармацевтски факултет – Скопје, и проф. д-р Марина Стефова, Природно-математички факултет – Скопје, со што се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област дентална патологија.

На 31.I 2013 година е избрана во звањето доцент во областа дентална патологија.

На 24.I 2018 година е избрана во звањето вонреден професор во областа дентална патологија.

Во моментот е вонреден професор. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот на УКИМ бр. 1060 од 29.12.2017 година.

Рецензентската комисија, врз основа на сета поднесена документација од последниот избор до денот на пријавата која е од важност за актуелниот избор, ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 764, 803, 826, 827, 867, 912, 940, 945, 986, 995, 998, 1046, 1106, 1075 и 1160, како и остварувањата од пошироко значење за студентите и Факултетот, како и образовните институции во државата.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Стоматолошки факултет, кандидатката д-р Илијана Муратовска изведува настава и вежби на прв, н втор и на трет циклус студии.

Кандидатката учествувала како член во комисија за оцена/или одбрана на 2 дипломски, 8 специјалистички и 6 магистерски труда и на 8 докторски дисертации.

Кандидатката е автор на рецензирани учебници под наслов: „Фармакологија“ за студентите по стоматологија и „Клиничка кариологија и терапевтски постапки“, како и автор на монографија со наслов: „Клинички аспекти на ендодонтско периодонтални лезии“.

Научноистражувачка дејност

Д-р Илијана Муратовска има објавено вкупно 115 научни трудови од областа, од кои 6 научни труда во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), 57 труда во меѓународни научни списанија, 12 труда во меѓународни научни публикации и 45 труда во зборници од научни собири.

Д-р Илијана Муратовска била член на 2 национални, односно 1 меѓународен научен проект. Кандидатката била коментор на 2 магистерски труда, ментор на 2 магистерски труда, ментор на 3 докторанди и ментор на 3 кандидати за специјализација.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Илијана Муратовска активно е вклучена во стручно-апликативната работа на Стоматолошкиот факултет, на Катедрата за болести на забите и ендодонтот. Кандидатката д-р Илијана Муратовска остварила експертски активности во Еразмус- програма за меѓународна соработка и 2 елабората за акредитација.

Стручно усовршување во странство остварила со студиски престој во Амстердам, Холандија, Виена, Австрија, Торино, Италија, Мемфис, Тенеси, САД, Осака, Јапонија, и Риека, Хрватска.

Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисији и работни групи при Стоматолошкиот факултет.

Активно е вклучена во работата на Стоматолошката комора на РСМ.

Кандидатката учествувала во уредувачкиот одбор за издавање на Македонски стоматолошки преглед, Апологија и Balkan Journal of Dental Medicine.

Бил член на 2 рецензентски комисији за избор на лица во наставно-научно звање.

Во изборниот период, д-р Илијана Муратовска учествувала во изготвување и пријавување на 4 научни и 1 стручно-апликативен проект на МОН. Раководител е на курсеви од областа на ендодонцијата, како и рецензент на меѓународни списанија.

Оценка од самоевалуација

Кандидатката д-р Илијана Муратовска доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Стоматолошкиот факултет.

Досегашните трудови се рецензирани во следниве билтени: Билтен бр. 764, 803, 826, 827, 867, 912, 940, 945, 986, 995, 998, 1046, 1106 и 1075, 1168, 1170, 1171 и 1186. Трудот наведен во Анекс 2 под број 16/1 е рецензиран во Билтен бр. 1171. Трудот под број 16/6 е рецензиран во Билтен бр. 1186. Трудот наведен во Анекс 2, како реден број 17/1, е рецензиран во Билтен бр. 1170, додека трудовите под реден број 18/1 и 18/2 се рецензирани во Билтен бр. 1168.

За тековниот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања приложува вкупно 18 труда, од кои нерцензирани трудови вкупно 14, согласно со што до изборот во звањето вонреден професор се 45 рецензирани труда и 5 труда се рецензирани кај коавтори, со што набројувањето започнува од последователната листа од труд бр. 51 кои се цитирани во Анекс 2, кој следува.

За рецензија ги приложува следниве трудови:

51. Konevski F., Popovik-Monevska D., Gjorgoski I., Krajoska J., Popovska M., **Muratovska I.**, Velickovski B., Pterusevska G., Popovski V. In vivo effects of geranyl geraniol of development of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws. *Journal of Cranio-Maxillo-Facial Surgery*, 2018, 46(2):1-7 Thomson Reuters IF – 1,2

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/21880>

Овој труд ги сумира клиничките податоци поврзани со тераписките ефекти на бифосфонатна терапија кои како последица причинуваат остеонекроза. Испитувањата се вршени на пациенти, следејќи ги клиничките симптоми, рендгенскиот наод и субјективните тегоби. Резултатите укажуваат дека долготрајната терапија има негативни последици кои резултираат не само со губење на забите, туку и отворени остеонекротични зони. Трудот има научен и апликативен карактер.

