Р Е Ф Е Р А Т
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ХИРУРГИЈА (3.05.01.01) И ОРАЛНА ХИРУРГИЈА (3.05.01.09) НА ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ" – ШТИП

Со Одлука бр. 2002-220/10 донесена на 361. седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки, одржана на 13.7.2026 година, определени сме за членови на Рецензентска комисија за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања за наставно-научната област максилофацијална хирургија (3.05.01.01) и орална хирургија (3.05.01.09) на Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев" во Штип. Комисијата работеше во состав:

- **проф. д-р Даниела Велеска Стевковска,** редовен професор за наставно-научната област орална хирургија, Стоматолошки факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј" – Скопје, претседател;
- **проф. д-р Оливер Димитровски,** редовен професор за наставно-научната област орална хирургија, Стоматолошки факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј" – Скопје, член;
- **проф. д-р Зоран Пешиќ**, редовен професор во пензија за наставно-научната област максилофацијална хирургија, Медицински факултет при Универзитет во Ниш, Србија, член;
- **проф. д-р Енис Реџеп**, редовен професор за наставно-научната област максилофацијална хирургија, Факултет за дентална медицина при Меѓународниот балкански универзитет (ИБУ) – Скопје, член;
- **проф. д-р Киро Папакоча,** редовен професор за наставно-научната област имплантологија, Факултет за медицински науки, Универзитет „Гоце Делчев" во Штип – член.

Конкурсот за овој избор беше објавен во дневните весници „Вечер" и „Коха" на 2.7.2026 година и во предвидениот рок се пријави **доцент д-р Бруно Николовски.**

Кандидатот доц. д-р Бруно Николовски, врз основа на распишаниот Конкурс, уредно, навремено и во комплет заедно со пријавата ги има доставено потребните документи за избор во наставно-научното звање.

По разгледување на пријавата и врз основа на приложената документација од кандидатот, чест ни е на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки да му го поднесеме следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Доц. д-р Бруно Николовски, д-р спец., е роден во 1984 година во Скопје, каде што завршува основно училиште со одличен успех (5,0), а средното стручно образование го завршува со одличен успех (5,0) во средното медицинско училиште „Д-р Панче Караѓозов", отсек за забен техничар, во 2002 година.

Се запишува на Стоматолошки факултет на Универзитет „Св. Кирил и Методиј" во Скопје во учебната 2002/2003 година, а дипломира во 2008 година со просечен успех 9,08, со што се стекнува со диплома доктор на стоматологија.

Во 2009 година го полага државниот испит и се стекнува со лиценца за работа.

Специјализација од областа орална хирургија завршува на 27.2.2019 година на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев” во Штип. Докторските студии од третиот циклус ги започнува во 2014 година на Стоматолошки факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје, во областа орална и максилофацијална хирургија. Истите ги завршува во 2020 година со просечен успех 10,0 и со одбраната на докторската дисертација под наслов **„Евалуација на методи за рана детекција на оралните премалигни и малигни лезии”**, на 2.4.2020 година, се стекнува со научниот степен доктор на стоматолошки науки од областа орална и максилофацијална хирургија. Истата година се вработува на Клиниката за орална хирургија, имплантологија и РТГ при ЈЗУ Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон” во Скопје како специјалист по орална хирургија.

Во јануари 2022 година е избран за насловен доцент за наставно-научната област максилофацијална хирургија (30409) и орална хирургија (30408) на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип (Одлука бр. 2002-40/49 на 270. седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки, одржана на 28.1.2022 година), а од 1.11.2023 година е вработен на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев” во Штип.

Во февруари 2024 година е избран за доцент за наставно-научната област максилофацијална хирургија (3.05.01.01) и орална хирургија (3.05.01.09) на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип (Одлука бр. 2002-58/12 на 317. седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки, одржана на 20.2.2024 година).

Кандидатот покажува извонредна активност во научноистражувачката работа, која датира уште од периодот кога е студент, земајќи активно учество на студентските конгреси во земјава и во странство, која денес бележи публицистички опус со повеќе од 200 научни и стручни трудови.

Активно се служи со англиски, српски, хрватски и бугарски јазик, поседува основни познавања од шпанскиот јазик.

Поседува високи познавања од компјутерски програми и вештини.

1. Законски услови кои треба да ги исполнува кандидатот за избор во звање вонреден професор

Критериуми за избор:

- Има завршено прв циклус интегрирани шестгодишни студии (360 кредити) со просечен успех 9,08;
- Кандидатот е специјалист од областа орална хирургија;
- Кандидатот е доктор на стоматолошки науки од областа орална и максилофацијална хирургија со завршен трет циклус на студии (180 кредити) со просечен успех 10,0;
- Кандидатот е претходно избран во звање – доцент (Одлука бр. 2002-58/12);
- Објавени најмалку пет (5) научни трудови со оригинални научни резултати во референтна научна публикација во последниве пет години - кандидатот приложува 11 научноистражувачки труд од последниот избор до денес.

Бр.	Автор	Наслов на трудот	Списание / конференција	Година на излегување на списанието
1.	Pejkovska Shahpaska Budima, Peeva-Petreska Marija, Nikolovska Julijana, Dastevski Blagoja, **Nikolovski Bruno**, Zlatanovska Katerina, Zarkova Atanasova Julija, Lazarova Meri, Xhelili Fatos	Implant supported dental prosthetic constructions with the usage of artificial intelligence – review article	Apolonia Journal of Dentistry, 2025;27(60-61):179-190. ISSN 1857-6087 https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36891	1999
2.	Spirov Vancho, Veljanovski Darko, **Nikolovski Bruno,** Iliev Dimitar, Baftijari Denis, Spirova Maja, Lazov Kiril, Stojanova Irena	Perioperative management of cystic fibrosis in patients undergoing oral and maxillofacial surgery care	Journal of Morphological Sciences, 2025;8(1):35-40. ISSN 2545-4706 https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36037	2018
3.	Petrovski Mihajlo, **Nikolovski Bruno**, Veljanovski Darko, Mladenovski Marko, Papakoca Kiro, Stavreva Natasa	Optimal oral health among institutionalized elderly in Republic of N. Macedonia	EC Dental Science, 2025;24(1):1-10. ISSN 2573-8771 (IF: 2.746) https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35761	2015
4.	Petrovski Mihajlo, Stojanovic Simona, Petrovic Simona, Mladenovski Marko, **Nikolovski Bruno**, Stavreva Natasa, Veljanovski Darko, Apostolsk Pavle	Assessment of periodontal status among patients with fixed prosthetic reconstructions	Acta Stomatologica Naissi, 2024;40(9):2863-2872. ISSN 1820-1202 (IF: 0.003) https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36013	2018
5.	Pejkovska Shahpaska Budima, Rusevska Biljana, Markovska Arsovska, Mirjana and **Nikolovski, Bruno,** Zlatanovska, Katerina, Zarkova Atanasova Julija, Kovacevska Ivona, Sylejmani Mimoza, Pejkovska Ana, Janceska Georgievska Tatjana	Comparison of two diagnostic imaging techniques for diagnosisng synovial chondromatosis of the temporomandibular joint	JMS 2024;7(2):98-102 https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34957	2018
6.	Pejkovska Shahpaska, Budima, Ambarkova Vesna, Solev Gjorgji, **Nikolovski Bruno**, Sylejmani Mimoza, Rusevska Biljana, Mirceva Elena, Ivkovska Tamara	A case of a large irritation fibroma - etiology, diagnosis and treatment in a patient	EC Dental Science. 2024;23(9):1-7 (IF: 2.746) https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34601	2015
7.	Trpevska Vesna, Dimova Cena, Mijoska Aneta, **Nikolovski Bruno**, Evrosimovska Biljana	TMJ dysfunction management using occlusal splint therapy	Proceedings of the International Scientific Conference in Dentistry 2024 Novi Sad. pp. 32-35 https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35311	2018

8.	Bajrami Muhamet, Stojanova Irena, Markovska Arsovska Mirjana, Spirov Vancho, **Nikolovski Bruno**	Radicular cyst of the mandible: case report	Apolonia Journal of Dentistry, 2024;2(54-55):72-78. ISSN 1857-6087 https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34528	1999
9.	Pejkovska Shahpaska Budima, **Nikolovski Bruno**, Pejkovska Ana, Mijoska Aneta, Jusufi Gazmend, Jusufi Osman	Digitally designed stabilization splint of a patient with BRUXISM - A case report	Apolonia Journal of dentistry 2024;25(52-53):48-55 ISSN 1857-6087 https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34043	1999
10.	Aleksova Pavlina, Sali Ferija, Aliu Adem, **Nikolovski Bruno**, Radojkova-Nikolovska Vera, Nastov Nebojsa	Changes in the dental pulp calcifications with a lamellar concentric structure and calcifications with an amorphous to finely granular structure	Journal of Morphological Sciences JMS, 2023;6(2):9-15. ISSN 2545-4706 https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/32532	2018
11.	Sukov Atanas, Pejkovska Shahpaska Budima, **Nikolovski Bruno**, Spirov Vancho, Jusufi Osman, Jusufi Gazmend	Contemporary prostheic functional – aesthetic rehabilitation of a patient with multidisciplinatory approach	Apolonia.2023;1(50-51): 66-73 ISSN 1857-6087 https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/32055	1999

- Поседува потврда за познавање странски јазик – англиски јазик.
- Поседува потврда за познавање компјутерски програми и вештини.
- Има способност за изведување високообразовна дејност – како насловен доцент, а потоа и како доцент е активно вклучен во изведување на теоретската настава на прв циклус студии на студиските програми Општа медицина, Дентална медицина и Студиската програма за забни техничари – протетичари, и втор циклус студии за специјализиран забен техничар - протетичар.
- Се јавува како ментор и член на комисии за одбрана на дипломски трудови и завршни испити.

Посебни услови:

- Кандидатот учествувал во научноистражувачки проекти, односно има значајни достигнувања во примената на научноистражувачките резултати;
- Кандидатот има објавено научна монографија и една рецензирана скрипта објавена на е-библиотека на УГД.

Позитивно рецензиран извештај – рецензија на ракопис за скрипта со наслов **„Орална патологија за стручен забен техничар - протетичар"** со Одлука број 2002-135/17 од 20.4.2026 година, претходно објавен во Билтен со број 385 (стр.167) од 1.4.2026 година. https://e-lib.ugd.edu.mk/detal.php?id=1270&ugd=1624fcd3de4159a671326e36cb8961c3#

1. **НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

Наставно-образовната дејност ја започнува во академската 2022/2023 година и оттогаш е активно вклучен во изведување на теоретската настава по следните предмети: *Орална хирургија 2* (задолжителен предмет во VIII семестар на студиската програма по Дентална медицина со фонд на

часови 2+3+1), *Максилофацијална хирургија 2* (задолжителен предмет во X семестар на студиска програма по Дентална медицина со фонд на часови 2+2+1), *Максилофацијална хирургија* (изборен предмет во IX семестар на студиска програма Општа медицина со фонд на часови 2+0+1), *Орална хирургија* (задолжителен предмет во V семестар на студиска програма Забни техничари со фонд на часови 2+2+1) и *Дигитални системи во протетикат*а (задолжителен предмет во V семестар на студиска програма Забни техничари со фонд на часови 2+2+1).

1.1. Избор во наставно-научни звања

Избор во звање насловен доцент за наставно-научната област орална хирургија (30408) и максилофацијална хирургија (30409) на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев" во Штип, Универзитетски билтен на Универзитетот „Гоце Делчев" бр. 290 од 3.1.2022 година и вкупно 235,667 поени https://www.ugd.edu.mk/documents/univerzitetski_bilten/ebilteni/21-24/2022/290/pdf/290-4.pdf и Одлука бр. 2002-40/49 од 28.1.2022 година на ННС при ФМН.

