

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ БИОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Извештај комисије за избор др Вукашина Бјелице у звање научни сарадник

На III редовној седници Наставно-научног већа Биолошког факултета одржаној 16. јануара 2026. године именовани смо у комисију за избор др Вукашина Бјелице у звање научни сарадник. Прегледом материјала који нам је достављен, као и на основу увида у његов научни рад и публикације, Наставно-научном већу Биолошког факултета подносимо овај извештај.

1. ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Име и презиме: **Вукашин Бјелица**

Година рођења: **1995.**

Радни статус: **запослен**

Назив институције у којој је запослен: **Универзитет у Београду - Биолошки факултет**

Претходна запослења: /

Образовање

Основне академске студије: **2014–2018. године, Универзитет у Београду – Биолошки факултет**

Одбрањен мастер или магистарски рад: **2019. година, Универзитет у Београду – Биолошки факултет**

Одбрањена докторска дисертација: **2025. година, Универзитет у Београду – Биолошки факултет**

Постојеће научно звање: **истраживач сарадник**

Научно звање за које се подноси захтев: **научни сарадник**

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

Истраживач приправник: **3. 8. 2020.**

Истраживач сарадник: **12. 7. 2022.**

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

Грана науке у којој се тражи звање: **Биологија**

Научна дисциплина у којој се тражи звање: **Зоологија**

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

Стручна биографија

Вукашин Бјелица рођен је 25. 2. 1995. године у Београду, где је завршио основно и средње образовање са одличним успехом. Основне академске студије на Биолошком факултету Универзитета у Београду, студијска група Општа биологија, уписао је 2014. године, а завршио 2018. године са просечном оценом 8,81. Исте године уписао је мастер академске студије на Биолошком факултету, студијски програм Биологија, модул Зоологија, које је завршио са просечном оценом 9,83. Мастер рад под насловом „Функцијско-морфолошке и етолошке карактеристике барске корњаче, *Emys orbicularis*“ одбранио је 27. 8. 2019. године под менторством др Ане Голубовић. Додељена му је награда „Академик Милутин Радовановић“ за најбољи мастер рад из области зоологије у академској 2018/2019. години.

Докторске академске студије уписао је 2019. године на Биолошком факултету Универзитета у Београду, студијски програм Биологија, модул Систематика, филогенија и морфологија кичмењака, које је завршио са просечном оценом 10,00. Докторску дисертацију под насловом „Функцијско-морфолошке и етолошке одлике рибарице, *Natrix tessellata*“ јавно је одбранио 27. 12. 2025. године под менторством др Ане Голубовић.

Звање истраживач приправник стекао је 3. августа 2020. године, а од 12. јула 2022. године запослен је на Катедри за морфологију, систематику и филогенију кичмењака Биолошког факултета Универзитета у Београду у звању истраживач сарадник. Од 2019. године учествује у реализацији практичне наставе и раду са студентима мастер академских студија. У периоду од 2020. до 2022. године био је стипендиста Министарства науке, технолошког развоја и иновација.

У свом досадашњем раду објавио је 11 радова М20 категорије и учествовао са 20 саопштења на међународним скуповима.

2. ПРЕГЛЕД НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

Др Вукашин Бјелица се бави научноистраживачким радом од 2019. године. Његова истраживања припадају области херпетологије, са примарним фокусом на функцијску морфологију и етологију гмизаваца, пре свега рибарице (*Natrix tessellata*) и барске корњаче (*Emys orbicularis*). Кандидат је активно укључен у истраживања заснована на експерименталном и теренском приступу, која обухватају анализу функцијско-морфолошких и етолошких одлика, као и популациона истраживања и дугорочни мониторинг наведених врста. Током оцењиваног периода, кандидат је изградио јасан и доследан научни профил, а резултати његових истраживања публиковани су у међународним рецензираним научним часописима и саопштени на међународним научним скуповима.

Главни истраживачки правац кандидата односи се на проучавање антипредаторског понашања и одбрамбених стратегија рибарице (*Natrix tessellata*), са посебним акцентом на варијабилност и трајање специфичних антипредаторских понашања. Истраживања у оквиру овог правца кандидат спроводи кроз систематска теренска истраживања и експерименталне протоколе, који омогућавају квантификовање понашајних одговора и њихово статистичко повезивање са фенотипским карактеристикама јединки.

