

АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД
ОДСЕК ВИСОКА ГРАЂАВИНСКО-ГЕОДЕТСКА ШКОЛА

СТАНДАРД 6: КВАЛИТЕТ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ, УМЕТНИЧКОГ И СТРУЧНОГ РАДА

Табела 6.3. Збирни преглед научноистраживачких и уметничких резултата у уставови у претходној календарској години према критеријумима Министарства и класификације уметничко-истраживачких резултата.

Редни број	Резултат (назив научног/уметничког резултата)	*Према Правилнику Министарства (M10, M20, M30, M40, M60, M70, M80, M90)	Број резултата
1.	Монографија међународног значаја	M12	1
	<p>1.Katarina Jevtić Novaković , Snezana Lawrence, pp.295-311 , Springer 2019 THE LOVE AFFAIR WITH DESCRIPTIVE GEOMETRY: ITS HISTORY IN SERBIA In book: Descriptive Geometry, The Spread of a Polytechnic Art, The Legacy of Gaspard Monge DOI: 10.1007/978-3-030-14808-9_17 (M12)</p>		1
2.	Рад у врхунском међународном часопису	M21	4
	<p>1. Ivetić,D., M.Milašinović, M.Stojković, A.Šotić, N.Charbonnier and N.Milivojević (2022) Framework for Dynamic Modelling of the Dam and Reservoir System Reduced Functionality in Adverse Operating Conditions. Water. 2022, 14, 1549. https://doi.org/10.3390/w14101549</p>		1
	<p>2. J. Popović, J. Pandžić, M. Pejić, P. Vranić, B. Milovanović, A. Martinenko: Quantifying tall structure tilting trend through TLS-based 3D parametric modelling, Measurement, 2022, 188, 110533, ISSN 0263-2241, DOI: 10.1016/j.measurement.2021.110533</p>		1
	<p>3. Naod Sofija, Odalović Oleg, Brajović Ljiljana, Savanović Rajko, HISTORY OF GEODETIC WORKS IN VOJVODINA (NORTHERN SERBIA) AND USE OF OLD MAPS IN SERBIAN NATIONAL SPATIAL DATA INFRASTRUCTURE, Survey Review, ISSN 1752-2706, https://doi.org/10.1080/00396265.2021.1886546, Februar 2021.</p>		1
	<p>4. Gučević, J.; Vasović Šimšić, O.; Delčev, S.; Kuburić, M.: TESTING OF HOMOGENEITY OF COORDINATES OF VARIOUS PERMANENT GNSS REFERENCE STATIONS NETWORKS OF THE REPUBLIC OF SERBIA ACCORDING TO THE COMMON REQUIREMENTS FOR PROVING</p>		1

	COMPETENCE. Sensors. 2022, 22, 7867. https://doi.org/10.3390/s22207867		
3.	Рад у међународном часпису изузетних вредности	M21a	3
	1. Žižović, M., Pamučar, D., Čirović, G., Žižović, M.M., Miljković, B. (2020). A Model for Determining Weight Coefficients by Forming a Non-Decreasing Series at Criteria Significance Levels (NDSL). <i>Mathematics</i> , 8(5), 745. https://doi.org/10.3390/math8050745 (M21a, IF= 1.747 (28/325), 2020), ISSN 2227-7390.		1
	2. Pamučar, D.; Ecer, F.; Čirović, G.; Arlasheedi, M.A. (2020). Application of Improved Best Worst Method (BWM) in Real-World Problems. <i>Mathematics</i> , 8, 1342. https://doi.org/10.3390/math8081342 (M21a, IF= 1.747 (28/324), 2018), ISSN 2227-7390.		1
	3. Pamučar, D., Puška, A., Stević, Ž., Čirović, G., (2021). A New Intelligent MCDM Model for HCW Management: The Integrated BWM–MABAC Model Based on D numbers , Expert Systems with Applications, 175, 114862. https://doi.org/10.1016/j.eswa.2021.114862 (M21a, IF= 4.292 (7/84), 2018), ISSN 0957-4174.		1
4.	Рад у истакнутом међународном часопису	M22	5
	1. M. D. Majkić, N. N. Nedeljković and M.A.Mirković Neutralization energy contribution to the nanostructure creation by the impact of highly charged ions at arbitrary angle of incidence upon a metal surface covered with a thin dielectric film , Vacuum 165 (2019), 62-67 (ИФ 2.515, 134/293) https://doi.org/10.1016/j.vacuum.2019.04.002		1
	2. Žarko Petrović; Bojan Milošević ; Andrija Zorić; Slobodan Ranković; Biljana Mladenović; Dragan Zlatkov, Flexural Behavior of Continuous Beams Made of Self-Compacting Concrete (SCC)—Experimental and Numerical Analysis , Appl. Sci. 2020, Vol.10, No. 23, ISSN 2076-3417, https://doi.org/10.3390/app10238654 , M 22, IF 2.679		1
	3. Žarko Petrović; Bojan Milošević ; Slobodan Ranković; Biljana Mladenović; Dragan Zlatkov; Andrija Zorić and Predrag Petronijević, Experimental Analysis of Continuous Beams Made of Self-Compacting Concrete (Scc) Strengthened with Fiber Reinforced Polymer (Frp) Materials . Appl. Sci. 2021, Vol. 11, No. 9, ISSN 2076-3417, https://doi.org/10.3390/app11094032 , M 22 IF 2,474		1
	4. Zeeshan, A., Mahmood, T, Ullah, K., Pamučar, D., Čirović, G. (2021). Power Aggregation Operators Based on t-Norm and t-Conorm under the Complex Intuitionistic Fuzzy Soft Settings and Their Application in Multi-Attribute Decision Making , Symmetry,13(11), 1986. (M22, IF= 2.645 (29/71)), ISSN 2073-		1

