

**Универзитет у Београду - ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ**  
**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ**

**Предмет: Избор наставника у звање и на радно место ванредни професор.**

На изборном већу 26. 10. 2023. године, а на основу чл. 10. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, чл. 29. и 46. Статута Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, именовани смо за чланове комисије за писање извештаја о Конкурсу за избор једног ванредног професора за ужу научну област Математика и информатика. Конкурс је објављен 8. 11. 2023. године у листу „Послови“, Националне службе за запошљавање, број 1065. Након увида у приложени материјал, подносимо Катедри за математику и физику и Институту за пољопривредну технику следећи

**ИЗВЕШТАЈ**

У законском року на конкурс се пријавила једна кандидаткиња, др Наташа Милосављевић (девојачко Глишовић). У наставку наводимо изабране податке о кандидаткињи.

**1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ**

Др Наташа, Славиша, Милосављевић (девојачко презиме Глишовић) рођена је у Рашки, 17. октобра 1984. године. Основну и средњу школу завршила је у Рашки. Звање дипломирани математичар стекла је 2009. године на Математичком факултету Универзитету у Београду завршивши студије на смеру Рачунарство и информатика. Докторске студије уписала је 2009. године на Математичком факултету Универзитета у Београду, на студијском програму Теоријско рачунарство, Катедра за алгебру и математичку логику. Докторску дисертацију под називом „Оптимизација проблема управљања односима користи и трошкова при распоређивању пројеката применом метахеуристичких алгоритама“ одбранила је 11. марта 2018. године. Ментор дисертације био је др Миодраг Рашковић. Радила је у Х Београдској гимназији, затим у Математичком институту САНУ, на Државном универзитету у Новом Пазару, на Пољопривредном факултету Универзитету у Београду, где ради и данас.

Од јануара 2011. до септембра 2013. године била је запослена у Математичком институту САНУ као истраживач-приправник. Од септембра 2013. године до јула 2019. године била је запослена на Државном Универзитету у Новом Пазару (до фебруара 2016. као истраживач приправник, а од фебруара 2016. као асистент) на Департману за математичке науке. Од јула 2019. године запослена је на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду у звању доцент до данас. У периоду од 2011. – 2019. године била је ангажована на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја број 044006 под називом „Развој нових информационо-комуникационих технологија, коришћењем напредних математичких метода, са применама у медицини, енергетици, е-

управи, телекомуникацијама и заштити националне баштине“, којим је руководио др Зоран Огњановић, а координирао Математички институт САНУ. Учесник је ERASMUS+ програма 2016. године. Руководилац је пројекта Развој високог образовања 2021. Учесник је пројекта University Partnership Program, 2021. и CA19124 CIRCUL-A-BILITY, Rethinking Packaging for Circular and Sustainable Food Supply Chains of the Future, 2020. Учесник је пројекта под акронимом МаМИПУ из програма ПРИЗМА, одобреног октобра 2023. године.

Учесник је домаћих и страних конференција, летњих школа, била је секретар Семинара вероватносних логика који се, под руководством др Миодрага Рашковића, одржава у Математичком институту САНУ, где је одржала неколико предавања. Резезент је радова у истакнутим часописима као и на еминентним научним конференцијама. Објавила је научне радове у међународним часописима и на конференцијама у области операционих истраживања, вештачке интелигенције, примењене математике и неким другим инжењерским областима. Сарађује активно са истраживачима из своје матичне институције, као и из Математичког института САНУ, Факултета Техничких Наука у Новом Саду, Саобраћајног факултета Универзитета у Београду, а има и остварену међународну сарадњу. Међународна сарадња је верификована кроз коауторске радове.

## 2. МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ

Завршила је основне студије по старом програму који је подразумевао број еспб бодова довољан за упис докторских студија без завршеног мастера.

Докторску дисертацију, под називом Оптимизација проблема управљања односима користи и трошкова при распоређивању пројекта применом метахеуристичких алгоритама, одбранила је 2018. године на Математичком факултету, Универзитета у Београду. Ментор дисертације био је проф. др Миодраг Рашковић. (<https://nardus.mpn.gov.rs/handle/123456789/9983?show=full>)

## 3. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

### 3.1. Наставни рад

У свом досадашњем наставно-педагошком раду др Наташа Милосављевић је показала изузетне резултате. Веома успешно изводила је вежбе и предавања из више предмета на основним и мастер студијама.

Од септембра 2013. године до јула 2019. године била је запослена на Државном Универзитету у Новом Пазару на Департману за математичке науке (до фебруара 2016. као истраживач приправник, а од фебруара 2016. као асистент). На Универзитету у Новом Пазару, Департману за математичке науке изводила је вежбе из предмета на основним студијама: Математичка анализа 1, Математичка анализа 2, Геометрија 1, Геометрија 2, Квантитативне методе, Статистика, Нумеричка математика и Информатика. Од јула 2019. године запослена је на Пољопривредном факултету Универзитету у Београду у звању доцент до данас.

Учествује у извођењу предавања на предметима на основним академским студијама: Информатика, Напредне информатичке методе, Основи програмирања, Базе података, Веб системи и технологије и Веб програмирање. На мастер студијама учествује у извођењу предавања на предметима:

Информационе технологије и Напредне технике програмирања. (на студијским програмима/модулима: Биотехнички и информациони инжињеринг)

**3.1.1. Приступно предавање из области за коју се кандидат бира** (Напомена: само за избор у звање доцента и ванредног професора без педагошког искуства)

Није применљиво.

**3.1.2. Оцена педагошког рада у студентским анкетама**

У анкетама студената за период од последњег избора у звање, просечна оцена кандидаткиње је 4.37. **Прилог 1** садржи просечне оцене по предметима и годинама.

**3.1.3. Обезбеђење наставно-научног подмлатка** (Напомена: односи се на менторство и чланство у комисијама)

Кандидаткиња је именована као члан комисије за оцену и одбрану два мастер рада на Факултету Техничких Наука у Новом Саду:

1. Маја Љубичић Мијић, мастер рад одбрањен 17. 7. 2021. године,
2. Јулија Шћекић, мастер рад одбрањен 18. 10. 2023. године.

Одлука за чланство у комисији за оцену научне заснованости теме докторске дисертације коју је поднео Предраг Ранђеловић, мастер, под насловом „Развој модела за високопропусну фенотипизацију квантитативних особина у оплемењивачким колекцијама соје“, донетој на седници Наставно научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, одржаној 28. 4. 2021. године. Број 32/26-4. доставља се као **Прилог 2**.

**3.1.5. Уџбеници, практикуми, монографије**

Вања Степановић, Наташа Милосављевић, Зорица Спасић, Збирка решених задатака из математике за студенте Пољопривредног факултета. ISBN: 978-86-7834-412-1, издата од стране Пољопривредног факултета Универзитета у Београду 2022. године. **Прилог 3**.

