

Име и презиме		Мимица Милошевић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет Унион- Никола Тесла у Београду, 01.04.2022			
Ужа научна односно уметничка област		Математика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022	Универзитет Унион- Никола Тесла у Београду	Математика	Општи предмети Математика	
	2020	Висока школа за пословну економију и предузетништво, Београд	Пословна математика	Пословна математика	
Докторат	2011	Природно- математички факултет Универзитета у Нишу	Математика	Математика	
Магистратура	1997	Филозофски факултет Универзитета у Нишу, Студијска група за математику и информатику	Математика	Математика	
Диплома	1990	Филозофски факултет Универзитета у Нишу, Студијска група за математику	Математика	Математика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3...	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	A04MAT	Математика	Предавања/Вежбе	Менаџмент и бизнис	ОАС
2.	OS2PST	Пословна статистика	Предавања/Вежбе	Менаџмент и бизнис, Менаџмент у безбедности, Менаџмент у саобраћају	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	1.	Milošević MR , Milošević DM, Stević DM, Kovačević M. Interval Valued Pythagorean Fuzzy AHP Integrated Model in a Smartness Assessment Framework of Buildings. <i>Axioms</i> . 2023 ; 12(3):286 https://doi.org/10.3390/axioms12030286 M22			
2.	2.	Milošević, M.R. ; Nikolić, M.M.; Milošević, D.M.; Dimić, V. Managing Resources Based on Influential Indicators for Sustainable Economic Development: A Case Study in Serbia. <i>Sustainability</i> 2022 , <i>14</i> , 4795 . https://doi.org/10.3390/su14084795 M22			
3.	3.	S. Aleksić, B. Marković, V. Mitić, D. Milosević, M. Milošević , M. Soković, B.Vlahović, Interpolation Methods Applied on Biomolecules and Condensed Matter Brownian Motion, <i>Journal of Circuits, Systems and Computers</i> Vol. 31, No. 04, (2022) 2250074 https://doi.org/10.1142/S0218126622500748 M23			
4.	4.	V. Mitić, D. Milošević, B. Randjelović, M. Milošević , B. Marković, H. Fecht, B. Vlahovic: The fractal interpolation applied on brownian motion particles			