52. **Muratovska I.**, Kitagawa H., Hirose N., Kitagawa R., Imazato S., Kitagawa H., Hirose N., Kitagawa R., Imazato S. Antibacterial activity and dentin bonding ability of combined use of Clearfil SE Protect and sodium hypochlorite Dent Mater J. 2018 Jun 8;37(3):460-464. doi: 10.4012/dmj.2017-294. Epub 2018 Feb 8. Thomson Reuters IF – 1,2

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/21875>

Антибактериските мономери кои се иновирани во последните десетина години сè уште се истражуваат од аспект на долготрајност и ефект на ослободувачкиот мономер кој се очекува да понуди бактериостатски ефект на подолго време, со што можностите за појава на рекурентен кариес, како и преосетливост и маргинално протекување, се намалуваат и ефектот кај пациентите е подобар. Трудот има апликативен карактер.

53. Atanasovska-Stojanovska A., Todorovska S., Popovska M, **Muratovska I.**, Zendeli Bedzeti L. Identification of periopathogenes from dental plaque in periodontal patients with PCR technique and their association with composite Interleukin -1 genotype. (Прилози, Одд за мед науки) *Contributions, Sec of Med.Sci XL2*, 2019

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/21878>

PCR-техниката е најсовремена имунолошка техника која, преку идентификација на нивоата на структурните гени специфични за пародонталните заболувања, овозможува маркирање на перипатогените во деналниот плак, што ни дава одговор на бројни прашања, како и можности за терапија. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

54. **Муратовска И.**, Стојановска В., Петков М. Соодносот помеѓу кариогени бактерии при длабок кариес и натриум хипохлорит и антибактериски мономер како антисептици. *JAADЕ*, 2020: 44-47, Endomak, Skopje

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/21876>

Тоалетата на кавитетите пред дефинитивната реставрација претставува еден од базичните чекори кои овозможуваат отстранување на дел од размачканиот слој и атенуирање на преостанатите бактерии. Комбинацијата од натриум хипохлорид како дезинфициенс на дното на кавитетот и истовремена примена на антибактериските мономери е нов пристап кој докажано ја намалува вирулентноста на кариогените бактерии и ја прави реставрацијата предвидлива. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

55. **Muratovska I.**, Atanasovska-Stojanovska A, Radojkova-Nikolovska V, Popovska M, Petkov M, Stojanovska V. Bond strength between dentin and fiber post using different pretreatments. *Iasi, Romania, Balkan Stomatological Society*), 2018

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/20395>

Јачината на врската помеѓу каналните надградби и дентинот на ендодонтски третираните канали отсекогаш биле предизвик како апект на трајноста на врската, така и поради можноста да се фрактурира надградениот корен. За создавање на хомогена, хемиска врска меѓу дентинот и самото колче, постојат три основни начини со кои се обезбедува обработка и подготовка за создавање врска. Овој труд ги корелира сите основни врски кои се создаваат и дава заклучок која комбинација на канални нагризувачи е најдобра за клиничка примена. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

56. Atanasovska-Stojanovska A., Todorovska S., **Muratovska I.**, Radojkova-Nikolovska V., Popovska M. Recent concept of periodontal disease aethiology- genetic test for susceptibility (Bucharest, Romania, Balkan Stomatological Society), 2018

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/22382>

Генетските испитувања имаат сè поголемо место во многу заболувања, каде што припаѓа и пародонталното ткиво. Новите сознанија и методи ни овозможуваат согледување на доминантните фактори одговорни за приемчивост и експерија на хроничноста на проблемите во пародонталниот апарат. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

57. Ambarkova V., **Muratovska I.**, Pejeva E., Stamenkova A., Ambarkov J. The DNFT score and the fluoride in drinking water from the Vardar region. Iasi, Romania, Balkan Stomatological Society), 2018

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/22381>

Водата како извор на живот и здравје, со своите олигоелементи, претставува неопходно секојдневие и овозможува баланс и извор на одредени елементи, како што е флуорот. Така, водата за пиење која се добива од градскиот водовод има свој состав, кој преку јоните на флуорот има влијание врз здравјето на тврдата забна супстанција во значајни периоди од развојот на човекот, детска возраст, бременост и време на доење. Ова претставува сеопфатна студија на пошироката популација во Вардарскиот Регион и епидемиолошка слика која понатаму ни дава препораки. Трудот има апликативен карактер.