## **3.2. Научно-истраживачки рад**

**3.2.1. Објављени и саопшени научно-истраживачки радови**

У досадашњем раду др Наташа Милосављевић је у сарадњи са другим истраживачима објавила **из области за коју се бира** укупно 71 научни рад и саопштења и то 58 пре, а 13 након избора у звање доцента (табела 1). Укупан фактор утицаја свих радова које је до сада објавила (укључујући и оне који нису из области) (Impact Factor - IF) радова публикованих у међународним часописима је 16,088. Научна и стручна компетентност кандидата према критеријумима Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије и према Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата Националног савета за научни и технолошки развој износи укупно 92,1 (од чега је 64,1 остварено пре, а 28 после избора у звање доцента). Детаљан преглед саопштених и објављених радова пре и после избора у звање доцента др Наташе Милосављевић, као и збир коефицијената компетентности приказан је у Табели

Табела 1. Врста и квантификација научноистраживачких резултата

Научни резултати		До избора у звање доцента		После избора у звање Доцента		Укупно поена
Врста резултата	Вредност резултата	Број резултата	Поени	Број Резултата	Поени	
M21	8	-		1	<b>8</b>	<b>8</b>
M22	5	2	<b>10</b>	2	<b>10</b>	<b>20</b>
M23	3	2	<b>6</b>			<b>6</b>
M33	1	27	<b>27</b>	7	<b>7</b>	<b>34</b>
M34	0,5	3	<b>1,5</b>			<b>1,5</b>
M52	1,5	2	<b>3</b>			<b>3</b>
M63	1	8	<b>8</b>	3	<b>3</b>	<b>11</b>
M64	0.2	13	<b>2,6</b>			<b>2,6</b>
M70	6	1	<b>6</b>			<b>6</b>
Укупно			<b>64,1</b>		<b>28</b>	<b>92,1</b>

**Пре избора у звање доцент:**Рад у истакнутом међународном часопису (M22)

[1] Edin Glogić, Emir H Zogić, **Nataša Glišović**, “Remarks on the Upper Bound for the Randić Energy of Bipartite Graphs”, *Discrete applied mathematics*, (2017), vol. 221 br., str. 67-70, <https://doi.org/10.1016/j.dam.2016.12.005>. IF 0.932

[2] **Nataša Glišović**, “Comparison of a Fuzzy Genetic and Simulated Annealing Algorithm Approach for Project Time-Cost Tradeoff”, *Journal of Applied Mathematics*, 07/2014; 2014 (Article ID 817921):12. <https://doi.org/10.1155/2014/817921> IF 0.720

Рад у међународном часопису (M23)

[3] **Nataša Glišović**, Miloš Milenković, Nebojša Bojović, Libor Švadlenka, Zoran Avramović, “A Hybrid Model for Forecasting the Volume of Passenger Flows on Serbian Railways”, *Operational Research*, An International Journal, Springer Berlin Heidelberg, ISSN/ISSB: 1109-2858, 2015, pp 1-15. DOI: 10.1007/s12351-015-0198-5. IF 0.600

[4] Miloš Milenković, Nebojša Bojović, Rita Almeida Ribeiro, **Nataša Glišović**, “A Fuzzy Simulated Annealing Approach for Project Time-Cost Tradeoff”, *Journal of Intelligent and Fuzzy Systems*, Vol 23/No 5, 2012, str. 203-215, SCI IF 0.692 (2011.) *M23 - Computer Science, Artificial Intelligence*; 82/111 (2011) DOI: 10.3233/IFS-2012-0510 IF 0.788

Саопштења са међународног скупа штампана у целини (M33)

[5] Tatjana Davidović, **Nataša Glišović**, Miodrag Rašković, "Bee colony optimization for clustering incomplete data", *The 7th International Conference on Optimization Problems and Their Applications OPTA-2018*, jul 8-14.

[6] **Nataša Glišović**, „An Optimization Algorithm for K-Means Clustering with Missing data using Simulated Annealing“, *OR in the digital era – ICT challenges / June 8-10, 2017 / Thessaloniki, Greece, HELORS 2017*.

[7] Miloš Milenković, **Nataša Glišović**, Nebojša Bojović and Susana Val, „Container flow forecasting through neural networks based on metaheuristics“, *OR in the digital era – ICT challenges / June 8-10, 2017 / Thessaloniki, Greece, HELORS 2017*.

[8] **Nataša Glišović**, Miloš Milenković, Nebojša Bojović, „Comparison of sarima-gann and sarima-ann for prediction of the railway passenger flows“, *4th International Symposium and 26th National Conference on Operational Research*, Chania, Greece, 06/2015.

[9] Miloš Milenković, Nebojša Bojović, **Nataša Glišović**, Libor Svadlenka, „Optimization of the rail freight car fleet sizing problem“, *4th International Symposium and 26th National Conference on Operational Research*, Chania, Greece, 06/2015.

[10] **Nataša Glišović**, Miodrag Rašković, “The System for Decision Support in the Diagnosis of Systemic Autoimmune Diseases”, *4th International Conference Contemporary problems of mathematics, mechanics and informatics The State University of Novi Pazar*, 19, 20 and 21. June 2016, Novi Pazar, Serbia.

[11] Emir Zogić, Edin Glogić, **Nataša Glišović**, “Remarks on the upper bound for Randić index of bipartite graphs”, *4th International Conference Contemporary Problems Of Mathematics, Mechanics And Informatics* will be held at The State University of Novi Pazar, 19, 20 and 21. June 2016, Novi Pazar, Serbia.

[12] **Nataša Glišović**, Vladimir Đaković, Goran Anđelić, Nebojša Ralević, “A closer examination of the extreme value theory model in value at risk assesment”, *3rd International Conference Contemporary Problems Of Mathematics, Mechanics And Informatics, CPMMI2014*, State University of Novi Pazar; 06/2014

[13] Aleksandra Pavlović, **Nataša Glišović**, “Image Statistics for Digital Image Forensics”, *3rd International Conference Contemporary Problems Of Mathematics, Mechanics And Informatics, CPMMI2014*, State University of Novi Pazar; 06/2014

[14] **Nataša Glišović**, Nebojša Ralević, Goran Anđelić, Vladimir Đaković, “Fuzzy-Neural Networks Systems for Stock Market Prediction”, *3rd International Conference Contemporary Problems Of Mathematics, Mechanics And Informatics, CPMMI2014*, State University of Novi Pazar; 06/2014.

[15] **Nataša Glišović**, “The Comparison of the Hybrid with the Traditional Model of Neural Networks in the Prediction of the Stock Market Index BELEX15”, *2nd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering, IcETRAN*, Silver Lake, Serbia; 06/2015.

[16] Nebojša Ralević, **Nataša Glišović**, Vladimir Đaković, Goran Anđelić, “The Performance of the Investment Return Prediction Models: Theory and Evidence“,

*IEEE 12th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics*,  
Septembar 11-13, Subotica, Sisy 2014.

[17] Miloš Milenković, Nebojša Bojović, Rešad Nuhodžić, **Nataša Glišović**, “A stochastic model predictive control approach to rail freight car fleet sizing problem“, *1st International Conference on Engineering and Applied Sciences Optimization* 4-6 June 2014, Kos, Greece

[18] **Nataša Glišović**, “The Application of the Bayesian Networks to the Uncertainty During the Project Management“, *1st International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering*, Vrnjačka Banja, Srbija; 06/2014.

[19] Nataša Glišović, **Marija Milojević**, “Decision support system for mechanical engineering“, *AIIT International conference on applied internet and information technologies*, Zrenjanin, Srbija; 10/2013.

[20] **Nataša Glišović**, „Time-cost trade-off analysis of project using Fuzzy-Genetic approach“, *International Conference on Economics and Social Science, ICESS 2013*, Melburn, Januar 20-21, 2013.

[21] **Nataša Glišović**, „Bayesian-GA Reasoning Risk Management for a Company Restructuring project“, *AIIT International conference on applied internet and information technologies*, pp. 446-450, ISBN/ISSN: 978-86-7672-173-3, 2012.

[22] **Nataša Glišović**, „Support system in deciding paternity test which involves mutations“, *SISY (10th IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics)*, Subotica, 20.-22. septembra 2012.

