**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ**
**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – БИОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ**

# ИЗВЕШТАЈ КОМИСИЈЕ ЗА ИЗБОР ДР АНЂЕЛЕ СТЕКИЋ У НАУЧНО ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК ИЗВЕШТАЈ

## 1. ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

**Име и презиме**: Анђела Стекић
**Година рођења**: 1996.
**Радни статус**: запослена
**Назив институције у којој је запослен**: Универзитет у Београду – Биолошки факултет

**Образовање: Доктор наука – биолошке науке**
**Основне академске студије**: 2015 – 2019, Биолошки факултет - Универзитет у Београду
**Мастер студије**: 2019 - 2020, Биолошки факултет – Универзитет у Београду
**Одбрањен мастер рад**: 29.9.2020.
**Докторске студије**: 2020 – 2026, Биолошки факултет - Универзитет у Београду,
**Одбрањена докторска дисертација:** 27.4.2026.

**Постојеће научно звање**: истраживач сарадник
**Научно звање за које се подноси захтев**: научни сарадник

**Датуми избора, односно реизбора у стечена научна звања:**
**Истраживач приправник**: 2021.
**Истраживач сарадник**: 13. 10. 2023.

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

### Стручна биографија

Др Анђела (Ненад) Стекић рођена је 07.06.1996. у Београду, Србија, где је завршила основну школу и IV београдску гимназију, а за изузетне успехе током средњег школовања награђена је Вуковом дипломом и наградом *Ђак генерације* (2015). Основне академске студије уписује 2015/16 године на Универзитету у Београду - Биолошком факултету (студијски програм Молекуларна биологија и физиологија), које завршава 2019. године са просечном оценом 9.56 током студија. Исте године уписила је мастер академске студије на Биолошком факултету Универзитета у Београду (студијски програм Молекуларна биологија и физиологија, модул Неуробиологија). Мастер студије завршила је 2020. године са просечном оценом 10 и одбраном мастер рада „Упоредна анализа кинетичких својстава, експресије и ћелијске локализације аденозин-деаминазе по регионима мозга пацова.

Године 2020. уписује докторске академске студије на Биолошком факултету – Универзитет у Београду, студијски програм Молекуларна биологија, модул Физиологија (Транслациона истраживања у неуробиологији и биомедицини) и добија позицију истраживача приправника. Године 2023, изабрана је у звање истраживач сарадник. Докторске студије завршила је 2026. године, са просечном оценом 10 и одбраном докторске дисертације „Допринос аденозинског и допаминског система поремећају олфакције

као раном немоторном симптому експерименталног аутоимунског енцефаломијелитиса“.

Од 2020. године учествује у извођењу практичне наставе на предмету Општа физиологија (обавезан курс на основним студијама), а такође руководи израдом бројних студентских истраживачких радова и учествује у организацији практичпних радионица намењих студентима основних и докторских студија.

Добитник је Global Engagement Seed Grant, који је доделила организација International Brain Research organization (IBRO) за организацију неурофизиолошке радионице „Action potential – let's speak the language of neurons" за ученике средњих школа. Учесник је већег броја манифестација посвећених популаризацији науке.

Говори енглески и француски језик.

## 2. ПРЕГЛЕД НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

Главни истраживачки правац др Анђеле Стекић односи се на испитивање улоге сигнализације посредоване пуринским молекулима, пре свега, аденозином и аденозин трифосфатом, у централном нервном систему (ЦНС), у физиолошким условима, као и у условима неуроинфламације. У оквиру ових истраживања, централна тема њене докторске дисертације јесу промене аденозинског система током ране фазе патогенезе експерименталног аутоимунског енцефаломијелитиса (ЕАЕ). Истраживања су била усмерена на осветљавање механизама који повезују промене аденозинског система, пролазно нарушавање ткивних баријера, иницијацирање неуроинфламаторне реакције у нивоу мирисне квржице са олфакторном дисфункцијом, која се испољава знатно пре појаве класичних моторичких симптома ЕАЕ. Њен експериментални рад *in vivo* у животињском моделу ЕАЕ, комбинован је са бројним *ex vivo* приступима, укључујући имунохистохемију, анализу пермеабилности баријере и молекуларно-биолошке есеје за праћење инфламаторног одговора.