58. Dzipunova B, Tosevska-Spasova N, , Radojkova-Nikolovska V, **Muratovska I**, Popovska M. Jaw position in Macedonian subjects with distocclusion. Iasi, Romania, Balkan Stomatological Society), 2018

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/21285>

Од голема клиничка важност неопходно е да се најде централниот однос на долната вилица и да се пренесе односот на вилицата на артикулаторот. Тогаш може да се направи правилна дијагноза и планирање на ортодонтскиот третман од наодите за оклузалниот однос од артикулаторот придружен со информации за скелетната возраст и краниофацијалните карактеристики од рачниот зглоб и цефалометријата радиографија. Пресек на дел од популацијата во определената возраст е мерена и нотирана на Клиниката за ортодонција заради стекнување на епидемиолошки сознанија. Трудот има апликативен карактер.

59. Muratovska I. Bond strength between dentin and resin post- could it be better? Oral pr. 2019 BaSS, Tirana OP 375

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/22387>

Во овој труд се поставува прашањето дали и како обработката на каналното колче, а не само на дентинот, придонесува за поголема јачина на врска меѓу каналот и

каналната надградба. Силанизација, нагризување и ласерски третман се трите понудени варијанти, при што силанизацијата претставува метод на избор и се препорачува за унапредување на перформансите на фибер стаклените колчиња. Трудот има истражувачки и апликативен карактер.

60. Petkov M., Kapusevska B., Mijovska A., Dastevski B., **Muratovska I.**, Dimitrovski O., Percinkova Petkova S. CAD-CAM цирконијум керамика u терапији kod pacijenata sa hipodoncijom. Praxis Med. 2019;48(1):S15

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/19269>

Хиподонцијата претставува естетски проблем, но истовремено и предизвик за безболно, едноставно и трајно решение, достапно за пациентите. Секоја индивидуа има свои специфики и овој труд ги разгледува и дава решение за овој не така редок проблем кај населението. Трудот има апликативна вредност.

61. Muratovska I., Srbinovska O., Spasova N., Dzipunova B., Poceva Panovska A. The Effect of Different Orthodontic Adhesives and Brackets in Adhesive Remnant Index on Enamel. Poster 072 10th ConsEuro Congress 22 – 24 April 2021. Istanbul, Turkey

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/22386>

Атхезивните остатоци на емајлот, кои се резидуи од апликативните атхезивни техники чија цел е да ги прицврстат брикетите за ортодонтски третман, се отстрануваат на повеќе начини: ултразвук карборундумски борери и сл. Вкупната површина на остатоци, како и методата на отстранување предизвикуваат микроштетувања кои во зависност од длабочината и распространетоста може да остават последици кои ќе доведат до слаб емајлов состав, нерамнини и вдлабнатини, па дури и микропукнатини. Трудот ги опфаќа современите материјали во секојдневната ортодонтска пракса и како таков има научноистражувачки, но и апликативен карактер.

62. Dzipunova B., Tosevska-Spasova N., Radojkova-Nikolovska V., Rochi B., Dzipunova M., **Muratovska I.** Upper lip evaluation in Macedonian subjects with various sagittal malocclusions. 20. Конгрес на стоматолозите на Србија, Белград, 30.9 – 3.10.2021

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/22385>

Малоклузијата е многу пријавена кај случаите со мешана забало. Затоа, целта на авторите е да се утврди поврзаноста на забните малоклузии во вертикалната, попречната, сагитална рамнина со штетните навики кај педијатриските пациенти. Беше спроведен пресек на аналитичка студија на 55 деца на возраст од 6 до 12 години кои присуствуваа на Клиниката за ортодонција. Трудот има аналитичен, научен и апликативен карактер.

63. Srbinovska O., Tosevska N., Dzipunova B., Pocevska-Panova A., **Muratovska I.** Evaluation of enamel surface after orthodontic debonding and cleanup using different procedures: an In Vitro study

Abstarct book , 25th BaSS Congress, page 167, Sarajevo BiH 19-21 May 2022

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/22384>

Микроскопска анализа на оштетениот емајл по дебондирани брикети е целта на овој труд, каде што резултатите укажуваат дека различните атхезиви и особено методи за нивно отстранување се во корелација со цврстината на врската што се создава, па негатвните резултати се добиени од нагризување со фосфорна киселина и бондирање на порцелански брикети. Трудот има апликативно значење.