Избор во звање доцент за наставно-научната област максилофацијална хирургија (30409) и орална хирургија (30408) и на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев" во Штип, Билтен на Универзитетот "Гоце Делчев" бр. 337 од 1.2.2024 година и вкупно 437,228 поени https://www.ugd.edu.mk/documents/univerzitetski_bilten/ebilteni/21-25/2024/337/pdf/337-11.pdf и Одлука бр.2002-58/12 од 20.2.2024 година на ННС при ФМН.

Од последниот избор до денес, доц. д-р Бруно Николовски бил член во состав на 5 комисии за полагање специјалистички испит од областа орална хирургија. Бил член на 3 рецензиони комисии за избор на наставник во сите звања, 1 избор во насловно звање – насловен доцент и 1 избор во соработничко звање – асистент од областите орална хирургија и максилофацијална хирургија.

1. **НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ**

Доц. д-р Бруно Николовски е автор на вкупно 208 трудови (од кои 39 in extenso) објавени во научно-стручни стоматолошки и медицински списанија и презентирани на конгреси, симпозиуми и стручни состаноци во земјава и во странство.

Во периодот додека е студент, автор и коавтор е на седум студентски теми, а во претходните избори во звање насловен доцент и доцент се јавува како автор и коавтор во 135 научни трудови. Автор е на научна монографија и позитивно рецензирана скрипта.

1. Монографија **„Пародонтални хируршки решенија кај мукогингивалните отстапувања»**, 2021 год. (ISBN 978-608-66649-0-9, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/30660
2. Учебно помагало скрипта **„Орална патологија"** (за стручен забен техничар-протетичар) од Михајло Петровски, Дарко Вељановски, Марко Младеновски и Бруно Николовски (ISBN: 978-608-277-156-4), број на страници: 78, издадена: 2026, јазик: македонски. http://e-lib.ugd.edu.mk/1270

Резултат на научноистражувачката работа на д-р Бруно Николовски се голем број на објавени научни трудови во меѓународни и домашни списанија, негови усни излагања и постер презентации на конгреси и

конференции во земјава и во странство. Сите негови објавени научни трудови се достапни во електронска форма на е-репозиториум на УГД Штип и може да се видат на следниов линк: https://eprints.ugd.edu.mk/view/creators/Nikolovski=3ABruno=3A=3A.html

За овој избор ги приложува следниве 73 трудови:

Листа на трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор – од реден број 3 до 13:

3. Pejkovska Shahpaska Budima, Peeva-Petreska Marija, Nikolovska Julijana, Dastevski Blagoja, **Nikolovski Bruno, Zlatanovska Katerina, Zarkova Atanasova Julija, Lazarova Meri, Xhelili Fatos** (2025) *Implant supported dental prosthetic constructions with the usage of artificial intelligence – review article.* Apolonia Journal of Dentistry, 2025;27(60-61):179-190. ISSN 1857-6087. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36891

Евалуација на трудот: Овој преглед од литературата ги обработува можноста и предизвиците кои ги нуди вештачката интелигенција при планирање на имплантолошките хируршки процедури и конструирање на протетските надоместоци над денталните импланти.

Трудот има научна и стручна вредност.

4. Spirov Vancho, Veljanovski Darko, **Nikolovski Bruno,** Iliev Dimitar, Baftijari Denis, Spirova Maja, Lazov Kiril, Stojanova Irena (2025) *Perioperative management of cystic fibrosis in patients undergoing oral and maxillofacial surgery care.* Journal of Morphological Sciences, 2025;8(1):35-40. ISSN 2545-4706. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36037

Евалуација на трудот: Во овој труд се дискутираат дијагнозата, патофизиологијата и системските компликации кај пациенти со цистична фиброза и обезбедуваат релевантни информации во врска со менаџментот на овие пациенти при изведување на хируршките процедури во оралната и максилофацијалната хирургија.

Трудот има научно-стручна и апликативна вредност.

5. Petrovski Mihajlo, **Nikolovski Bruno**, Veljanovski Darko, Mladenovski Marko, Papakoca Kiro, Stavreva Natasa (2025) *Optimal Oral Health among Institutionalized Elderly in Republic of N. Macedonia.* EC Dental Science, 2025;24(1):1-10. ISSN 2573-8771 (IF: 2.746). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35761

Евалуација на трудот: Овој труд го потенцира значењето на преостанатите присутни заби во устата и дефиницијата за оптимално орално здравје преку присутни 20 заби, нивниот распоред и функционална вредност. Испитувањето е изведено врз 118 испитаници кои се институционализирани лица над 65 годишна возраст во Р. Македонија, кај кои се изведени орално-хируршки екстракции, сумирани преку ДМФТ индексот.

Трудот има научна и стручна вредност.

6. Petrovski Mihajlo, Stojanovic Simona, Petrovic Simona, Mladenovski Marko, **Nikolovski Bruno**, Stavreva Natasa, Veljanovski Darko, Apostoloski Pavle (2024). *Assessment of periodontal status among patients with fixed prosthetic reconstructions.* Acta Stomatologica Naissi, 2024;40(9):2863-2872. ISSN 1820-1202 (IF: 0.003). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36013

Евалуација на трудот: Во овој труд се презентирани пародонталните и орални индекси и предиспонирачки фактори присутни кај пациенти со фиксно-протетски конструкции. Мерени се длабочината на пародонталните џебови, загуба на клинички припој, гингивална рецесија и коскена ресорпција и нивна асоцираност со орално-хигиенските навики кај пациентите.

Трудот има научна и стручна вредност.

7. Pejkovska Shahpaska Budima, Rusevska Biljana, Markovska Arsovska Mirjana, **Nikolovski Bruno**, Zlatanovska Katerina, Zarkova Atanasova Julija, Kovacevska Ivona, Sylejmani Mimoza, Pejkovska Ana, Janceska Georgievska Tatjana (2024) *Comparison of two diagnostic imaging techniques for diagnosing synovial chondromatosis of the temporomandibular joint.* Journal of Morphological Sciences. JMS 2024;7(2):98-102. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34957

Евалуација на трудот: Овој труд претставува пример за значењето на опсежната анализа на сите клинички и параклинички параметри при поставувањето на дијагноза. Темелната анализа на параклиничките иследувања и систематската диференцијална дијагноза довеле до успешно дијагностицирање на синовијална хондроматоза во виличниот зглоб кај 42-годишен пациент, со исклучително ретка рентгенолошка презентација и целосно отсутна симптоматологија.

Трудот има научно-стручна и апликативна вредност.

8. Pejkovska Shahpaska Budima, Ambarkova Vesna, Solev Gjorgji, **Nikolovski Bruno, Sulejmani Mimoza, Rusevska Biljana,** Mirceva Elena, Ivkovska, Tamara (2024) *A Case of a Large Irritation Fibroma - Etiology, Diagnosis and Treatment in a Patient.*EC Dental Science. 2024;23(9):1-7 (IF: 2.746). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34601

Евалуација на трудот: Во овој труд авторите презентираат случај на голема фиброматозна промена во форниксот од максиларниот алвеоларен гребен како резултат на континуирана траума. Случајот е 67 годишен пациент со бројни коморбитети, каде е успешно изведена орално-хируршка интервенција, а по патохистолошката анализа потврдена е бенигната природа на ткивната промена.

Трудот има научна, стручна и апликативна вредност.

9. Trpevska Vesna, Dimova Cena, Mijoska Aneta, **Nikolovski Bruno**, Evrosimovska Biljana (2024). TMJ *dysfunction management using occlusal splint therapy.* Proceedings of the International Scientific Conference in Dentistry 2024 Novi Sad. pp. 32-35. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35311

Евалуација на трудот: Нарушувањата во функцијата на виличниот зглоб се одразува и врз физиолошкиот развој и функција на зглобните лигаменти и околни мускули. Терапијата е интердисциплинарна и вклучува конзервативен, ортодонтски и хируршки третман, а пример е и обработениот случај кај пациент каде што се извршува проценка на употребата на оклузален сплинт со репозиционирање на мандибулата во центрична оклузија кое резултира со релаксација на хиперактивноста на m. pterigoideus lateralis и ретропозиционирање на артикуларниот диск.

Трудот има научна, стручна и апликативна вредност.

10. Bajrami Muhamet, Stojanova Irena, Markovska Arsovska Mirjana, Spirov Vancho, **Nikolovski Bruno** (2024) *Radicular cyst of the mandible: case report.* Apolonia Journal of Dentistry, 2024;2(54-55):72-78. ISSN 1857-6087. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34528

Евалуација на трудот: Во овој труд е презентиран случај на радикуларна циста во долната вилица кај 21-годишен пациент, кој презентира болка во мандибуларниот фронт. РТГ верифицирана е јасно ограничена радиолуценција, а изборот на третман е енуклеација на цистата и успешно излекување по спроведеното постоперативно следење.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

11. Pejkovska Shahpaska Budima, **Nikolovski Bruno,** Pejkovska Ana, Mijoska Aneta, Jusufi Gazmend, Jusufi Osman (2024) *Digitally Designed Stabilization Splint of a Patient With BRUXISM - A Case Report.* Apolonia Journal of dentistry 2024;25(52-53):48-55 ISSN 1857-6087. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34043

Евалуација на трудот: Бруксизам како парафункционална навика, исто како и бројни темпоро-мандибуларни дисфункции, можат да бидат причина за третман, но истовремено и последица на претходна несоодветна терапија. Во овој труд е прикажан пример кога бруксизмот настанал кај пациент по завршено ортодонтско лекување, придружен со болки во вратот, темпоралните регии, главоболка, лимитарно отворање на устата и континуирана потреба од аналгетици. Новиот пристап во лекување на оваа непосакувана последица се состои во темелна анализа, дигитално планирање и изработка на стабилизациони сплинтови како времена тераписка постапка се до исполнување на условите за изработка на трајно решение.

Трудот има научно и стручно значење.

12. Aleksova Pavlina, Sali Ferija, Aliu Adem, **Nikolovski Bruno, Radojkova-Nikolovska Vera,** Nastov Nebojsa (2023) *Changes in the dental pulp calcifications with a lamellar concentric structure and calcifications with an amorphous to finely granular structure.* Journal of Morphological Sciences JMS, 2023;6(2):9-15. ISSN 2545-4706. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/32532

Евалуација на трудот: Авторите во овој труд ги испитуваат промените во денталната пулпа со калцификации со различна структура. Испитувањето е изведено кај 40 пулпи од екстрахирани заби без пулпална патологија и 60 пулпи со дијагноза хроничен пулпитис. По пат на светлосна микроскопија и хистохемиско боење, дојдено е до заклучок дека пулпите кои содржат нодуларни калцификации демонстрираат одреден степен на конгестија на крвните садови, за разлика од дисперзираните и неправилно обликуваните калцификации.

Трудот има научно, стручно и апликативно значење.

13. Sukov Atanas, Pejkovska Shahpaska Budima, **Nikolovski Bruno,** Spirov Vancho, Jusufi Osman, Jusufi Gazmend (2023) *Contemporary prostheic functional – aesthetic rehabilitation of a patient with multidisciplinatory approach.*Apolonia. 2023;1(50-51):66-73 ISSN 1857-6087. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/32055

Евалуација на трудот: Овој труд ја презентира мултидисциплинарноста во пристапот и третманот на случаи со функционална и естетска компромитација. Кај 28-годишен пациент со утврдена ортодонтска аномалија, по подредување на забите и воспоставување на правилен меѓувиличен соодност, изведена е орално-хируршка интервенција за клиничко продолжување на коронките кај забите носачи на идната протетска конструкција.

Трудот има научно, стручно и апликативно значење.