	trajectories reconstruction, International Journal of Modern Physics B Vol. 36, No. 04, (2022) 2250035 https://doi.org/10.1142/S0217979222500357 M22
5.	5. A. D. Stanojević, M. R. Milošević , D. M. Milošević, B. AJ Turnšek, L. Lj. Jevremović: Developing Multi-Criteria Model for the Protection of Cultural Built Heritage from the Aspect of Energy Retrofitting, <i>Energy and Buildings</i> , Vol. 250 (2021) 111285 https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2021.111285 M21a
6.	6. M. R. Milošević, D. M. Milošević, A. D. Stanojević, D. M. Stević, D. J. Simjanović: Fuzzy and Interval AHP Approaches in Sustainable Management for the Architectural Heritage in Smart Cities, <i>Mathematics</i> , Vol. 9 (2021) 304 https://doi.org/10.3390/math9040304 M21a
7.	7. D. M. Milošević, M. R. Milošević , D. J. Simjanović: Implementation of Adjusted Fuzzy AHP Method in the Assessment for Reuse of Industrial Buildings, <i>Mathematics</i> 2020, 8, 1697. https://doi.org/10.3390/math8101697 M21a
8.	8. D. M. Milošević, D. M. Stević, M. R. Milošević , S. Jović: Modeling and simulation of the spectral reflectance for the natural environment: Area pester plateau, <i>Computers and Electronics in Agriculture</i> , Volume 174, July 2020, 105462 https://doi.org/10.1016/j.compag.2020.105462 M21a
9.	9. M. R. Milošević , D. M. Milošević, D. M. Stević, A. D. Stanojević: Smart City: Modeling Key Indicators in Serbia Using IT2FS, <i>Sustainability</i> 2019, 11, 3536. https://doi.org/10.3390/su11133536 M22
10.	10. M. Milošević , D. Milošević, A. Stanojević, Making Opportunities for Developing Smart Cities using Artificial Intelligence, In <i>Holistic Approach for Decision Making Towards Designing Smart Cities</i> , (Lazaroiu G.C., Roscia M., Dancu V.S., edit.), Springer International Publishing, 1st ed., Future City Series, Vol. 18, Part II. Smart infrastructures for smart cities, Chapter 8 (2022) ISSN: 1876-0899 M14
11.	11. Vojislav Mitić, Goran Lazović, Dušan Milošević, Jelena Manojlović, Elizabeta Ristanović, <u>Dragan</u> Simeunović, Shwu-Chen Tsay, Mimica Milošević , Marina Soković & Branislav Vlahović (2023). Brownian Motion Fractal Nature Frontiers Within the Matter. In: <i>Bioceramics, Biomimetic and Other Compatible Materials Features for Medical Applications</i> . Engineering Materials. Springer, Cham. 325–343 https://doi.org/10.1007/978-3-031-17269-4_16 M13
12.	12. D.M. Milošević, M. R. Milošević , J.Džunić: On an efficient inclusion method for finding polynomial zeros. <i>J. Comput. Appl. Math.</i> 290 (2015) 298-309 http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S037704271500309X M21
13.	13. D. M. Milošević, M. S. Petković, M. R. Milošević: Improved methods for the simultaneous inclusion of multiple polynomial zeros. <i>Applied Mathematics and Computation</i> 241: 332-346 (2014) http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S009630031400695X M21
14.	14. M. S. Petković, M. R. Milošević, D. M. Milošević: Efficient methods for the inclusion of polynomial zeros, <i>Appl. Math. Comput.</i> , 217 (2011), 7636—7652. http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0096300311002694 M21
15.	15. M. S. Petković, L. Z. Rančić, M. R. Milošević: On the new fourth-order methods for the simultaneous approximation of polynomial zeros, <i>J. Comput. Appl. Math.</i> , 235 (2011), 4059—4075.

	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377042711001208 M21	
16.	16. M. S. Petković, J. Džunić, M. R. Milošević : Traub's accelerating generator of iterative root finding methods, <i>Appl. Math. Lett.</i> , 24 (2011), 1443—1448. http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0893965911001364 M21	
17.	17. M. S. Petković, M. R. Milošević , D. M. Milošević: New higher-order methods for the simultaneous inclusion of polynomial zeros, <i>Numer. Algorithms</i> , 58 (2011), 179—201. http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11075-011-9452-y M21	
18.	18. M. S. Petković, L. Z. Rančić, M. R. Milošević : On the improved Farmer-Loizou method for finding polynomial zeros, <i>J. Comput. Math.</i> , Vol 89, No. 4, (2012), 499-509. http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00207160.2011.641538# M23	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	297 (Google Akademik)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	18 https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Milosevic%20Mimica%20R#.ZDggoXZByM8	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним: Ekonomska statistika Milošević, Mimica, 1964- = Милошевић, Мимица, 1964- ; Milošević, Dušan M., 1963- = Милошевић, Душан М., 1963-стручна монографија српски 2020 Matematika za ekonomiste Mihajlov Carević, Miroslava, 1958- = Михајлов Царевић, Мирослава, 1958- ; Milošević, Mimica, 1964- = Милошевић, Мимица, 1964-уџбеник српски 2022 Ekonomska statistika Milošević, Mimica, 1964- = Милошевић, Мимица, 1964- ; Milošević, Dušan M., 1963- = Милошевић, Душан М., 1963-уџбеник српски 2021 Zbirka rešenih zadataka iz linearne algebre i analitičke geometrije Vuksanović, Voјkan, 1968- = Вуксановић, Војкан, 1968- ...уџбеник српски 2019 Matematika I Milošević, Mimica R., 1964- ; Milošević, Dušan M., 1963-уџбеник српски 2015		
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.		