

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
СТОМАТОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ

Одлуком Изборног већа Стоматолошког факултета у Београду, на седници одржаној 09.12.2025. године, именована је Комисија за избор једног асистента са докторатом за ужу научну област Клиничке стоматолошке науке, наставни предмети Дентална морфологија са основама гнатологије, Претклиничка мобилна протетика, Мобилна стоматолошка протетика, Претклиничка фиксна протетика, Фиксна стоматолошка протетика. Конкурс је објављен у „Службеном гласнику Републике Србије“ бр. 112/2025 од 12.12.2025. године. На конкурс се јавио један кандидат, др сци. Даница Поповић Антић доктор стоматолошких наука, специјалиста стоматолошке протетике.

После увида у конкурсну документацију комисија у саставу

- Проф. др Слободан Додић,
- Проф. др Ивица Станчић,
- Проф. др Милена Костић, Медицински факултет Ниш, одсек за стоматологију.

подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

Др сци. Даница Поповић Антић је рођена 20.05.1984. године на Цетињу, Република Црна Гора. Завршила је основну школу "Милош Матијевић Мрша" у Београду као ђак генерације 1999. год., а потом и средњу Зуботехничку школу 2003. године са Вуковом дипломом. Исте године уписује Стоматолошки факултет, Универзитета у Београду и дипломира прва у генерацији 2008. године са просечном оценом 9,12. Награђена је као најбољи студент пете године са просечном оценом 9,86. Током студија је учествовала на студентским научним конгресима, са награђиваним изложеним радовима. Била је стипендиста Министарства науке и просвете Републике Србије, као и Задужбине Драгољуба Маринковића. Професионалну каријеру започиње

у приватној пракси одмах након положеног државног испита 2010. године. Специјалистичке студије из области Стоматолошке протетике уписује 2012. године и полаже завршни специјалистички испит 2015. године са оценом одличан. Докторске студије уписује 2013. године и полаже све испите предвиђене планом и програмом са просечном оценом 10,0. Од фебруара 2016. године постаје стални члан колектива Клинике за стоматолошку протетику у звању асистента, а од 2022. године у звању асистента са докторатом.

Пројекти у којима је имала и има активно учешће су: „Генетичка контрола и молекуларни механизми у малигним, инфламаторним и развојним патологијама орофацијалне регије”, број пројекта 175075, од јануара 2014. год.; Билатерални пројекат са Словенијом 2016/2017 " Биомедицинске легуре са меморисаним обликом " шифра Пројекта: БИ-РС/16-17-037 и "Производња и карактеризација материјала са меморијским обликом и употребом у стоматологији и наутици" од октобра 2018. Од јануара 2025. је на пројекту „Рециклажна петља металних легура из стоматологије и наутике“ у оквиру 20740 РЕЦ-МЕТ Еурека пројекта под покровитељством Европске уније који финансира Министарство науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

Током постдипломског рада учествовала је на 14 међународних и два домаћа конгреса са постер или усменим презентацијама. Одржала је 8 предавања по позиву. У досадашњим истраживањима учествовала је на више од 40 научних радова, објављених на конгресима или у научним часописима од националног и међународног значаја. Из докторске дисертације су објављена два рада у часописима *Materials and technology* (M23) и *Materials* (M21). Докторска дисертација (M71) под називом „Карактеристике полиметил-метакрилата са додатком наночестица цинк-оксида у изради тоталних зубних протеза“ је одбрањена 14.12.2018.год. Кандидат је ментор је на више студентских научних радова као и докторима на специјалистичким студијама.

1. Показатељи успеха у научном раду

1.1 Награде и признања за научни рад

Награђени научно истраживачки радови на студентским конгресима .

1.2 Уводна предавања на конференцијама и друга предавања по позиву

Предавања по позиву (М32):