[23] **Nataša Glišović**, Almeida Ribeiro Rita, Miloš Milenković, Nebojša Bojović, Petrović Vladeta, „**A SA-Based Solution Procedure For Fuzzy Time-Cost Tradeoff**“, *International Scientific Conference From Global Crisis to Economic Growth Which Way to Take?*, Ekonomski fakultet, Univerziteta u Beogradu, 20.-22. Septembra, 2012.

[24] **Nataša Glišović**, „System for Random Match Probability“, *9th IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics SISY 2011*, Subotica, pp. 131, ISBN/ISSN: 978-1-4577-1975-2, 2011.

[25] **Nataša Glišović**, „System for DNA Visualization and Clustering in Searching Through Information“, *11th IEEE International Symposium on Computational Intelligence and Informatics, CINTI 2010*, Budapest, 2010, pp. 169.

[26] **Nataša Glišović**, „The system to support the decision-making in detecting genetic mutations“, *8th IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, SISY 2010*, Subotica, pp. 43-46.

[27] **Nataša Glišović**, „Decision support system for a project activity time forecasting based on Fuzzy Pert method“, *Information Technology Interfaces (ITI)*, Cavtat, 2010, pp. 231-236.

[28] **Nataša Glišović**, Nebojša Bojović, Miloš Milenković, „Decision support system for a project management application“, *Third International Conference on Computational and Financial Econometrics CFE 2009*, Cyprus, 29.-31.10.2009, pp. 108.

[29] **Nataša Glišović**, Nebojša Bojović, Miloš Milenković, „Fuzzy reasoning approach for a postal company restructuring project“, *7th IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, SISY 2009*, Subotica, pp. 141-144.

[30] **Nataša Glišović**, „Fuzzy clustering in searching through information“, *1st Eastern European Regional Conference on the Engineering of Computer Based Systems*, 7-8.9.2009, IEE ECBS-EERC 2009, Novi Sad, pp. 142-144.

[31] **Nataša Glišović**, Anđelka Zečević, „Conversion of texts by applying the memory based learning“, *6th international symposium on intelligent system and informatics, SISY 2008*, Subotica, pp. 181-183.

Саопштења са међународног скупа штампано у изводу (M34)

[32] **Nataša Glišović**, Tatjana Davidović, Miodrag Rašković, “Clustering incomplete data by bee colony optimization: two case studies”, *5th international conference contemporary problems of mathematics, mechanics and informatics*, The State University of Novi Pazar, 17-19. June 2018., Novi Pazar, Serbia.

[33] **Nataša Glišović**, Nebojša Ralević, Dejan Ćebić, “A variant of McDougall-Wotherspoon method for finding simple roots of nonlinear equations”, *5th International Conference contemporary problems of mathematics, mechanics and informatics*, The State University of Novi Pazar, 17-19. June 2018., Novi Pazar, Serbia.

[34] Miloš Milenković, Nebojša Bojović, **Nataša Glišović**, Resad Nuhodžić, “Comparison of Sarima-Ann and Sarima-Kalman Methods for Railway Passenger Flow Forecasting”, *The Second International Conference on Railway Technology: Research, Development and Maintenance*, Ajaccio, Corsica, France; 04/2014

Рад у истакнутом националном часопису (M52)

[35] **Nataša Glišović**, Nebojša M. Ralević, Dejan Ćebić, „A variant of McDougall-Wotherspoon method for finding simple roots of nonlinear equations“, *Scientific publications of the State University of Novi Pazar ser. A: appl. Math. Inform. And mech.* vol. 10, 1 (2018), 55-61.

[36] **Nataša Glišović**, Miodrag Rašković, “Optimization for Classifying the Patients Using the Logic Measures for Missing Data”, *Scientific publications of the State University of Novi Pazar*, vol. 9 no. 1, ISSN 2217-5539 (Print), ISSN 2466-3778 (Online)

Саопштења са скупа националног значаја штампана у целини (M63)

[37] **Nataša Glišović**, Tatjana Davidović, Nebojša Bojović, Nikola Knežević, „Statističke i matematičke metode za rešavanje problema klasterovanja poštanskih

podataka kada su oni nepotpuni“, *XXXV Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju, PosTel 2017*, pp 23-31, 5-6 decembra, 2017

[38] **Nataša Glišović**, Tatjana Davidović and Miodrag Rašković, „Klasterovanje kada podaci nedostaju korišćenjem metode promenljivih okolina“, *SYM-OP-IS, Zlatibor*, 25-28. septembra, pp. 158-165, 2017

[39] **Nataša Glišović**, Miloš Milenković, Nikola Knežević, Nebojša Bojović, „Comparison Of Var Models And Univariate Neural Networks For Forecasting The Volume Of Postal Activities“, *PosTel 2014 the thirty second symposium on novel technologies in postal and telecommunication traffic*, Saobraćajni fakultet, Srbija, Beograd, 12/2014

[40] **Nataša Glišović**, „Project management using Bayesian Belief Networks“, *2nd conference on Information theory and complex systems TINKOS 16.6.2014*. Niš.

[41] **Nataša Glišović**, Nikola Knežević, Nebojša Bojović, Miloš Milenković, „SARIMA-KALMAN model za predviđanje obima poštanskih usluga“, *PosTel 2013 XXXI Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju*, Saobraćajni fakultet, Beograd; 12/2013.

[42] **Nataša Glišović**, „The Statistical System For Decision Support For Risk Management Processes“, *57 konferencija Društva za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku ETRAN 2013*, 3-6. Jun, str. 88, 2013, Zlatibor.

[43] Milan Božić, **Nataša Glišović**, Miloš Milenković, „Modelovanje neizvesnosti pri upravljanju projektima u Pošti Srbije“, *PosTel 2012 XXX Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju*, pp. 97-104.

[44] **Nataša Glišović**, „A decision making model in risk management“, *SYM-OP-IS 2012, XXXIX Simpozijum o operacionim istraživanjima*, Tara, 25-28. septembar 2012

[45] Nebojša Bojović, **Nataša Glišović**, Miloš Milenković, Nikola Knežević, „Sistem za podršku odlučivanju pri reinženjeringu poslovnih procesa poštanskih operatera“, *POSTEL 2009, Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju*, Beograd, pp 49-56.

Саопштења са скупа националног значаја штампана у изводу (М64)

[46] Edis Mekić, **Nataša Glišović**, Aleksandra Pavlović, „Statistical analysis of the ratio of product of two independent stable Weibull random variables and Gamma random variables“, *14 SMAK Mathematical congress*, Maj 16-19, Kragujevac, Srbija, str 230, 2018. ISBN:978-86-6009-055-5

[47] **Nataša Glišović**, „A Fuzzy Regression Model Approach for Medical Research“, *Verovatnosne logike i njihove primene*, str. 24, 2012.



[48] Marija Milojević, Zoran Ognjanović, **Nataša Glišović**, „Application of Bayesian Network to Reliability Assessment of Mechanical System“, *Verovatnosne logike i njihove primene*, str. 35, 2012.

[49] **Nataša Glišović**, “Review of system for qualitative analysis of dna”, *Društvo za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku ETRAN 2012*, 11-14. jun, 2012, Zlatibor.

[50] **Nataša Glišović**, "Analysis of DNA mixtures using Bayesian networks", *Probability Logic and Applications, Mathematical Institute SANU*, str. 16, Belgrade, 2011.

[51] Petar Glišović, **Nataša Glišović**, Stevo Šegan, “NTP servers: astronomical versus civilian time and times scales”, *XVI national conference of astronomers of serbia*, Belgrade, ISBN/ISSN: 0373-3742, 2011.