	8994. https://doi.org/10.3390/sym13111986	
	5. Hashmi, M.R., Tehrim, S.T., Riaz, M., Pamučar, D., Čirović, G. (2021). Spherical Linear Diophantine Fuzzy Soft Rough Sets with Multi-Criteria Decision Making. <i>Axioms</i> , 10, 185. (M22), ISSN 2075-1680. https://doi.org/10.3390/axioms10030185	1
5.	Рад у међународном часопису	M23
	1. V.Trifunović-Dragišić, M.Stanković, D.Brajović, N.Kartalović, ESTIMATION OF THE LIFETIME OF SOLAR CELLS IN REAL CONDITIONS USING ACCELERATED AGING UNDER THE INFLUENCE OF NEUTRON AND GAMMA RADIATION , (SCI), <i>Nuclear Technology and Radiation Protection, Volume XXXIV, No.3., (September 2019.), Pages: 256-263</i> , UDC 621.039+614.876:504.06, ISSN 1451-3994.	1
	2. Milanovic Misko, Micic Tanja, Lukic Tin, Nenadovic Snezana, Basarin Biljana, Filipovic Dejan, Tomic Milisav, Samardzic Ivan, Srdic Zoran , Nikolic Gojko, Ninkovic Milos, Sakulski Dusan, Ristanovic Branko, (2019): Application of Landsat-Derived NDVI in Monitoring and Assessment of Vegetation Cover Changes in Central Serbia, <i>Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences</i> , February 2019, Vol. 14, No. 1, p. 119 - 129; DOI:10.26471/cjees/2019/014/064	1
	3. Delčev S., Gučević J., Mijić N., Vasović O. : CASE STUDY OF THE ACCURACY CALCULATIONS OF CORRECTIONS IN DIFFERENT HEIGHT SYSTEMS, <i>Acta Geodaetica et Geophysica</i> , volume 57, pages 335–350. 2022. https://doi.org/10.1007/s40328-022-00380-w	1
6.	Рад у националном часопису међународног значаја	M24
	1. Pamučar D, Čirović, G., Božanić, D. (2019). Application of interval valued fuzzy-rough numbers in multi-criteria decision making: The IVFRN-MAIRCA model. <i>Yugoslav Journal of Operations Research (YUJOR)</i> , 29(2), pp. 221-247. ISSN: 0354-0243, https://doi.org/10.2298/YJOR1804 .	1
	2. Katarina Jevtić Novaković, Olga Timčenko, Marija Divac, DESCRIPTIVE GEOMETRY IN SERBIA AT THE END OF THE 19TH CENTURY, IN THE WORK OF DIMITRIJE STOJANOVIĆ , <i>FME Transactions</i> (2019) 47, Beograd: Mašinski fakultet, str. 267-272. (M24)	2
	3. Nikolić Topalović M. , Stanković M.: „Evaluation of Floor Coverings from the Ecological and Economic Aspect in the Design Stage“, Banja Luka, 2020. <i>Contemporary Materials</i> , XI-2 (2020) nn 150-161, UDK 338.1/094:502.131.1 DOI 10.7251/COMEN2002150N, ANURS of the Republic of Srpska, Banja Luka, [www.savremenimaterijali.info]. Originalni naučni rad, Časopis nacionalnog ranga u Republici Srpskoj, sa najvišim faktorom	1
7.	Научна критика и	M27
		2