1. **Поповић Д.:** *“Примена наночестица злата и композита PMMA/Au у медицини“*. Еурека пројекат „Синтеза и примјена наночестица злата у стоматологији - трансфер научних сазнања из лабораторије у практичну примјену“ (Бања Лука 27.04.2018.).
2. **Popović D.:** *“Values of Nanotechnology in creating dentures“ (PROCHA_SMA) Project meetings (24.5.2019., Хотел М, Београд):- EUREKA PROCHA-SMA E!13080: Production and characterisation of shape memory materials for use in dentistry and nautics*
3. **Popović D.:** *“Zlato od pretklosti do nano-prihodnosti”* Симпозијум *„Au dentalne zlitine danes in v prihodnosti“*, у Љубљани 8.11.2019.
4. **Popović D.:** *“Zlat nasmeh-je to retro? Zakaj vključiti v zdravstveno zavarovanje tudi zlate dentalne zlitine?“* Симпозијум *„Au dentalne zlitine danes in v prihodnosti“*, у Љубљани 8.11.2019.
5. **Popović Antić D.:** *“Improved properties of dental prosthesis made of PMMA reinforced with gold nanoparticles”*. International Conference EUREKA GOLD-GER E! 17091. Belgrade, Serbia Oct 11th, **2023**.
6. **Popović Antić D.:** *“Demonstration of the improved properties of a PMMA denture reinforced with gold nanoparticles”*. Symposium:” Presentation of gold nanoparticles synthesized in Zlatarna Celje d.o.o. and their possible use cases”, March 8, **2024**.
7. **Popović Antić D.:** *“Antibiofilm effect of gold nanoparticles in dentures”*. International Conference EUREKA GOLD-GER E! 17091. Gložan, Serbia Sep 07th, **2024**.
8. **Popović Antić D.:** *“Nanogold as a health insurance”*. Symposium „Novelties in the field of research and applied development of gold nanoparticles“. Ljubljana, Slovenia, April 16, **2025**.

1.3 Чланства у уређивачким одборима часописа, уређивање монографија, рецензије научних радова у пројектима
Кандидат је рецензет у часопису *Balkan Journal of Dentistry*.

2. Ангажованост у развоју услова за научни рад, образовање и формирање научних кадрова

2.1 Допринос развоју науке у земљи

Кандидат је учесник у истраживачком пројекту: „Генетичка контрола и молекуларни механизми у малигним, инфламаторним и развојним патологијама орофацијалне регије“, број пројекта 175075, од јануара 2014. год.

2.2 Менторство при изради магистарских и докторских радова, руковођење специјалистичким радовима

Кандидат је од 2020.године ментор докторима стоматологије на специјалистичким студијама (15).

2.3 Педагошки рад

Др Даница Поповић Антић активно учествује у извођењу практичне наставе на предметима: Дентална морфологија са основама гнатологије, Претклиничка мобилна протетика, Мобилна стоматолошка протетика, Претклиничка фиксна протетика, Фиксна стоматолошка протетика. Такође подстиче аналитичко и критичко размишљање код студената и подстиче их да учествују у научно истраживачком раду (ментор је у 4 таква рада). Веома је одговоран и савестан педагог што резултује одличним оценама студената (4,78).

2.4 Међународна сарадња

Кандидат учествује у истраживачким пројектима: Билатерални пројекат са Словенијом 2016/2017 " Биомедицинске легуре са меморисаним обликом " шифра Пројекта: БИ-РС/16-17-037 и "Производња и карактеризација материјала са меморијским обликом и употребом у стоматологији и наутици" од октобра 2018. Од јануара 2025. је на пројекту „Рециклажна петља металних легура из стоматологије и наутике“ у оквиру 20740 РЕЦ-МЕТ Еурека пројекта под покровитељством Европске

уније који финансира Министарство науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

2.5 Организација научних скупова

Кандидат није учествовао у овим активностима.

3. Организација научног рада

3.1 Руковођење пројектима, подпројектима и задацима

Кандидат није учествовао у овим активностима

3.2 Технолошки пројекти, патенти и резултати примењени у пракси

Кандидат није учествовао у овим активностима.

3.3 Руковођење научним и стручним друштвима

Кандидат није учествовао у овим активностима.

3.4 Значајне активности у комисијама и телима Министарства науке, технолошког развоја и иновација и телима других министарстава везаних за научну делатност

Кандидат није учествовао у овим активностима.

3.5 Руковођење научним институцијама

Кандидат није учествовао у овим активностима.