[52] **Nataša Glišović**, Milan Božić, "The System for Random Man Not Excluded", *Probability Logic and Applications, Mathematical Institute SANU*, str. 36, Belgrade, 2011.

[53] **Nataša Glišović**, “Implementation of System for Reasolving Mixed DNA Samples”, *Društvo za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku, ETRAN 2011*, Banja Vrućica, Teslić, 6-9. jun, str. 3.

[54] **Nataša Glišović**, „System for simulation of molecular biological processes“, *Društvo za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku, ETRAN 2010*, 7-10. jun, Donji Milanovac.

[55] Nevena Vujošević, **Nataša Glišović**, „Thue-Morse sequence in music“, *Društvo za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku, ETRAN 2010*, 7-10. Jun, Donji Milanovac.

[56] **Nataša Glišović**, „Fuzzy logic in management“, *Društvo za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku, ETRAN 2009*, Vrnjačka Banja.

[57] **Nataša Glišović**, Anđelka Zečević, „Conversion of texts applying reading memory based” (Awarded by prize for Young Reseachers), *Društvo za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku, ETRAN 2008*, Palić.

[58] **Nataša Glišović**, „Implementation, Interpretation and Procedures of identification about non-inconsistency and determination”, *Društvo za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku, ETRAN 2007*, Herceg Novi.

#### Одбрањена докторска дисертација (M70)

[59] Наташа Глишовић, „Оптимизација проблема управљања односима користи и трошкова при распоређивању пројеката применом метахеуристичких алгоритама“, Математички факултет, Универзитет у Београду, 2018. године.

### Ostale publikacije

Svetlana Dabić-Ostojić, Momčilo Miljuš, Nebojša Bojović, **Nataša Glišović**, Miloš Milenković, “Applying a Mathematical Approach to Improve the Tire Retreading Process”, *Resources Conservation and Recycling* 01/2014; 86:107–117. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2014.02.007> IF 3.280 M21

Vera Vukanić, **Nataša Glišović**, Tanja Jakšić, Nebojša Živić, Dušan Vukanić, “Seasonal abundance of Copepods in the Bojana estuary (southeastern Adriatic sea)“, *Fresenius Environmental Bulletin*; Vol 29 – No.11/2018. IF 0.691 M23

Vera Vukanić, Dušan Vukanić, **Nataša Glišović**, Miloš Filipović, Murat Sezgin, “Spatial and temporal distribution of Temoridae species in coastal waters of the Southeast Adriatic (NE Mediterranean)“, *Cahiers de Biologie Marine* 59, June 2018, DOI: 10.21411/CBM.A.A9061453 IF 0.456 M23

Bojan Dimitrijević, Vladimir Đaković, Goran Anđelić, **Nataša Glišović**, “Sunspots and stock markets: some empirical evidence of their interdependence in transition countries“, *Business Economics, Magazine for business economics, entrepreneurship and finance*, ISSN/ISSB: 1820-6859, pp 1-25, vol. XVIII, 2016. M24

Zoran Jović, Kosana Vićentijević, **Nataša Glišović**, “Sustainable growth rate of agricultural and food enterprises in serbia“, *Journal economics of agriculture*, ISSN 0352-3462, pp 2-29, vol. 63, Belgrade, January-March, 2016. M24

**Nataša Glišović**, Dušica Radonjić, “Composite indicators construction in cash flows milk products based on ivanovic distance“, *The Third International Symposium on Agricultural Engineering*, At University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Nemanjina 6, 11080 Belgrade, Serbia, 20.-21. oktobar 2017. M33

Stevan Čanak, Zoran Marković, **Nataša Glišović**, “Production-economical specifics of rainbow trout production in mountain areas“, *International Conference: Sustainable development of mountain areas - Experiences, challenges and perspectives*, Žabljak, September 14-16, 2016. M33

**Nataša Glišović**, „Sistem za podršku odlučivanju u mlekerskoj industriji“, *The first conference event, titled Ecology, environment protection and sustainable/renewable energy sources (EZO2012)*, University of Novi Sad, Faculty of Subotica Economics, Serbia, str. 3, 2012. M33

**Nataša Glišović**, Nevena Vujošević, ”Tu-Morsova sekvenca i principi rekurzije u Trećoj simfoniji Pera Norgala“, *XII međunarodni naučni skup Srpski jezik. književnost, umetnost, Kragujevac, Filološko-umetnički fakultet*, 27-28. Oktobra 2017. FILUM. M45

**Nataša Glišović**, Miodrag Rašković, Sanvila Rašković, Aleksandra Popadić-Perić, Vojislav Đurić, “Sistem za klasifikaciju pacijenata“, *Tehničko rešenje*, M85 2016.

**Nataša Glišović**, Miodrag Rašković, Sanvila Rašković, Aleksandra Perić Popadić, Vojislav Đurić, “Sistem za podršku kliničkom odlučivanju koji je zasnovan na upoređivanju bolesnika na osnovu kliničkih i laboratorijskih parametara korišćenjem hamming-ovog rastojanja“, *Tehničko rešenje*, M85 2015.

Zoran Ognjanović, Miodrag Rašković, Zoran Marković, **Nataša Glišović**, Ivan Čukić, Milica Knežević, Đurić Vojislav, Perić-Popadić Aleksandra, Rašković Sanvila, “Elektronski zdravstveni karton pacijenata Klinike za alergologiju i imunologiju Kliničkog centra Srbije“, Link: medicina.mi.sanu.ac.rs/ubermin/, *Tehničko rešenje*, M84, 2014.

Tatjana Davidović, **Nataša Glišović**, Miodrag Rašković, „Clustering objects with large amount of missing data“, *US-Serbia & West Balkan Data Science Workshop that will be held in Belgrade*, Serbia, August 26-28, 2018. (постер)

### **После избора у звање доцент:**

#### Рад у врхунском међународном часопису (M21)

[60] **Milosavljević, Nataša S.** Ralević, Nebojša M. (2023), Fuzzy methaheuristic model for copy-move forgery detection on images, *Multimedia Tools and Applications*, ISSN: 1573-7721, DOI: 10.1007/s11042-023-17053-7 M21, IF 3.6 (област Computer Science)

Резиме: У циљу теоријског и практичног доприноса, овим радом је предложена нова метода за детекцију откривања намерно изазваних промена на слици. Допринос овог рада је примена нових расплнутих растојања код груписања блокова који се користи у метахеуристичким методама. Тестирани су модели на јавно доступним базама и резултати су показали бољу успешност у односу на постојеће резултате из ове области.

#### Рад у истакнутом међународном часопису (M22)

[61] Milenkovic Milos S, **Milosavljevic Natasa S**, Bojovic Nebojsa J, Val Susana (2021), Container flow forecasting through neural networks based on metaheuristics, *OPERATIONAL RESEARCH*, vol. 21 br. 2, str. 965-997, ISSN: 1109-2858, DOI: 10.1007/s12351-019-00477-1 M22, IF 2.708 (област Operations Research & Management Science)

Резиме: У овом раду приказано је на који начин можемо унапредити предикцију неуронских мрежа коришћењем њихове комбинације са метахеуристикама. Предложен је нов приступ предвиђања заснован на фази неуронским мрежама и њиховом унапређењу коришћењем комбинације генетских алгоритама и симулираног каљења у предвиђању протока контејнера у луци Барселона. Метахеуристике су употребљене за унапређење архитектуре неуронске мреже. Модел је поређен са традиционалним АРИМА моделом. Ова два модела неуронске мреже су била успешнија у предикцији од традиционалних модела АРИМА, а за нијансу је успешнији био модел фази неуронске мреже применом симулираног каљења у односу на генетски алгоритам.