Други део истраживања др Анђеле Стекић усмерен је на примену неинвазивне стимулације (iTBS/cTBS) у циљу ублажавања неуроинфлоамације и последичних когнитивних и моторичких дефицита у моделима неуродегенеративних болести, са фокусом на модулацију глутаматног NMDA рецептора и унутарћелијских сигналних путева. Резултати у оквиру овог правца истраживања указују да протоколи ове неинвазивне стимулације смањују неуроинфламацију и побољшавају синаптичку пластичност, чиме се потврђује њихов терапијски потенцијал у реверзији патолошких стања сличних Алцхајмеровој и Паркинсоновој болести.

## 3. ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РЕЗУЛТАТА

Најзначајнији резултат др Стекић је рад:

Stekic A, Dragic M, Stevanovic I, Zaric Kontic M, Adzic Bukvic M, Dacic S, Ninkovic M and Nedeljkovic N (2025) Early olfactory dysfunction in experimental autoimmune encephalomyelitis reflects transient brain barrier breach and initiation of neuroinflammation in the olfactory bulb. Frontiers in Cellular Neuroscience, 19:1656777.

**Категорија часописа М21**

Овим радом кандидаткиња даје важан научни допринос концептуализацији феномена олфакторне дисфункције као индикатору оштећења ткивних баријера у ЦНС током неуроинфламаторних и неуродегенеративних болести, чиме је позиционирала мирисну квржицу као критично почетно место за изучавање патогенезе и потенцијалну рану дијагностику неуроинфламаторних процеса.
Конкретан допринос кандидата обухвата реализацију комплексних експерименталних протокола *in vivo* за праћење олфакторне дисфункције код животиња у пресимптоматској фази болести, осмишљавање методе детектовања и мерења олфакторне дисфункције, извођење методолошких приступа флуоресцентне анализе интегритета ткивних баријера, имунохистохемијско праћење микроглијске и астроцитне активације, квантификације цитокина на генском и протеинском нивоу, обрада података, статистичка анализа и водећа улога у писању научног рукописа, што је резултирало публиковањем рада у врхунском међународном часопису.

## 4. ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА У НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ

### 4.1. Утицајност

Према подацима индексне базе Scopus, на дан 12. 5. 2026. године, радови др Анђеле Стекић цитирани су укупно 101 пут, са Хиршовим индексом h = 4.

Дигитални идентификатори научно рада др Анђеле Стекић су: Scopus ID: 57371677200, orcid.org/0000-0002-2353-2937 и https://scholar.google.com/citations?hl=sr&user=NPtpyfMAAAAJ.

### 4.2. Међународна научна сарадња

Др Анђела Стекић је започела међународну сарадњу кроз пројекте билатералне сарадње са немачким DAAD „Ефекти поновљеног антенаталног третмана синтетским глукокортикоидима на пуринску сигнализацију у аудиторном делу можданог стабла током развића“ и у оквиру сарадње између Србије и Француске „Ефекат репетитивне магнетне стимулације (рМС) на неуроинфламацију пореклом од глијских ћелија и опоравак након повреде кичмене мождине“, као и у оквиру две актуелне COST акције, у оквиру које је учествовала на радним састанцима у Ферари, Италија.

### 4.3. Учешће у пројектима

Др Анђела Стекић је учесник и сарадник на следећим међународним пројектима:

2022-2023 Пројекат билатералне сарадње између МНТР Србије и Немачке службе за академску размену (DAAD), „Ефекти поновљеног антенаталног третмана синтетским глукокортикоидима на пуринску сигнализацију у аудиторном делу можданог стабла током развића“ (учесник).

2023 – 2024 Пројекат билатералне сарадње између Србије и Француске „Ефекат репетитивне магнетне стимулације (рМС) на неуроинфламацију пореклом од глијских ћелија и опоравак након повреде кичмене мождине“ (учесник).