4. Квалитет научних резултата

Научни радови у врхунском међународном часопису (M21)

1. Rudolf R., **Popović D.**, Tomić S., Bobovnik R., Lazić V., Majerić P., Anžel I., Čolić M.: *Microstructure Characterisation and Identification of the Mechanical and Functional Properties of a New PMMA-ZnO Composite*", Materials 2020, 13, 2717; doi:10.3390/ma13122717

Научни радови у водећем међународном часопису (M21a)

1. Ivanović V., **Popović D.**, Rudolf R., Majerić P., Lazarević M., Đorđević I., Lazić V., Radunović M.: "*Unraveling the Antibiofilm Activity of a New Nanogold Resin for Dentures and Epithesis*", Pharmaceutics **2022** Jul 21;14(7):1513; doi: 10.3390/pharmaceutics14071513

2. Miličić Lazić M., Lazić M., Milašin J., **Popović D.**, Majerić P., Rudolf R.: "*In Vitro Evaluation of the Potential Anticancer Properties of Cu-Based Shape Memory Alloys* ", Materials **2023**, 16, 2851. <https://doi.org/10.3390/ma16072851> ,

Научни радови објављени у часописима од међународног значаја (M23)

1. **Popović Antić D.**, Bobovnik R., Bolka S., Vukadinović M., Lazić V., Rudolf R.: "Synthesis of PMMA/ZnO Nanoparticles Composite Used for Resin Teeth" *Materiali in Tehnologije / Materials and Technology*, volumen 51, broj 5, str.871-878, **2017**
2. Miletić A., Lazić Z., Todorović A., Đorđević I., **Popović D.**, Lazić V.: "Stress assessment in patients with clinically diagnosed sleep bruxism", *Vojnosanitetski pregled*, vol.75, broj10, str.1014-1019, **2017**
3. Đorđević I., Ivanjac F., **Popović Antić D.**, Miličić Lazić M., Čolić M., Župac L.: "Association between depression and oro-facial pain- a pilot study/ Povezanost depresije i orofacijalnog bola - pilot studija" *Srpski Arhiv za celokupno lekarstvo* **2025** December; doi: 10.2298/SARH251109094D

Научна саопштења са међународних скупова у облику кратког извода (M34)

1. Miletić A., Konstatinović V., Todorović A., Milošević N., **Popović D.**: "*Implant retained overlay prostheses in mandible with bony defect*", **2016.11th** Biennial Meeting of the International Society for Maxillofacial rehabilitation
2. Lazić V., Đorđević I., Todorović A., Konstatinović V., Vukadinović M., **Popović D.**: "*Maxillofacial prosthetic rehabilitation with implant-retained nasal prosthesis: a case report*". Foundation for Oral-facial rehabilitation-UCLA i Univerzitet u Beogradu, **2018**
3. Miličić Lazić M., Trišić D., Jakšić M., **Popović D.**, Đorđević I., Lazić V.: "*Biocompatibility of copper-based shape memory alloy*". FDI **2021** world dental congress-Special edition.
4. Vučković L., Timotijević U., Ivanović V., Mentor: **Popović D.**, D.M.D. PhD TA, Department of Prosthodontics, Faculty of Dental Medicine, University of Belgrade. "*The Impact of Nanotechnology on the Improvement of the Characteristics of Polymethyl-Methacrylate with Usage in Prosthetic Dentistry*". 10 th virtual world congress of dental students; 4th-6th of May **2022**.
5. Ivanović V., Radunović M., **Popović D.**, Petrović S., Djordjević I.: "*Characterisation of polymethylmethacrylate with gold nano particles*". International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies- CNN Tech **2022**. Zlatibor, July 05-July 08, 2022 Dental Materials and Structures.
6. Radunović M., Ivanović V., Petrović S., **Popović D.**, Djordjević I., Lazarević M., Rudolf R., Majerić P., Lazić V.: "*Antimicrobial properties of a new nanogold resin for dentures and epithesis*". International Conference EUREKA GOLD-GER E!17091. Belgrade, Serbia Oct 3rd, **2022**