	полемика у часопису ранга M24		
	1. Ćirović, G., Pamučar, D. (2020/2021). Special Issue on “Multiple-Criteria Decision Making” . Axioms, ISSN 2075-1680. https://www.mdpi.com/journal/axioms/special_issues/mcdm_I (M27)		1
	2. Ćirović, G., Pamučar, D. (2021/2022). Special Issue on “Multiple-Criteria Decision Making II” . Axioms, ISSN 2075-1680. M22. https://www.mdpi.com/journal/axioms/special_issues/mcdm_II (M27)		1
8.	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (неопходно позивно писмо)	M31	3
	1. Katarina Jevtić Novaković, Marija Divac PREDAVANJE POSVEĆENO EMILIJANU JOSIMOVIĆU, MUZEJ GRADA BEOGRADA 21. maj 2019.		2
	2. M. Ivetić, A. Šotić, J. Despotović: Dealing with complexity of water resources management systems; UNESCO XV International Scientific and Technical Conference ‘Actual Issues of Architecture and Civil Engineering’ , Novosibirsk State University of Architecture and Civil Engineering (Sibstrin), Novosibirsk, Russia (on-line) April 20. 2022 http://en.sibstrin.ru/		1
9.	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу.	M32	4
	1. Марија Дивац, Сара Милошевић, Катарина Јевтић-Новаковић, 2019. Слободнија од птице и лакша од лептира – Циркус као уметничка инспирација , Прва међународна конференција СмартАрт, Уметност и наука у примени, уредници Александар Вулетић и Маријана Пауновић, Београд: Факултет примењених уметности у Београду.		3
	2. Iva Despotović: „The application possibilities of waste materials in concrete – the current state in Serbia“ , The Tenth Serbian Ceramic Society Conference „Advanced Ceramics and Application“, September 26-27, 2022, Serbian Academy of Sciences and Arts, Knez Mihailova 35, Belgrade, Serbia, The book of abstracts, p.52, ISBN 978-86-915627- 9-3, invited lecture.		1
10.	Сапштење са међународног скупа штампано у целини	M33	52

	1. С. Томић, Ј. Тривуновић, С. Панџић: Pssibility applications 3D models obtained by methods of close range photogrammetry for the documentation of building constructions elements - aspects of accuracy , Зборник радова XLVI симпозијума о операционим истраживањима SYM-OP-IS 2019, Kladovo, Септембар 2019.	1
	2. Nikolić Topalović M., Aleksić Z.: "A Comparison of the Embodied Carbon for Three Common Models of Building Family Housing - Case Study of Building Construction in Serbia", Међународна конференција SIMTERM-2019, Sokobanja, 23-25. oktobar 2019, Srbija	2
	3. Nikolić Topalović M., Stanković M.: „Evaluation of Floor Coverings from the Ecological and Economic Aspect in the Design Stage“, X INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE, CONTEMPORARY MATERIALS 2019, ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS OF THE REPUBLIC OF SRPSKA, Међународна конференција. Banja Luka, September 3 to 5, 2019. [www.savremenimaterijali.info]. [http://www.savremenimaterijali.info./].	1
	4. Nikolić Topalović M., Ćirović G., "Embodirani ugljenik kao kriterijum za vrednovanje projekta individualnog stambenog objekta sa aspekta uticaja na životnu sredinu", "Embodied Carbon as a Criteria for Evaluation of a Family Dwelling Project from the Aspect of the Environmental Impact", XLVI Symposium of Operational Research, Међународна конференција. SIMOPIS 2019, 15-18 Septembra, Kladovo, Srbija, Међународна конференција.	2
	5. Bojan Milošević, Žarko Petrović, Saša Marinković, Interaction diagrams in limit and shakedown analysis , X International Conference "Heavy Machinery-HM 2021", Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, University of Kragujevac, ISBN 978-86-81412-09-1, G.1-G.9, Vrnjačka Banja, June 23–25, 2021	1
	6. Iva Despotović, Bojan Milošević, Marina Nikolić – Topalović, Vladimir Mandić, Stefan Mihajlović, Load-bearing Capacity and Thermal Conductivity of Axially Loaded Walls in Accordance with EC6 , X International Conference "Heavy Machinery-HM 2021", Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, University of Kragujevac, ISBN 978-86-81412-09-1, G.19-G.24, Vrnjačka Banja, June 23–25, 2021	3
	7. Saša Marinković, Bojan Milošević, Stefan Mihajlović, Marijana Janićijević, Žarko Petrović, Serviceability limit state analysis of a cracked cross-section in accordance with SRPS EN1992-1-1 and PBAB'87 , X International Conference "Heavy Machinery-HM 2021", Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, University of Kragujevac, ISBN 978-86-81412-09-1, G.33-G.41, Vrnjačka Banja, June 23–25, 2021	1
	8. Žarko Petrović, Slobodan Ranković, Bojan Milošević, Marina Mijalković; Load bearing capacity of RC cross section strengthened with FRP reinforcement , ASES, Association of Structural Engineers of Serbia, 16 Congress 2022, Aranđelovac 28 – 30.09.2022. pp. 324-333, ISBN 978-86.7518-227-6 (GF) Univerzitet u Beogradu Građevinski fakultet, Društvo građevinskih konstruktora Srbije	1