Други истраживачки правац усмерен је на функцијско-морфолошке особине змија и корњача, укључујући анализу локомоторних перформанси, морфометријских карактеристика и њихову повезаност са понашањем. Ова истраживања обухватају квантитативну анализу морфолошких одлика у еволутивном и еколошком контексту, као и испитивање односа између морфологије, перформанси и одбрамбених стратегија.

3. ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РЕЗУЛТАТА

Као најзначаније научно остварење др Вукашина Бјелице у периоду обухваћеном овим извештајем издвојен је следећи рад:

Bjelica, V., Maričić, M., Anđelković, M., Tomović, Lj., Arsovski, D., Golubović, A. The Slithering Dead: Does locomotor performance affect post-capture death feigning in dice snakes (*Natrix tessellata*, Laurenti 1768)? *Current Zoology*. 2025; 71(3): 353–361.
<https://doi.org/10.1093/cz/zoae054> **M21**

У овој студији експериментално је испитивана повезаност брзине кретања рибарица, и појаве и трајања антипредаторских понашања након хватања, имобилности и глумљења смрти-танатозе. Истраживање је спроведено на узорку од 238 јединки врсте *Natrix tessellata* из две популације, од којих је једна изложена искључиво птицама као предаторима, док су у другој, као предатори. присутни и сисари. Поред тога, анализиран је утицај пола, величине тела, клоакалне температуре, присуства хране у дигестивном тракту и присуства повреда, како на јављање и трајање имобилности и танатозе, тако и на брзину кретања.

Резултати спроведених истраживања указују да постоји функционална компензација између локомоторних способности и антипредаторског понашања након хватања јединки. Брже јединке ређе и краће испољавају имобилност и танатозу, док спорије јединке чешће и дуже испољавају ова понашања. Додатно, утврђено је да змије из популације у којој су птице доминантни предатори имају ниже брзине кретања и већу учесталост имобилности и глумљења смрти, у односу на јединке из популације изложене и сисарима као предаторима. Ови налази указују на сложену интеракцију локомоторних способности и понашања, као и да локални еколошки услови, као што је доминантан тип предатора у популацији, могу довести до специјализације антипредаторских одговора унутар

популација, што значајно доприноси разумевању еволуције понашања и адаптација у природним екосистемима.

Као водећи аутор рада, кандидат је имао централну улогу у осмишљавању истраживања, формулисању хипотеза и експерименталном дизајну студије. Поред тога, активно је учествовао у прикупљању теренских података, укључујући мерење локомоторних перформанси и евидентирање антипредаторских понашања. Кандидат је такође био одговоран за анализу података, интерпретацију резултата, израду рукописа и накнадне корекције рада након коментара рецензената. Осим тог што је кандидат први аутор рада, он је био и аутор за кореспонденцију.

4. ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА У НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ

4.1. Утицајност

Др Вукашин Бјелица је у својој досадашњој научној каријери објавио 35 библиографских јединица (радови, конгресна саопштења и докторска дисертација), од тога два из категорије M21a, седам у категорији M21, два у категорији M22, 20 из категорије M34, два из категорије M52, један из категорије M63 и један из категорије M70. Од објављених 11 радова категорија M20, кандидат је први аутор и аутор за кореспонденцију на шест публикација. Збирни импакт фактор часописа у којима су публиковани радови кандидата износе 26,594, а просечан импакт фактор часописа у којима су радови објављени је 2,418. Према подацима Web of Science цитатне базе у периоду од уписа докторских судија до писања овог извештаја, радови кандидата су цитирани 23 пута без аутоцитата, односно 31 пут укупно. Хиршов индекс кандидата износи 3 (и са и без аутоцитата).

4.2. Руководјење пројектима и потпројектима (радним пакетима)

Кандидат др Вукашин Бјелица је руководио једним пројектом, финансираним од стране Рафорд фондације под називом „Snake Island - Treasured and Threatened: Managing the Growth of Ecotourism and Illegal Fishing in a Strictly Protected Area” (број пројекта 30090-1)!. Пројекат је трајао у периоду од маја 2021. до јуна 2022. године и бавио се мониторингом популација гмизаваца на острву Голем Град у Националном парку Галичица, на територији Северне Македоније. Пројекат је фокусиран на негативне ефекте растућег екотуризма и илегалног риболова. Кроз теренска истраживања, праћење популација, рад са студентима биологије и сарадњу са управом парка и локалном заједницом, пројекат је имао за циљ да идентификује кључне претње, унапреди мере заштите и развије одрживији модел управљања који балансира заштиту биодиверзитета и туристичке активности.