Листа на научни и стручни трудови со оригинални научни резултати објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор – трудови од областа - од реден број 14-48:

14. **Nikolovski Bruno**, Evrosimovska Biljana, Atanasova Sandra, Longurova Natasa, Zarkova-Atanasova Julija, Radojkova-Nikolovska Vera, Kovacevska Ivona, Pejkovska Shahpaska Budima, Petkov Marjan, Zlatanovska Katerina (2026) *Laser assisted lip repositioning for rebalancing of asymmetrical gummy smile.* In: 2026 IADR/AADOCR/CADR General Session & Exhibition, 25-28 March 2026, San Diego, California, USA. (IF: 5.9) (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/38541

Евалуација на трудот: Во овој труд авторите прикажуваат случај каде асиметричната и прекумерно видлива гингивална насмевка може успешно да се коригира со репозиционирање на горната усна, каде што хируршките инцизии се изведуваат со помош на ласерската технологија.

Трудот има научно, стручно и апликативно значење.

15. Radojkova-Nikolovska Vera, **Nikolovski Bruno**, Atanasova Sandra, Zarkova Atanasova Julija, Zlatanovska Katerina, Longurova Natasa, Petrovski Mihajlo, Arsovski Ljupka, Spirov Vancho (2026) *Methods and techniques for diagnosis in oral oncology.* In: 2026 IADR/AADOCR/CADR General Session & Exhibition, 25-28 March 2026, San Diego, California, USA. (IF: 5.9) (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/38543

Евалуација на трудот: Оралниот сквамозен карцином е поле на континуирано истражување, поради своите особености и различната клиничка презентација. Овој труд ги разгледува постоечките и најновите технологии кои овозможуваат визуализација на раните промени на оралната слузница како што се хемилуминисценција, автофлуоресценција, рефлективна конфокална микроскопија, ласерска ендомикроскопија и микродисекција, оптичка томографија и др.

Трудот има научно и стручно значење.

16. Petrovski Mihajlo, Petrovic Milica, **Nikolovski Bruno, Veljanovski Darko, Papakoca Kiro, Arsovski Ljupka** (2026) *Dentist's perspectives regarding periodontal preparation prior dental implantation.* In: International Dental Congress - Dental Naissa'26, 6-8 Feb 2026, Niš, Serbia. Abstract Book "Dental Naissa Congress" 182-183 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/38144

Евалуација на трудот: Оралниот сквамозен карцином е поле на континуирано истражување, поради своите особености и различната клиничка презентација. Овој труд ги разгледува постоечките и најновите технологии кои овозможуваат визуализација на раните промени на оралната слузница како што се хемилуминисценција, автофлуоресценција, рефлективна конфокална микроскопија, ласерска ендомикроскопија и микродисекција, оптичка томографија и др.

Трудот има научно и стручно значење.

17. Arsovski Ljupka, Papakoca Kiro, Rogoleva Gjurovski Sonja, Toneva Stojmenova Verica, Veleska-Stefkovska Daniela, Carceva-Salja Sofija, **Nikolovski Bruno** (2025) *Difference between classes of implants and their surface contamination.* In: FDI World Dental Congress 2025 (FDIWDC25), 09-12 Sept 2025, Shanghai, China. IDJ 2025;75(1):37 ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.105673, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36744

Евалуација на трудот: Целта на ова истражување е да се направи разлика помеѓу површината на денталните импланти од висока и ниска класа (две испитувани групи од 20 импланти), со употреба на скен електронска микроскопија и енергетска дисперзивна спектроскопија, кои обезбедуваат квалитативни и квантитативни податоци за хемискиот состав на примероците, т.е. потврда за присуство и количина на одделни хемиски елементи на нивната површина за време на чистењето на имплантите пред да се пуштат во употреба.

Трудот има научно и стручно значење.

18. Petkov Marjan, Zarkova Atanasova Julija, Trpevska Vesna, Veleska-Stefkovska Daniela, Stojanovic Mihael, Eftimoska Marina, Radojkova-Nikolovska Vera, **Nikolovski Bruno, Jurukovska Sotarovska Vesna, Mijoska Aneta** (2025) *Contemporary digital treatment of resorbed avulsed maxillary incisors: multidisciplinary approach.* International Dental Journal, 2025;57(1):264-265. ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Oral presentation). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.105229, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36731

Евалуација на трудот: Во овој труд презентиран е случај на авулзија на траен максиларен инцизив кај 17-годишен пациент, чиј заб бил имедијатно реплантиран. По осум години следење, поради евидентирана коренска ресорпција, наложена била потреба од екстракција, а истата била придружена со аугментациска процедура со употреба на коскен графт и ресорптивна мембрана. Во втора фаза изведено е вградување на дентален имплант, а врз него, на крајот естетска протетска реставрација, планирана и добиена со дигитално скенирање и 3Д отпечатување. Тука се истакнува мултидисциплинарниот пристап во третманот на денталните трауматски повреди.

3 Трудот има научно и стручно значење.

20. Stevkovska-Cvetkovska Elizabeta, Atanasova Sandra, Domlevska Aleksandra, Kovacevska Ivona, **Nikolovski Bruno, Evrosimovska Biljana, Zlatanovska Katerina, Terzievska Aneta, VeleskaStevkovska Daniela, Longurova Natasa** (2025) *Platelet-Rich Fibrin's effect on wound healing after apicotomy.* International Dental Journal, 2025;57(1):135-136. ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.105941, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36732

Евалуација на трудот: Оваа студија има за цел да ја демонстрира супериорноста на PRF во процесот на заздравување по хируршки интервенции (апикотомија) како третман на хронични периапикални воспалителни процеси кај двајца пациенти на возраст од 16 и 48-годишна возраст.

Трудот има научно и стручно значење.

21. Nikolovski Bruno, Veljanovski Darko, Rogoleva Gjurovski Sonja, Terzievska Aneta, Radeska Elena, Gigovska Arsova Ana, Domlevska Aleksandra, Evrosimovska Biljana, Radojkova-Nikolovska Vera, Susak Zoran (2025) *Pre-prosthetic laser surgery versus single tooth implant in hypodontic case.* International Dental Journal, 2025;57(1):133-134. ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.105934, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36729

Евалуација на трудот: Овој труд презентира случај со хиподонција на максиларен латерален инцизив кај возрасен пациент и изборот на реставративна опција помеѓу имплантација наспроти ласерски реконтурирани меки ткива и изработка на мостовска конструкција.

Трудот има стручно и апликативно значење.

22. Veljanovski Darko, Petrovski Mihajlo, Susak Zoran, Spirov Vancho, **Nikolovski Bruno, Papakoca Kiro, Baftijari Denis**. *The effect of soft tissue augmentation on clinical outcomes in implants placed in healed mandibular sites with thin (< 1.5 mm) buccal bone.* Journal of Clinical Periodontology, 2025;52(28):349-350. ISSN 0303 – 6979 (IF: 5.8) (Poster), https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35982

Евалуација на трудот: Целта на оваа проспективна студија е да се проценат клиничките резултати кај дентални импланти одложено поставени во заздравени места (екстракциони рани) во долната вилица со букална коска потенка од 1,5 mm по поставувањето на имплантот и истовремено аугментирани само со графт од меко ткиво.

Трудот има стручно и научно значење.

23. Nikolovski Bruno, Petrovski Mihajlo, Radojkova-Nikolovska Vera, Gigovska Arsova Ana, Evrosimovska Biljana, Veljanovski Darko, Belazelkovska Grezlovska Ana, Spirov Vancho, Radeska Elena, Terzievska Aneta, Pejkovska Shahpaska Budima. *Gum recontouring in case of maxillary lateral incisor hypodontia.* Journal of Clinical Periodontology, 2025;52(28):467-468. ISSN 0303 – 6979 (IF: 5.8) (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35981

Евалуација на трудот: Целта на оваа проспективна студија е да се проценат клиничките резултати кај дентални импланти одложено поставени во заздравени места (екстракциони рани) во долната вилица со букална коска потенка од 1,5 mm по поставувањето на имплантот и истовремено аугментирани само со графт од меко ткиво.

Трудот има стручно и научно значење.

24. Terzievska Aneta, Veleska-Stefkovska Daniela, **Nikolovski Bruno**, Spirov Vancho, Radeska Elena, Nedzip Seven, Domlevska Aleksandra. *Ефективноста на втората генерација тромбоцито збогатен фибрин (PRF) во третманот на локализираните поединечни гингивални рецесии Miller I и II во однос на субепителијален сврзноткивен графт (SCTG) преку компаративна анализа на постоперативните клинички периодонтални параметри.*10. Конгрес на Македонско стоматолошко друштво, 18-21 Sept 2025, Ohrid, Macedonia. Книга со апстракти „Иднината на совршеност во стоматологијата" 196-197 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/38353

Евалуација на трудот: Во овој труд се врши евалуација и компарација на клиничката ефикасност на CAF+PRF комбинираната техника во однос на SCTG-CAF техниката, во третманот на локализираните поединечни гингивални рецесии Miller I и II, преку компарацијата на вредностите на периодонталните клинички параметри мерени предоперативно и 1 месец постоперативно.

Трудот има стручно и научно значење.

25. Nikolovski Bruno, Gigovska Arsova Ana, Evrosimovska Biljana, Spirov Vancho, Petrovski Mihajlo, Pejkovska Shahpaska Budima, Terzievska Aneta, Radeska Elena (2025) *Clinical protocols for treatment of oroantral defects.* In: 10th Congress of the Macedonian Dental Society, 18-21 Sept 2025, Ohrid, North Macedonia. Abstract Book "The future of excellence in dentistry" 134-135 (Oral presentation). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/38095

Евалуација на трудот: Постоење и примена на клинички протокол кој ќе има за цел да обезбеди стандардизиран пристап за дијагноза, класификација и управување со ОАК, респектирајќи ги достапните литературни податоци,

претставува императив за предвидливост на хируршките техники, мерливост на успехот и долготрајност на третманот.

Трудот има стручно и научно значење.

26. Gigovska Arsova Ana, Evrosimovska Biljana, **Nikolovski Bruno, Bajrami Faton** (2025) *Пиезоелектрична остеотомија и регенерација со PRF при ендодонтска хирургија на мултипнихронични периапикални лезии – приказ на случај.* In: 10th Congress of the Macedonian Dental Society, 18-21 Sept 2025, Ohrid, North Macedonia. Книга со апстракти "Иднината на совршеност во стоматологијата" 190-191 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/38094

Евалуација на трудот: Авторите презентираат успешен третман на хроничен периапикален пародонтит кај ендодонтски третирани заби со помош на апикална хирургија изведена со пиезохируршка техника и употреба на тромбоцитно збогатен фибрин (PRF).

Трудот има стручно и научно значење.

27. **Nikolovski Bruno**, Zlatanovska Katerina, Zarkova Julija, Petrovski Mihajlo, Longurova Natasa (2025) *Simplifying the surgical management of hypodontia.* In: 29th BaSS Congress 2025, 24-26 Apr 2025, Belgrade, Serbia. Abstract Book 381-382 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35928

Евалуација на трудот: Вградување на дентален имплант претставува остварливо и ефикасно решение за менаџирање на состојба со хиподонција, особено во случаи на отсутни максиларни латерални инцизиви. Со соодветен предимплантолошки преглед, анализа и планирање, денталните импланти можат значително да го подобрат квалитетот на живот кај лицата со хиподонција.

Трудот има стручно, научно и апликативно значење.

28. Markovski Spasovska Slagjana, Papakoca Kiro, Stojanova Irena, Markoska Mirjana, Spirov Vancho, **Nikolovski Bruno** (2024) *Epulis fibrosis in mandible - a case report.* In: 3rd Congress on Oral and Implant Surgery with International participation, 3-5 Oct 2024, Skopje, Macedonia. Abstract Book 115-116 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35776

Евалуација на трудот: Кај 65-годишна пациентка нотирано е присуство на туморска формација во регијата на вториот лев премолар во долната вилица. Изборот на третман бил екстракција на забот во проекција на ткивната промена и нејзина елиминација. Земениот биоптичен примерок по задолжителната патохистолошката анализа покажал карактеристики на фиброзен епулис.

Трудот има научна и стручна важност.