	9. Bojan Milošević , Žarko Petrović, Marina Mijalković, Andrija Zorić; Effect of wall infill on the vapacity od the frame structures , ASES, Association of Structural Engineers of Serbia, 16 Congress 2022, Arandelovac 28 – 30.09.2022. pp.346-355, ISBN 978-86.7518-227-6 (GF) Univerzitet u Beogradu Građevinski fakultet, Društvo građevinskih konstruktera Srbije	1
	10. Сара Милошевић, Марија Дивац, др Катарина Јевтић Новаковић, Морфологија и градски репери – одраз слике Новог Београда , Осма међународна конференција, Савремена достигнућа у грађевинарству 2021, ЗБОРНИК РАДОВА стр. 505-514, Грађевински факултет Суботица, (М33)	3
	11. Ćirović, G. , Pamučar, D., Popović-Miletić, N. (2020): Multi - Criteria Mode L Based On Linguistic Neutrosophic Numbers: The Selection of Unmanned Aircraft , Proceedings of International Conference on Contemporary Theory and Practice in Construction XIV, Publisher: National and University Library of the Republic of Srpska, 2020/6/10, Vol. 14, Issue 1, ISSN 2566-4484, Doi 10.7251/STP2014277C , pp. 277-283.	1
	12. Rajić,J., A. Šotić (2019) Ammonia within nitrogen cycle process and its presence in drinking water , Proceedings of IX International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2019), Zrenjanin, 2019, ISBN 978-86-7672-324-9. pp. 382-386. http://www.tfzr.uns.ac.rs/iizs/files/IIZS%202019%20Proceedings.pdf	1
	13. Rajić,J., A. Šotić (2019) The origin of nitrites and nitrates in nature and determination of their content in drinking water , Proceedings of IX International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2019), Zrenjanin, 2019, ISBN 978-86-7672-324-9. pp. 387-390. http://www.tfzr.uns.ac.rs/iizs/files/IIZS%202019%20Proceedings.pdf	1
	14. Rajić,J., Šotić,A. , Vidaković Ristić,B., Paunović,D., Petrović,T. (2021) Hazards and harms from using chemical substances , Proceedings of XI International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2021), Zrenjanin, 2021, ISBN 978-86-7672-348-5, pp. 495-500 http://www.tfzr.uns.ac.rs/iizs/files/IIZS%202021%20Proceedings.pdf	1
	15. Ivetić, M., Šotić, A. (2021) Sistemski pristup analizi složenih sistema – bezbednost hidrotehničkih sistema, Uvodno predavanje , 19. Naučno savetovanje Srpskog društva za hidraulička istraživanja (SDHI) i Srpskog društva za hidrologiju (SDH), 19. oktobar 2021. Građevinski fakultet, 2021. ISBN 978-86-7518-219-1 http://hikom.grf.bg.ac.rs/SDHI/SDHI-SDH_2021-ProgramSavetovanja.pdf	1
	16. Vesna Trifunović-Dragišić (2022) - AGING OF SOLAR CELLS UNDER OPERATING CONDITIONS , 1st International Conference on Mathematical Modelling in Mechanics and Engineering Mathematical Institute SANU, 08-10. September, 2022. DAY 2 (09.09.2022.) – Room 101 https://zoom.us/j/95039273877?pwd=ZlV3aWJHcDUyak1VWVNBZ3A5TzVTUT09	1