4.3. Рецензирање пројеката и научних резултата

Др Вукашин Бјелица је до сада урадио три верификоване рецензије радова у часописима са из категорија M21-M23:

- Ecology and Evolution (M21)
- Global Ecology and Conservation (M21).
- North-Western Journal of Zoology (M23)

4.4. Награде и признања

Др Вукашин Бјелица примио је награду за најбољи научно-истраживачки рад младог истраживача на Биолошком факултету у школској 2023/2024. години, за публикацију:

Vjelica, V., Anđelković, M., Lakušić, M., Maričić, M., Arsovski, D., Tomović, Lj., Golubović, A. 2023. A dicey situation: capture behaviours in free-ranging dice snakes. Behavioral Ecology and Sociobiology, 77: 48. <https://doi.org/10.1007/s00265-023-03323-9> **M21a**

БИБЛИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

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

1.1. Радови у врхунским међународним часописима M21a (12 бодова)

1. Lakušić, M., Billy, G., **Vjelica, V.**, Golubović, A., Anđelković, M., Bonnet. X. 2020. Effect of capture, phenotype, and physiological status on blood glucose and plasma corticosterone levels in free-ranging dice snakes. *Physiological and Biochemical Zoology*, 93(6): 477–487. <https://doi.org/10.1086/711958>

Област: Zoology (2019) M21a (22/169), IF2=2,250

Бодови: 12

2. **Vjelica, V.**, Anđelković, M., Lakušić, M., Maričić, M., Arsovski, D., Tomović, Lj., Golubović, A. 2023. A dicey situation: capture behaviours in free-ranging dice snakes. *Behavioral Ecology and Sociobiology*, 77: 48, 11 стр. <https://doi.org/10.1007/s00265-023-03323-9>

Област: Zoology (2021) M21a (20/176), IF2=2,944

Бодови: 12

1.2. Радови у врхунским међународним часописима M21 (8 бодова)

1. Maričić, M., **Vjelica, V.**, Golubović, A. 2025. Bite force variation in the European pond turtle: Role of morphology, strength, body condition and population of origin. *Zoology*, 172: 126296, 8 стр. <https://doi.org/10.1016/j.zool.2025.126296>

Област: Zoology (2024) M21 (53/182), IF2=1,600

Бодови: 8

2. Milićević, A., Popović, S., Milovanović, V., Karadžić, V., Savković, Ž., **Vjelica, V.**, Krizmanić, J., Subakov-Simić, G., Jakovljević, O. 2025. Phototrophs in unique habitats of thermomineral springs in central Serbia. *Life*, 15(2): 169, 22 стр. <https://doi.org/10.3390/life15020169>

Област: Biology (2024) M21 (22/107), IF2=3,400

Бодови након нормирања: 5,71

3. **Bjelica, V.**, Maričić, M., Anđelković, M., Tomović, Lj., Arsovski, D., Golubović, A. 2025. The slithering dead: Does locomotor performance affect post-capture death feigning in dice snakes (*Natrix tessellata*, Laurenti 1768)? *Current Zoology*, 71(3): 353–361. <https://doi.org/10.1093/cz/zoae054>

Област: Zoology (2024) M21 (32/182), IF2=2,000

Бодови: 8

4. Golubović, A., Arsenijević, S., Maričić, M., **Bjelica, V.** 2024. Climbing ability of European pond turtles sharply declines on slopes steeper than 36°: Implications for shoreline management. *Ecological Engineering*, 207: 107346, 6 стр. <https://doi.org/10.1016/j.ecoleng.2024.107346>

Област: Ecology (2024) M21 (36/200), IF2= 4,100

Бодови након нормирања (Short communication): 2

5. **Bjelica, V.**, Golubović, A. 2024. Synergistic effects of musking and autohaemorrhaging on the duration of death feigning in dice snakes (*Natrix tessellata*). *Biology Letters*, 20: 20240058, 7 стр. <https://doi.org/10.1098/rsbl.2024.0058>

Област: Biology (2024) M21 (28/107), IF2=3,000

Бодови: 8

6. **Bjelica, V.**, Anđelković, M., Maričić, M., Tomović, Lj., Bonnet, X. Golubović, A. 2024. Tongue flicking heralds flight behaviour following passive antipredator displays in dice snakes. *Journal of Zoology*, 322: 364–374. <https://doi.org/10.1111/jzo.13150>

