

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ – БИОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА

На III редовној седници Наставно-научног већа Универзитета у Београду – Биолошког факултета, одржаној 16. 1. 2026. године, именовани смо у комисију за оцену научно-истраживачког рада и утврђивање испуњености услова за реизбор **др Јелене Буразеровић**, научног сарадника на Катедри за екологију животиња и зоогеографију Универзитета у Београду – Биолошког факултета, у звање **научни сарадник**.

На основу прегледа биографије и библиографије, као и непосредног увида у целокупни рад кандидата, подносимо Наставно-научном већу Универзитета у Београду – Биолошког факултета Извештај и предлог о реизбору др Јелене Буразеровић у звање научни сарадник.

ИЗВЕШТАЈ

1. ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Име и презиме: Јелена Буразеровић

Датум рођења: 19. 11. 1981.

Радни статус: запослена

Назив институције у којој је запослен: Универзитет у Београду – Биолошки факултет

Образовање

Основне академске студије: 2000–2006, Биолошки факултет Универзитета у Београду

Одбрањена докторска дисертација: 2017, Биолошки факултет Универзитета у Београду

Постојеће научно звање: научни сарадник

Научно звање за које се подноси захтев: научни сарадник

Датуми избора, односно реизбора у стечена научна звања (укључујући и постојеће)

Научни сарадник: 25. 4. 2019.

Реизбор у звање научни сарадник: 18. 3. 2021.

Област науке у којој се тражи звање: Природно-математичке науке

Грана науке у којој се тражи звање: Биолошке науке

Научна дисциплина у којој се тражи звање: Екологија

Назив матичног научног одбора којем се захтев упућује: МНО за биологију

Стручна биографија

Јелена О. Буразеровић рођена је 19. новембра 1981. године у Београду. Биолошки факултет Универзитета у Београду, смер Екологија и заштита животне средине, уписала је 2000. године, а дипломирала је 2006. године са просечном оценом 9,37. Била је активни члан териолошке групе БИД "Јосиф Панчић" у периоду 2002–2006. година. Дипломски рад са темом "Фауна слепих мишева (Chiroptera) Дренајићке пећине" одбранила је са оценом 10. Била је вишегодишњи стипендиста Фондације за развој научног и уметничког подмлатка Министарства омладине и спорта Републике Србије (2002–2006). Након основних студија уписала је *Европски мастер примењене екологије* као стипендиста ЕУ (*Education, Audiovisual and Culture Executive Agency* – EACEA, 2009–2011), који је похађала на три универзитета: Универзитет у Поатјеу (Француска), Christian Albrechts Универзитет у Килу (Немачка) и Универзитет East Anglia у Норичу (Велика Британија). Мастер рад под називом "Утицај вегетације, линеарних елемената и Тир Гофал пољопривредне шеме на активност слепих мишева у пољопривредном пределу југозападнoг Велса" одбранила је 2011. године на Универзитету East Anglia. Докторске студије уписала је 2012, а докторску дисертацију под називом "Распрострањење, диверзитет и структура заједница ектопаразита литофилних слепих мишева (Chiroptera) централног Балкана" одбранила је 29. децембра 2017. године на Биолошком факултету Универзитета у Београду.

У периоду 2016–2017. година била је запослена као асистент на Катедри за екологију животиња и зоогеографију Биолошког факултета Универзитета у Београду и држала је наставу на неколико предмета на основним студијама. Од школске 2017/2018. године наставник је на предмету *Академске вештине* на докторским студијама, а од школске 2023/2024. године на предмету *Увод у академске вештине* на мастер студијама. Од 2019. запослена је као научни сарадник у оквиру исте Катедре.

Активно учествује у раду организација цивилног друштва скоро 20 година. Од 2007. године консултант је на пројектима организације ORCA, а 2011. и 2012. године ангажована је на пројектима IUCN Програмске канцеларије за југоисточну Европу. У периоду мај–октобар 2016. године борави на стручном усавршавању у звању гостујућег научника на Швајцарском институту за шуму, снег и предео (Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research – WSL) у оквиру истраживачке јединице Биодиверзитет и конзервациона биологија. У периоду 2017–2019. године била је стипендиста двогодишњег *Klaus Toepfer Fellowship Programme* који подстиче извршност и развој капацитета младих лидера у заштити природе из централне и источне Европе,

Кавказа и централне Азије, подржаног од стране немачке Федералне агенције за заштиту природе.