29. Veljanovski Darko, **Nikolovski Bruno**, Petrovski Mihajlo, Stefanovikj Bojana, Abdul Melisa (2024) *Употреба на биоразградлива мембрана за регенерација на коскен дефект пред имплантирање - приказ на случај.* 3 Конгрес на Здружението на специјалисти по орална хирургија имплантологија, 3-5.10.2024, Скопје. Книга на апстракти 32-33 (усна презентација). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34941

Евалуација на трудот: Регенеративните постапки кај инсуфициентните алвеоларни гребени изведени пред поставување на денталните импланти овозможува негово правилно позиционирање и подобра протетска конструкција. Новата биоразградлива магнезиумска мембрана има специфични својства што го менува пристапот кон водена коскена регенерација како клинички концепт.

Трудот има научна и стручна важност.

30. Gigovska Arsova Ana, **Nikolovski Bruno**, Evrosimovska Biljana, Josifov Daniel, Ristevska Nada, Zivkovic Nadezda (2024) *Guided bone regeneration using xenograft and magnesium membrane for large bone and soft tissue defects in the anterior maxilla: a case report.* In: 3rd Congress on Oral and Implant Surgery with International participation, 3-5 Oct 2024, Skopje, Macedonia. Abstract Book 93-94 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35773

Евалуација на трудот: Функционалното рехабилитирање во фронтална максила е неизбежно условено и со естетско коригирање на дефицитот на меките и тврдите коскени ткива. Кај 38-годишен пациент со напредната пародонтопатија која ги зафаќа горните десни инцизиви, стадиум III, степен Б, по екстракцијата, изведена е насочена ткивна регенерација со употреба на ксенографт и магнезиумска мембрана.

Трудот има научна и стручна важност.

31. Evrosimovska Biljana, **Nikolovski Bruno**, Terzievska Aneta, Gigovska Arsova Ana, Peeva-Petreska Marija (2024) *Surgical treatment of oroantral communication with PRF.* In: 3rd Congress on Oral and Implant Surgery with International participation, 3-5 Oct 2024, Skopje, Macedonia. Abstract Book 89-90 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35772

Евалуација на трудот: Во овој труд се истакнува позитивниот ефект на ПРФ чеп и ПРФ мембраната како метод на избор при затворање на ороантралните комуникации настанати по екстракција на максиларни молари. Потврда за успешност на третманот претставува клиничкиот наод следен на 1-ви, 7-ми и 14-тиот ден постоперативно, како и РТГ верификацијата 2 месеци потоа кога е присутно формирање на ново коскено дно и репарација на Шнајдеровата мембрана на максиларниот синус.

Трудот има научна, стручна и апликативна важност.

32. Evrosimovska Biljana, Gigovska Arsova Ana, Jurukovska Sotarovska Vesna, **Nikolovski Bruno**, Jovanovski Saso (2024) *The relation between maxillary sinus floor and posterior maxillary teeth.* In: 3rd Congress on Oral and Implant Surgery with International participation, 3-5 Oct 2024, Skopje, Macedonia. Abstract Book 48-49 (Oral presentation). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35771

Евалуација на трудот: Во ова истражување авторите ја детерминираат близината на корените на максиларните бочни заби со дното на максиларниот синус, како и да се утврди корелацијата на радиолошките наоди и софтверските мерења со планираниот орално-хируршки третман. Добиените податоци од 40 испитувани пациенти, статистички обработени, презентираат поголема предиспозиција за појава на ОАК кај машкиот пол, кај дури 40%.

Трудот има научна, стручна и апликативна важност.

33. Veljanovski Darko, Petrovski Mihajlo, **Nikolovski Bruno**, Stefanovikj Bojana, Abdul Melisa (2024) *The use of biodegradable magnesium membrane for regeneration of bony deffect before implant placement.* 3rd Congress on Oral and Implant Surgery with International participation, 3-5 Oct 2024, Skopje, Macedonia. Abstract Book 32-33 (Oral presentation). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35734

Евалуација на трудот: Во овој труд се истражуваат одржливоста и оправданоста на употребата од мини дентални импланти како поддршка за парцијална мобилна протеза. Кај 84 пациенти со беззабост од класа 1 и 2 по Кенеди, и атрофија на алвеоларните гребени до димензија не поголема од 4,5

мм, поставени се мини импланти подоцна оптоварени со мобилна протеза. Постимплантолошкото следење документира стапка на успех од 95,3% и назначена маргинална коскена ресорпција пропорционална со возраста на пациентите.

Трудот има научна, стручна и апликативна важност.

34. Stojanova Irena, Markovska Arsovska Mirjana, Bajrami Muhamet, Spirov Vancho, **Nikolovski Bruno** (2024) *Association between the presence of odontogenic inflammatory cysts and systemic immune response before and after their surgical therapy.* In: 3rd Congress on Oral and Implant Surgery with International participation, 3-5 Oct 2024, Skopje, Macedonia. Abstract Book 101-102 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35455

Евалуација на трудот: Во оваа студија обработувана е асоцираноста на присуство на одонтогени инфламаторни вилични цисти со системскиот имун одговор кај испитаниците. Истражувањето е изведено кај 63 пациенти со присутни одонтогени инфламаторни цисти систематизирани во 3 групи: радикуларни, резидуални и пародонтални цисти, кај кои е евалуирано нивото на имуноглобулините ИгА, ИгМ и ИгГ пред и еден месец по интервенциите.

Трудот има научна, стручна и апликативна важност.

35. **Nikolovski Bruno**, Zlatanovska Katerina, Zarkova-Atanasova Julija, Longurova Natasa, Petrovski Mihajlo, Susak Zoran, Spirov Vancho, Pejkovska Shahpaska Budima, Trpevska Vesna, Naskova Sanja, Papakoca Kiro, Purde Selis (2024) *Soft-tissue contour changes after the socket shield technique.* In: FDI World Dental Congress 2024 (FDIWDC24), 12-15 Sept 2024, Istanbul, Turkiye. IDJ 2024;74(1):52 (IF: 3.2) (Oral presentation) , https://doi.org/10.1016/j.identj.2024.07.728, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34872

Евалуација на трудот: Во оваа студија е извршена анализа на дебелината на букалната коскена ламина и букалниот аспект на гингивата по екстракција на максиларни централни инцизиви, по пат на компарација на дигитално земените отпечатоци конвертирани во формат на stl. датотеки.

Трудот има научна, стручна и апликативна важност.

36. **Nikolovski Bruno,** Radojkova-Nikolovska Vera, Evrosimovska Biljana, Spirov Vancho, Petrovski Mihajlo, Rogoleva Gjurovski Sonja, Susak Zoran, Zlatanovska Katerina, Trpevska Vesna, Mijoska Aneta, Zarkova Julija, Longurova Natasa (2024) *Diagnostic dilemma in a non-healing ulcer of the tongue.* In: FDI World Dental Congress 2024 (FDIWDC24), 12-15 Sept 2024, Istanbul, Turkiye. IDJ 2024;74(1):243-244 (IF: 3.2) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2024.07.123, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34870

Евалуација на трудот: Авторите ги истакнуваат дилемите при дијагностика на хроничните солитарни улцери во усната празнина, земајќи ја предвид нивната етиологија, еволуција и клиничка презентација. По едномесечно присуство на неизлекувачка улцеративна лезија на јазик, изведена е инцизиона биопсија, ткивно боење и имунохистохемиска анализа на примерокот за прецизна дијагноза и типизација.

Трудот има научна и стручна важност.

37. Evrosimovska Biljana, Jurukovska Sotarovska Vesna, Petkov Marjan, **Nikolovski Bruno** (2024) *Management and protocols for oral surgical interventions in older patients.* In: 34th Annual Congress of European College of Gerodontology (ECG), 6-7 June, 2024, School of Dental Medicine, University of Belgrade.Abstract Book 59-60 (Oral presentation). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34856

Евалуација на трудот: Оваа студија го опишува орално-хируршкиот третман планиран кај постари лица, вклучувајќи ја предоперативната проценка и потребните мерки за оние со специфични состојби и болести. Објаснет е преглед на процедуралните аспекти и дијагнози, како што се остеорадионекроза и остеонекроза асоцирана со медикаменти, како и мерките што можат да се земат предвид за намалување на веројатноста за неповолен исход.

Трудот има научна и стручна важност.

38. **Nikolovski Bruno,** Radeska Elena, Gigovska Arsova Ana, Pejkovska Shahpaska Budima, Evrosimovska Biljana, Radojkova-Nikolovska Vera (2024) *Современи трендови во производството на оптуратори за затворање на орназална фистула по третман на расцеп на непце.* In: II MacedonianPedodontic Congress, 30 May - 01 June 2024, Skopje. Книга на апстракти 76-77 (постер).. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34256

Евалуација на трудот: Во овој преглед од литературата се обработени новите современите трендови во унапредување на производството на обтуратори, со посебен акцент на дигиталното дизајнирање и 3D печатење.

Трудот има научна и стручна важност.

39. Evrosimovska Biljana, Terzievska Aneta, **Nikolovski Bruno,** Gigovska Arsova Ana, Trpevska Vesna (2024) *Management of Miller's II Class gingival recession with PRF membrane and subepithelial connective tissue graft combination.pdf.* In: 28th BaSS Congress, 25-27 Apr 2024, Budva, Montenegro. Abstract Book 139-140 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34206

Евалуација на трудот: Целта на овој извештај е да се претстави случај на гингивална рецесија од класа II по Милер третиран со субепителен графт од сврзно ткиво (SCTG) и PRF мембрана, каде што се потврдува потенцијалот на PRF за зголемување на дебелината на гингивата и нивото на клинички припој, подобрување на заздравувањето на меките ткива и нивниот клиничкиот изглед.

Трудот има научна и стручна важност.

40. Spirov Vancho, **Nikolovski Bruno,** Trpevska Vesna, Mijoska Aneta, Jurukovska Sotarovska Vesna (2024) *Novel techniques of implant uncovering.* In: 28th BaSS Congress, 25-27Apr 2024, Budva, Montenegro. Abstract Book 53 (Oral presentation). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34241

Евалуација на трудот: Двофазниот пристап во имплантирањето, авторите го фаворизираат како супериорен не само во реставративните процедури над имплантите, туку и во презервација, реконструкција и менаџмент на периимплантните меки ткива како услов за долгорочен имплантен успех.

Трудот има научна и стручна важност.

41. Zlatanovska Katerina, Petrovski Mihajlo, Longurova Natasa, Apostoloski Pavle, **Nikolovski Bruno** (2024) *Assessment of Stem Cell Utilization in Routine Dental Practice.* In: 28th Congress of the Balkan Stomatological Society; "Sea, Science and Skills", 25-27 April 2024, Budva, Montenegro. Abstract Book 159 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34066

Евалуација на трудот: Во овој труд се истражува свесноста и знаењето за матичните клетки и нивната примена во стоматолошката пракса. Истражувањето спроведено кај 90 стоматолози открива 64,44% општи

познавања, 46,55% знаеле за екстракција од забни фоликули, додека 31,03% дека резервоар може да биде и папочната врвца.

Трудот има научна и стручна важност.

42. Evrosimovska Biljana, **Nikolovski Bruno,** Gigovska Arsova Ana, Trpevska Vesna, Jurukovska Sotarovska Vesna (2024) *Use of PRF to Facilitate Wound Healing After Oral Surgical Interventions in Patients With a Risk of Bisphosphonate-Related Osteonecrosis of the Jaws.* In: 28th BaSS Congress, 25-27 April 2024, Avala Resort and Villas, Budva, Montenegro. Abstract Book 54 (Oral presentation). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34077

Евалуација на трудот: Остеонекрозата на вилиците претставува сериозна компликација по орално-хируршките интервенции каде што е администрирана антиресоптивна или антиангиогена терапија. Во овој труд авторите предложуваат неколку хируршки протоколи за третман кај пациенти под ризик од остеонекроза асоцирана со бисфосфонатна терапија.

Трудот има научно-стручна и апликативна важност.