2022-2026 COST Action CA21130, „P2X receptors as a therapeutic opportunity (PRESTO)“ (учесник)

2023- 2025 COST Action CA21117, „The role of IMMUnity in tackling PARKinson’s disease through a Translational NETwork (IMMUPARKNET)“ (учесник)

### 4.4. Чланство у научним друштвима:

Српског биолошко друштво
Друштво за неуронауке Србије
Федерација европских друштава за неуронауке (FENS)
Међународно друштво за изучавање мозга (IBRO)
Међународно друштво за неурохемију (ISN)

### 4.5. Предавања по позиву (осим на конференцијама)

Др Анђела Стекић је била предавач и инструктор на следећим практичних радионицама:

2023 „Observe the Pat with Great Èclat – Behavioral analysis as a powerful tool in experimental neuroscience: from theory to practice”, Insitut za nuklearne nauke Vinča под покровитељством International Brain Reserach Organisation IBRO (29.-31.05.2023.) https://sites.google.com/view/observe-the-rat/home

2022 „Action potential – let’s speak the language of neurons”, Биолошки факултет под покровитељством International Brain Reserach Organisation IBRO (15.09.2022. – 15.11.2022);

2021 „Лабораторија неурофизиологије – Ослушнимо наше неуроне“, Биолошки факултет под покровитељством Центра за промоцију науке (ЦПН) (15.09.-15.11.2021.)

2021 „Application of Protein Immunochemistry Methods in Neuroscience Research“, Биолошки факултет под покровитељством International Brain Reserach Organisation (04.-11.10.2021.)

2021 „Enzymes and the Brain - Patho(physiological) aspects“, у организацији Биолошког факултета, под покровитељством International Brain Reserach Organisation (01-06.02.2021)

https://sites.google.com/bio.bg.ac.rs/brainpurinergicgroup/workshop?authuser=0

**4.7. Образовање научних кадрова**

2021-2026 Сарадник у настави на практичним курсу Општа физиологија (основне академске студије, Биолошки факултет – Универзитет у Београду)

2023-2026 Руководилац израде седам стручно-истраживачких радова студената основних студија на Биолошком факултету (од којих је један награђен наградом „Ана Коцић“ за најбољи студентски истраживачки рад студента у 2024. години („Локализација и експресија парвалбумина у мирисној кржици пацова оболелих од експерименталног аутоимунског енцефаломијелитиса“, студента III основних студија Богдана Мијатовића (М35/2021))

2019-2025 Учешће у манифестацијама популаризације науке:
- Предавач на манифестацији „Недеља свести о мозгу“ (март 2025.);
- Предавач на манифестацији „Дани мултипле склерозе“ (мај 2024.); Учесник на манифестацији „Фестивал науке '23“ у организацији Друштва за неуронауке Србије (17-19.05.2023);
- Предавач на манифестацији „Недеља свести о мозгу“ (март 2021.).

**4.8. Награде и признања**

Др Анђела Стекић је добитник следећих награда намењених ученицима и студентима:

2021 Награда Института за физиологију и биохемију Биолошког факултета „Иван Ђаја“, за најбољи мастер рад студента у 2019/2020 години („Упоредна анализа кинетичких својстава, експресије и ћелијске локализације аденозин-деаминазе по регионима мозга пацова“

2019 Стипендија „Доситеја“ за најбоље студенте завршне године основних студија, коју додељује Фонд за младе таленте Министарства омладине и спорта Републике Србије

2018 Стипендија Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије за студенте основник студија

2015 Вукова диплома и награда *Ђак генерације*.

**5. БИБЛИОГРАФИЈА КАНДИДАТА**

Досадашња библиографија др Анђеле Стекић, осим докторске дисертације, обухвата **35 библиографских јединица**, од којих је **9 радова из категорије М20** (**7×М21 + 2×М22**) и 16 конгресних саопштења на међународним скуповима штампано у изводу (**16×М34**). На 4/9 радова из категорије М20 и 7/16 радова из категорије М34, др Анђела Стекић је први аутор.