Учествовала је у организационим одборима Првог међународног симпозијума о шакалу (Сребрно језеро, 13-16. октобар 2014. године), конференције Социо-економски аспекти добробити животиња у Србији (Нови Сад, 21. мај 2014. године), као и Прве регионалне конференције за заштиту биодиверзитета и добробит животиња у пољопривредном пределу "Одржива пољопривреда за одрживи Балкан" (Зрењанин, 6-7. децембар 2019. године).

Поседује активно знање енглеског и немачког језика и пасивно знање француског, грчког и мађарског језика.

2. ПРЕГЛЕД НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

Др Јелена Буразеровић је резултате досадашњег рада публиковала у оквиру 35 библиографских јединица. Библиографија обухвата 13 радова у међународним часописима и 21 саопштење са међународних и националних скупова.

У периоду од избора у звање научни сарадник, др Јелена Буразеровић је резултате свог рада објавила у 18 библиографских јединица: три рада у водећем међународном часопису категорије M21a, два рада у водећем међународном часопису категорије M21, десет саопштења са међународног скупа штампаних у изводу (M34), и три саопштења са скупа националног значаја, од којих једно штампано у целини (M63) и два штампана у изводу (M64).

Током досадашње научноистраживачке каријере, централна област истраживања др Јелене Буразеровић јесте екологија слепих мишева, са посебним фокусом на проучавање односа домаћин–ектопаразит, кроз анализу биотичких и абиотичких фактора који утичу на бројност, структуру и репродуктивни статус ектопаразита, као и на њихову сезонску и просторну динамику (радови 1, 2, 3, 5, 6 и 7). Посебан сегмент истраживачког рада обухвата примену иновативних методолошких приступа у проучавању паразита, пре свега геометријске морфометрије гриња, ради идентификације суптилних морфолошких варијација и њихове примене у анализи миграционих кретања и међусобне повезаности колонија слепих мишева. Поред тога, др Јелена Буразеровић у свом научноистраживачком раду проучава биоиндикаторски потенцијал слепих мишева, са посебним освртом на детекцију концентрација токсичних елемената у длаци и процену генотоксичних ефеката

кроз анализу оштећења ДНК, чиме значајно доприноси развоју неинвазивних метода за мониторинг загађења животне средине (рад 8). У периоду пре избора у звање научни сарадник, истраживачки рад кандидаткиње обухватао је и друге групе сисара и различите аспекте њихове биологије, укључујући проучавање паразита карнивора (рад 10), анализу узрока и образаца морталитета дабра (рад 11), као и истраживање генетичке разноврсности популација вука на подручју централног Балкана (рад 4).

Тематика саопштења др Јелене Буразеровић одликује се израженом интердисциплинарношћу и обухвата екофизиолошка истраживања епидермиса летне мембране слепих мишева, анализу здравственог стања јединки различитих врста и утицаја еколошких фактора на здравствено стање, као и студије усмерене на заштиту слепих мишева у пољопривредним пределима и испитивање утицаја предеоних елемената на њихов диверзитет.

3. ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РЕЗУЛТАТА

Као једно од најзначајнијих научних остварења др Јелене Буразеровић, након избора у звање научни сарадник, истиче се рад под редним бројем 1, одабран на основу утицајности часописа, као и доприноса др Јелене Буразеровић у његовој изradi.