	<p>17. Vesna Trifunović-Dragišić - MATERIALIZATION OF LOW-ENERGY FACILITIES WITH SOLAR PANELS, XXII International Scientific Conference on Construction and Architecture VSU'2022, 6 - 8 October 2022 прихваћен рад, у штампи</p>	1
	<p>18. Сара Милошевић, Марија Дивац, Катарина Јевтић-Новаковић, 2021. Морфологија и градски репери – одраз слике Новог Београда, Осма међународна конференција, Савремена достигнућа у грађевинарству 2021, уредници Љиљана Козарић и Мартина Војнић Пурчар, Суботица: Грађевински факултет Суботица, 2021, стр. 505-514. DOI: 10.14415/konferencijaGFS2021.49 UDK: 711.41</p>	3
	<p>19. Katarina Jevtic-Novakovic, Gordana Fontana-Giusti - THE RESTORATION AND PROMOTION OF ARCHITECTURAL MONUMENTS IN SERBIA AND THE ROLE OF JOVAN STERIJA POPOVIC AND THE NATIONAL MUSEUM, International Workshop RESTORATION AND PROMOTION OF ARCHITECTURAL MONUMENTS IN CENTRAL AND EASTERN EUROPE IN THE 19TH AND FIRST HALF OF THE 20TH CENTURIES , Zürich 2022</p>	1
	<p>20. Nikolić, D., Bojović, D., Antić, A., Ćirović, G. (2019): USING AND MODELING GROUND PENETRATING RADAR ON DENSELY REINFORCED SLABS, INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY THEORY AND PRACTICE IN CONSTRUCTION XV STEPGRAD XV University of Banja Luka Faculty of Architecture, Civil Engineering and Geodesy, Banja Luka, 16-17.06.2022., 635-642.</p>	2
	<p>21. Nikolić, D., Bojović, D., Antić, A., Ćirović, G. (2020): Ultrasonic tomography and ground penetrating radar used in concrete evaluation , 7. INTERNATIONAL CONFERENCE CIVIL ENGINEERING - SCIENCE AND PRACTICE, Faculty of Civil Engineering, University of Montenegro, pp. 727 - 734, 10. - 14. Mar., Kolašin, Montenegro. ISBN: 978-86-82707-32-5</p>	2
	<p>22. Janković, K., Bojović, D., Stojanović, M., Despotović I., Antić Arandelović L.: “Concrete durability with bottom ash as partial replacement of fine aggregate”, University of Montenegro, VII INTERNATIONAL CONFERENCE “CIVIL ENGINEERING – SCIENCE AND PRACTICE”, Proceedings, Kolašin, Montenegro, 10-14.03.2020., ISBN 978-86-82707-32-5, COBISS.CG-ID 40381456, pp. 551-556</p>	1
	<p>23. Ksenija Janković, Dragan Bojović, Marko Stojanović, Iva Despotović, Lana Antić: „Properties of concrete kerbs with recycled aggregate from precast elements“, CoMS 2020/21 –Construction Materials for a Sustainable Future, Proceedings of the 2nd International Conference CoMS 2020/21, Volume 1, Slovenian National Building and Civil Engineering Institute, Ljubljana 2020, ISBN 978-961-94071-8-9 (pdf), pp.148-153.</p>	1
	<p>24. Stefan Mihajlović, Saša Marinković, Vladimir Mandić, Iva Despotović, Marijana Janičijević: „Analysis of cost and time required for the construction of RC diaphragms 25 depending on the method of execution“, X International Conference “Heavy Machinery-HM 2021”, Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, University of Kragujevac, ISBN 978-86-81412-09-1, Vrnjačka Banja, June 23–25.2021, G.25-G.32.</p>	1