[62] Pavlović, Aleksandra; **Glišović, Nataša**, Gavrovska, Ana, Reljin, Irini (2019), Copy-move forgery detection based on multifractals, MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, ISSN: 1380-7501, vol. 78 br. 15 str. 20655-20678, DOI: 10.1007/s11042-019-7277-1, M22, IF 2.313 (област Computer Science)

Резиме: У овом раду је предложено неколико побошања у решавању проблема детектовања намерно изазваних промена садржаја на слици. Прво представља коришћење мултифрактала који омогућавају смањење посматрања параметара везаних за слику. Њиховом применом добијају се вектори карактеристика. Друго представља предлог нове семи метрике која је, управо за потребе решавања овог проблема, предложена од стране аутора рада. Треће је примена метахеуристика код проблема проналажења који су блокови код којих је дошло до промене садржаја. Симулација је показала да предложена метода даје добре резултате у смислу прецизности и опозива, уз ниску рачунску сложеност.

Саопштења са међународног скупа штампана у целини (M33)

[63] Irma Ibršimović, Bratislav Iričanin, **Nataša Milosavljević**, Ljubo Nedović, Nebojša Ralević, „Fuzzy Numbers and Analysis of Radiological Images“, (2023), Intelligent and Fuzzy Systems Intelligence and Sustainable Future, Proceedings of the INFUS 2023 Conference, Volume 2, held August 24-26, 2023, 108-115, Lecture Notes in Networks and Systems, Springer. (LNNS, volume 759), ISBN 978-3-031-39776-9, ISBN 978-3-031-39777-6 (eBook) Series ISSN 2367-3370, Series E-ISSN 2367-3389, <https://doi.org/10.1007/978-3-031-39777-6>

[64] **Natasa Milosavljevic**, Nebojsa Ralevic, Ljubo Nedovic, Vladimir Ilic, Bratislav Iricanin, „A detection of changes in the image using fractal analysis“, 2nd International Conference, Conference On Advances in Science and Tehnology, COAST 2023, 31 May- 03 June 2023 Herceg Novi, Montenegro.

[65] **Natasa Milosavljevic**, Nebojsa Ralevic, Lidija Comic, Andrija Blesic (2021). A Hybrid System for Copy- Move Forgery Detection. Intelligent and Fuzzy Techniques for Emerging Conditions and Digital Transformation, Proceedings of the INFUS 2021 Conference, held August 24-26, 2021. Volume 1, 733-740. Lecture Notes in Networks and Systems, Springer. ISBN 978-3-030-85626-7, Series ISSN 2367-3370, Series E-ISSN 2367-3389, Number of Pages XVIII, 954, Edition Number 1. [doi.org/10.1007/978-3-030-85626-7](https://doi.org/10.1007/978-3-030-85626-7), <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007>

[66] **Nataša S. Milosavljević**, Nebojša M. Ralević, Fuzzy Metaheuristics Algorithm for Copy-Move Forgery Detection in Images, 20th International Workshop on Combinatorial Image Analysis, Novi Sad, Serbia, 16-18 Jul, 2020, Springer Nature Switzerland AG 2020 T. Lukić et al. (Eds.): IWCIA 2020, LNCS 12148, pp. 273–281, 2020. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-51002-2\\_20](https://doi.org/10.1007/978-3-030-51002-2_20).

[67] Vladimir Pavlović, **Nataša Milosavljević**, Vera Pavlović, Branislav Vlahović, “Artificial intelligence and digital technologies in digitally-supported university education“, Mathematics for Human Flourishing in the Time of COVID-19 and Post COVID-19: Proceedings of the Workshop held at the Faculty of Mechanical Engineering, University of Nis, Nis, 21 of October 2020, De Gruyter, 2023, ISBN 978-3-11-073862-9.

[68] Aleksandra Pavlović, **Nataša Milosavljević**, Ana Gavrovska, Irini Reljin, „A new method for detecting copy move changes in images“ (Invited presentation), 27th Telecommunication Forum TELFOR 2019, Belgrade, Serbia, November 26-27, 2019.

[68] **Nataša Milosavljević**, Aleksandra Pavlović, „Multifractal Image Forgery Using Logistic Regression”, IcETRAN, 3-6. juna, Srebrno jezero, Srbija, 2019.

Саопштења са скупа националног значаја штампана у целини (M63)

[69] **Natasa S. Milosavljevic**, Nebojsa M. Ralevic, HIBRIDNI ALGORITAM ZA KLASIFIKOVANJE PODATAKA, str. 91-96, The 7th Conference on Mathematics in Engineering: Theory and Applications, META 2022, Faculty of Technical Sciences, May 27-28th, 2022, Novi Sad, Serbia, ISBN 978-86-6022-438-7

[70] **Natasa S. Milosavljevic**, Nebojsa M. Ralevic, OTKRIVANJE FALSIFIKOVANOG SADRZAJA NA SLICI NASTALOG KOPIRANJEM I PREMESTANJEM NJENIH DELOVA, str. 86-91, The 6th Conference on Mathematics in Engineering: Theory and Applications, META 2021, Faculty of Technical Sciences, June 11-13th, 2021, Novi Sad, Serbia, ISBN 978-86-6022-346-5

[71] Nikola Knežević, **Nataša Milosavljević**, Miloš Milenković, Nebojša Bojović, Comparative Analysis Of Parametric And Nonparametric Models For Forecasting The Volume Of Express Mail Services, XXXVII Symposium on New Technologies in Postal and Telecommunications – PosTel 2019, Belgrade, 3. i 4. December 2019.

Остале публикације

Pavlov, J., Delić, N., Čamdžija, Z., Branković, G., **Milosavljević, N.**, Grčić, N., Božinović, S. (2023): Grain yield stability estimates of late maturity maize hybrids. Genetika-Belgrade, 55(2): 505-522.

DOI:10.2298/GENSR2302505P.

<https://www.dgsgenetika.org.rs/abstrakti/vol55no2rad4.pdf> M23

**Natasa Milosavljevic**, Biljana Glisovic, Nase istrazivanje primene programa Scratch Junior, Digitalno Obrazovanje 2023, 28.-29. april, 2023.

Vladimir Pavlović, **Nataša Milosavljević**, The Application of AI and Quantum Computing in STEM Education, Constructive Mathematics as a Bridge Between Classical Mathematics, Mathematical Education, Philosophy of Mathematics and Computer Sciences - An Appealing Intellectual Unification, CM:FP 2023, Jun 26-30, Niš. M34

### **3.2.2 Цитираност** (Напомена: обавезно за избор у звање редовног професора)

У вези са цитираношћу кандидаткиње комисија констатује да њен Хиршов индекс у Google scholar бази износи 8.

Scopus вредност Хиршовог индекса је 5, укупно цитата 84, извор еНАУКА (<https://enauka.gov.rs/cris/rp/rp06874/indicators.html>). Прилог 8.

#### **4. ИЗБОРНИ УСЛОВИ**

##### **4.1. Стручно-професионални допринос**

Рецензент је у следећим врхунским часописима: **Прилог 4.**

Applied Soft Computing (18 радова рецензирала од августа 2015. до марта 2021.)

Journal of Air Transport Management (2 рада рецензирала од октобра 2018. до јула 2019. године)

Именована као члан комисије за оцену и одбрану два мастер рада на Факултету Техничких Наука у Новом Саду:

1. Маја Љубичић Мијић, мастер рад одбрањен 17. 7. 2021. године.