Burazerović, J., Arsenijević, S., Jovanović, M., Obradović, M., Tomanović, S. (2025). Seasonal patterns and host traits as drivers of ectoparasite abundance in three bat species (*Miniopterus schreibersii*, *Rhinolophus euryale* and *Rhinolophus ferrumequinum*) in the Central Balkans. *Current Zoology*, zoaf079. <https://doi.org/10.1093/cz/zoaf079>

У овом раду анализиран је утицај сезонских промена и карактеристика домаћина на бројност ектопаразита код три врсте слепих мишева на подручју централног Балкана. Као зависна варијабла коришћена је укупна бројност ектопаразита, док су као предиктори разматрани сезоналност и особине домаћина, укључујући пол, старост, репродуктивни статус и телесну кондицију. Истраживање је обухватило укупно 29 локалитета, при чему су анализирани укупна бројност свих ектопаразита и најзаступљеније врсте ектопаразита код слепих мишева врсте *Rhinolophus euryale*, *Rhinolophus ferrumequinum* и *Miniopterus schreibersii*. Резултати су показали да бројност ектопаразита зависи од сезоне код *R. euryale*, од пола домаћина код *R. ferrumequinum*, као и од интеракције сезоне и пола код *M. schreibersii*. Највећа бројност ектопаразита забележена је у пролећном и летњем периоду, када слепи мишеви, посебно женке и младе јединке, формирају густе колоније које омогућавају интензиван пренос и размножавање паразита. Репродуктивни циклус

домаћина показао се као кључни фактор који синхронизује размножавање ектопаразита, при чему је код *M. schreibersii* трудноћа била повезана са повећаном укупном бројношћу ектопаразита, нарочито врста *Ixodes simplex* и *Nycteribia schmidlii*, док је период лактације довео до значајног повећања бројности *I. simplex*. Поред сезоналности и пола, телесна кондиција домаћина издвојена је као значајан фактор који утиче на бројност ектопаразита код *M. schreibersii* и *R. euryale*. Ови резултати указују на значај за врсте специфичних фактора у обликовању заједница ектопаразита слепих мишева и представљају основу за даља еколошка и конзервациона истраживања. У овом раду, др Јелена Буразеровић је била први и аутор за кореспонденцију. Учествовала је у осмишљавању рада, прикупљању и обради узорака, као и у писању рада.

4. ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА У НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ

4.1. Утицајност

Укупни импакт фактор свих објављених научних радова др Јелене Буразеровић износи **22,184**. У периоду након избора у звање научни сарадник, укупни импакт фактор свих објављених радова износи **11,730**. Према Scopus бази података, др Јелена Буразеровић има укупно **124** цитата (без аутоцитата) и Хиршов индекс **6**.

4.3. Руковођење пројектима и потпројектима (радним пакетима)

Др Јелена Буразеровић је у периоду 2016–2019. године била руководиоца пројекта "*Одржива пољопривреда за одрживи Балкан*", финансираног од стране Европске уније (<https://www.sasb-eu.org/>). У периоду 2022–2024. године била је координатор пројекта "*Пчеле и природа: Јавно заступање најбољих пракси управљања у заштићеним подручјима Зеленог појаса у Србији*", подржаног од стране Европске уније, а у оквиру програма BESTBelt којим је руководила фондација EuroNatur из Немачке (<https://orca.rs/projekat-pcele-i-priroda/>). У истом периоду (2022–2024) руководи радним пакетима "*Еколошко истраживање*" и "*Лидерски тренинг и менторинг програм за јавно заступање и организациони развој у области заштите природе*" у оквиру пројекта "*Буди пријатељ природи: Јавно заступање политика заснованих на природи и доказима – за људе и природу Србије*", финансираног од стране Делегације Европске уније у Србији (<https://orca.rs/projekat-budi-prijatelj-prirodi/>).

4.6. Рецензирање пројеката и научних резултата

У периоду од избора у звање научни сарадник, др Јелена Буразеровић је рецензирала четири научна рада у следећим часописима:

1. Veterinary Research Communications (2025); IF5₂₀₂₄=2,1; M21
2. Ecology and Evolution (2025); IF5₂₀₂₃= 2,9; M22
3. Sustainability (2025); IF5₂₀₂₄ = 3,6; M22
4. Veterinarski Glasnik (2025); није категоризован

4.7. Образовање научних кадрова

Др Јелена Буразеровић је сарадник на предмету "Теренски практикум 1" у оквиру Катедре за екологију животиња и зоогеографију, континуирано од 2013. године. У периоду 2016–2017 била је запослена као асистент на Катедри за екологију животиња и зоогеографију Биолошког факултета Универзитета у Београду и држала је наставу на неколико предмета на основним студијама: *Биогеографија*, *Принципи екологије*, *Теренски практикум 1*, *Загађивање и заштита животне средине*, *Човек и животна средина* и *Урбана екологија*. Од школске 2017–2018. године наставник је на предмету *Академске вештине* на докторским студијама, а од школске 2023–2024. године наставник је на предмету *Увод у академске вештине* на мастер студијама.