64. Petkov M., **Muratovska I.**, Mijovska A., Jurukovska V., Dastevski B. Srbinovska O., Tosevska N., Dzipunova B., Pocevska-Panova A. Reconstruction of pink and white esthetics in

maxillary incisors with zirconia-ceramic restorations. Abstract book , 25th BaSS Congress, page 249, Sarajevo BiH 19-21 May, 2022

Линк: <http://hdl.handle.net/20.500.12188/22383>

Пристапот на фикснопротетските реконструкции со т.н. бело-розева естетика овозможува кај пролонгираните клинички коронки, како и состојбите на дехисценција на гингива и коскено ткиво, да бидат естетски коригирани со боја идентична на мекото ткиво во вестибулумот, давајќи природен контраст со белата боја, што позитивно е прифатено од пациентите и претставува предизвик за подобра естетика. Трудот е апликативен.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Илијана Тодор Муратовска
Институција: Стоматолошки факултет – Скопје
Научна област: дентална патологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – РЕДОВЕН
ПРОФЕСОР/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН СОВЕТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,33 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,8</p>	Да
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: дентална патологија; поле: стоматологија; подрачје: медицински науки и здравство.</p>	Да
3	<p>Објавени најмалку шест рецензирани научни труда ** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	Да
3.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p> <p>1. Назив на научното списание: Vojno Sanitetski Pregled VSP 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco 3. Наслов на трудот: Relationship between IL-1β production and endodontic status of human periapical lesions. 4. Година на објава: 2017</p> <p>1. Назив на научното списание: Journal of Cranio-Maxillo-Facial Surgery 2. Назив на електронската база на списанија: Journal Citation Reports - Science Edition . 3. Наслов на трудот: In vivo effects of geranyl geraniol of development of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws. 4. Година на објава: 2018</p> <p>1. Назив на научното списание: Contributions, Sec of Med.Sci</p>	Да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus</p> <p>3. Наслов на трудот: Identification of periopathogenes from dental plaque in periodontal patients with PCR technique and their association with composite Interleukin - 1 genotype.</p> <p>4. Година на објава: 2019</p>	
3.2	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови</p> <p>1. Назив на научното списание: Арх.јавно здравје</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор 25, Makedonija 9, Bugarija 1, SAD 1, Turcija 1, Crna Gora 1, Srbija 1, Albanija 1, Romanija 2, Republika Srpska 1, Germanija1.</p> <p>3. Наслов на трудот: Интердисциплинарен пристап на терапија кај пациенти со олигодонција</p> <p>4. Година на објава: 2019</p> <p>1. Назив на научното списание: Vox dentarii</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (Словениа, Албанија, Хрватска, Косово)</p> <p>Влијанието на воздушната абразија на цирконијата пред адхезивното цементирање</p> <p>4. Година на објава: 2019</p> <p>1. Назив на научното списание: JAADE</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (Израел, Србија, Бугарија, Албанија, Романија, Турција)</p> <p>3. Наслов на трудот Соодносот помеѓу кариогени бактерии при длабок кариес и натриум хипохлорит и антибактериски мономер како антисептици</p> <p>4. Година на објава: 2020</p>	Да
3.3	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е објавено во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД</p> <p>1. Назив на научното списание: Dent Mater J</p> <p>2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД: Јапан</p> <p>3. Наслов на трудот: Antibacterial activity and dentin bonding ability of combined use of Clearfil SE Protect and sodium hypochlorite</p> <p>4. Година на објава: 2018</p>	Да
3.5	<p>Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book FDI</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>2. Назив на меѓународниот собир: FDI, Madrid 3. Имиња на земјите: EU, OECD, USA... 4. Наслов на трудот: Shear Testing of Composite Restorations in Deep Cavity Preparations. 5. Година на објава: 2017</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book FDI 2. Назив на меѓународниот собир: FDI, Madrid 3. Имиња на земјите: EU, OECD, USA... 4. Наслов на трудот: Dentin disinfectants and their influence on bonding stability 5. Година на објава: 2017</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book BaSS, Iasi, Romania 2. Назив на меѓународниот собир: Balkan Stomatological Society 3. Имиња на земјите: Greece, Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, Montenegro, Macedonia, Serbia. 4. Наслов на трудот: Bond strength between dentin and fiber post using different pretreatments. 5. Година на објава: 2018</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book BaSS, Iasi, Romania 2. Назив на меѓународниот собир: Balkan Stomatological Society 3. Имиња на земјите: Greece, Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, Montenegro, Macedonia, Serbia. 4. Наслов на трудот: Recent concept of periodontal disease aethiology- genetic test for susceptibility 5. Година на објава: 2018</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book BaSS, Iasi, Romania 2. Назив на меѓународниот собир: Balkan Stomatological Society 3. Имиња на земјите: Greece, Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, Montenegro, Macedonia, Serbia. 4. Наслов на трудот: The DNFT score and the fluoride in drinking water from the Vardar region 5. Година на објава: 2018</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book BaSS, Iasi, Romania 2. Назив на меѓународниот собир: Balkan Stomatological Society 3. Имиња на земјите: Greece, Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, Montenegro, Macedonia, Serbia. 4. Наслов на трудот: Jaw position in Macedonian subjects with distocclusion 5. Година на објава: 2018</p>	<p>Да</p>