43. Brezovska Cveta, Trpevska Vesna, Evrosimovska Biljana, **Nikolovski Bruno, Simonovska Jasna** (2024) *Proper Diagnosis and Treatment Plan in TMD Patients.* In: 28th BaSS Congress, 25-27 April 2024, Avala Resort and Villas, Budva, Montenegro. Abstract Book 97-98 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34079

Евалуација на трудот: Детална компјутеризирана оклузална анализа со помош на T-scan III системот е употребена за детекција на аномалиите во загризот кои водат до нарушување на нормалната функција на виличниот зглоб. Овие софтверски изуми ја олеснуваат претхируршката подготовка и го таргетираат локусот на аномалијата во мастикаторниот систем.

Трудот има научно-стручна и апликативна важност.

44. Nikolovski Bruno, Trpevska Vesna, Belazelkovska Grezlovska Ana, Dimova Cena, Zlatanovska Katerina, Radojkova-Nikolovska Vera (2024) *Safe Harvest Rules and Recipient Bed Preparing.* In: 28th BaSS Congres, 25-27 April 2024, Avala Resort and Villas, Budva, Montenegro. Abstract Book 161 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34074

Евалуација на трудот: Во оваа студија елаборирани се факторите кои ги лимитираат можностите за брз, минимално инвазивен и предвидлив успех при хируршка корекција на гингивалните дефекти.

Трудот има научно-стручна и апликативна важност.

45. Nikolovski Bruno, Evrosimovska Biljana, Radojkova-Nikolovska Vera, Popovic-Monevska Danica, Dimova Cena, Gigovska Arsova Ana and Pesic Zoran (2024) *Optical biopsy – new diagnostic technique in dentistry.* In: International Dental Congress - Dental Naissa'24, 5-7 Apr 2024, University of Nis. Abstract Book 42-43 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34142

Евалуација на трудот: Во оваа студија авторите ги презентираат индикациите за примена на нов дијагностички метод - оптичка биопсија низ бројни стоматолошки дисциплини, како што се реставративната стоматологија, орална медицина и патологија, орална имплантологија, орална и максилофацијална хирургија, протетика и пародонтална хирургија.

Трудот има научно-стручна и апликативна важност.

46. Nikolovski Bruno, Pejkovska Shahpaska Budima, Stojanova Irena, Terzievska Aneta, Radojkova-Nikolovska Vera, Toseska Spasova Natasa, Dzipunova Biljana, Stavreva Natasa (2024) *Implant supported fractured incisor replacement.* In:

International Dental Congress - Dental Naissa'24, 5-7 Apr 2024, University of Nis. Abstract Book 52-53 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34141

Евалуација на трудот: Оваа студија носи значајни заклучоци дека почитувањето на сите хирушки протоколи и препораки како што е субкресталното позиционирање на денталните импланти, како и минимизирање на траумата врз ткивото за време на инсерцијата на имплантот кога се изведува без отворање на класично муко-периостално ламбо, се предуслов за имплантна стабилност и задоволителни естетски резултати.

Трудот има научно-стручна и апликативна важност.

47. Gigovska Arsova Ana, **Nikolovski Bruno, Evrosimovska Biljana, Gigovski Nikola** (2024) *Socket preservation following maxillary central incisor extraction utilizing xenograft and platelet-rich fibrin (PRF) – A case report.* In: International Dental Congress Naissa'24, 5-7 Apr 2024, University of Nis. Abstract Book 59-60 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34286

Евалуација на трудот: Оваа студија носи значајни заклучоци дека почитувањето на сите хирушки протоколи и препораки како што е субкресталното позиционирање на денталните импланти, како и минимизирање на траумата врз ткивото за време на инсерцијата на имплантот кога се изведува без отворање на класично муко-периостално ламбо, се предуслов за имплантна стабилност и задоволителни естетски резултати.

Трудот има научно-стручна и апликативна важност.

48. Nikolovski Bruno(2023) *Sinus aperta - предизвик за итен третман.* Меѓународен симпозиум „Ургентни состојби во стоматолошка практика", 2.12.2023, Скопје (поканет предавач). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/33302

Евалуација на трудот: Авторот ги обработува главните концепти и орално-хируршки техники во реконструкција на итните состојби или постоперативни компликации, како на пример оро-антралните комуникации, предностите и недостатоците на до тогаш познатите и во литературата опишани методи и резултати, како и последиците по примена на различни реконструктивни техники.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

Листа на научни и стручни трудови со оригинални научни резултати објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор – трудови од сродни области - од реден број 49-73:

49. Atanasova Sandra, Carceva - Salja Sofija, Zarkova - Atanasova Julija, Zlatanovska Katerina, Longurova Natasa, **Nikolovski Bruno**, Prosheva Pelivanova Ljubica, Kovacevska Ivona (2026) *Harmonization of visible posterior teeth width after orthodontic treatment.* In: 2026 IADR/AADOCR/CADR General Session & Exhibition, 25-28 March 2026, San Diego, California, USA. (IF: 5.9) (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/38542

Евалуација на трудот: Авторите имаат за цел да утврдат дали успешно третираните ортодонтски пациенти покажуваат слични вредности на видлива ширина на бочните заби без оглед на почетниот тип на малоклузија, како и да се процени влијанието на возраста и полот врз оваа променлива. Не е утврдена сигнификантност кај ниту една од трите испитувани групи на малоклузии, со потенцирана предност кај женскиот пол од класа 2 и негативен тренд во класа 1 кај возрасни пациенти.

Трудот има научно-стручно значење.

50. Longurova Natasa, Zlatanovska Katerina, Kovacevska Ivona, Atanasova Sandra, Zarkova-Atanasova Julija, **Nikolovski Bruno** (2026) *Vitalion and CBCT use in restorative dental practice.* In: 2026 IADR/AADOCR/CADR General Session & Exhibition, 25-28 March 2026, San Diego, California, USA. (IF: 5.9) (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/38544

Евалуација на трудот: Во оваа студија анкетирана е фреквенцијата на употреба, задоволството и предизвиците поврзани со актуелните дијагностички методи и алатки како КОП, радиографија, Виталион, Дијагнодент и 3Д КТ помеѓу стоматолозите во Македонија.

Трудот има научно-стручно значење.

51. Zlatanovska Katerina, Prosheva Pelivanova Ljubica, Naskova Sanja, Mladenovski Marko, Azizi Fadilj, Shehapi Afrim, **Nikolovski Bruno, Atanasova Sandra, Longurova Natasa, Zarkova Atanasova Julija** (2025) *Impact of Polishing on Candida albicans Adhesion to Dental Resins.* In: FDI World Dental Congress 2025 (FDIWDC25), 09-12 Sept 2025, Shanghai, China. IDJ 2025;75(1):278 ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.105267, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36723

Евалуација на трудот: Различните материјали од смола употребувани како база во денталните материјали имаат различен степен на афинитет и интеракција со Candida albicans. Видот на материјалот и методот на полирање значително влијаат на микробната адхеренција. Достапните докази сугерираат дека Candida има помала веројатност да адхерира на термопластична најлонска смола (G3) во споредба со термички стврднатите (G1) и ладно стврднатите акрилни смоли (G2).

Трудот има научно-стручно значење.

52. Zarkova Julija, Arsovski Ljupka, Radojkova-Nikolovska Vera, Prosheva Pelivanova Ljubica, Petkov Marjan, Trpevska Vesna, **Nikolovski Bruno, Longurova Natasa, Atanasova Sandra, Zlatanovska Katerina** (2025) *Evaluation of the learning curve for intraoral scanning in vivo.* International Dental Journal, 2025;75(1):46-47. ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Oral presentation). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.104149, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36999

Евалуација на трудот: Интеграцијата на интраорални скенери (IOS) ја подобрува точноста и ефикасноста на дигиталниот отпечаток, но совладувањето на овие уреди бара пракса. Разбирањето на кривата на учење е од суштинско значење за оптимизирање на програмите за обука за нови корисници.

Трудот има научно-стручно значење.

53. Radojkova-Nikolovska Vera, Papakoca Kiro, Trpevska Vesna, Pejkovska Shahpaska Budima, Zlatanovska Katerina, Zarkova-Atanasova Julija, Spirov Vancho, **Nikolovski Bruno, Petkov Marjan, Petrovski Mihajlo** (2025) *Influence of osteoporosis on periodontal health in postmenopausal women.* International Dental Journal, 2025;57(1):51-52. ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.104672, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36730

Евалуација на трудот: Авторите вршат проценка на пародонталното здравје кај жени во постменопауза со дијагностицирана системска остеопороза, ги утврдуваат серумските и плунковните вредности на нивоата на половите хормони, оралните хигиенски навики, денталниот и протетски статус; и пародонталното здравје преку вредностите на гингивалните и пародонталните индекс.

Трудот има научно-стручно значење.

54. Toneva Stojmenova Verica, Naskova Sanja, Panajotu Risto, Atanasova Sandra, **Nikolovski Bruno, Arsovski Ljupka, Toneva Nikolova Aleksandra, Kovacevska Ivona, Popovska Lidija, Kokalanov Vasko** (2025) *Artificial intelligence in intact tooth model creating and strength testing.* International Dental Journal, 2025;75(6) CA4895:68-69. ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.104210, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36997

Евалуација на трудот: Се поширокaта примена на вештачката интелигенција води кон постепено надополнување но и замена на традиционалните аналитички методи применувани во медицинските и стоматолошките науки. Денес, студиите за отпорност на фрактури in vitro се целосно заменети со студии со алгоритми за вештачка интелигенција. Овој начин на тестирање на цврстината на фрактурата би можел да заштеди пари и време со вредност на точното in vitro тестирање.

Трудот има научно и стручно-апликативно значење.

55. Longurova Natasa, Arsovski Ljupka, Mladenovski Marko, Nashkova Sanja, Atanasova Sandra, **Nikolovski Bruno, Stevkovska – Cvetkovska Elizabeta, Zarkova, Julija, Kovacevska Ivona, Zlatanovska Katerina** (2025) *Icon Resin Infiltration for managing dental lesions - Case report.* In: FDI World Dental Congress 2025 (FDIWDC25), 09-12 Sept 2025, Shanghai, China. International Dental Journal, 2025;75(1):238-239. ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.105161, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36740

Евалуација на трудот: Целта на овој труд е да се претстави клинички случај на локална емајлова хипоплазија третирана со техниката на инфилтрација со смола, при што се разгледува механизмот на дејство и клиничката постапка презентирана чекор по чекор.

Трудот има научно и стручно-апликативно значење.

56. Atanasova Sandra, Arsovski Ljupka, Longurova Natasa, Toneva Stojmenova Verica, **Nikolovski Bruno, Zarkova Atanasova Julija, Naskova Sanja, Zlatanovska Katerina, Carceva Salja Sofija, Prosheva Pelivanova Ljubica** (2025) *Assessment of Smile Index Variation Across Different Malocclusions.* In: FDI World Dental Congress 2025 (FDIWDC25), 09-12 Sept 2025, Shanghai, China. International Dental Journal, 2025;75(1):359-360. ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.105481, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36724

Евалуација на трудот: Индексот на насмевка е вредна карактеристика за споредување на насмевки меѓу поединци или следење на промените со текот на времето кај исто лице. Во оваа студија извршена е проценка на индексот на насмевка кај нетретирани пациенти со различни видови малоклузии.

Трудот има научно и стручно-апликативно значење.