Др Јелена Буразеровић је до сада учествовала у комисији за одбрану једног мастер рада, а тренутно руководи израдом две докторске дисертације (Граовац Ане и Арсенијевић Саре):

После избора у звање научни сарадник

1. Јовановић Марија (2019). Диверзитет рода *Nycteribia* (Diptera) у пећинама источне Србије и асоцираност са слепим мишевима (Chiroptera). Комисија: др Анђелко Петровић (ментор), **Јелена Буразеровић (члан)**.

5. БИБЛИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

* Број поена након нормирања за радове са више од 7 коаутора

5.1. Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20)

5.1.1. Рад у водећем међународном часопису категорије M21a

После избора у звање научни сарадник

1. **Burazerović, J.**, Arsenijević, S., Jovanović, M., Obradović, M., Tomanović, S. (2025), Seasonal patterns and host traits as drivers of ectoparasite abundance in three bat species (*Miniopterus schreibersii*, *Rhinolophus euryale* and *Rhinolophus ferrumequinum*) in the Central Balkans. *Current Zoology*, zoaf079. <https://doi.org/10.1093/cz/zoaf079>; *Zoology* (23/182); *JCI*₂₀₂₄=1.02; *број хетероцитата*: 0 12

2. **Burazerović, J.**, Jovanović, M., Savković, Ž., Breka, K., Stupar, M. (2025). Finding the right host in the darkness of the cave - new insights into the ecology and spatio-temporal dynamics of hyperparasitic fungi (*Arthrorhynchus nycteribiae*, Laboulbeniales). *Microbial Ecology* 88, 23. <https://doi.org/10.1007/s00248-025-02521-4>; *Ecology* (37/200), *Marine & Freshwater Biology* (8/120), *Microbiology* (50/163); *IF*₂₀₂₄=4.0; *број хетероцитата*: 2 12

3. Savković, Ž., **Burazerović, J.**, Jovanović, M., Arsenijević, S., & Stupar, M. (2026). *Gamsia batmanii* sp. nov. isolated from a common bent-wing bat and the review of the genus *Gamsia*. *Microbiology Research*, 17(1), 9. <https://doi.org/10.3390/microbiolres17010009>; *Microbiology* (21/163); *JCI*₂₀₂₄= 1.31; *број хетероцитата*: 0 12

5.1.2. Рад у водећем међународном часопису категорије M21

Пре избора у звање научни сарадник

4. Đan, M., Maletić, V., Trbojević, I., Popović, D., Veličković, N., **Burazerović, J.**, Ćirović, D. (2014). Genetic diversity and structuring of the grey wolf population from the Central Balkans based on mitochondrial DNA variation. *Mammalian Biology* 79(4), 277-282. <https://doi.org/10.1016/j.mambio.2014.03.001>; *Zoology* (56/146); *IF*₂₀₁₄=1.526; *број хетероцитата*: 21 8

5. **Burazerović, J.**, Cakić, S., Mihaljica, D., Sukara, R., Ćirović, D., Tomanović, S. (2015). Ticks (Acari: Argasidae, Ixodidae) parasitizing bats in the central Balkans. *Experimental and Applied Acarology*, 66(2), 281-291. <https://doi.org/10.1007/s10493-015-9891-6>; *Entomology* (22/90); *IF*₂₀₁₅=1.867; *број хетероцитата*: 12 8

6. Hornok, S., Estrada-Peña, A., Kotschán, J., Plantard, O., Kunz, B., Mihalca, A. D., Thabab, A., Tomanović, S., **Burazerović, J.**, Takács, T., Görföl, T., Estók, P., Tan Tu, V., Szőke, K., Fernández de Mera, I., de la Fuente, J., Takahashi, M., Yamauchi, T., Takano, A. (2015). High degree of mitochondrial gene heterogeneity in the bat tick species *Ixodes vespertilionis*, *I. ariadnae* and *I. simplex* from Eurasia. *Parasites & Vectors* 8, 457. <https://doi.org/10.1186/s13071-015-1056-2>; *Parasitology* (8/36); *IF*₂₀₁₄=3.434; *број хетероцитата*: 30 2,35*