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>1. Назив на зборникот: Abstract book BaSS, Tirana, Albania</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: Balkan Stomatological Society</p> <p>3. Имиња на земјите: Greece, Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, Montenegro, Macedonia, Serbia.</p> <p>4. Наслов на трудот: Bond strength between dentin and resin post- could it be better?</p> <p>5. Година на објава: 2019</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book, Praxis med, Belgrade, Serbia</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: Serbian Stomatological Society</p> <p>3. Имиња на земјите: Greece, Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, Montenegro, Macedonia, Serbia, Italy, Slovenia, Germany.</p> <p>4. Наслов на трудот: CAD-CAM cirkonijum keramika u terapiji kod pacijenata sa hipodoncijom</p> <p>5. Година на објава: 2019</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book, ConsEuro Congress</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 10th ConsEuro Congress</p> <p>3. Имиња на земјите: Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, , Macedonia, Serbia, Italy, USA.</p> <p>4. Наслов на трудот: The Effect of Different Orthodontic Adhesives and Brackets in Adhesive Remnant Index on Enamel</p> <p>5. Година на објава: 2021</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book, Dental Congress</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 20. Конгрес на стоматолозите на Србија</p> <p>3. Имиња на земјите: Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, , Macedonia, Serbia, Italy, Danmark, USA.</p> <p>4. Наслов на трудот: Upper lip evaluation in Macedonian subjects with various sagittal malocclusions</p> <p>5. Година на објава: 2021</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book BaSS, Sarajevo BiH</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: Balkan Stomatological Society</p> <p>3. Имиња на земјите: Greece, Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, Montenegro, Macedonia, Serbia.</p> <p>4. Наслов на трудот: Evaluation of enamel surface after orthodontic debonding and cleanup using different procedures: an In Vitro study</p> <p>5. Година на објава: 2022</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book BaSS, Sarajevo BiH</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	2. Назив на меѓународниот собир: Balkan Stomatological Society 3. Имиња на земјите: Greece, Turkey, Romania, Albania, Bulgaria, Cyprus, Montenegro, Macedonia, Serbia. 4. Наслов на трудот: Reconstruction of pink and white esthetics in maxillary incisors with zirconia-ceramic restorations 5. Година на објава: 2022	
4	Објавен рецензиран учебник, монографија, практикум или збирка задачи од научната област за која се избира *** 1. Наслов на монографијата: КЛИНИЧКИ АСПЕКТИ НА КОМБИНИРАНИ ЕНДО-ПАРОДОНТАЛНИ ЛЕЗИИ 2. Место и година на објава: Скопје, 2022	Да
5	Претходен избор во наставно-научно звање – вонреден професор, датум и број на Билтен: бр. 1160 од 29.12.2017	Да
6	Има способност за изведување на високообразовна дејност	Да

* На лицата кои имаат заснован работен однос на Универзитетот или на некој од универзитетите во Република Македонија во моментот на стапување во сила на Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр.82/2018), нема да се применуваат одредбите од Законот кои се однесуваат на просекот, односно дека лицата треба да имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус. Во овој случај, полето под реден број 1 не се пополнува

**За кандидатот/ите кој има повеќе од 6 (шест) научни труда во референтна научна публикација, рецензентската комисија научните труда ќе ги наведе, ќе ги оцени и ќе ги вреднува во Образец 2.

*** Наведениот услов ќе се применува по истекот на три години од денот на стапување во сила на Законот за високо образование (Службен весник на Република Македонија бр. 82/2018).

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Соња Апостолска, претседател, с.р.

Проф. д-р Лидија Поповска, член, с.р.