57. Trpevska Vesna, **Nikolovski Bruno, Zarkova Atanasova Julija, Zlatanovska Katerina, Mijoska Aneta, Petkov Marjan, Kovacevski Aleksandar, Koseva Biljana, Cena Dimova, Kovacevska Gordana** (2025) *Treatment Of Class III with Facemask Therapy.* In: FDI World Dental Congress 2025 (FDIWDC25), 09-12 Sept 2025, Shanghai, China. International Dental Journal, 2025;75(1):339. ISSN 1875-595X (IF: 3.7) (Oral presentation). https://doi.org/10.1016/j.identj.2025.105427, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36925

Евалуација на трудот: Во оваа студија се опишува и дискутира третманот кај пациент со скелетна малоклузија од класа III со механички ортопедски апарати. Пациент на возраст од 9 години со скелетна малоклузија од класа

III бил третиран со лицева маска Delair како специјализиран ортодонтски апарат, кој применува контролирани, континуирани сили врз лицевиот скелет, помагајќи во правилното порамнување на забите и промовирајќи оптимален развој на вилицата.

Трудот има научно и стручно значење.

58. Radeska Elena, Gjorgievska Elizabeta, Simonoska Jasna, Dimkov Aleksandar, Terzievska Aneta, **Nikolovski Bruno** (2025) *Одредување на pH вредноста и присуството на фосфати во плунка кај 8-9 годишни деца при користење на mizuha четките.* In: 10. Конгрес на Македонско стоматолошко друштво, 18- 21 Sept 2025, Ohrid. R. Makedonija. Книга со апстракти „Иднината на совршеност во стоматологијата" 94-95 (усна презентација). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/38120

Евалуација на трудот: Авторите во овој труд вршат споредба помеѓу вредностите на фосфати и pH на плунката пред и по четкање на забите кај 8-9-годишни деца со Mizuha Fuji четките и мануелните четки за заби.

Трудот има научно и стручно значење.

59. Zlatanovska Katerina, Longurova Natasa, Zarkova Julija, **Nikolovski Bruno**, Atanasova Sandra, Naskova Sanja, Proseva Ljubica (2025) *Evaluation of dental and facial midlines among dental students.* In: 29th BaSS Congress 2025, 24-26 Apr 2025, Belgrade, Serbia. Abstract Book 234 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35926

Евалуација на трудот: Детерминирање на средната лицева линија и нејзино поистоветување со средните линии во двата дентални лакови било изведено кај 110 студенти по стоматологија од двата пола на возраст од 18-22 години кои никогаш не биле подложени на стоматолошки третман. Идеална фацијална медијана била регистрирана кај 60% од испитаниците, а поклопување на виличните средни линии кај 38,1%. Регистрирани биле почести левострани отстапувања.

Трудот има научно и стручно значење.

60. Longurova Natasa, Zlatanovska Katerina, Kovacevska Ivona, Zarkova Julija, **Nikolovski Bruno**, Atanasova Sandra (2025) *Diagnosis and treatment of dentin hypersensitivity.* In: 29th BaSS Congress, 24-26 Apr 2025, Belgrade, Serbia. Abstract Book 190 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35925

Евалуација на трудот: Целта на ова истражување била да се испитаат примарните причини за преосетливост на дентинот, видот на болка поврзана со неа, забите кои најчесто се засегнати и превентивните мерки што ги препорачуваат стоматолозите.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

61. Petrovski Mihajlo, **Nikolovski Bruno**, Mladenovski Marko, Zlatanovska Katerina, Veljanovski Darko, Papakoca Kiro (2025) *Assessment of dentists' knowledge about dental management of patients with epilepsy.* In: 29th BaSS Congress 2025, 24-26 Apr 2025, Belgrade, Serbia. Abstract Book 422 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35929

Евалуација на трудот: Главната цел на ова истражување била да се процени знаењето на стоматолозите за оралните промени и за потребите од модификации на третманот кај пациенти со епилепсија. Резултатите добиени по анкетирање на испитаниците сугерираат дека стравот од напад претставува примарна бариера што ги спречува стоматолозите да лекуваат пациенти со епилепсија.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

62. Pejkovska Ristovska, Tanja and Milutinovic, Jana and Risteska-Stojanoska, Sonja, **Nikolovski Bruno** (2025) *Multidisciplinary approach to smile reconstruction: addressing aesthetic and functional needs.* In: 29th BaSS Congress 2025, 24-26 Apr 2025, Belgrade, Serbia. Abstract Book 246 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35927

Евалуација на трудот: Овој приказ на случај ја истакнува важноста на мултидисциплинарниот пристап кон реконструкцијата на насмевката, особено кај помлади пациенти кои се соочуваат со сложени естетски и функционални проблеми. Тој покажува како комбинацијата од конзервативен третман, дигитално-водената хирургија, употребата на дентални импланти и современите протетски изработки може да ги реши истите со успех и на долг рок.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

63. Zlatanovska Katerina, Longurova Natasa, Zarkova-Atanasova Julija, **Nikolovski Bruno**, Naskova Sanja, Mijoska Aneta, Petrovski Mihajlo, Kovacevska Ivona, Trpevska Vesna, PejkovskaShahpaska Budima (2024) *Fracture resistance of porcelain veneers with different preparation designs.* In: FDI World Dental Congress 2024 (FDIWDC24), 12-15 Sept 2024, Istanbul, Turkiye. IDJ 2024;74(1):364-365 (IF: 3.2) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2024.07.479, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35051

Евалуација на трудот: Оваа in-vitro студија ја испитува отпорноста на кршење и начинот на настанување на дефект кај порцеланските фасети користејќи три дизајни на препарација. Од сите испитувани дизајни, како најрезистентна се истакнува препарацијата со инцизален преклоп и палатинална закосеност по аплицирана сила од дури 246,8§50,4 N.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

64. Zarkova Atanasova Julija, Zlatanovska Katerina, Naskova Sanja, Longurova Natasa, **Nikolovski Bruno, Pejkovska Shahpaska Budima, Berisha Almedin, Tashkovski Hristijan, Atanasova Sandra** (2024) *Clinical comparison of crowns made with two intraoral scanners.* In: FDI World Dental Congress 2024 (FDIWDC24), 12-15 Sept 2024, Istanbul, Turkiye. IDJ 2024;74(1):369 (IF: 3.2) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2024.07.494, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/36512

Евалуација на трудот: Авторите во оваа студија ги споредуваат клиничките резултати од циркониумски коронки направени за исти препарирани заби со употреба на два различни интраорални скенери.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

65. Naskova Sanja, Zlatanovska Katerina, Dimova Cena, Longurova Natasa, **Nikolovski Bruno**, Zarkova-Atanasova Julija, Rogoleva Gjurovski Sonja, Toneva Stojmenova Verica (2024) *Interdependence of dental caries and salivary parameters in children.* FDI World Dental Congress 2024 (FDIWDC24), 12-15 Sept 2024, Istanbul, Turkiye. IDJ 2024;74(1):404 (IF: 3.2) (Poster). https://doi.org/10.1016/j.identj.2024.07.1240, https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/35058

Евалуација на трудот: Во ова истражување предмет на анализа е врската помеѓу некои плунковни параметри и кариесот кај група испитаници со млечни и трајни заби. Кај сите 70 испитаници била одредувана инциденцата на кариес, профилот на ризик од кариес, индексот на орална хигиена и нивото на колонии Lactobacillus и Streptococcus mutans во плунката.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

66. Radeska Elena, Gjorgievska Elizabeta, Pavlevska Meri, Simonoska Jasna, Radeska Ana, **Nikolovski Bruno** (2024) *Ефекти од апликација на средства за епителизација при френулектомија.* II Macedonian Pedodontic Congress, 30 May - 01 June 2024, Skopje. Книга на апстракти 54-55 (усна презентација).. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34254

Евалуација на трудот: Во овој труд авторите вршат споредба помеѓу ласерската фрулектомија со употреба на диоден ласер, без и со употреба на средства кои би влијаеле на подобрување на епителизацијата. Најдоброто зараснување било забележано кај оние кај кои по хируршкиот третман, бил аплициран гел на база на хијалуронска киселина, која била верифицирана со цитолошкиот наод.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

67. Radeska Elena, Gjorgievska Elizabeta, Simonoska Jasna, Dimkov Aleksandar, Poposki Bojan, **Nikolovski Bruno** (2024) *Одредување на pH вредноста и присуството на фосфати во плунка кај 9 - годишни деца при користење на Mizuha Fuji четките.* II Macedonian Pedodontic Congress, 30 May - 01 June 2024, Skopje. Книга на апстракти 60-61 (усна презентација).. https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34257

Евалуација на трудот: Во студијата изведена кај 114 деца на 9-годишна вредност, поделени во 3 групи, биле користени мануелни четки за заби и Mizuha Fuji четки. Одредувањето на присуството на фосфатите во плунка пред и по четкањето било направено со phosphomolybdate/uv спектрофотометриски. Вредностите на pH на плунката пред и по четкањето на забите се одредувале со помош на pH-метар LLG-pH meter 7.

Трудот има научно-стручно и апликативно значење.

68. Zarkova Atanasova Julija, Zlatanovska Katerina, Longurova Natasa, **Nikolovski Bruno, Tashkovski Hristijan** (2024) *Comparative Analysis of Spectrophotometric vs Visual Tooth Color Determination.* 28th congress of the Balkan Stomatological Society (BASS), 25-27th April 2024, Budva, Montenegro. Abstract Book 102 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34068

Евалуација на трудот: Компаративните анализи на двете употребувани методи резултирале со просечната вредност (ΔE) за ShadePilot спектрофотометриското одредување на бојата наспроти VITA 3D Master Shade Guide во вредност од 2,6, што укажува на значајна разлика во проценката на бојата. Коефициентот на корелација помеѓу двете техники на проценка бил утврден на 0,87, што укажува на силна позитивна корелација во одредувањето на бојата.

Трудот има научно-стручно значење.

69. Denkovski Marijan, Trpevska Vesna, Mijoska Aneta, **Nikolovski Bruno** (2024) *Digital occlusal analysis in normoocclusion patients with T-Scan III System.* 28th BaSS Congress, 25-27 Apr 2024, Budva, Montenegro. Abstract Book 147 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34222

Евалуација на трудот: Овој труд е потврда за важноста и точноста на T-Scan III системот во детерминирање на точен оклузален модел, дистрибуција на оклузален контакт, центар на оклузална сила, оклузално време, време на дисклузија и точен функционален тип на оклузија.

Трудот има научно и стручно значење.

70. Toseska Spasova Natasa, Dzipunova Biljana, Radojkova-Nikolovska Vera, **Nikolovski Bruno, Spasov Zoran** (2024) *Assessment of changes in the enamel topography after debonding adhesive remnants.* International Dental Congress – Dental Naissa'24, 5-7 Apr 2024, University of Nis. Abstract Book 75-76 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34143

Евалуација на трудот: Авторите преку примена на различни методи за отстранување на остатоци од лепак ги утврдуваат промените во топографијата на емајлот, користејќи 3D стереомикроскоп и проценувајќи го индексот на грубост на површината (SRI-Surface Roughness Index) според Vidor.

Трудот има научно и стручно значење.

71. Radojkova-Nikolovska Vera, **Nikolovski Bruno, Dzipunova Biljana, Toseska Spasova Natasa, Dimova Cena** (2024) *Periodontal infection as a trigger factor for rheumatoid arthritis.* International Dental Congress - Dental Naissa'24, 5-7 Apr 2024, University of Nis. Abstract Book 71-72 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34144

Евалуација на трудот: Во ова истражување, авторите ги обработуваат потенцијалните механизми преку кои пародонталната болест може да придонесе за започнување и прогресија на ревматоидниот артритис и ги разјаснуваат моменталните ставови и можноста за постоење на причинско-последична врска помеѓу овие две чести болести кај хуманата популација.

Трудот има научно и стручно значење.

72. Stavreva Natasa, Toseska Spasova Natasa, Radojkova-Nikolovska Vera, Bajraktarova Valjakova Emilija, Mijoska Aneta, Dastevski Blagoja, Janeva Nadica, **Nikolovski Bruno, Trpevska Vesna** (2024) *Effect of Shoulder and Chamfer Marginal Design on Fracture Resistance of Zircona Crowns. an in Vitro Study.* In: International Dental Congress - Dental Naissa'24, 5-7 Apr 2024, University of Nis. Abstract Book 82-83 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34773

Евалуација на трудот: Во оваа in-vitro студија вршена е компаративна анализа на ефектот на два маргинални дизајни (со олуковидна стапалка и закосување) врз отпорноста за фрактура на бочни реставрации со циркониумско јадро. Студентовиот t-тест открил статистички значајни разлики помеѓу групите.