2. Јулија Шћекић, мастер рад одбрањен 18. 10. 2023. године.

Одлука за чланство у комисији за оцену научне заснованости теме докторске дисертације коју је поднео Предраг Ранђеловић, мастер, под насловом „Развој модела за високопропусну фенотипизацију квантитативних особина у оплемењивачким колекцијама соје“, донетој на седници Наставно научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, одржаној 28. 4. 2021. године. Број 32/26-4.1 **Прилог 2.**

Руководилац је пројекта Развој високог образовања 2021. године Учесник је пројекта University Partnership Program, 2021. године. CA19124 CIRCUL-A-BILITY, Rethinking Packaging for Circular and Sustainable Food Supply Chains of the Future, 2020. године. Учесник је пројекта III 44006 од 2011. – 2019. године. Развој нових информационо-комуникационих технологија, коришћењем напредних математичких метода, са применама у медицини, телекомуникацијама, енергетици, заштити националне баштине и образовању. Учесник је пројекта Фонда за науку Републике Србије ПРИЗМА под називом "Mathematical Methods in Image Processing under Uncertainty" (MaMIPU) чији је руководилац проф. др Небојша Ралевић са Катедре за математику, Департман за опште дисциплине у техничким наукама. Одобрен за финансирање у октобру 2023. године. **Прилог 5.**

##### **4.2. Допринос академској и широј заједници**

Предавала је по позивном писму на конференцији одржаној 24. 2. 2023. године. V-CSIT2023 на 2<sup>nd</sup> Edition of Computer Science and Information Technology Virtual, University of West Florida, USA. **Прилог 6.**

Излагање радова на домаћим и међународним конференцијама. **Прилог 7.**

Руководилац је пројекта развој Високог образовања 2021. године. **Прилог 5.**

Учесник је пројекта, како домаћих тако и међународних. **Прилог 5.**

##### **4.3. Сарадња са другим високошколским, научно- истраживачким установама у земљи и иностранству**

Ангажована у комисијама на мастеру на Факултету Техничких Наука у Новом Саду. **Прилог 5.**

## 5. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ

Др Наташа Милосављевић (девојачко Глишовић) је квалитетан научни радник који је успешно спојио математичку теорију и алгоритме вештачке интелигенције за решавање многих проблема. Кандидаткиња је остварила значајне оригиналне научне резултате у области примене метахеуристика на проблеме доношења одлука. Такође је остварила оригиналне научне резултате у области предикције.

Самостално или као коаутор објавила је више од 70 научних радова, од тога укупно 11 са SCI листе. Из области математика и информатика су 7 радова, 4 пре избора у звање доцента, а 3 после избора. Више од 60 радова су конференцијски радови, од чега је више од 30 из области пре избора у звање, а 10 из области објављених после избора у звање доцент.

Учествовала је у научном пројекту III 44006 од 2011. до 2019. године Министарства просвете, науке и технолошког развоја Србије. Била је руководилац националног пројекта, као и учесник три међународна пројекта. Као доцент држи предавања из бројних информатичких предмета веома савесно и квалитетно.

Руководилац је Центра за истраживање података и биоинформатику Пољопривредни факултет Универзитет у Београду. Успешно руководи центром и остварује сарадњу са осталим факултетима. (<http://cipb.agrif.bg.ac.rs/tim.htm>) Боравила је на Универзитету у Северној Каролини у оквиру пројекта сарадње које је финансирала Америчка амбасада у Београду. О успешности сарадње, поред пројекта постоје и радови са истраживачима тог Универзитета. Има позитиван однос према студентима и колегама.

На онову свега изложеног, може се закључити да кандидаткиња задовољава све законом предвиђене услове за избор у звање ванредног професора. Стога Комисија са задовољством предлаже избор др Наташе Милосављевић у звање и на радно место ванредни професор за научну област Математика и информатика.

ПОТПИСИ  
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

---

др Бошко Дамјановић, редован професор у пензији  
Универзитета у Београду Пољопривредног  
факултета-председавајући

---

др Александар Савић, ванредни професор Универзитет  
у Београду Математичког факултета

---

др Татјана Давидовић, научни саветник на Математичком  
институту САНУ

## 6. ПРИЛОЗИ Прилог 1.

### ЏИРНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ ПРЕДЛОЖНОГ РАДА НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

Наставник чији се рад вреднује: **Натана Милошевић**

Студијски програм/Модул	Вођарство и виноградарство/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	2	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,46	X	X

Студијски програм/Модул	Зотехника/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	8	1	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,99	4,27	X

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Технологија конзервације и прераба/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	5	6	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	2,48	4,33	X

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Микробиологија				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	9	1	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,66	2,92	X

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Технологија анималних производа/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	2	2
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,88	5,08

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Технологија ратарских производа/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	3	2
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	4,71

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Управљање безбедношћу и квалитетом у производњи хране/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	3	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,67	X

Студијски програм/Модул	Управљање квалитетом и безбедношћу хране/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	1	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	X

Студијски програм/Модул	Фитотехника/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	2	1
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	5,00

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Технологија анималних производа/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	5	2	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,70	5,00	X

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Технологија ратарских производа/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	6	3	1
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,64	3,08	5,00

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Управљање безбедношћу и квалитетом у производњи хране/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	4	4	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	4,45	4,11	X

Студијски програм/Модул	Фитотехника/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	6	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	2,83	X	X

Студијски програм/Модул	Хортикултура/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	2	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,79	X	X

2

Студијски програм/Модул	Биотехнички и информациони системи/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	23	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	3,69	X

Студијски програм/Модул	Зотехника/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	3	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	2,58	X

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Технологија конзервације и прераба/20				
Назив предмета	Напредне информатичке методе				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	1	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	X

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Микробиологија хране/20				
Назив предмета	Напредне информатичке методе				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	3	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,56	X

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Технологија анималних производа/20				
Назив предмета	Напредне информатичке методе				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	1	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	X

5

Студијски програм/Модул	Вођарство и виноградарство/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	3	4
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	3,97	4,35

Студијски програм/Модул	Заштита животне средине у производњи хране/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	4	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,83	X

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Технологија конзервације и прераба/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	8	7
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,57	4,39

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Микробиологија хране/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	7	4
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,74	3,99

Студијски програм/Модул	Ратарство и виноградарство/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	4	3
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,56	4,89

3

Студијски програм/Модул	Прехрамбена технологија-Технологија конзервације и прераба/20				
Назив предмета	Напредне информатичке методе				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	7	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,74	X

Студијски програм/Модул	Биотехнички и информациони системи/20				
Назив предмета	Основне програмске				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у вредновању наставника	X	X	X	X	21
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	X	3,60

Овај Извештај сачињен је на основу података у огледној евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Одговорно лице  
  
 N. MILOSEVIC  
 S. MILASEVIC

6



**ЗБИРНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕŠTAЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПРЕДЛОЖБНОГ РАДА САГЛАШЊЕ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ**

Истакнуто чије се рад вреднује	Наташа Малосвиљанић				
Студијски програм/Модул	Вобарство и виноградарство/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	2	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	5,00	X	X
Студијски програм/Модул	Зотеконија/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	7	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,38	X	X
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Технологија конзервација и врења/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	6	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	1,27	X	X
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Микробиологија врења/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	9	X	1
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,70	X	3,10

1

Студијски програм/Модул	Ратрство и повртарство/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	X	X
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Технологија амонаксних производа/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	2	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	X
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Технологија ратарских производа/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	3	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	X
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Управљање бедношћу и квалитетом у производњи врења/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	3	1
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,37	0,00
Студијски програм/Модул	Управљање квалитетом и волуменом/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	1	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	X