7. **Burazerović, J.**, Orlova, M., Obradović, M., Ćirović, D., Tomanović, S. (2018). Patterns of abundance and host specificity of bat ectoparasites in the Central Balkans. *Journal of Medical Entomology*, 55(1), 20-28. <https://doi.org/10.1093/jme/tjx189>; *Entomology* (15/93); *Veterinary Sciences* (22/137); *IF*₂₀₁₇=2.131; *број хетероцитата*: 15 8

После избора у звање научни сарадник

8. Arsenijević, S., Kostić, J., **Burazerović, J.**, Višnjić-Jeftić, Ž., Dimitrijević, M., Subotić, S. (2025). Genotoxic evaluation and bioindicator potential of *Myotis capaccinii* in Serbia: element concentrations and DNA damage as pollution markers. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology* 89, 166–179. <https://doi.org/10.1007/s00244-025-01148-3>; *Environmental Sciences* (134/358), *Toxicology* (28/106); $IF_{2023}=3.7$; број хетероцимата: 0

8

9. **Burazerović, J.**, Breka, K., Jovanović, M., Jovanović, Z. (2025). From mites to migration: linking *Spinturnix psi* morphometrics to the conservation of its host, the common bent-winged bat (*Miniopterus schreibersii*). *Experimental and Applied Acarology*, 95, 18. <https://doi.org/10.1007/s10493-025-01045-3>; *Entomology* (38/110); $IF_{2024}=1.7$; број хетероцимата: 0

8

5.1.3. Рад у међународном часопису категорије M22

Пре избора у звање научни сарадник

10. Ćirović, D., Penezić, A., Pavlović, I., Kulišić, Z., Ćosić, N., **Burazerović, J.**, Maletić, V. (2014). First records of *Dirofilaria repens* in wild canids from the region of central Balkans. *Acta Veterinaria Hungarica* 62(4), 481-488. <https://doi.org/10.1556/AVet.2014.021>; *Veterinary Sciences* (69/131), $IF_{2012}=1,023$; број хетероцимата: 29

5

5.1.4. Рад у међународном часопису категорије M23

Пре избора у звање научни сарадник

11. Grubešić, M., Margeletić, J., Ćirović, D., Vucelja, M., Bjedov, L., **Burazerović, J.**, Tomljanović, K. (2015). Analysis of beaver (*Castor fiber* L.) mortality in Croatia and Serbia. *Šumarski list* 139(3-4), 137-144. *Forestry* (66/66); $IF_{2015}=0.235$; број хетероцимата: 3

3

12. Pavlović, I., Penezić, A., Ćosić, N., **Burazerović, J.**, Maletić, V., Ćirović, D. (2017). The first report of *Linguatula serrata* in grey wolf (*Canis lupus*) from Central Balkans. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society* 68(4), 687-690. <https://doi.org/10.12681/jhvms.16077> *Veterinary Sciences* (128/137); $IF_{2017}=0.238$; број хетероцимата: 12

3

5.1.5. Рад у међународном часопису категорије M24+

Пре избора у звање научни сарадник

13. Phythian, C., Mullan, S., Butterworth, A., Lambton, S., Ilić, J., **Burazerović, J.**, Burazerović, E., Leach, K. (2017) A pilot survey of farm animal welfare in Serbia, a country preparing for EU accession. *Veterinary Medicine and Science* 3(4), 208-226. <https://doi.org/10.1002/vms3.72>; број хетероцимата: 4

1,67*

5.2. Зборници међународних научних скупова (M30)

5.2.1. Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

Пре избора у звање научни сарадник

14. Tomanović, S., Radulović, Ž., Cakić, S., Mihaljica, D., Sukara, R., Penezić, A., **Burazerović, J.**, Ćirović, D. (2013). Tick species (Acari: Ixodidae) of red foxes (*Vulpes vulpes*) in Serbia. 2nd International Symposium on Hunting "Modern aspects of sustainable management of game populations", Novi Sad, Serbia, Conference Proceedings: 229-235.