25. Vladimir Mandić, Iva Despotović , Miloš Šešlija, Stefan Mihajlović, Slobodan Kolaković: „Efficiency analysis of two spatial interpolation methods of precipitation 43 on the Kolubara river basin“, X International Conference “Heavy Machinery-НМ 2021”, Faculty of Mechanical and Civil Engineering in Kraljevo, University of Kragujevac, ISBN 978- 86-81412-09-1, Vrnjačka Banja, June 23–25.2021, G.43-G.50.	1
26. 2020. - „Утицај термоизолационих материјала на емисију гасова са ефектом“, Марина Николић-Топаловић, Горан Ћировић, Катарина Крстић , SYM-OP-IS 2020, XLVII, страна 362-368	3
27. Босиочих С., Срдић З. & Босиочих Н. (2021): Analyzed DTM created by global interpolation polynomial of higher order in gis tools, Зборник радова „SYM-OP-IS 2021“, pp 149-154.	2
28. Босиочих С., Срдић З. & Босиочих Н. (2022): Using machine learning to estimate the value of apartments in a GIS environment, Зборник радова „SYM-OP-IS 2022“, pp 169-174.	2
29. Босиочих С., Босиочих Н., Петковић Д. & Костић М. (2020): Application of gis based digital terrain models in the procedure of automatic classification of landforms, Зборник радова „SYM-OP-IS 2020“, pp 93-98.	1
30. J. Pandžić, P. Vranić, M. Pejić, J. Popović: TLS-based 3D Deformation Monitoring of Church Bell Tower Geometry, Proceedings of the 8th International Conference on Engineering Surveying IN GEO 2020 and 4th Symposium on Engineering Geodesy SIG 2020, virtual conference, 22nd–23rd October 2020, p. 39–48, ISBN 978-953-59018-3-9	1
31. M. Pandžić, N. Ljubičić, G. Mimić, J. Pandžić, B. Pejak, V. Crnojević: A Case Study of Monitoring Maize Dynamics in Serbia by Utilizing Sentinel-1 Data and Growing Degree Days, ISPRS Annals of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, XXIV ISPRS Congress (2020 edition), Nice, France, 31st August – 2nd September 2020, on-line, p. 117–124, eISSN 2194-9050, DOI: 10.5194/isprs-annals-V-3-2020-117-2020	1
32. S. Pandžić, S. Tomić, J. Pandžić: Accuracy of Volume Calculation of Deposited Building Material in Terms of Point Number Reduction, Proceedings of the 7th International Conference “Civil Engineering – Science and Practice” GNP 2020, Kolašin, Montenegro, 10–14th March 2020	3
33. Milićević Sekulić D., Vasović O., Dimitrijević Jović M. (2019): IMPORTANCE OF REGISTRATION OF SPECIAL PARTS OF FACILITIES IN THE REAL ESTATE CADASTRE, 7th International conference Contemporary achievements in civil engineering, Subotica, April 24th, 2019, pp. 1035-1045, DOI: 10.14415/konferencijaGFS2019.096, UDK: 332.21:528.44, ISBN 978-86-80297-73-6	2
34. Vasović O., Gučević J.: ATTRACTIVENESS FOR INVESTMENTS IN REAL ESTATES AT THE TERRITORY OF NORTH BAČKA, 8th International conference	1

	Contemporary achievements in civil engineering, Subotica, 22 - 23. April 2021., pp. 589-598, UDK 339:347.235, DOI: 10.14415/konferencijaGFS2021.58, ISBN: 978-86-80297-86-6		
	35. Vasović O., Drašković B., Pavlović D., Teodosijević N.: IMPORTANCE OF CAPACITY BUILDING AND TRAINING IN THE WORLD BANK ASSISTED PROJECTS - CASE STUDY OF SERBIA , 20th Annual World Bank Conference on Land and Poverty: Catalyzing Innovation, Washington DC, March 25-29, 2019		1
11.	Поглавље у књизи M44 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја	M44	1
	1. Smits,S., Fonseca,C. (with Sotic, A. as contributor) Costing and financing of small-scale water supply and sanitation services , Geneva: World Health Organization; 2020. ISBN: 978 92 890 54973. 39 p. https://apps.who.int/iris/handle/10665/331843		1
12.	Врхунски часопис националног значаја	M51	10
	1. Турина Д., Костић.А., Крстић К:Управљање подацима за процену ризика од катастрофалних поплава, Изградња 5-6/ 2019		3
	2. Сара Милошевић, Марија Дивац, др Катарина Јевтић Новаковић, Нови облик јавног градског простора као производ социјалног и физичког међуделовања, стручни рад, Изградња, 75 (2021) 1-4, часопис Удружења инжењера грађевинарства, геотехнике, архитектуре и урбаниста, стр. 33-41.		3
	3. Žarko Petrović, Slobodan Ranković, Marina Mijalković, Bojan Milošević; ANALYTICAL STUDY OF THE SECTION OF THE RC BEAMS STRENGTHENED FOR FLEXURE WITH FRP MATERIALS , FACTA UNIVERSITATIS Series: Architecture and Civil Engineering Vol. 19, No 1, 2021, pp. 15-30 https://doi.org/10.2298/FUACE210719003P		1
	4. Ivetić,D., M.Milašinović, M.Stojković, A.Šotić (2022) Okvir za dinamičko modeliranje rada akumulacija u nepovoljnim operativnim uslovima , Vodoprivreda, ISSN: 0350-0519; prihvaćen rad, u štampi		1
	5. Nikolić, D., Bojović,D., Antić, A., Ćirović, G. (2019): Estimation position and diameter of rebar by modern non- destructive techniques , AGG+ časopis za arhitekturu, građevinarstvo, geodeziju i srodne naučne oblasti, Univerzitet u Banjoj Luci, Arhitektonsko-građevinsko- geodetski fakultet, vol. 7, no. 1, pp. 74 – 82.		2
13.	Истакнути национални часопис	M52	6
	1. M. D. Majkić, N. N. Nedeljković and M.A.Mirković , (2019), Effect of the cascade neutralization energy on the surface modification by the		1