4

Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Технологија амонаксних производа/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	9	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,69	X	X
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Технологија ратарских производа/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	4	X	2
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,53	X	5,00
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Управљање бедношћу и квалитетом у производњи врења/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	10	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,73	X	X
Студијски програм/Модул	Масларнија/ амонакс/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	2	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	3,35	X	X
Студијски програм/Модул	Фитотехника/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	3	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	2,97	X	X

2

Студијски програм/Модул	Фитотехника/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	2	1
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	4,00
Студијски програм/Модул	Биотехнички и информациони инжењеринг/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	23	1
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,01	4,00
Студијски програм/Модул	Зотеконија/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	3	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	2,52	X
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Технологија конзервација и врења/20				
Назив предмета	Напредни информатичке методе				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	1	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	X
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Микробиологија врења/20				
Назив предмета	Напредни информатичке методе				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	3	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,03	X

5

Студијски програм/Модул	Хортикултура/14				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	X	X
Студијски програм/Модул	Вобарство и виноградарство/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	4	1
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,47	2,70
Студијски програм/Модул	Застота животних средина у производњи врења/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	4	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,57	X
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Технологија конзервација и врења/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	8	12
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,08	4,62
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Микробиологија врења/20				
Назив предмета	Информатика				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	7	1
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,77	5,00

3

Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Технологија амонаксних производа/20				
Назив предмета	Напредни информатичке методе				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	1	1
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	5,00	5,00
Студијски програм/Модул	Прерађивања технологија-Технологија ратарских производа/20				
Назив предмета	Напредни информатичке методе				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	7	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	4,02	X
Студијски програм/Модул	Биотехнички и информациони инжењеринг/20				
Назив предмета	Оцена програмирања				
Школска година	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22
Број студената који су учествовали у предлошкој сарадњи	X	X	X	X	X
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА</b>	X	X	X	X	X

Овај Извештај сачињен је на основу података у категоријој евалуације Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Освајач ове  
Титуле је Т. ПИВАЉ  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
ЗЕМЉ. ИНЖИЊЕР

6

## Прилог 2.

Универзитет у Новом Саду  
Факултет техничких наука

University of Novi Sad  
Faculty of Technical Sciences



Нови Сад, 22.11.2023. године

Број: 012-84/150-23

На лични захтев др Наташе Милосављевић, а на основу матичне евиденције  
Факултета техничких наука у Новом Саду, издаје се

### ПОТВРДА

Којом се потврђује да је,

Др Наташа (Славиша) Милосављевић, рођена 17.10.1984. године била именована  
као члан Комисије за оцену и одбрану мастер радова следећих кандидата:

1. Маја Љубичић Мијић, мастер рад одбрањен 17.07.2021. године
2. Јулија Шлекић, мастер рад одбрањен 18.10.2023. године

Дражана Грбић,

Координатор одељења за студије  
другог и трећег степена



Трг Доситеја Обрадовића 6, 21000 Нови Сад, Република Србија  
Деканат: 021 450 810; 021 6350 413  
Факс: 021 458 133; Е-пошта: ftn@unizg.uns.ac.rs

Trg Dositeja Obradovica 6, 21000 Novi Sad, Republic of Serbia  
Dean's Office: +381 21 450 810; +381 21 6350 413  
Fax: +381 21 458 133; E-mail: ftn@unizg.uns.ac.rs

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 32/26-4.1.  
Датум: 28.04.2021. године  
БЕОГРАД-ЗЕМУН

На основу члана 44. Статута Пољопривредног факултета и члана 44. Правилника о правилима докторских академских студија, Наставно-научно веће Факултета, на седници одржаној 28.04.2021. године, донело је

#### О Д Л У К У

**I** У Комисију за оцену научне заснованости теме докторске дисертације коју је поднео **ПРЕДРАГ РАНЂЕЛОВИЋ**, мастер, под насловом: «РАЗВОЈ МОДЕЛА ЗА ВИСОКОПРОПУСНУ ФЕНОТИПИЗАЦИЈУ КВАНТИТАТИВНИХ ОСОБИНА У ОПЛЕМЕЊИВАЧКИМ КОЛЕКЦИЈАМА СОЈЕ», именују се:

1. др Славен Продановић, редовни професор  
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
2. др Вук Ђорђевић, виши научни сарадник  
Института за ратарство и повртарство у Новом Саду,
3. др Томислав Живановић, редовни професор  
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета,
4. др Наташа Милосављевић, доцент  
Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета и
5. др Марина Ђеран, научни сарадник  
Института за ратарство и повртарство у Новом Саду.

**II** Комисија бира председника из реда својих чланова.

**III** Кандидат брани предложену тему докторске дисертације пред Комисијом и другим присутним лицима, на усменој одбрани у року не дужем од 15 (петнаест) дана од дана формирања Комисије.

Пре писања извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације, кандидат је дужан да пред именованом Комисијом и евентуално другим присутним лицима одбрани пријављену тему.

ПРЕДСЕДНИК  
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА  
ПОЉОПРИВРЕДНОГ  
ФАКУЛТЕТА  
У Београду  
(др Томислав Живановић)



Доставити: кандидату, члановима Комисије, Институту за ратарство и повртарство, Студентској служби и архиви.

### Прилог 3.



СР - Каталогизација у публикацији - Народна библиотека Србије, Београд  
51(075.8)(076)

СТЕПАНОВИЋ, Вања, 1972.  
Збирка решених задатака из математике : за студенте Пољопривредног факултета / Вања Степановић, Наташа Милосављевић, Зорница Спасић. - 1. изд. - Београд : Универзитет, Пољопривредни факултет, 2022 (Рашка : Колек). - 183 стр. : илустр. ; 28 см

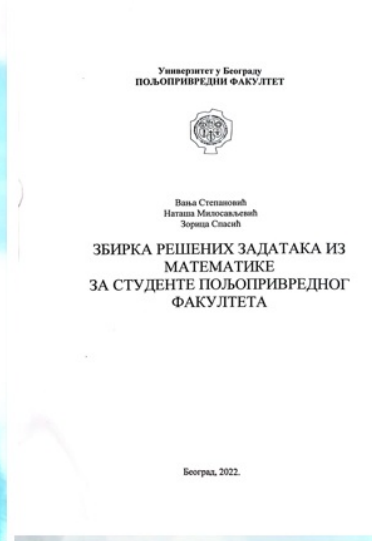
Тираж 300. - Библиографија: стр. 183.

ISBN 978-86-7834-412-1

1. Милосављевић, Наташа, 1984- [аутор] 2. Спасић, Зорница, 1961- [аутор]

а) Математика - Задаци

COBISS-SR-ID 82853385



9 788678 344121

ISBN 978-86-7834-412-1

Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет  
ЗБИРКА РЕШЕНИХ ЗАДАТАКА ИЗ МАТЕМАТИКЕ  
ЗА СТУДЕНТЕ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА  
Збирка задатака

Аутори:  
Вања Степановић  
Наташа Милосављевић  
Зорница Спасић

Рецензенти:  
Милена Јесић, редовни професор Пољопривредног факултета  
Универзитета у Београду у пензији  
Меланија Митровић, редовни професор Математичког факултета  
Универзитета у Нишу

Издавач: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет  
За издавача: проф. др Душан Живковић

Главни и одговорни уредник: др Тамара Пауновић, доцент

Штампа: Колек, Рашка

Издање: Прво  
ISBN: 978-86-7834-412-1

Тираж: 100

Одлуком Одбора за издавачку делатност Пољопривредног факултета  
Универзитета у Београду од 24.11.2022. године, бр. 26/XXV-52,  
одобрено је издавање и штампање збирке задатака Збирка решених  
задатака из Математике за студенте Пољопривредног факултета.