5.2.2. Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (М34)

Пре избора у звање научни сарадник

15. **Burazerović, J.**, Ćirović, D., Scaravelli, D. (2014). Records of bat roosts in western part of Balkan peninsula. IX Congresso Nazionale di Teriologia, Civitella Alfedena (AQ), Book of Abstracts: 92. https://www.researchgate.net/publication/272169793_Records_of_bat_roosts_in_western_part_of_Balkan_peninsula 0,5

16. Tomanović S., Ćirović D., Ćakić S., Mihaljica D., **Burazerović J.**, Zanet S., Ferroglio E., P. Tizzani P., Scaravelli D. (2014). A GIS approach for epidemiological risk modeling: a case-study on vector-borne diseases. IX Congresso Nazionale di Teriologia, Civitella Alfedena (AQ), Book of Abstracts: 64. https://www.researchgate.net/publication/272169785_A_GIS_approach_for_epidemiological_risk_modeling_a_case-study_on_vector-borne_diseases 0,5

17. **Burazerović, J.**, Ćakić, S., Mihaljica, D., Sukara, R., Ćirović, D., Tomanović, S. (2014). Ticks (Acari: Ixodidae) parasitizing bats in Serbia. XIII European Bat Research Symposium, Šibenik, Croatia, Book of Abstracts: 47. https://www.researchgate.net/publication/272169876_Ticks_Acari_Ixodidae_parasitizing_bats_in_Serbia 0,5

18. **Burazerović, J.**, Tizzani, P., Preacco, N., Ćirović, D., Jones, G. (2014). Habitat associations of bats in agricultural landscapes in Serbia. XIII European Bat Research Symposium, Šibenik, Croatia, Book of Abstracts: 48. https://www.researchgate.net/publication/272169870_Habitat_associations_of_bats_in_agricultural_landscapes_in_Serbia 0,5

19. **Burazerović, J.**, Ćakić, S., Mihaljica, D., Sukara, R., Ćirović, D., Tomanović, S. (2015). Ticks (Acari: Ixodidae) parasitizing bats in Montenegro. 4th International Berlin Bat Meeting: Movement Ecology of Bats, Berlin, Germany, Book of Abstracts: 105. https://www.izw-berlin.de/files/downloads/Programmes&Proceedings/IBBM2015_Proceedings.pdf 0,5

20. **Burazerović, J.**, Tizzani, P., Preacco, N., Ćirović, D., Jones, G. (2015). Effects of different linear features on the level of bat activity in agricultural landscapes in Serbia. 4th International Berlin Bat Meeting: Movement Ecology of Bats, Berlin; Germany, Book of Abstracts: 61. https://www.izw-berlin.de/files/downloads/Programmes&Proceedings/IBBM2015_Proceedings.pdf 0,5

21. Tomanović, S., **Burazerović, J.**, Ćakić, S., Mihaljica, D., Sukara, R., Ćirović, D. (2016). A contribution to the knowledge on distribution of ticks parasitizing bats in the region of central Balkans. The 12th European Multicolloquium of Parasitology (EMOP XII), Turku, Finland, Book of Abstracts: 0209. 0,5

После избора у звање научни сарадник

22. Arsenijević, S., Spariosu, K., Subotić, S., Kostić, J., Dimitrijević, M., Višnjić-Jeftić, Ž., Kovačević Filipović, M., **Burazerović, J.** (2025). Bats as bioindicators: First insights into seasonal metal exposure and immune stress in bats from mining area. The 3rd Conference of the International Association for Biomonitoring of Environmental Pollution (IABEP), Belgrade, 13-15 October 2025. Institute of Physics, Belgrade. Book of Abstracts, 77. <https://veterinar.vet.bg.ac.rs/handle/123456789/4980> 0,5

23. Kostić, J., Subotić, S., Arsenijević, S., **Burazerović, J.**, Dimitrijević, M., Višnjić-Jeftić, Ž., (2025). First assessment of environmental genotoxicity using the long-fingered bat *Myotis capaccinii* (Bonaparte 1837) as a bioindicator. The 3rd Conference of the International Association for Biomonitoring of Environmental Pollution (IABEP), Belgrade, 13-15 October