	impact of slow highly charged ions , University Thought - Publication in Natural Sciences DOI: 10.5937/univtho9-22085		
	2. Šotić, A., Veljković. N. (2021) Mali sistemi za snabdevanja vodom za piće i kanalisanje – operativni i finansijski izazovi. Voda i sanitarna tehnika (2021) YU ISSN 0350-5049, u pripremi za štampu. https://utvsi.com/wp-content/uploads/2021/02/MALI-SISTEMI-ZA-SNABDEVANJE-VODOM-I-KANALISANJE-min.pdf		1
	3. Марија Дивац, Сара Милошевић, Катарина Јевтић-Новаковић, Олга Тимченко, 2022. Spaces and technologies of the circus spectacle , изворни научни чланак, Engineering Today, 1 (2022) 1, Краљево: Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, стр. 35-41.		3
	4. 2021. - „Проблематика скупљања и течења код очврслог бетона“, Милан Кекановић, Катарина Крстић, Рамона, 8. Интернационална конференција у Суботици, савремена достигнућа у грађевинарству, страна 362-368		1
14.	Домаћи научни часопис који се први пут категоризује	M54	3
	1. Nikolić, D., Војовић, D., (2022): Estimation Strength Properties of UHPC Using Rough Set Algorithms, Operations Research and Engineering Letters, Vol1, No 1, 1-6, ISSN 2812-9318		1
	2. Nikolić, D., Војовић, D., Mitrović, S., (2022): Concrete Crack Analysis in RC Elements Using Rough Set Theory, Operations Research and Engineering Letters, Vol1, No 1, 1-6, ISSN 2812-9318		2
15.	Домаћа конференција	M63	19
	1. Nikolić Topalović M., Predstavljanje radova studenata Visoke građevinsko geodetske škole u Beogradu, X Konferencija Udruženja Inženjera Beograda, Beograd, 30.05. 2019.		1
	2. Nikolić Topalović M., Embodirani ugljenik kao kriterijum za procenu energetske efikasnosti objekata , Konferencija u organizaciji Savete Zelene gradnje Srbije 25. 09. 2019, Beograd		1
	3. Рамућар, D., Ћировић, G., Popović-Miletić, N. (2021). application of hybrid neutrosophic fuzzy numbers for modeling uncertainty in decision making, XLVIII SYMOPIS 2021, Zbornik radova Simpozijum o operacionim istraživanjima, Beograd, 419-424.		1
	4. Slobodan RANKOVIĆ, Mladen MILINKOVIĆ, Todor VACEV, Žarko PETROVIĆ, Bojan MILOŠEVIĆ, PRIMENA FEROCEMENTA ZA IZRADU PREFABRIKOVANIH ELEMENATA I ISPITIVANJE NJIHOVE NOSIVOSTI PROBNIM OPTEREĆENJEM, pp. 1012-1019, Proceedings, 15th International Scientific Conference Planning, Design, Construction and Building Renewal [iNDiS], Novi Sad, 24-26 November 2021 ; urednici V. Radonjanin, V. Vukobratović, I. Lukić. - Novi Sad : Fakultet tehničkih nauka, Departman za građevinarstvo i geodeziju, ISBN 978-86-6022-253-6		1