**5.1. Преглед објављених радова**

**Рад у водећем међународном часопису категорије М21 (=8)**

1. Popovic D, Zaric Kontic M, Zeljkovic Jovanovic M, Milosevic M, Martic T, Radukic T, Stekic A, Glavonic E, Jakovljevic A, Mihajlovic K, Adzic Bukvic M, Stevanovic I, Dragic M (2026) Prolonged intermittent theta burst stimulation enhances hippocampal plasticity via GluN2A-mediated signaling. Front. Aging Neurosci. 18:1757554. doi: 10.3389/fnagi.2026.1757554

(*Neurosciences*: 62/314 (2024), $IF_{2024}$ = 4.5 (2024),
**Број бодова нормирано: 3,636**

2. Zaric Kontic, M., Zeljkovic Jovanovic, M., Stekic, A., Stanojevic, J., Stevanovic, I., Stevic, D., Ninkovic, M.,Dragic, M. (2026). Effects of Continuous Theta Burst Stimulation on Behavior and NMDA Receptor Subunits in the Trimethyltin-Induced Alzheimer's-like Disease Model. Biomedicines, 14(2), 391. https://doi.org/10.3390/biomedicines14020391

(*Medicine, Research & Experimental* 65/195, $IF_{2024}$ = 3.9)
**Број бодова нормирано: 6,666**

3. Stekic A, Dragic M, Stevanovic I, Zaric Kontic M, Adzic Bukvic M, Dacic S, Ninkovic M, Nedeljkovic N (2025) Early olfactory dysfunction in experimental autoimmune encephalomyelitis reflects transient brain barrier breach and initiation of neuroinflammation in the olfactory bulb. Front. Cell. Neurosci. 19:1656777. doi: 10.3389/fncel.2025.1656777

(*Neurosciences* 78/310 (2023), $IF_{2023} = 4.2$)
**Број бодова нормирано: 6,666**

4. Stekic A, Stevic D, Dokmanovic T, Anastasov M, Popovic D, Stanojevic J, Jovanovic Zeljkovic M, Stevanovic I, Nedeljkovic N, Dragic M. Intrinsic ecto-5'-Nucleotidase/A1R Coupling may Confer Neuroprotection to the Cerebellum in Experimental Autoimmune Encephalomyelitis. Mol Neurobiol. 2024 Nov;61(11):9284-9301. doi: 10.1007/s12035-024-04174-9.

(*Neurosciences*: 71/306, $IF_{2022} = 5.1$)
**Број бодова нормирано: 4,444**

5. Stekic A, Dragic M, Stanojevic J, Zaric Kontic M, Stevanovic I, Zeljkovic Jovanovic M, Mihajlovic K, Nedeljkovic N (2024) Impaired olfactory performance and anxiety-like behavior in a rat model of multiple sclerosis are associated with enhanced adenosine signaling in the olfactory bulb via A1R, A2BR, and A3R. Front. Cell. Neurosci. 18:1407975. doi: 10.3389/fncel.2024.1407975

(*Neurosciences*: 63/306, $IF_{2022} = 5.3$)
**Број бодова нормирано: 6,666**

6. Zeljkovic Jovanovic, M., Stanojevic, J., Stevanovic, I., Stekic, A., Bolland, S. J., Jasnic, N., Ninkovic, M., Zaric Kontic, M., Ilic, T. V., Rodger, J., Nedeljkovic, N., Dragic, M. (2023). Intermittent Theta Burst Stimulation Improves Motor and Behavioral Dysfunction through Modulation of NMDA Receptor Subunit Composition in Experimental Model of Parkinson's Disease. Cells, 12(11), 1525. https://doi.org/10.3390/cells12111525