7. **Popović Antić D.**, Lazić V., Ivanjac F., Miličić Lazić M., Petrović S., Vlajić Tovilović T., Đorđević I., Radunović M.: "*Antibiofilm effect of PMMA denture reinforced with nanogold*". 34th Annual Congress of European College of Gerodontology (ECG), Belgrade, June **2024**
8. Đorđević I., Ivanjac F., **Popović D.**, Radunović M., Konstatinović V.: "*Implant-retained auricular epithesis in elderly patient*". 34th Annual Congress of European College of Gerodontology (ECG), Belgrade, June **2024**
9. Ivanjac F., **Popović D.**, Radunović M., Konstatinović V.: "*Extraoral implant stability in elderly patient*". 34th Annual Congress of European College of Gerodontology (ECG), Belgrade, June **2024**
10. Ivanjac F., Đorđević I., **Popović D.**, Miličić Lazić M.: "*Implant failure in craniofacial implantology*". 23rd Congress of Serbian dentists, Belgrade, Serbia, Oct **2024**
11. Đorđević I., Ivanjac F., **Popović D.**, Miličić Lazić M., Čolić M.: "*Epithesis repairment in maxillofacial prosthesis*". 23rd Congress of Serbian dentists, Belgrade, Serbia, Oct **2024**
12. **Popović Antić D.**, Ivanjac F., Miličić Lazić M., Đorđević I.: "*Problems faced in denture wearers*". 23rd Congress of Serbian dentists, Belgrade, Serbia, Oct **2024**
13. **Popović D.**, Ivanjac F., Đorđević I., Župac L.: "*Epithesis retention in maxillofacial prosthetics*". 29th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), Belgrade, Serbia, April **2025**
14. Župac L., Čairović A., Mitrović N., Đorđević I., Perić M., **Popović Antić D.**, Travica M.: "*Design and application of a two –part quadrangular device for fabrication of uniform test samples for bond strength testing between artificial tooth and denture base*". CNN Tech 2025- Regional Innovation Forum and symposium, Serbia, Belgrade, July **2025**
15. Župac L., Čairović A., Mitrović N., Đorđević I., Perić M., **Popović Antić D.**, Travica M.: "*Design and application of a two –part quadrangular device for fabrication of uniform test samples for bond strength testing between artificial tooth and denture base*". CNN Tech 2025- Regional Innovation Forum and symposium, Serbia, Belgrade, July **2025**
16. Župac L., Čairović A., Perić M., Đorđević I., Mitrović N., **Popović Antić D.**, Travica M.: "*Application of SEM analysis in the evaluation of surface characteristics of contemporary prosthetic materials after professional hygiene procedures*". CNN Tech 2025- Regional Innovation Forum and symposium, Serbia, Belgrade, July **2025**
17. Travica M., Mitrović N., Čairović A., Đorđević I., Perić M., **Popović Antić D.**, Župac L.: "*Device for testing bond strength between artificial tooth and denture base under variable loading angles*". CNN Tech 2025- Regional Innovation Forum and symposium, Serbia, Belgrade, July **2025**
18. Đorđević I., Ivanjac F., **Popović D.**, Miličić Lazić M., Čolić M., Župac L.: "*Differences in maxillofacial prosthetic rehabilitation between elderly and young patient*". 24th Congress of Serbian dentists, Belgrade, Serbia, Oct **2025**
19. Čolić M., Marjanović V., **Popović D.**, Ivanjac F., Đorđević I.: "*Prosthetic rehabilitation of patients after treatment of squamous cell carcinoma of the tongue*". (Protetska

rehabilitacija pacijenata nakon terapije planocelularnog karcinoma jezika). 24th Congress of Serbian dentists, Belgrade, Serbia, Oct **2025**

20. Župac L., Čairović A., Đorđević I., **Popović Antić D**, Travica M., Mitrović A., Mitrović N.: “*Advances in the application of digital image correlations for evaluating bond strength between PMMA teeth and denture base*”. 1 st Biennial ESIS-CSIC Conference on structural Integrity (BECCSI 2025), November 25-28, **2025**, Belgrade, Serbia

Научни радови објављени у истакнутим националним часописима (M51)

1. Лазих В., Тодоровић А., Ђорђевић И., Милошевић Н., **Поповић Д.**, Милетић А.:”*Contouring the emergence Profile of Peri-implant soft tissue by Provisionals on implants*”- Serbian Dental Journal, вол 62, Н⁰4, **2015**

2. Тодоровић А., **Поповић Д.**, Ђорђевић И., Лазих В.: “*Влакнима ојачан композитни мост као замена за неизникли горњи стални латерални секутић-приказ случаја*”/”*Fiber reinforced composite bridge as a replacement for missing upper permanent lateral incisor-a case report*”- Serbian Dental Journal, вол 63, Н⁰3, **2016**

3. Тодоровић А., **Поповић Д.**, Ђорђевић И., Лазих В.: ”*Implant retained nasal epithesis-case report*”-Serbian Dental Journal, вол 64, Н⁰2, **2017**