Област: Zoology (2024) M21 (53/182), IF2 =1,600

Бодови: 8

7. **Bjelica, V.**, Milićević, M., Lazić A., Đoković, K., Golubović A. 2023. Defensive tail displays in dice snakes (*Natrix tessellata*) are influenced by colour morph and sex. (*Short note*) *Amphibia-Reptilia* 44 (3): 385–390. <https://doi.org/10.1163/15685381-bja10135>

Област: Zoology (2022) M21 (63/182), IF2=1,600

Бодови након нормирања (Short note): 2

1.3. Радови у истакнутим међународним часописима M22 (5 бодова)

1. **Bjelica, V.**, Golubović, A. 2025. Fast and furious or frozen in fear? How locomotor speed and force shape antipredator behaviour in dice snakes, *Natrix tessellata* (Serpentes: Natricidae). *Amphibia-Reptilia*. 2025; published online, 13 стр. <https://doi.org/10.1163/15685381-bja10245>

Област: Zoology (2024) M22 (75/182), IF2=1,300

Бодови: 5

2. Lakušić, M., Damm, M., **Bjelica, V.**, Anđelković, M., Tomović, Lj., Bonnet, X., Arsovski, D., Süßmuth, R. D., Calvete, J. J., Martínez-Freiría, F. 2025. Ontogeny, not prey availability, underlies allopatric venom variability in insular and mainland populations of *Vipera ammodytes*. Journal of Proteomics, 310: 105320, 10 стр. <https://doi.org/10.1016/j.jprot.2024.105320>

Област: Biochemical Research Methods (2024) M22 (38/86), IF2=2,800

Бодови након нормирања: 3,12

2. Зборници међународних научних скупова (M30)

2.1. Саопштење са међународног скупа штампано у изводу M34 (0,5 бода)

1. **Bjelica, V.**, Golubović, A., Anđelković, M., Maričić, M., Krsteski, F., Babić, A., Paraskevopoulou, A., Trajcheska, I., Tomović, Lj., Bonnet, X., Arsovski, D. A bite in a summer night: nocturnal feeding of dice snakes on the shore of Prespa Lake. The XXIII European Congress of Herpetology, Bonn, Germany 8-12 September. 2025.

Бодови након нормирања: 0,28

2. **Bjelica, V.**, Tomović, Lj., Golubović, A. Built to hunt, Forced to Scavenge: Scavenging behaviour in an insular population of the nose-horned viper (*Viper ammodytes*). The XXIII European Congress of Herpetology, Bonn, Germany 8-12 September. 2025.

Бодови: 0,5

3. Golubović, A., Arsovski, D., **Bjelica, V.**, Bonnet, X., Tomović, Lj. Coercive mating in Hermann's tortoise (*Testudo hermanni*) on Golem Grad island affects personality traits of harassed females. The XXIII European Congress of Herpetology, Bonn, Germany 8-12 September. 2025.

Бодови: 0,5

4. Golubović, A., Maričić, M., **Bjelica, V.**, Macanović-Lazarević, M., Mitrović, M., Krstić, N. Preliminary results on reproductive characteristics of European pond turtles in Serbia. The XXIII European Congress of Herpetology, Bonn, Germany 8-12 September. 2025.

Бодови: 0,5

5. Anđelković, M., Mirč, M., **Bjelica, V.**, Milićević, M., Lazić, A., Bugarčić, M., Urošević, A. Effect of hibernation on the body condition index in the common wall lizard (*Podarcis muralis*). The XII International Symposium on Mediterranean Lacertid Lizards, Madeira, Portugal, 27-30 June, 2024. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/6883>

Бодови: 0,5

6. Milićević, A., Popović, S., **Bjelica, V.**, Vasiljević, B., Krizmanić, J., Jakovljević, O. Diatom diversity of five thermal springs in Serbia. XV European Diatom Meeting, Ohrid, North Macedonia, 7-10 May, 2024. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/6709>

Бодови: 0,5

7. **Bjelica, V.**, Bugarčić, M., Anđelković, M., Milićević, A., Pavlović, A., Žunić, L., Czurda, J. Preliminary results indicate localised adaptation in the duration of unken reflex in fire-bellied toads (*Bombina bombina*, Bombinatoridae). The XXII European Congress of Herpetology, Wolverhampton, United Kingdom, 4-8 September. 2023. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/6132>

Бодови: 0,5

8. **Bjelica, V.**, Maričić, M., Anđelković, M., Golubović, A., Ajtić, R., Bogoljub, S., Arsovski, D., Tomović Lj., Bonnet, X. A twist of fate: Conservation of lake Prespa's iconic snakes. VI Congress of Ecologists of the Republic of North Macedonia, With International Participation, Ohrid, North Macedonia, 15-18 October, 2022. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/5278>

Бодови након нормирања: 0,36

9. Maričić, M., Arsovski, D., **Bjelica, V.**, Stojanovski, D., Frcovski, E., Golubović, A., Tomović, Lj. Faunistic and population studies of freshwater turtles in North Macedonia. VI Congress of Ecologists of the Republic of North Macedonia, With International Participation, Ohrid, North Macedonia, 15-18 October, 2022.