(*Cell Biology* 51/195, $IF_{2021} = 7.666$)
**Број бодова нормирано: 4,0**

7. Stekic A, Zeljkovic M, Zaric Kontic M, Mihajlovic K, Adzic M, Stevanovic I, Ninkovic M, Grkovic I, Ilic TV, Nedeljkovic N, Dragic M (2022) Intermittent Theta Burst Stimulation Ameliorates Cognitive Deficit and Attenuates Neuroinflammation via PI3K/Akt/mTOR Signaling Pathway in Alzheimer's-Like Disease Model. Front. Aging Neurosci. 14:889983. doi: 10.3389/fnagi.2022.889983

(*Neurosciences*: 58/273, $IF_{2020} = 5.750$)
**Број бодова нормирано: 4,444**

**Рад у међународном часопису категорије М22 (=5)**

8. Dragic M, Stekic A, Zeljkovic M, Zaric Kontic M, Mihajlovic K, Adzic M, Grkovic I, Nedeljkovic N. Altered Topographic Distribution and Enhanced Neuronal Expression of Adenosine-Metabolizing Enzymes in Rat Hippocampus and Cortex from Early to late Adulthood. Neurochem Res. 2022 Jun;47(6):1637-1650. doi: 10.1007/s11064-022-03557-5.

(*Neurosciences*: 110/275, $IF_{2021} = 4.414$)
**Број бодова нормирано: 4,166**

9. Dragić M, Zeljković M, Stevanović I, Adžić M, Stekić A, Mihajlović K, Grković I, Ilić N, Ilić TV, Nedeljković N, Ninković M. Downregulation of CD73/A2AR-Mediated Adenosine Signaling as a Potential Mechanism of Neuroprotective Effects of Theta-Burst Transcranial Magnetic Stimulation in Acute Experimental Autoimmune Encephalomyelitis. Brain Sci. 2021 Jun 1;11(6):736. doi: 10.3390/brainsci11060736.

(Neurosciences 157/273, $IF_{2020} = 3.394$)
**Број бодова нормирано: 2,777**

**Саопштење са међународног скупа штампано у изводу М34 (=0,5)**

10. Stekić, A., Dragić, M., Stevanovic, I., Zaric Kontic, M., Adžić Bukvić, M., Dacić, S., Ninkovic, M., Nedeljković, N. (2025) Olfactory Impairment, Blood-Brain Barrier Disruption, and Inflammation: Early Events in the Pathogenesis of Experimental Autoimmune Encephalomyelitis. 9th Congress of Serbian Neuroscience Society, October 6-8, 2025, Belgrade, Serbia. Book of abstracts, P72.

11. Zeljković Jovanović, M., Popović, D., Zaric Kontic, M., Milošević, M., Martić, T., Stekić, A., Glavonic, E., Mihajlović, K., Adzic Bukvic, M., Dragić, M. (2025) Prolonged Intermittent Theta Burst Stimulation Enhances Hippocampal Plasticity via GluN2A-mediated signaling. 9th Congress of Serbian Neuroscience Society, October 6-8, 2025, Belgrade, Serbia. Book of abstracts, P35.

12. Pavlovic, N., Stekic, A. (2025) Expression of Adenosine A1 Receptor and Ecto-5′-Nucleotidase in the Rat Olfactory Bulb in the Early Phase of Experimental Autoimmune Encephalomyelitis as a Model of Multiple Sclerosis. 9th Congress of Serbian Neuroscience Society, October 6-8, 2025, Belgrade, Serbia. Book of abstracts, P71.

13. Zeljković, Jovanović M., Stanojević, J., Stevanović, I., Stekić, A., Zarić Kontić, M., Dragić, M. (2025) Effects of rTMS on neurodegeneration, neuroinflammation, and purinergic signaling in a 6-OHDA Parkinson's disease model. ISN-ASN 2025 Meeting, August 19-22, 2025, New York, USA. Book of abstracts, B10-04.

14. Stekić, A., Dragić, M., Stanojevic, J., Stevanovic, I., Zeljković Jovanović, M., Mihajlović, K., Nedeljković, N. (2024) Altered adenosine signaling via A1R, A2BR and A3R may be associated with impaired olfactory behavior in a rat model of multiple sclerosis. 2nd European Purine Meeting, September 4-6, 2024, Ferrara, Italy.