Научни радови у националном часопису (M52)

1. Опачић Галић В., **Поповић Д.**, Сташић Ј.Н., Целетовић Б., Манојловић С.: “*Gloss and surface analysis of various composite materials*”-Serbian Dental Journal, vol. 66, N^o 4, **2019**

2. Миличић Лазих М., Марковић Ј., **Поповић Д.**, Лазих В.: „*Treatment planning in implant-prostodontics – prostodontic aspect*“, Serbian nDental Journal, vol.67, N^o 3, **2020**

Саопштења на националним скуповима штампана у изводу (M64)

1. **Поповић Д.**, Тодоровић А., Милинковић И., Милошевић Н., Ђорђевић И., Лазих В.: “*Очување и обликовање меких ткива адхезивним мостом у протетско-имплантолошкој терапији*”, 23. Симпозијум протетичара Србије, Златибор, септембар **2016**.год.

2. Радовановић Ђ., Тодоровић А., Илић Б., **Поповић Д.**, Ђорђевић И., Лазих В.: “*Уградња имплантата и протетска рехабилитација у естетској зони-приказ случаја*”, 23. Симпозијум протетичара Србије, Златибор, септембар **2016**.год.

3. Миличић М., Чупић Д., **Поповић Д.**, Тодоровић А., Лазић В.: "*Горња тотална протеза на имплантатима ретинирана пречком*",24.Симпозијум протетичара Србије, Рума, октобар **2017**.год.

4. Смиљанић Д., **Поповић Д.**, Мајерич П., Тодоровић А., Лазић В., Рудолф Р.: "*Микроструктурна анализа легура за металокерамичке системе*",24.Симпозијум протетичара Србије, Рума, октобар **2017**.год.

5.

Докторска дисертација (М71)

Карактеристике полиметил-метакрилата са додатком наночестица цинк-оксида у изради тоталних зубних протеза.

| | | | | |
|--|--|---------------------------------|---|---------------------------------|
| Име и презиме: Др сци. спец. Даница Поповић Антић | Звање у које се бира: Асистент са докторатом | | Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Клиничке стоматолошке науке | |
| Научне публикације | Број публикација у којима је једини или први аутор | | Број публикација у којима је аутор, а није једини или први | |
| | пре последњег избора/реизбора | после последњег избора/реизбора | пре последњег избора/реизбора | после последњег избора/реизбора |
| Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини (M21+M22) | | | 1 | 2 |
| Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини | 1 | | 1 | 1 |
| Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини | | | 4 | |
| Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини | | | | |
| Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини | | | | |
| Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини | | | 3 | 20 |
| Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини | | | 4 | |
| Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора | | | | |
| Стручне публикације | Број публикација у којима је једини или први аутор | | Број публикација у којима је аутор, а није једини или први | |
| | пре последњег избора/реизбора | после последњег избора/реизбора | пре последњег избора/реизбора | после последњег избора/реизбора |
| Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера | | | | |
| Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора | | | | |
| Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго) | | | 4 | 4 |

ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ

Увидом у конкурсну документацију кандидата, Комисија је закључила да др сци. Даница Поповић Антић у потпуности испуњава услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Стоматолошког факултета у Београду, као и важећим Правилником о условима, начину и поступку избора у сарадничка звања на Стоматолошком факултету у Београду, у смислу завршене специјализације из стоматолошке протетике, одбрањене докторске дисертације и објављеног великог броја радова у часописима са СЦИ листе чиме доказује смисао за научни рад. Др Даница Поповић Антић успешно учествује у извођењу практичне наставе на Клиници за стоматолошку протетику у оквиру предмета за које је расписан конкурс. Такође учествује и у здравственом раду Клинике.

На основу свега наведеног Комисија са великим задовољством предлаже Изборном већу Стоматолошког факултета Универзитета у Београду да изабере др Даницу Поповић Антић у звање асистента са докторатом за научну област Дентална морфологија са основама гнатологије, Претклиничка мобилна протетика, Мобилна стоматолошка протетика, Претклиничка фиксна протетика, Фиксна стоматолошка протетика.

У Београду 20.01.2026. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

Проф. др Слободан Додић
Стоматолошки факултет, Београд

Проф. др Ивица Станчић
Стоматолошки факултет, Београд

Проф. др Милена Костић
Медицински факултет, одсек стоматологија, Ниш