Забранило прерађивање и фотокопирање. Сва права задржава издавач.

Прилог 4.



## Прилог 5.

Универзитет у Београду  
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

На основу члана 29. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени гласник РС", бр. 18/2016), Универзитет у Београду – ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ, издаје

### ПОТВРДУ

Да је наставник / сарадник Натанша Милошевић, учесник на пројекту-има (Назив пројекта - број пројекта; циклус истраживања: година – година): 11144006 од 2011 – 2023 (7 месеци)  
ПРИЗНА АКАДЕМИЈИ МАРИЈИ (ПРИЗНАЊЕ) 2023 - (7 МЕСЕЦИ)  
Финансијални пројекат Радног Вишег Образовања 2021/2022  
University of Belgrade Faculty of Agriculture (7 МЕСЕЦИ)  
СА 18124 Експериментално Пројекат Пројекат за Сироче и сироче  
Потврда се издаје на лични захтев, у сврху остваривања права везаних за поступак избора у звање, а основу података у одговарајућој евиденцији Универзитета у Београду – Пољопривредног факултета.

Београд-Земун  
Датум: 9.11.2023.



Шеф Службе за финансијске  
и административне послове

Milena Doskovic  
Милена Досковић



## V-CSIT2023 wish to thank

*Prof/Dr/Mr/Ms. **Nataša Glišovit***

---

*University of Belgrade, Serbia*

---

*for his/her worthy Invited Presentation at*  
**"2<sup>nd</sup> Edition of Computer Science and**  
**Information Technology Virtual"**  
*held on February 24, 2023*

*Sikha Bagui*

**Sikha Bagui**  
University of West Florida, USA



CENTAR ZA OBRAZOVNE TEHNOLOGIJE NA ZAPADNOM  
BALKANU

KAO REALIZATOR SKUPA IZDAJE

UVERENJE

KOJIM SE POTVRĐUJE DA JE

**Nataša Milosavljević**

ZAPOSLENIA U USTANOVU

Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Beogradu

SA SEDIŠTEM U MESTU

Beograd

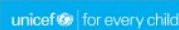
BIO/LA PREDAVAČ NA STRUČNOM SKUPU

**DIGITALNO OBRAZOVANJE 2023**

U BEOGRADU OD 28. DO 29. APRILA 2023. GODINE

KONFERENCIJA JE ODRŽANA PUTEM INTERNETA

BEOGRAD, 08. MAJ, 2023. GODINE







www.confcoast.com



# CERTIFICATE OF ATTENDANCE

This certificate is proudly awarded to

*Natasa Milosavljevic*

FOR POSTER PRESENTATION OF THE PAPER TITLED " DETECTION OF CHANGES IN THE IMAGE USING FRACTAL ANALYSIS " AT THE 2ND **INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY**, HELD ON 31 MAY-03 JUNE 2023 IN HERCEG NOVI, MONTENEGRO.

*Petrusic*

**Irena Petrusic, PhD**

Presidency of the Organzing Committee

*Niksa Grgurevic*

**Niksa Grgurevic, PhD**

Presidency of the Organzing Committee

## Certificate of Presentation

This certificate proves that the paper titled

**"Hybrid system for copy move forgery detection in image"**

has been presented by

**Natasa Milosavljevic, Nebojsa Ralevic, Lidija Čomić, Andrija Blesic**

at International Conference on Intelligent and Fuzzy Systems organized by Industrial Engineering Department of Istanbul Technical University in August 24–26, 2021 at Istanbul, Turkey.

**INFUS**  
International Conference on  
Intelligent and Fuzzy Systems

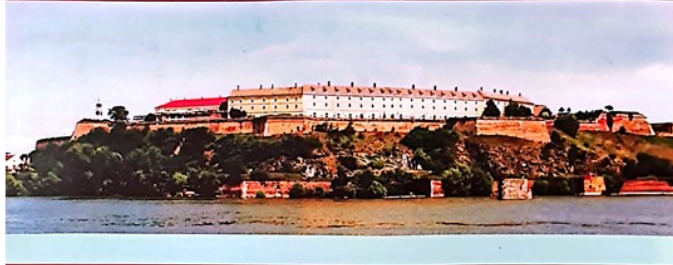


**Istanbul Technical University**  
Faculty of Management  
Industrial Engineering Department



**Prof.Dr.Cengiz Kahraman**  
Conference  
Chair

20<sup>th</sup> International Workshop on  
Combinatorial Image Analysis



ITHEA

Springer

**IWCIA  
2020**

Certificate of Participation  
Presented to

**Nataša  
Milosavljević**

for the talk entitled  
*Fuzzy Metaheuristics Algorithm for Copy-Move  
Forgery Detection in Images*

**NOVI SAD  
Serbia**

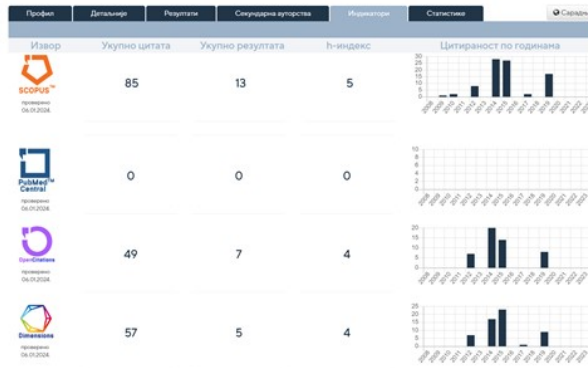
16-18 July, 2020



Tibor Lukić  
General Chair

# Прилог 8.

Milosavljević, Nataša



Цитираност приказује број цитата остварен за радове објављене у тој години

Author: Milosavljević, Nataša S.  
 Self Citations of selected author are considered for the h-index, 5 have been cited at least 5 times.)

Publicati	Document Title	Authors	ISSN	Journal Title	Volume	Issue	<2014	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	subtotal	>2023	total
2023	[GRAIN YIELD STABILITY ESTIMATES OF LATE MATURITY MAIZE HYBRIDS, ANALIZA STABILNOSTI PRINOSA ZRNA HIBRIDA KUKURUZA KASNE GRUPE ZRENIA IZ SRBUE]	Pavlov J., Delic N., Camdžija Z., Brankovic G., Milosavljevic N., Grcic N., Bozinovic S.	5340012	Genetika	55	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	Fuzzy methaheuristic model for copy-move forgery detection on images	Milosavljevic N.S., Ralevic N.M.	13807501	Multimedia Tools and Applications			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	Artificial intelligence and digital technologies in digitally-supported university education	Pavlovic V., Milosavljevic N., Pavlovic V., Vlahovic B.		Mathematics for Human Flourishing in the Time of COVID-19 and Post COVID-19: Proceedings of the Workshop held at the Faculty of Mechanical Engineering, University of Niš, Niš, 21 of October 2020			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	Fuzzy Numbers and Analysis of Radiological Images	Ibrisimovic I., Iricanin B., Milosavljevic N., Nedovic L., Ralevic N.	23673370	Lecture Notes in Networks and Systems	759		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	A Hybrid System for Copy-Move Forgery Detection	Milosavljevic N., Ralevic N., Comic L., Blesic A.	23673370	Lecture Notes in Networks and Systems	307		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	Fuzzy Metaheuristic Algorithm for Copy - Move Forgery Detection in Image	Milosavljevic N.S., Ralevic N.M.	3029743	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	12148		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2