15. Stekić, A., Dragić, M., Zeljkovic Jovanovic, M., Nedeljković, N. (2024) Olfactory dysfunction as a common denominator in multiple sclerosis and Parkinson's disease – evidence from animal models. FENS Forum 2024, June 25-29, 2024, Vienna, Austria. Book of abstracts P1387.

16. Zaric Kontic, M., Zeljkovic Jovanovic, M., Stekić, A., Stanojevic, J., Stevanović, I., Stević, D., Ninković, M., Dragić, M. (2024) Continuous Theta-Burst Stimulation Improves Learning/Memory Deficits And Behavioral Disturbances In The Trimethyltin-Induced Alzheimer's-Like Disease Model - Relevance For The Treatment Of Neurodegenerative Disorders? FENS Forum 2024, June 25-29, 2024, Vienna, Austria. Book of abstracts P860.

17. Dimitrijević, D., Lavrnja, I., Adžić-Bukvić, M., Dragić, M., Stekić, A., Mihajlović, K., Milenković, I., Laketa, D. (2024) The Developmental Effects Of Repeated Antenatal Dexamethasone Treatment On ADP-Mediated And Adenosinergic Signaling System In The Auditory Brainstem Of C57BL/6 Mice. FENS Forum 2024, June 25-29, 2024, Vienna, Austria. Book of abstracts P1474.

18. Zeljković Jovanović, M., Dragić, M., Stekić, A., Nedeljković, N. (2023) Intermittent theta burst stimulation improves motor and non-motor symptoms in the 6-hydroxydopamine model of Parkinson's disease. ISN-ESN 2023 Meeting, August 8-11, Porto, Portugal. Book of abstracts, B10-36.

19. Stekic, A., Dragic, M., Jasnic, N., Mihajlovic K. & Nedeljkovic, N. (2023). Olfactory dysfunction develops before motor impairment and is followed by neurochemical alterations in the rat model of multiple sclerosis. ISN-ESN 2023 Meeting, August 8-11, Porto, Portugal. Book of abstracts, B03-11.

20. Stekic, A., Dragic, M., Jasnic, N., Mihajlovic, K. & Nedeljkovic, N. (2023). Impairments of olfactory function and social behavior precede neuroinflammation in the olfactory bulb and motor disabilities in a rat model of multiple sclerosis. Short presentation, 8th Congress of Serbian Neuroscience Society, May 31 – June 02, 2023, Belgrade, Serbia. Book of abstracts, P104.

21. Dimitrijević, D., Boranijašević, S., Lavrnja, I., Adžić, M., Dragić, M., Stekić, A., Mihajlović, K., Milenković, I., Laketa, D. (2023). Developmental effects of repeated antenatal synthetic glucocorticoid treatment on purinergic signaling in the auditory brainstem. 8th Congress of Serbian Neuroscience Society,

May 31 – June 02, 2023, Belgrade, Serbia. Book of abstracts, P64.

22. Dokmanović, T., Stekić, A., Zeljković Jovanović, M., Nedeljković, N., Dragić, M. (2023). Regional differences in CD73/A2AR expression in selected brain regions in a rat model of multiple sclerosis. 8th Congress of Serbian Neuroscience Society, May 31 – June 02, 2023, Belgrade, Serbia. Book of abstracts, P100.

23. Stekić, A., Dragić, M., Mihajlović, K., Nedeljković, N. (2022). Olfactory dysfunction and pronounced gliosis in the olfactory bulb precede motor impairment in the rat model of multiple sclerosis. FENS Forum, July 9-13, 2022, Paris, France. Book of Abstracts S03-314.

24. Zeljković, M., Dragić, M., Stekić, A., Stanojević, J., Nedeljković, N. (2022). Intermittent theta burst stimulation ameliorates motor dysfunction in the 6-hydroxydopamine model of Parkinson's disease. FENS Forum, July 9-13, 2022, Paris, France. Book of abstracts, S02-730.