2025. Institute of Physics, Belgrade. Book of Abstracts, <https://enauka.gov.rs/handle/123456789/1005644> **0,5**

24. Arsenijević, S., **Burazerović, J.**, Stojanović, S., Korać, A. (2025). Wing skin depigmentation in bats: histological and ultrastructural study. BalkanBio 2025 - 6th Balkan Conference on BioSciences, 30-31 October 2025, Plovdiv, Bulgaria. Book of Abstracts, 191. <https://bio.uni-plovdiv.bg/documents/2025/09/balkan-bio-2025-book-of-abstracts.pdf/> **0,5**

25. Arsenijević, S., Spariosu, K., Knežević, R. Haramina, A., **Burazerović, J.**, Kovačević Filipović, M. (2025). Leukogram variability as a tool for assessing the conservation-relevant health impact of microfilarial infection in bats. BalkanBio 2025 - 6th Balkan Conference on BioSciences, 30-31 October 2025, Plovdiv, Bulgaria. Book of Abstracts, 189. <https://bio.uni-plovdiv.bg/documents/2025/09/balkan-bio-2025-book-of-abstracts.pdf/> **0,5**

26. Graovac, A., **Burazerović, J.**, Stojanović, I., Plećaš, M., Trajković, A., Popović, M. (2025). Effects of protected areas and linear elements on bat and moth diversity in intensive agricultural landscapes in Serbia. BalkanBio 2025 - 6th Balkan Conference on BioSciences, 30-31 October 2025, Plovdiv, Bulgaria. Book of Abstracts, 170. <https://bio.uni-plovdiv.bg/documents/2025/09/balkan-bio-2025-book-of-abstracts.pdf/> **0,5**

27. Jovanović, M., Breka, K., Arsenijević, S., **Burazerović, J.** (2025). Fungal diversity of bat skin from caves of Eastern Serbia: contribution to the understanding of subterranean biodiversity. BalkanBio 2025 - 6th Balkan Conference on BioSciences, 30-31 October 2025, Plovdiv, Bulgaria. Book of Abstracts, 171, <https://bio.uni-plovdiv.bg/documents/2025/09/balkan-bio-2025-book-of-abstracts.pdf/> **0,5**

28. Jovanović, M., Breka, K., Arsenijević, S., **Burazerović, J.** (2025). Comparative analysis of morphological traits and body condition in *Myotis blythii* and *Myotis myotis* from the Central Balkans. BalkanBio 2025 - 6th Balkan Conference on BioSciences, 30-31 October 2025, Plovdiv, Bulgaria. Book of Abstracts, 172. <https://bio.uni-plovdiv.bg/documents/2025/09/balkan-bio-2025-book-of-abstracts.pdf/> **0,5**

29. Arsenijević, S., Graovac, A., Plećaš, M., Korać, A., **Burazerović, J.** (2024). Pionirsko istraživanje struktuiranosti letne membrane odabranih vrsta slepih miševa na centralnom Balkanu: značaj sezonske varijabilnosti pigmentacije letne membrane. 4. susret istraživača šišmiša, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, 25-27. oktobar 2024. Knjiga sažetaka str. 67-69. **0,5**

30. Arsenijević, S., Obradović, M., Jovanović, M., Tomanović, S., **Burazerović, J.** (2024). A study of seasonal variations of ectoparasite abundance in Schreibers' bent-winged bat *Miniopterus schreibersii* (Kuhl, 1817) in Serbia. 16th European Bat Research Symposium Tarragona, Catalonia (Spain) 2-6 September 2024. Abstracts Booklet, 55. <https://congressos.urv.cat/ebrs-2024/programme> **0,5**

31. Graovac, A., Arsenijević, S., Plećaš, M., Korać, A., **Burazerović, J.** (2024). First insights into seasonal variability of epidermal thickness and pigmentation in bat flight membranes: effects of sex and body condition. 16th European Bat Research Symposium Tarragona, Catalonia (Spain) 2-6 September 2024. Abstracts Booklet, 92. <https://congressos.urv.cat/ebrs-2024/programme> **0,5**

5.3. Зборници националних научних скупова, критичко приређивање извора (M60)

5.3.1. Саопштење са скупа националног значаја штампано у целисти (M63)

После избора у звање научни сарадник

32. Lukić, M., **Burazerović, J.** (2020). Koncept zelenih gradova – Novi pristup u planiranju urbanih sredina – iskustva i primeri. Osmi naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem "Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja - prostorne integracije", 373-379.