Проф. д-р Анета Атанасовска-Стојановска, член, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Илијана Тодор Муратовска
Институција: Стоматолошки факултет – Скопје
Научна област: дентална патологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	Одржување на настава од прв циклус студии (*0,04)	
	<i>Студиска програма: Стручни стоматолошки сестри</i> Учебна: 2017/18, 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/22	
	Фармакологија 2(2+5)	2,4
	Хистологија и ембриологија 15x0,04x5	3
	<i>Студиска програма: Стручни забни техничари</i> Учебна: 2017/18, 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/22	
	Реконструктивни дентални процедури (2x15X0,04)x5	6
	<i>Студиска програма: Доктори по дентална медицина</i> Учебна: 2017/18, 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/22	
	Клиничка кариологија 2. 15x0,04x5	9
	Фармакологија (2x15X0,04)x5	6
2	Одржување на настава од втор циклус студии (*0,05)	
	Орална епидемиологија	3
	Способност за стекнување и пренесување на знаења	3
3	Одржување на настава од трет циклус студии (*0,06)	
	Ласери во стоматологијата	1,5
	Нови модалитети кај атхезивните системи	1,5
4	Одржување на практични клинички вежби 2017/18, 2018/19, 2021/22	
	Болести на забите и ендодонтот (2x15X0,04)x5	6
5	Консултации со студенти : 2017-2021, 500= 1,0	2,9
	Вкупно	44,3
6	Настава во летни школи и работилници – учесник	
	Minimally invasive endodontics using a single file rotary system. 08.04.2021, CAPP, American Dental Assoc	0,5
	Muratovska I. An overview of dentine hypersensitivity risk factors, diagnosis and treatment . 12.06.2021, CAPP, American Dental Assoc.	0,5
7	Изработка/ ментор на семинарски трудови (*0,03)	
	Годишен просек на студентски семинари 40	6
8	Подготовка на нов предмет (*1)	
	Прв, втор и трет циклус студии x1	3
9	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка практика	
	3 кандидати, 2x16x0,06x3	5,4
10	Ментор на специјалистичка работа *1 =3	3
11	Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа (*0,2) =5	1

12	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа (*0,2) =3	0,6
	ВКУПНО	20
13	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат (*0,5), 4 кандидати	2
14	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура (*0,2), 2 кандидата	0,4
	ВКУПНО НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	64,3

НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
15	Учесник во научен проект Влијанието на современите методи и техники врз успехот на ендодонтската терапија Одлука бр. 02-371/1 од 11.2.2021 година	3
16	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно списание со меѓународен уредувачки одбор кое има фактор на влијание во годината кога е објавен трудот и кое е индексирано во најмалку една база како што се : Ebsco, Emerald, Scopus, Web of sci, Journal citationraport, SCimago journal ragng или друга база на списанија утврден од Националниот совет за високо образование	4,8 + и.ф.
16/1	Popovska L, Dimova C, Evrosimovska B, Stojanovska V, Muratovska I , Cetenovic B, Markovic D. Relationship between IL-1 β production and endodontic status of human periapical lesions. x2017;vol 74(12) 1134-1139 , Thomson Reuters IF - 0,32 Трудот е рецензиран во Билтен Број 1171 http://hdl.handle.net/20.500.12188/22378	4,8+0,32
16/2	Konevski F, Popovik-Monevska D, Gjorgoski I, Krajoska J, Popovska M, Muratovska I , Velickovki B, Pterusevska G, Popovski V. In vivo effects of geranil geraniol of development of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws. Journal of Cranio-Maxillo-Facial Surgery, 2018, 46(2):1-7 Thomson Reuters IF – 1,2 Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/21880	4,8+1,2
16/3	Muratovska I , Kitagawa H, Hirose N, Kitagawa R, Imazato S., Kitagawa H, Hirose N, Kitagawa R, Imazato S. Antibacterial activity and dentin bonding ability of combined use of Clearfil SE Protect and sodium hypochlorite Dent Mater J. 2018 Jun 8;37(3):460-464. doi: 10.4012/dmj.2017-294. Epub 2018 Feb 8. Thomson Reuters IF – 1,2 Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/21875	4,8+1,2