25. Stekić, A., Dragić, M., Zeljković, M., Mihajlović, K., Zarić, M., Adžić, M., Nedeljković, N. (2021). Repetitive transcranial magnetic stimulation improves cognitive dysfunction in trimethyltin-induced hippocampal neurodegeneration. FENS Regional Meeting, August 25–27, 2021, Kraków, Poland. Book of abstracts, P273.

**Докторска дисертација М70 (=6)**

26. Анђела Стекић: Допринос аденозинског и допаминског система поремећају олфакције као раном немоторном симптому експерименталног аутоимунског енцефаломијелитиса, 2026. (Ментор: проф. др Надежда Недељковић). Студијски програма Биологија, Биолошки факултет Универзитета у Београду, 2026.

## 5. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА

| Врста резултата | Вредност резултата (Прилог 2.) | Укупан број резултата (укупан број резултата који подлежу нормирању) | Укупан број бодова (укупан број бодова након нормирања) |
|---|---|---|---|
| M21 | 8 | 7<br>(7) | 56<br>(**36,552**) |
| M22 | 5 | 2<br>(2) | 10<br>(**6,943**) |
| M34 | 0,5 | 16 | **8** |
| M70 | 6 | 1 | **6** |
| **УКУПНО** | | | **57,495** |

**Поређење са минималним квантитативним условима за избор у тражено научно звање**

| Диференцијални услов за оцењивани период за избор у научно звање: научни сарадник | Неопходно | **Остварени нормирани број бодова** |
|---|---|---|
| Укупно | 16 | **57,495** |
| Обавезни (1): M11+M12+M21+M22+M23+M91+M92+M93 | 6 | **43,495** |

## 6. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у научно-истраживачки рад др Анђеле Стекић, досадашњег истраживача сарадника, а према критеријумима који су прописани Законом о науци и истраживањима („*Службени гласник* РС“ бр. 49/2019) и Правилником о стицању истраживачких и научних звања („*Службени Гласник* РС“ бр. 80/2024), које је прописало Министарство науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије, Комисија закључује да кандидаткиња испуњава све неопходне квалитативне и квантитативне услове за избор у научно звање научни сарадник.

Осим одбрањене докторске дисертације, др Анђела Стекић је до сада објавила **25 библиографских јединица**, од којих је 9 из категорије М20 (7×М21 + 2×М22) и 16 из конгресних саопштења М34, чиме је вишеструко задовољила квантитативне критеријуме потребне за овај избор. Осим тога, Комисија је констатовала завидан ниво испуњености квалитативних стандарда. Др Стекић је испољила висок ниво самосталности у научном раду, неопходан за звање у које се предлаже, а који се огледа у броју првих ауторстава на својим радовима, као и у чињеници да је до сада руководила израдом седам стручно-истраживачких радова студената, од којих је један награђен наградом „Ана Коцић“ за најбољи рад студента Универзитета у Београду. Уз то, др Стекић је показала изузетну посвећеност образовању младих научних кадрова, што се огледа у њеном учешћу у извођењу практичних вежби на основним студијама, као и у организацији и учешћу у практичним радионицама и у манифестацијама популаризације науке. Као добитник Global Engagement Seed Grant-a од стране International Brain Research Organization, др Анђела Стекић је показала значајан потенцијал за писање пројеката.

На основу свега наведеног, Комисија предлаже Наставно-научном већу Биолошког факултета Универзитета у Београду да прихвати Извештај и подржи предлог за избор **др Анђеле Стекић** у звање **научни сарадник**, и да га упути надлежној Комисији Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

У Београду, 15. 6. 2026.

**Комисија**

_____

**др Надежда Недељковић**, редовни професор
Универзитет у Београду - Биолоки факултет

_____

**др Данијела Лакета**, ванредни професор
Универзитет у Београду - Биолоки факултет

_____

**др Ђорђе Миљковић**, научни саветник
Универзитет у Београду – Институт за биолошка истраживања
„Синиша Станковић“, Институт од националног значаја за
Републику Србију