Бодови: 0,5

10. **Bjelica, V.**, Anđelković, M., Lakušić, M., Maričić, M., Arsovski, D., Tomović, Lj., Golubović, A. Barking dogs never bite: Bluffing behaviour in dice snakes (*Natrix tessellata*). The XXI European Congress of Herpetology, Belgrade, Serbia, 5-9 September. 2022. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/5275>

Бодови: 0,5

11. **Bjelica, V.**, Maričić, M., Anđelković, M., Lakušić, M., Arsovski, D., Tomović, Lj., Golubović, A. Drop dead gorgeous: death feigning behaviour in three distinct colour morphs of dice snakes. The XXI European Congress of Herpetology, Belgrade, Serbia, 5-9 September. 2022. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/5274>

Бодови: 0,5

12. Tomović, Lj., Vučić, T., Anđelković, M., **Bjelica, V.**, Maričić, M., Lakušić, M., Danon, G., Urošević, A., Ivanović, A. Establishment of ecological networks in Serbia – field research of

batracho- and herpetofauna. The XXI European Congress of Herpetology, Belgrade, Serbia, 5-9 September. 2022. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/5272>

Бодови након нормирања: 0,36

13. Petrović, S., **Bjelica, V.**, Golubović, A. Every snake for itself: Antipredator behavior of syntopic populations of *Natrix* snakes. The XXI European Congress of Herpetology, Belgrade, Serbia, 5-9 September. 2022.

Бодови: 0,5

14. Lakušić, M., Damm, M., **Bjelica, V.**, Anđelković, M., Tomović, Lj., Bonnet, X., Süssmuth, R. D., Calvete, J. J., Martínez-Freiría F. Food for thought: Venom composition of *Vipera ammodytes* from the island and mainland population is likely related with diet. The XXI European Congress of Herpetology, Belgrade, Serbia, 5-9 September. 2022. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/5276>

Бодови након нормирања: 0,36

15. Anđelković, M., **Bjelica, V.**, Lakušić, M., Divac, M. Ontogenetic aspects of sexual dimorphism in the Caspian whip snake (*Dolichophis caspius*). The XXI European Congress of Herpetology, Belgrade, Serbia, 5-9 September. 2022. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/5277>

Бодови: 0,5

16. Maričić, M., **Bjelica, V.**, Popović, M., Grabovac, D., Arsenijević, S., Golubović, A. Population characteristics of European pond turtle on Ludaš lake in Serbia. The XXI European Congress of Herpetology, Belgrade, Serbia, 5-9 September. 2022.

Бодови: 0,5

17. Lakušić, M., **Bjelica, V.**, Anđelković, M., Tomović, Lj. Updated distribution of the endangered and highly specialised meadow viper (*Vipera ursinii macrops*) in Serbia. The XXI European Congress of Herpetology, Belgrade, Serbia, 5-9 September. 2022. <https://radar.ibiss.bg.ac.rs/handle/123456789/5273>

Бодови: 0,5

18. Maričić, M., **Bjelica, V.**, Tomović, Lj., Golubović, A. What steers you to turn over? Analyses of European pond turtle righting success and performance. The XXI European Congress of Herpetology, Belgrade, Serbia, 5-9 September. 2022.

Бодови: 0,5

19. Maričić, M., **Bjelica, V.**, Golubović, A. Sexual dimorphism in shell shape and size of European pond turtle in Serbia. The XX European Congress of Herpetology, Milan, Italy, 2-6 September. 2019.

Бодови: 0,5

20. **Bjelica, V.**, Maričić, M., Golubović, A. Turning, tugging, running and reversing: survival strategies of the European pond Turtle. The XXI European Congress of Herpetology, Milan, Italy, 2-6 September. 2019.