16/4	Џипунова Б., Панчевска С., Тошева-Спасовска Н., Панчевски Г., Радојкова-Николовска В., Поповска М., Муратовска И. , Ренцова В. Интердисциплинарен пристап на терапија кај пациенти со олигодонција Арх.јавно здравје 2018:10(2);14-19 Трудот е рецензиран во Билтен бр. 1186 http://hdl.handle.net/20.500.12188/21877	4,8
16/5	Atanasovska-Stojanovska A, Todorovska S, Popovska M, Muratovska I , Zendeli Bedzeti L. Identification of periopathogenes from dental plaque in periodontal patients with PCR technique and their association with composite Interleukin -1 genotype. (Прилози, Одд. за мед науки) Contributions, Sec of Med.Sci XL2, 2019 Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/21877	4,8
16/6	Муратовска И. , Стојановска В., Петков М. Соодносот помеѓу кариогени бактерии при длабок кариес и натриум хипохлорит и антибактериски мономер како антисептици. JAADE, 2020: 44-47, Endomak, Skopje Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/21876	4,8
	вкупно	34,52
17	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во стручно/научно списание со меѓународен уредувачки одбор каде учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на една земја немше да надминува две третини од вкунотиот број членови	
	Петков М., Муратовска И. , Капушевска Б., Мијовска А., Даштевски Б., Петровски Д., Даци А. Влијанието на воздушната абразија на цирконијата пред атхезивното цементирање. Стручен текст, Vox Dentarii 9, 1, april 2019-40-46 Трудот е рецензиран во Билтен бр. 1170 http://hdl.handle.net/20.500.12188/21879	3
18	Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор	
1	Muratovska I, Vera Stojanovska, Vera Radojkova Nikolovska, Lidija Popovska, Vlado Vankovski. Shear Testing of Composite Restorations in Deep Cavity Preparations. FDI Madrid 2017. POSTER Трудот е рецензиран во билтен бр. 1168 http://hdl.handle.net/20.500.12188/22390	1+1,411
2	Muratovska I, Vera Stojanovska, Lidija Popovska, Mirjana Popovska, Ana Minovska. Dentin disinfectants and their influence on bonding stability. FDI Madrid 2017. POSTER Трудот е рецензиран во билтен бр.1168 http://hdl.handle.net/20.500.12188/22391	1+1,411
3	Muratovska I, Atanasovska-Stojanovska A, Radojkova-Nikolovska V, Popovska M, Petkov M, Stojanovska V. Bond	1

	<p>strength between dentin and fiber post using different pretreatments. Iasi, Romania, Balkan Stomatological Society), 2018 ORAL PRESENTATION Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/20395</p>	
4	<p>Atanasovska-Stojanovska A, Todorovska S, Muratovska I, Radojkova-Nikolovska V, Popovska M, Recent concept of periodontal disease aethiology- genetic test for susceptibility Bucharest, Romania, Balkan Stomatological Society), 2018 POSTER Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/22382</p>	1
5	<p>Ambarkova V, Muratovska I, Pejeva E, Stamenkova A, Ambarkov J.The DNFT score and the fluoride in drinking water from the Vardar region. Iasi, Romania, Balkan Stomatological Society), 2018 POSTER Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/22381</p>	1
6	<p>Dzipunova B, Tosevska-Spasova N, , Radojkova-Nikolovska V, Muratovska I Popovska M. Jaw position in Macedonian subjects with distocclusion. Iasi, Romania, Balkan Stomatological Society), 2018 POSTER Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/21285</p>	1
7	<p>Muratovska I.Bond strength between dentin and resin post- could it be better? Oral pr. 2019 BaSS, Tirana OP 375 Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/22387</p>	1
8	<p>Petkov M, Kapusevska B, Mijovska A, Dastevski B, Muratovska I, Dimitrovski O, Percinkova Petkova S. CAD-CAM cirkonijum keramika u terapiji kod pacijenata sa hipodoncijom. Praxis Med. 2019;48(1):S15 Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/19269</p>	1
9	<p>Muratovska I, Srbinovska o, Spasova N, Dzipunova B, Poceva Panovska A. The Effect of Different Orthodontic Adhesives and Brackets inAdhesive Remnant Index on Enamel. Poster 072 10th ConsEuro Congress 22 – 24 April 2021. Istanbul,Turkey Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/22386</p>	1
10	<p>Dzipunova B, Tosevska-Spasova N, Radojkova-Nikolovska V, Rochi B, Dzipunova M, Muratovska I. Upper lip evaluation in Macedonian subjects with various sagittal malocclusions. 20. Конгрес на стоматолозите на Србија, Белград, 30.9 - 3.10.2021 Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/22385</p>	1
11	<p>Srbinovska O, Tosevska N, Dzipunova B, Pocevska-Panova A, Muratovska I.Evaluation of enamel surface after orthodontic debonding and cleanup using different procedures: an In Vitro study Abstarct book , 25th BaSS Congress, page 167, Sarajevo BiH 19-21 May 2022 Трудот се дава за рецензија. http://hdl.handle.net/20.500.12188/22384</p>	1