5.3.2. Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64)

После избора у звање научни сарадник

33. Arsenijević, S., Simin, S., Tošić, B., Bjelić Č. O., **Burazerović, J.** (2025). Otkrivanje skrivenih parazita: Prevalenca i diverzitet helminata kod slepih miševa pomoću neinvazivnih metoda. XXVII Simpozijum epizootiologa i epidemiologa (XXVII Epizootiološki dani), Kladovo, 10 - 12. april 2025. Zbornik kratkih sadržaja, 56-57. Srpsko veterinarsko društvo, Sekcija za zoonoze. <https://enauka.gov.rs/handle/123456789/986471> **0,5**

34. Spariosu, K., Knežević, R., Haramina, A., Simić, B., Arsenijević, S., **Burazerović, J.**, Kovačević Filipović, M. (2025). Leukogram dve vrste slepih miševa: *Miniopterus schreibersii* i *Myotis capaccinii*. XXVII Simpozijum epizootiologa i epidemiologa (XXVII Epizootiološki dani), Kladovo, 10 - 12. april 2025. Zbornik kratkih sadržaja, 56-57. Srpsko veterinarsko društvo, Sekcija za zoonoze. <https://vet-erinar.vet.bg.ac.rs/handle/123456789/4712> **0,5**

5.4. Одбрањена докторска дисертација

Пре избора у звање научни сарадник

35. **Буразеровић, Ј.** (2017). Распрострањење, диверзитет и структура заједница ектопаразита литофилних слепих мишева (*Chiroptera*) централног Балкана. Ћировић, Д., Томановић, С. (ментори). Студијски програм Екологија, Биолошки факултет, Универзитет у Београду, 231 стр. **6**

6. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА

Квантитативни приказ научно-истраживачког рада др Јелене Буразеровић, након избора у звање научни сарадник, представљен је у прегледу вредности индикатора научне компетентности у односу на прописани минимум квантитативних захтева за стицање научних звања (Правилник о стицању истраживачких и научних звања – Прилог 4).

Врста резултата	Вредност резултата (Прилог 2.)	Укупан број резултата (укупан број резултата који подлежу нормирању)	Укупан број бодова (укупан број бодова након нормирања)
M21a	12	3	36
M21	8	2	16
M34	0,5	10	5
M63	1	1	1
M64	0,5	2	1
УКУПНО		18	59

Укупно од избора у звање научни сарадник:

Минимални квантитативни захтеви – природно математичке и медицинске науке		Неопходно	Остварени нормирани број бодова
Научни сарадник	Укупно	16	59
Обавезни	M11 + M12 + M21 + M22 + M23 + M91 + M92 + M93	6	52

7. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу прегледа приложене документације и упознавања са досадашњим научним радом кандидата констатујемо да је **др Јелена Буразеровић** својим радовима потврдила статус самосталног истраживача.

Због свега наведеног и чињенице да остварени резултати од избора у звање научни сарадник задовољавају и превазилазе минималне квантитативне критеријуме за стицање траженог звања (59 укупно остварених поена у односу на неопходних 16, као и 52 остварена поена од неопходних 6 у категорији обавезних), предлажемо Наставно-научном већу Биолошког факултета Универзитета у Београду да подржи предлог реизбора др Јелене Буразеровић у звање **научни сарадник**.

Београд, 19. 1. 2026.

Комисија:

Др Душко Ћировић, редовни професор,
Универзитет у Београду – Биолошки факултет

Др Јасмина Крпо-Ћетковић, редовни професор,
Универзитет у Београду – Биолошки факултет

Др Снежана Томановић, научни саветник,
Универзитет у Београду – Институт за медицинска
истраживања – Институт од националног значаја за
Републику Србију