Трудот има научно и стручно значење.

73. Dzipunova Biljana, Murtezani L., Toseska Spasova Natasa, Radojkova-Nikolovska Vera, **Nikolovski Bruno, Dzipunova Matea** (2024) *Patients' trust in the orthodontist during the Covid-19 pandemic.* International Dental Congress - Dental Naissa'24, 5-7 Apr 2024, University of Nis. Abstract Book 77-78 (Poster). https://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/34140

Евалуација на трудот: Истражувањето претставува ретроспективна вкрстена студија спроведена на примерок од 192 ортодонтски пациенти од јавни и приватни стоматолошки клиники. Евалуирани се задоволството на пациентите од добиената услуга за време на пандемијата, квалитетот на комуникација со докторите и усогласеноста со мерките препорачани за време на COVID-19 кризата.

Трудот има научно и апликативно значење.

8. Одржано предавање по покана од научна институција

Предавање на специјализанти по орална хирургија на Универзитетот во

Сасари, „Universita di Sassari", Сасари, Италија, по покана на проф. д-р Џакомо де Риу, јули 2024 година.

15. Член на уредувачки одбор на научно списание

15.1 Journal of Morphological Sciences (JMS). https://www.jms.mk/jms/about/editorialTeam

15.2 Acta Scientific Dental Sciences (ASDS). https://actascientific.com/ASDS-EB.php

15.3 Balkan Journal of Dental Medicine (BJDM). https://balkandentaljournal.com/editorial-board/

15.4 Albanian Dental Journal – Revista stomatologjike Shqiptare. https://fmd.edu.al/wp-content/uploads/2021/03/bibliotekaexel.pdf

19. Член на организациски или научен одбор на научен собир

Доц. д-р Бруно Николовски бил дел од организациските и научни одбори на повеќе национални и меѓународни симпозиуми, конференции и конгреси и тоа:

19.1. "International Meet on Biotechnology-Biomaterials and Tissue engineering" 22–24.7.2024 година, Осака, Јапонија (онлајн);

19.2. III Конгрес на специјалистите по орална хирургија и имплантологија со меѓународно учество, 3-5.10.2024 година, Скопје, Македонија;

19.3. Модератор на научна сесија со поканети предавачи, III Конгрес на специјалистите по орална хирургија и имплантологија со меѓународно учество, 3-5.10.2024 година, Скопје, Македонија;

19.4. Меѓународен симпозиум „Иновативни третмани и технологии во денталната медицина: Предизвици на иднината", Дентална медицина, Факултет за медицински науки, Универзитет „Гоце Делчев», 17.11.2024 год., Штип, РС Македонија;

19.5. 29. Балкански стоматолошки конгрес (BaSS), 24-26.4.2025, Белград, Србија;

19.6. 30. Балкански стоматолошки конгрес (BaSS) 4-7.5.2026, Солун, Грција;

19.7. Модератор на 2 научни сесии на 30. Балкански конгрес (BaSS), 4-7.5.2026 година, Солун, Грција.

21. Награди-признанија за научни постигнувања

21.1. Благодарница (Expert Diploma) од Universita degli Studi di Ferrara, Болоња, Италија, 2023 година.

21.2. Благодарница од Universita degli Studi di Sassari, Сасари, Италија, 2024 година.

21.3. Благодарница од Балканско стоматолошко друштво (БаСС), Будва, Црна Гора, 2024 година.

22. Студиски престој во странство

Доц. д-р Бруно Николовски има спроведено повеќе студиски престои и учествувал на практични курсеви и работилници на универзитети и приватни болници во Србија, Бугарија, Словенија, Хрватска, Грција, Германија, Јужна Кореа и САД.

22.1.Стоматолошки факултет при Универзитетот во Истанбул, Турција, Оддел за орална и максилофацијална хирургија кај проф. д-р Мелтем Корај, декември 2023 година.

22.2. Универзитетска клиника за максилофацијална хирургија „Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari" во Сасари, Италија, кај проф. д-р Џакомо де Риу, јули 2024 година.

22.3. Факултет за дентална медицина, Универзитетска клиника за орална хирургија при Клинички болнички центар – Риека, кај проф. д-р Соња Пезељ Рибариќ во Риека, Хрватска, септември 2024 година.

22.4. Учесник во ACEploration Mission на Универзитетот во Гданск, Полска, мобилност на наставнички кадар во рамки на проектот ACE2EU од 12-15.1.2026 година.

22.5. Приватна дентална клиника за орална хирургија и имплантологија «Dr. Waller», кај д-р Улрих Валер во Минхен, Германија, јуни 2026 година.

23. Рецензент на научен труд

Доц. д-р Бруно Николовски бил рецензент на 49 стручно-научни трудови:

23.1. *22 трудови* во Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences (OAMJMS) – меѓународно индексирано медицинско научно списание со отворен пристап и фактор на влијание (IF=1.12). https://oamjms.eu/index.php/mjms/aims

23.2. 5 *трудови* во *Academia Letters*, Open Access publishing initiative by Academia.edu https://www.academia.edu/

23.3. *8 трудови* во Journal of Morphological Science (JMS) - меѓународно медицинско научно списание со отворен пристап. https://www.jms.mk/jms

23.4. *2 труда* во Acta Stomatologica Naissi меѓународно индексирано медицинско научно списание со отворен пристап и фактор на влијание (IF=0.33)

23.5. ***12 трудови*** во Cureus Journal of Medical Sciences (Springer Nature) - меѓународно индексирано медицинско научно списание со отворен пристап и фактор на влијание (IF=1.3). https://www.cureus.com/

2. **СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА И ОРГАНИЗАЦИСКО-РАЗВОЈНА ДЕЈНОСТ**

Доц. д-р Бруно Николовски активно е вклучен во стручно-апликативната работа на Клиниката за орална хирургија, имплантологија и РТГ при ЈЗУ Стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон" во Скопје. Врши стручна дејност - специјалист по орална хирургија. Од 2024 година се овластува за едукатор и за ментор на специјализанти од областа орална хирургија (Одлука бр. 10-8141/2) и во моментов е ментор на 6 специјализанти.

Кандидатот е исклучително талентиран специјалист и научен работник од областа на оралната и максилофацијалната хирургија. Големиот број на пациенти и имплементацијата на новите технологии во денталната медицина преточени во вештини стекнати низ бројните посети на здравствени и високообразовни институции ширум светот ја потврдуваат неговата посветеност и желба за континуирано надградување.

Стручно усовршување во странство остварил со бројни студиски престои во повеќе европски центри, САД и Јужна Кореја. Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес.

Во изборниот период доц. д-р Бруно Николовски ги има реализирано следниве стручни и организациско-развојни активности:

14. Учесник во научен проект

14.1. Меѓународен проект од Европската комисија при ЕУ за усогласување на студиските програми за јавните и приватни стоматолошки факултети во Косово според Директивата 2005/36/ЕС (Позиција Senior Key Expert for alignment of the curricula for the profession of Dentists with the minimum training requirements) NEAR/PRN/2022/EA-RP/0083, Ministry of Education, Science, Technology and Innovation (MESTI), Pristina, Kosovo, 2023-2025 година;

14.2. Меѓународен проект за унапредување на заеднички цели и истражување за заеднички образовни иницијативи како дел од 6-тата ACEploration мисија насловена како «Brain, Body & Learning – Shaping Future-Ready Education in Health Sciences», во рамки на ACE²-EU European University Alliance (European Universities Initiative), Медицински универзитет во Гданск, Полска, 2026 година.

17. Елаборати и експертизи

17.1. Член на работна група за изработка на Елаборат за реакредитација на трет циклус студии - Базични и клинички истражувања во дентална медицина.

17.2. Член на работна група за изработка на Елаборат за реакредитација на прв циклус студии (англиска програма).

19. Стручни награди и признанија

19.1. Благодарница од Балканското стоматолошко друштво (БаСС) за придонес во развојот и унапредувањето на меѓународната соработка, Београд, Србија, 2025 година;

19.2. Сертификат за заслуги од Универзитетот во Ферара, Италија, 2023 година.

22. Претседател на универзитетски или владини тела

22.1. Претседател на Национална комисија за орална хирургија при Министерството за здравство на РС Македонија 2021-2024 (Одлука бр.17-5327/1 од 1.7.2021 година).

27. Член на универзитетски или владини тела

27.1. Член на Комисија при Министерството за здравство за нострификација на високообразовни дипломи стекнати во странство 2022-2024 (Одлука бр. 17-7107/1 од 15.9.2022 год.);

27.2. Член на Комисија за спроведување на постапката за доделување на лиценци за вршење здравствена дејност орална хирургија на ниво на секундарна здравствена заштита во мрежата на установи во Република Северна Македонија при Министерството за здравство на РС Македонија, 2023-2025 (Одлука бр.17-7257/1 од 30.8.2023 год.);

27.3. Член на Комисија за започнување на постапката за доделување на лиценци за вршење здравствена дејност орална хирургија на ниво на секундарна здравствена заштита во мрежата на установи во Република Северна Македонија при Министерството за здравство на РС Македонија, 2025- (Одлука бр.17-2886/1 од 3.8.2025 год.);

27.4.Заменик-претседател на Избирачки одбор во Општинската изборна комисија Центар, 24.9.2025 година;

27.5.Член на Работна група на Комисија за акредитација на Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон», Скопје, 13.1.2026 година (Решение бр. 04-85/5);

27.6.Член на работна група во Европската комисија при ЕУ за усогласување на студиските програми за јавните и приватни стоматолошки факултети во Косово според Директивата 2005/36/ЕС (Позиција: Senior Key Expert for alignment of the curricula for the profession of Dentists with the minimum training requirements).

NEAR/PRN/2022/EA-RP/0083, Ministry of Education, Science, Technology and Innovation (MESTI), 2023-2025, Pristina, Kosovo.

28. Член на факултетски орган, комисија

28.1. Член на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев" во Штип;

28.2. Член на Комисија за полагање специјалистички испит од областа орална хирургија кај 5 кандидати:

28.2.1 д-р Ј.Н. (Одлука бр. 2005-72/15 од 17.2.2026 год.);

28.2.2 д-р А.А. (Одлука бр. 2005-72/5 од 17.2.2026 год.);

28.2.3.д-р И.В. (Одлука бр. 2005-353/7 од 26.12.2025 год.);

28.2.4 д-р С.С. (Одлука бр. 2005-353/6 од 26.12.2025 год.);

28.2.5 д-р С.С. (Одлука бр. 2005-259/15 од 18.10.2024 год.).

28.3. Член на Рецензентска комисија за избор на наставник во сите звања – доцент за наставно-научната област *орална хирургија* кај 1 кандидат - ас. д-р Љ.А. (Одлука бр. 2002-123/4 од 9.4.2026 год.);

28.8. Член на Рецензентска комисија за избор на наставник во сите звања – доцент за наставно - научната област *орална хирургија* и *максилофацијална хирургија* кај 1 кандидат - ас. д-р С.Р.Ѓ. (Одлука бр. 2002-34/9 од 23.1.2025 год.);

28.9. Член на Рецензентска комисија за избор на наставник во насловно звање – насловен доцент / насловен вонреден професор за наставно-научната област *орална хирургија* кај 1 кандидат - д-р С.М. (Одлука бр. 22-2286/1 од 10.7.2025 год.);

28.10. Член на Изборна комисија за спроведување на тајно гласање за избор на продекан за меѓународна соработка и наука и продекан за настава на Факултет за медицински науки (Одлука бр. 2002-135/4 од 20.4.2026 год.);

28.11. Член на Изборна комисија за спроведување на постапка за тајно гласање за избор на декан на Факултет за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев» во Штип (Одлука бр. 2002-154/4 од 12.6.2025 год.);

28.12. Претседател на Комисија за одбрана на дипломски труд на прв циклус на студии (И.И. забен техничар – протетичар, Одлука бр.2003-76/4 од 13.3.2024 год.);

28.13. Член на Комисија за одбрана на дипломски труд на прв циклус на студии (К.Т. забен техничар – протетичар, Одлука бр. 2003-317/4 од 18.12.2024 год.);

28.14. Член на Комисија за одбрана на дипломски труд на прв циклус на студии (Е.Р. доктор по дентална медицина, Одлука бр. 2003-203/3 од 23.6.2026 год.).