12	Petkov M, Muratovska I, Mijovska A, Jurukovska V, Dastevski B. Srbinovska O, Tosevska N, Dzipunova B, Pocevska-Panova A, Muratovska I. Reconstruction of pink and white esthetics in maxillary incisors with zirconia-ceramic restorations. Abstarct book , 25th BaSS Congress, page 249, Sarajevo BiH 19-21 May,2022 http://hdl.handle.net/20.500.12188/22383 Трудот се дава за рецензија	1
	вкупно	17,822
19	Пленарни предавања на научен/стручен собир (3)	
1	Muratovska I . Impact of dentin desinfectants on dentin adhesion 16-ti Kongres stomatologa Srbije sa меѓународним учешќем. Sava Centar, Belgrade, Srbija 21-23.09. 2017g. Plenary lecture	3
2	Muratovska I. The role of quarternary ammonium compounds in dental adhesives. Balkan Stomatological Society, Iasi, Romania,10-12MAY 2018 Plenary lecture	3
3	Muratovska I, Bond strength between dentin and fiber post-could it be better? Medjunarodni simpozium stomatologa I saradnika.Stomatolosko drustvo Srbije, Novi Sad, Srbija. 07-08.06.2018 Plenary lecture	3
4	Муратовска И. Предности и очекувања од новите фибер постови. Симпозиум со меѓународно учество. Здравствен совет на република Србија, Ниш, Србија, 19.10.2018, Plenary lecture	3
5	Muratovska I. Evolution in medicine. Digital era in current medical practice. 1st Balkan symposium Iasi, Romania 7-9 .11. 2019. Plenary lecture	3
6	Muratovska I, Quantitative microscope analysis of adhesive residues after debonding of orthodontic brackets . 13 Intrenational Congress of the Romanian Dental Assoc. Iasi, Romania 25-27.03.2021, Plenary lecture	3
20	Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество 2	
7	Муратовска И. Канални надградни системи – предности и недостатоци. Симпозиум со меѓународно учество. ДДДММ Естетик клуб, Скопје, Македонија, 2.6.2018	2
	Вкупно	20
	ВКУПНО НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	72,342

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
21	Координатор во подготовката на елаборат за нова студиска програма	
	Акредитација на нова студиска програма на англиски јазик за III циклус студии	1
22	Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание	

	Едиторијал: Balkan journal of dental medicine	1
	Аполониа	1
	Македонски стоматолшки преглед	1
	JAADDE	1
23 Дејности од поширок интерес		
	Водител на курс (hands-on) : Од изолација до оптурација, Ендомак, јуни 2018, јануари 2019, Етернадент, мај 2022.	3
	Член на факултетска комисија: научен одбор	0,5
	Член на Комисија за полагање на стручен испит за стекнување лиценца за работа 1	0,5
	Член на советодавниот одбор на списанието „Македонски стоматолошки преглед“ 1	0,5
	Член на Комисија за стручен надзор	0,5
	Член за конзилијарно мислење ‘Стоматолошки клинички центар‘ 03-382/2 од 24.2.202	0,5
	Член на Стоматолошката комора, Скопје	1
	Благодарница	0,5
	Пофалница	
	Рецензент во Open Access Macedonian Journal of Medical sci.	1
	Акредитирана обука “Менталното здравје и психосоцијалната поддршка во текот на подготовката, одговорот и опоравувањето од КОВИД-19”, online, 25.3.2021. Симпозиум: Актуелности во стоматологија, Европски универзитет, 2020	1
	Монографија: Клинички аспекти на ендомско-периодонтални лезии Линк: http://hdl.handle.net/20.500.12188/22415	3
Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност (ФП7, ЦОСТ, ИЦГЕБ, ИЕАЕ и сл.)		
	Член на БасС друштво за Р Македонија	1
	Член на ДДММ	1
	ВКУПНО СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	21

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	64,3
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	72,342
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	21
ВКУПНО	157,64

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Соња Апостолска, претседател, с.р.

Проф. д-р Лидија Поповска, член, с.р.

Проф. д-р Анета Атанасовска-Стојановска, член, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и анализирајќи ја севкупната досегашна активност на кандидатката д-р Илијана Муратовска, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Илијана Муратовска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, големиот број публикувани трудови и учества на меѓународни конгреси и симпозиуми, Комисијата заклучи дека д-р Илијана Муратовска поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето редовен професор во научната област денгална патологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи и препорача на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Илијана Муратовска да биде избрана во звањето редовен професор во научната област денгална патологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Соња Апостолска, претседател, с.р.

Проф. д-р Лидија Поповска, член, с.р.

Проф. д-р Анета Атанасовска-Стојановска, член, с.р.