	5. Lazar Živković, Marina Mijalković, Bojan Milošević , Biljana Matejević Nikolić, Koeficijent za preračunavanje čvrstoće pri pritisku samougrađujućeg betona , Društvo građevinskih konstruktora Srbije – 16. Kongres 2022 godine, Aranđelovac 28 - 30.09.2022. str. 490-499, ISBN 978-86-7518-226-9 (GF) Univerzitet u Beogradu Građevinski fakultet, Društvo građevinskih konstruktora Srbije	1
	6. Veljković,N, G.Gavrilović, Z.Petrović, A.Šotić (2021) Plan bezbednosti vode za piće (WSP) u Srbiji – standard i primena , 20. međunarodna konferencija Vodovod i kanalizacija, Jahorina, Pale, Virtual, 26 -27. maj 2021.	1
	7. Ivetić,M, A.Šotić (2022) Upravljanje složenim vodovodnim sistemima, usmeno izlaganje , 21. međunarodna konferencija Vodovod i kanalizacija, Jahorina, Pale, 16 – 18. maj 2022.	1
	8. A. Petrović, A.Šotić (2022) Razvoj digitalnog prostornog razmišljanja - GIS u edukaciji studenata / Zbornik radova Dobra praksa u drumskom saobraćaju i transportu prvi naučno-stručni skup, Beograd, 11-12. maj 2022. godine, Akademija tehničkih strukovnih studija Beograd, 713 s., str. 474-479. https://www.skupsaobracaj.atssb.edu.rs/download/zbornik.pdf	1
	9. Razmatranje uticaja odletanja ledenica sa lopatica vetroturbina i preporuka za bezbednost javnosti i bezbednost na radu / A.Šotić , D.Komarov; Zbornik radova / Šesti naučno-stručni skup Politehnika 6, Beograd, 10. decembar 2021. godine ; [urednici Ivana Matić Bujagić ... [et al.]]. - Beograd : Akademija tehničkih strukovnih studija "Beograd", 2021. ISBN 978-86-7498-087-3. str. 321-326	1
	10. Bezbednost privremenih radova – primer proračuna jedne radne konstrukcije / A.Šotić , Đ.Đurđević, R.Rajić; Zbornik radova / Šesti naučno-stručni skup Politehnika 6, Beograd, 10. decembar 2021. godine ; [urednici Ivana Matić Bujagić ... [et al.]]. - Beograd : Akademija tehničkih strukovnih studija "Beograd", 2021. ISBN 978-86-7498-087-3. str. 341-347	1
	11. Osvrt na procenu rizika od katastrofa za zemljotrese, odrone i klizišta kao opasnosti / A.Šotić , D.Velimirović, R.Rajić, M.Filipović; Zbornik radova Međunarodno naučno-stručnog savetovanja Zemljotresno inženjerstvo i geotehnički aspekti građevinarstva, Vrnjacka Banja, 03. - 05. novembar 2021. / Savez građevinskih inženjera Srbije; editor Radomir Folić. - Beograd : Savez građevinskih inženjera Srbije, 2021. ISBN 978-86-88897-15-0. str. 148-156.	1
	12. Nikolić,D., Ćirović, G., Mitrović, S., Jeremić,O. (2020): PRIMENA GENETSKIH ALGORITAMA PRI OPTIMIZACIJI GREDNIH NOSAČA OD BETONA ULTRA VISOKIH ČVRSTOĆA, XLVII Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2020, : pp. 345 - 350, Beograd 20-23.09.2020., ISBN: 978-86-7395-429-5	4
	13. Nikolić, D., Ćirović, G., Mitrović, S., Jeremić, O. , (2019.), Modelovanje ponašanja UHPC pri savijanju, XLVI Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2019, Zbornik radova, Simpozijum o operacionim istraživanjima,SYMOPIS 2019., 589-594,15-18.09.2019. Kladovo ISBN 978-86-7680-363-7	4
	14. Томић С., Иветић П., Панцић С.: Могућност израде геодетских подлога саобраћајница применом „LOW COST“ фотограметријских решења, XLVII симпозијум о	2

	операционим истраживањима „SYM-OP-IS” 2020, Београд, Србија, 20-23.09.2020.		
16.	Ново техничко решење (метода) примењено на националном нивоу	M82	1
	1. Dušan Grdić, Nenad Ristić, Iva Despotović , Gordana Topličić-Ćurčić, Zoran Grdić: „Betonski blokovi i ploče za popločavanje spravljени sa recikliranim staklom od katodnih cevi“, novo tehničko rešenje primenjeno na nacionalnom nivou		1
<i>Напомена: *За уметничке резултате корисити адекватне ознаке</i>			