29. Член на институтски орган, комисија

29.1. Член на Комисија за доделување лиценци за вршење на здравствена дејност орална хирургија на ниво на секундарна здравствена заштита во мрежата на здравствени установи во Република Северна Македонија (Министерство за здравство на РСМ).

29.2. Член на Работна група за превод на кохранови упатства за практикување медицина базирана на докази (Министерство за здравство на РСМ) (Одлука бр. 22-20250/1 од 1.2.2024 година).

29.3. Во 2017 година, избран е за делегат од Република С. Македонија во Балканското стоматолошко друштво (БаСС).

29.4. Обвинител при Стоматолошката комора на Македонија (СКМ), 2017-2023 година.

29.5. Претседател на Комисија за спроведување постапка за сторена повреда (Решение бр. 14-1047/3, Решение бр. 14-1045/3 и Решение бр.14-1046/3).

29.6. Член на Комисија за проверка на знаење (државен испит) при Стоматолошка комора на Македонија (1.11.2023, 28.6.2024, 25.2.2026).

Настава во школи, курсеви и работилници

1. Сертификат за учество на вебинар „Tips and hints for successful 3D cell model imaging", 11.10.2023 година.
2. Сертификат за учество на вебинар „Generative AI: Turning drug discovery into a technological pursuit", 12.10.2023 година.
3. Сертификат за учество на вебинар „Target selection and genome editing", 17.10.2023 година.
4. Сертификат за учество на вебинар "Deep dive into cell and gene therapy (CGT)", 19.10.2023 година.
5. Сертификат за учество на 6. Конгрес стоматолога Војводине, 20-23.10.2023 година, Нови Сад, Србија (постер презентација).
6. Сертификат за учество на вебинар „Innovative Advances in Neuroscience", 8.11.2023 година.
7. Сертификат за учество на 22. Конгрес стоматолога Србије, 8-12.11.2023 година, Београд, Србија (постер презентација).
8. Сертификат за учество на 27. BaSS congress, 9-11.11.2023 година, Истанбул, Турција (пленарно предавање / поканет предавач).
9. Сертификат за пленарно предавање на Меѓународен симпозиум „Ургентни состојби во стоматолошката практика», Скопје, 2-3.12.2023 година;
10. Сертификат за учество на Мастер програма за постдипломци на Универзитетот во Монпелје, Франција (DUCLOS program), 9.2.2024 год. (онлајн, поканет предавач);
11. Сертификат за активно учество на 28. BaSS congress, 25-27.4.2024 година, Будва, Црна Гора (усна и постер презентација);
12. Сертификат за учество на вебинар „Cancer research opportunities and advances", 16.11.2023 година;
13. Сертификат за активно учество на 29. BaSS congress, 24-26.4.2025 година, Белград, Србија (усна и постер презентација);
14. Сертификат за активно учество на Европскиот конгрес за пародонтологија и имплантологија „ËuroPerio 11", 14-17.5.2025 година, Виена, Австрија;

15. Сертификат за совладана обука со имплантниот систем Paltop, Скопје, 26.5.2025 година;
16. Сертификат за завршена обука и едукација за постава на имплантниот систем Adin, Скопје, 29.5.2025 година;
17. Сертификат за активно учество на FDI World Dental Congress 2025, 9–12.9.2025 година, Шангај, Кина;
18. Сертификат за активно учество на Светскиот конгрес IADR 2026, 23-26.3.2026 година во Сан Диего, Калифорнија, САД;
19. Сертификат за активно учество на 30. Балкански конгрес (БаСС) 7-9.5.2026 година во Солун, Грција.

Членство во научни мрежи, стручни платформи и бази на податоци (со креирани акаунти или професионални профили):

- од 2014 = **SCOPUS**. (https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57147915400)
- од 2015 = **ResearchGate** (https://www.researchgate.net/profile/Bruno-Nikolovski)
- од 2016 = **GoogleScholar** (https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&gmla=AJsNF6QcB7C5yrpyEb121HouIz9uwm4C9NttX1Oq4MxyFmTFoMAsEWutvQmE_MYwM7ij0yDE9FG8dvyd7rWmbuaRaNnK3keKDLfzOVuaQxByIB_JcyIbs&user=8tIYy4gAAAAJ)
- од 2016 = **LinkedIn** (https://www.linkedin.com/in/bruno-nikolovski-a7648831/)
- од 2017 = **International Team fot Implantology – ITI** (https://www.iti.org/web/profile-33350/me)
- од 2019 = **ORCID** (https://orcid.org/0000-0003-1532-246X)
- од 2019 = **European Association for Osseointegration – EAO**
- (https://eao.org/member/dashboard/)
- од 2021 = **UGD Scholar** (https://scholar.ugd.edu.mk/bnikolovski)
- од 2023 = **Web of Science** (https://www.webofscience.com/wos/author/record/JLM-6487-2023)
- Има остварено минимум поени кои се однесуваат на целокупната актива на лицето: (НО)= 30; (НИ)= 449,595; (САОР)= 121 или **вкупно 600,595 поени.**

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Рецензентската комисија е едногласна во оцената дека со целокупната своја досегашна работа доц. д-р Бруно Николовски има особен придонес во наставно-образовната, научноистражувачката, стручно-апликативната и организациско-развојната дејност. Во согласност со Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, наставно-стручни, научни, наставни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип и според приложената документација, кандидатот доц. д-р Бруно Николовски ги исполнува критериумите за да биде избран во наставно-научно звање *вонреден професор* и за целокупната активност во извештајниот период до 2026 година има остварено (НО)=30; (НИ)=449,595; (САОР)=121 или **вкупно 600,595 поени.**

Врз основа на приложениот материјал и изнесените податоци, според Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, наставно-стручни, научни, наставни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, Рецензентската комисија има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип кандидатот **доцент доктор Бруно Николовски да биде избран за наставник во наставно-научно звање *вонреден професор* за наставно-научната област максилофацијална хирургија и орална хирургија на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.**

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА
Проф. д-р Даниела Велеска Стевковска, ред. професор, претседател, с.р.
Проф. д-р Оливер Димитровски, редовен професор, член, с.р.
Проф. д-р Зоран Пешиќ, редовен професор, член, с.р.
Проф. д-р Енис Рецеп, редовен професор, член, с.р.
Проф. д-р Киро Папакоча, редовен професор, член, с.р.

ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДУВААТ ПРИ ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ

Р. бр.	Наставно-образовна дејност	Поени				
		Во земјава		Во странство		Вкупно
		број	поени	број	поени	
1	Избор во звање доцент		**30**			30
	ВКУПНО					**30**

Р. бр.	Научноистражувачка дејност и стручно-уметнички активности	Поени				
		Во земјава		Во странство		Вкупно
		број	поени	број	поени	
1	Монографија или научна книга (бр.2)	1	**10**			**10**
3	Научен труд објавен во списание со ИФ (втор автор) *ИФ= 2.746 (бр.5*)	1	**10** (10+2,746)			**12,746**
	Научен труд објавен во списание со ИФ (останати автори) *ИФ= 0,003 (бр.6*,8**) **ИФ=2,746	2	**5** (5+0,003)+(5+2,746)			**12,749**
	Научен труд објавен во меѓународно научно списание (втор автор –бр.11)	1	**6**			**6**
	Научен труд објавен во меѓународно научно списание (останати автори – бр.3, 4,7,9,10, 12, 13)	7	**3**			**21**
5	Труд со оригинални резултати објавен во зборник на трудови на научен собир (во земјава) (бр.24,31,32,33,34,38,58,66,67)	9	**2**			**18**
	Труд со оригинални резултати објавен во зборник на трудови на научен собир (во странство) *ИФ=5,9 **ИФ=3,7 ***ИФ=5,8 ****ИФ=3,2 (бр.15*,16,17**,20**,22***,27,25****,36*** *,41,43,49*,50*,51**,52**,53**,54**,56**,59 ,60,61,63****,64****, 65****,68, 69, 70,71, 72, 73)	29	**3** (3+5,9)+3+2x(3+3,7)+(3 +5,8)+3+2x3,2+3+3+2x(3 +5,9)+5x(3+3,7)+3+3+3+ 3x(3+3,2)+3+3+3+3+3+3			**146,4**
6	Пленарно предавање на научен собир (бр.48)	1	**3** 1x3=3		6	**3**
8	Одржано предавање по покана од научна институција (8)		2	1	**3**	**3**
9	Учество на научен собир со реферат во земјава (постер) (бр.26, 28, 29, 30)	4	**1**			**4**
	Учество на научен собир со реферат во странство (постер) *ИФ=5,9 **ИФ=3,7 ***ИФ=5,8 (бр.14*,19**,21**,23***,29,43,4 4,45,46,47,55**,62)	12	**1,5** (1,5+5,9)+2x(1,5+3,7)+(1,5+5, 8)+6x1,5+(1,5+3,7)+1,5			**40,8**
	Учество на научен собир со реферат , во земјава (усно) (бр.25)	1	**1.5**			**1,5**
	Учество на научен собир со реферат во странство (усно) *ИФ=3,7 (бр.18*, 37, 40, 42, 57*)	5	**2** (2+3,7)+2+2+2+(2+3,7)			**17,4**

11	Одбранета специјализација	1	**6**			**6**
15	Член на уредувачки одбор на научно списание (СЦИ/ЦА/останати) (бр.15.1,15.2,15.3,15.4)	4	1x**4**=4 2x**2**=4 1x**1**=1			**9**
19	Член на организациски или научен одбор на научен собир, фестивал (бр.19.1,19.2,19.3,19.4,19.5,19.6,19.7)	3	**1**	4	**2**	**11**
21	Награди - признанија за научни постигнувања (бр.21.1, 21.2, 21.3)		5	3	**10** 3x10=30	**30**
22	Студиски престој во странство (бр.22.1 – 22.5)	5	**8** (еднократно)			**8**
23	Рецензент на научен труд (СЦИ/ЦА/останати) (бр.23.1, 23.2, 23.3, 23.4, 23.5)	49	36x**2**=72 8x**1,5**=12 5x**1**=5			**89**
	ВКУПНО					**449,595**

Р. бр.	**Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност**	**Поени**				
		Во земјава		**Во странство**		**Вкупно**
		број	**поени**	**број**	**поени**	
14	Учесник во научен проект (максимум во три проекти) (бр.14.1,14.2)		5	2	**8**	**16**
17	Елаборати и експертизи	2	**2**		4	**4**
19	Стручни награди и признанија (бр.19.1,19.2)		4	2	**8**	**16**
22	Претседател на универзитетски или владини тела (бр.22.1)	1	**10**			**10**
27	Член на универзитетски или владини тела (бр.27.1, 27.2, 27.3, 27.4, 27.5, 27.6, 27.7)	7	**5**			**35**
28	Член на факултетски орган, комисија (бр.28.1, 28.2 (28.2.1-28.2.5), 28.3, 28.4, 28.5, 28.6, 28.7, 28.8, 28.9, 28.10)	14	**2**			**28**
29	Член на институтски орган, комисија (бр.29.1, 29.2, 29.3, 29.4, 29.5, 29.6)	6	**2**			**12**
	ВКУПНО					**121**
	ВКУПНО БОДОВИ ОД СИТЕ ОБЛАСТИ					**600,595**