Бодови: 0,5

3. Радови објављени у научним часописима националног значаја M50

3.1. Радови у националном часопису категорије M52 (1,5 бод)

1. Tomović, Lj., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., **Bjelica, V.**, Maričić, M., Lakušić, M., Danon, G., Ivanović, A. 2022. Contribution to knowledge of batracho- and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. Bulletin of the Natural History Museum, 15:171–189. <https://doi.org/10.5937/bnhmb2215171T>

Бодови након нормирања: 1,07

2. Golubović, A., Maričić, M., **Bjelica, V.**, Grabovac, D., Popović, M. 2022. The research on European pond turtle within the special nature reserve "Ludaš Lake". Zaštita prirode, 72: 53–62. <https://doi.org/10.5937/ZasPri2201053G>

Бодови: 1,5

4. Зборници националних научних скупова, критичко приређивање извора M60

4.1. Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини M63 (1 бод)

1. Šćiban, M., Stanković, M., Veljković, N. Rekecki, T., Dudok, M., Nikolić, M., Franić, D., Nikodijević, Z., Marković, D., Đuković, Đ., Mirić, R., Ružić, M., **Bjelica, V.**, Bugarčić, M., Karanović, M., Guduraš, J., Tomić, N., Jokić, N., Vukčević, A., Šumanović, S., Vidić, L., Rajda, M., Milankov, M., Jovin, D., Adamov, M., Stokin, A. 2022. New observations of rare bird species and new breeders of the SNR „Zasavica“. Zbornik radova „ZASAVICA 2022“: 273-282. Naučno-stručni skup o biodiverzitetu i drugim vrednostima rezervata Zasavica, 25 novembar 2022, Sremska Mitrovica

Бодови након нормирања: 0,24

5. Одбрањена докторска дисертација M70, (6 бодова)

Вукашин Г. Бјелица „Функцијско-морфолошке и етолошке одлике рибарице, *Natrix tessellata* (Natricidae)”

Бодови: 6

6. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА

Врста резултата	Вредност резултата	Укупан број резултата (укупан број резултата који подлеже нормирању)	Укупан број бодова (укупан број бодова након нормирања)
M21a	12	2	24
M21	8	7 (3)	56 (41,71)
M22	5	2 (1)	10 (8,12)
M34	0,5	20 (4)	10 (9,36)
M52	1,5	2 (1)	3 (2,57)
M63	1	1 (1)	1 (0,24)
M70	6	1	6

Поређење са минималним квантитативним условима за избор у тражено научно звање

Диференцијални услов – од првог избора у претходно звање до избора у звање	Потребно је да кандидат има најмање XX поена, који треба да припадају следећим категоријама:	Неопходно XX=	Остварено(са нормирањем)
Научни сарадник	Укупно	16	110 (92)
Обавезни	M11+M12+M21+M22+M23+M91+M92+M93	6	90 (73,83)

6. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу доступног материјала и познавања научно-истраживачког рада др Вукашина Белице, Комисија закључује да је кандидат у постигао значајне резултате у области биологије. Од уписивања доктората, кандидат је аутор или коаутор **11 научних радова са SCI листе**. Радови кандидата цитирани су укупно 23 пута без аутоцитата а Хиршов индекс износи 3. Када се квантификују сви резултати, др Бјелица је остварио укупно **73,83** поена после нормирања, што вишеструко превазилази неопходан критеријум од 16 поена за звање научни сарадник. Др Вукашин Бјелица је својим досадашњим научно-истраживачким радом, показао креативност, иновативност и самосталност у раду и дао значајан научни допринос, посебно у области етологије и функцијске морфологије гмизаваца. Осим тога, кандидат је током читавог периода свог научног ангажмана, врло активно учествовао у реализацији свих теренских активности и при томе показао изузетну самосталност и способност да организује истраживачке активности.

На основу свега приказаног Комисија закључује да др Вукашин Бјелица испуњава све услове прописане Правилником о стицању истраживачких и научних звања („Службени гласник РС” бр. 80/24), за избор у звање научни сарадник у области биологије. Стога, Комисија предлаже Изборном већу Универзитета у Београду – Биолошког факултета да прихвати овај Извештај и подржи предлог да се др Вукашин Бјелица изабере у звање научни сарадник.

У Београду, 3. 2. 2026. године

КОМИСИЈА

др Ана Голубовић, доцент и виши научни сарадник
Универзитет у Београду, Биолошки факултет
Председник комисије

др Имре Кризманић, ванредни професор
Универзитет у Београду, Биолошки факултет

др Растко Ајтић, доцент
Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет