

Табела 6.5. Листа одбрањених докторских дисертација и уметничких пројеката у установи у претходне три школске године са резултатима који су објављени или прихваћени за објављивање

Име кандидата	Име ментора	Назив дисертације (уметничког пројекта) / година одбране	Публиковани резултати – дати комплетне податке за сваки рад (аутори, назив рада, часопис, година)	*М
Фарук Селимовић	Предраг Станимировић	Примена Воронои - Делоне триангулација и Каталанових објеката у заштити података / 2021	<ol style="list-style-type: none"> 1. Faruk Selimović, Predrag Stanimirović, Muzafer Saračević, Aybeyan Selimi, Predrag Krtolica „Authentication Based on the Image Encryption using Delaunay Triangulation and Catalan Objects“ Acta Polytechnica Hungarica - Journal of Applied Sciences Hungary 17(6) (2020), 207-224. ISSN: ISSN 1785-8860 2. Saračević Muzafer, Selimi Aybeyan, Selimović Faruk “GENERATION OF CRYPTOGRAPHIC KEYS WITH ALGORITHM OF POLYGON TRIANGULATION AND CATALAN NUMBERS”. Computer Science Volume: 19 Issue 3 (2018) ISSN: 1508-2806 Online ISSN: 2300-7036, AGH University of Science and Technology, Krakow Poland. 3. Faruk Selimović, Muzafer Saračević, Vesad Doljak “Implementation of Graham’s Scan Method for Triangulation of Non Convex Polygons in Java Netbeans Environment” Journal of Natural Sciences and Engineering, Vol. 1, (2019) DOI number: 10.14706/JONSAE2019113 4. Selimović, F.; Stanimirović, P.; Saračević, M.; Krtolica, P. Application of Delaunay Triangulation and Catalan Objects in Steganography. Mathematics 2021, 9, 1172. 5. Faruk Selimović, Predrag Stanimirović, Muzafer Saračević, Selver Pepić “ENCRYPTION OF 3D 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M22 2. M23 3. M24 4. M21a 5. M51

			PLANE IN GIS USING VORONOI-DELAUNAY TRIANGULATIONS AND CATALAN NUMBER” Facta Universitatis ISSN:0352-9665 Vol.35, No 4 (2020) Page 1205–1217.	
Данило Делибашић	Ненад Милојевић	Једнострукки електронски захват у сударима брзих пројектила са водонику и хелијуму сличним метама / 2021	<ol style="list-style-type: none"> 1. N. Milojević, I. Mančev, D. Delibašić, Dž. Belkić, Three-body boundary-corrected continuum-intermediate-state method for single charge exchange with the general transition amplitude ($1s \rightarrow nlm$) applied to the p-H(1s), α-H(1s), and p-He(1s2) collisions with $n \leq 4$, Physical Review A 102(1), 012816 (2020) DOI: 10.1103/PhysRevA.102.012816 2. I. Mančev, N. Milojević, D. Delibašić, Dž. Belkić, Electron capture by fast projectiles from lithium, carbon, nitrogen, oxygen and neon, Physica Scripta 95 (6), 065403 (2020) DOI: 10.1088/1402-4896/ab725e 3. D. Delibašić, N. Milojević, I. Mančev, Single-Electron Capture in p – He+ Collisions, SPIG 2020, Publications of the Astronomical Observatory Belgrade 99, 71–74 (2020) 4. D. Delibašić, N. Milojević, I. Mančev, and Dž. Belkić, Electron removal from hydrogen atoms by impact of multiply charged nuclei, European Physical Journal D, 2021, 75:115 DOI: 10.1140/epjd/s10053-021-00123-6 5. D. Delibašić, N. Milojević, I. Mančev, and Dž. Belkić, Electron transfer from atomic hydrogen to multiply-charged nuclei at intermediate and high energies, Atomic Data and Nuclear Data Tables, 2021, 139, 101417 DOI: 10.1016/j.adt.2021.101417 6. D. Delibašić, N. Milojević, I. Mančev, Single-electron capture in ion-ion collisions, Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, 2020, 18 (2), 131–139 DOI: 10.2298/FUPCT2002129D 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M21 2. M22 3. M33 4. M23 5. M22 6. M51

Ивана Димитријевић	Гордана Стојановић	Анализа хемијског састава и биолошке активности лишајева <i>Ramalina capitata</i> (Ach.) Nyl., <i>Peltigera horizontalis</i> (Hudson) Baumg. и <i>Cladonia rangiformis</i> Hoffm. / 2021	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zrnzević Ivana, Stanković Miroslava, Stankov Jovanović Vesna, Mitić Violeta, Đorđević Aleksandra, Zlatanović Ivana, Stojanović Gordana. <i>Ramalina capitata</i> (Ach.) Nyl. acetone extract: HPLC analysis, genotoxicity, cholinesterase, antioxidant and antibacterial activity. <i>EXCLI Journal</i>, 2017, 16: 679-687. 2. Stojanović Gordana, Zrnzević Ivana, Zlatanović Ivana, Stanković Miroslava, Stankov Jovanović Vesna, Mitić Violeta, Đorđević Aleksandra. Chemical profile and biological activities of <i>Peltigera horizontalis</i> (Hudson) Baumg. thallus and apothecia extracts. <i>Natural Product Research</i>, 2020, 34 (4): 549-552. 3. Zrnzević I, Jovanović O, Zlatanović I, Stojanović I, Petrović G, Stojanović G; Constituents of <i>Ramalina capitata</i> (Ach.) Nyl. extracts; <i>Natural Product Research</i>, 2016, doi.org/10.1080/14786419.2016.1272112 4. Zrnzević Ivana, Zlatanović Ivana, Lazarević Jelena, Jovanović Olga, Stojanović Gordana. GC-MS analysis of <i>Ramalina capitata</i> (Ach.) Nyl extract. <i>Facta Universitatis: Series Physics, Chemistry and Technology</i>, 2015, 13 (2): 91-97. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M21 2. M22 3. M22 4. M51
Душан Ђорђевић	Миљана Јовановић	Апроксимације решења стохастичких диференцијалних једначина применом Taylor-ових редова / 2021	<ol style="list-style-type: none"> 1. Djordjević D. Dušan, A Taylor Method for Stochastic Differential Equations with Time-Dependent Delay via the Polynomial Condition, <i>Stochastic Analysis and Applications</i>, 40(1):1-22, (2021) 2. Djordjević D. Dušan, Jovanović Miljana, On the approximation of solutions to stochastic differential equations under polynomial condition, <i>Filomat</i>, 35:1 (2021), 11-25 3. Djordjevic Dušan, Milošević Marija, An 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M22 2. M22 3. M22

			approximate Teylor method for Stochastic Functional Differential Equations via polynomial condition, Analele Stiintifice ale Universitatii Ovidius Constanta: Seria Matematica, 29:3 (2021)	
Катарина Ђорђевић	Јелена Манојловић	q-Караматине функције и асимптотска својства решења нелинеарних q-диференцијалних једначина / 2021	<ol style="list-style-type: none"> 1. Katarina S. Đorđević, Jelena V. Manojlović, q-regular variation and the existence of solutions of half-linear q-difference equation, Mathematical Methods in the Applied Sciences, 2021, Article ID: MMA_7570, Article DOI: 10.1002/MMA.7570 2. Katarina S. Đorđević, Asymptotic formulas for q-regularly varying solutions of half-linear q-difference equations, Electronic Journal of Differential Equations, 2021, Vol. 2021, No. 50, pp. 1-23. 3. Katarina S. Kostadinov, Jelena V. Manojlović, Existence of positive strongly decaying solutions of second order nonlinear q difference equations, Journal of Difference Equations and Applications, Volume 26, Issue 6 (2020) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M21 2. M22 3. M22
Никола Филиповић	Владан Павловић	Спора и ускладиштена светлост у сферним квантним тачкама у лествичастој конфигурацији / 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. N. Filipović, Lj. Stevanović, V. Pavlović, Light storage and retrieval in spherical semiconductor quantum dots with on-center hydrogen impurity in magnetic field, Superlattices and Microstructures 147, 106691:1–16 (2020) DOI: 10.1016/j.spmi.2020.106691 2. Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović, Slow light pulse propagation through spherical quantum dot with on-center hydrogen impurity in 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M22 2. M22 3. M23 4. M51

			<p>magnetic field, Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures 118, 113883:1–10 (2020) DOI: 10.1016/j.physe.2019.113883</p> <p>3. Lj. Stevanović, N. Filipović, V. Pavlović, Electromagnetically induced transparency in degenerate ladder-type system, Optical and Quantum Electronics 50, 287:1–12 (2018) DOI: 10.1007/s11082-018-1554-5</p> <p>4. N. Filipović, V. Pavlović, Lj. Stevanović, Slow and fast light propagation through ladder-type atomic media with degenerate energy levels, Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, Vol. 17, No. 2, 2019, pp. 173–190 DOI: 10.2298/FUPCT1902173F</p>	
Оливера Стаменковић	Милица Стојковић-Пиперац	Ефекат вишеструких стресора на мултитрофички биодиверзитет барских екосистема / 2022	<p>1. Stamenković, O., Simić, V., Stojković Piperac, M. et al. Direct, water-chemistry mediated, and cascading effects of human-impact intensification on multitrophic biodiversity in ponds. Aquat Ecol 55, 187–214 (2021). https://doi.org/10.1007/s10452-020-09822-5</p> <p>2. Stamenković, O., Stojković Piperac, M., Milošević, D. et al. Anthropogenic pressure explains variations in the biodiversity of pond communities along environmental gradients: a case study in south-eastern Serbia. Hydrobiologia 838, 65–83 (2019). https://doi.org/10.1007/s10750-019-03978-4</p> <p>3. Olivera Stamenković, Vladica Simić, Djuradj Milošević, Ana Petrović, Milica Stojković Piperac, Benthic macroinvertebrate community</p>	<p>1. M22</p> <p>2. M21</p> <p>3. M53</p>

			structure in Batušinac ponds (Serbia) relative to the distance from a river, Biologica Nyssana, Vol 12, No 1 (2021)	
Милица Николић	Ненад Крстић	Утицај Mg(II), Ca(II) и Cu(II) јона на формирање и карактеристике производа продужене аутооксидације одабраних фенолних једињења у базним воденим растворима / 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. G.M. Nikolić, S.C. Živanović, N.S. Krstić, M.G. Nikolić, The study of Mg (II) ion influence on catechol autoxidation in weakly wklaline aqueous solution, Russian Journal of Physical Chemistry A, 2019, 93, 2656-2660. 2. M. Matijević, Maja N. Stanković, Nenad S. Krstić, M.G. Nikolić, Danijela A. Kostić, Application of oxidation processes in the purification of wastewaters from phenolic compounds, Revue Roumaine de Chimie, 2020, 65, 313-327. 3. M.G. Nikolić, N.S. Krstić, S.C. Živanović, G.M. Nikolić, The influence of Mg(II) and Ca(II) ions on the autoxidation of 4-methylcatechol in weakly alkaline aqueous solutions, Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis, 2022, 1-14. 4. M.G. Nikolić, N.S. Krstić, D.M. Đorđević, Products of prolonged autoxidation of simple dihydric phenols in the presence of copper(II) ions - An electron spin resonance study, Chemia Naissensis, 4(2), 2022, 56-75. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M23 2. M23 3. M23 4. M53
Милица Матијевић	Драган Ђорђевић	Испитивање интеракције фотоосетљивог нанокомпозитног система базираног на недопираним и допираним честицама титанијум (IV) оксида с биомолекулима и хелијама / 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Matijević, M., Žakula, J., Korićanac, L. et al. Controlled killing of human cervical cancer cells by combined action of blue light and C-doped TiO2 nanoparticles. Photochem Photobiol Sci 20, 1087–1098 (2021). https://doi.org/10.1007/s43630-021-00082-2 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M22 2. M22 3. M23 4. M53 5. M53

			<ol style="list-style-type: none"> 2. Matijević, M., Nakarada, Đ., Liang, X. et al. Biocompatibility of TiO₂ prolate nanospheroids as a potential photosensitizer in therapy of cancer. J Nanopart Res 22, 175 (2020). https://doi.org/10.1007/s11051-020-04899-3 3. Matijević, M. Nešić, M. Stepić, M. Radoičić, Z. Šaponjić, M. Petković, Light controllable TiO₂-Ru nanocomposite system encapsulated in phospholipid unilamellar vesicles for anti-cancer photodynamic therapy, Optical Quantum Electronics, 50 (6), 2018, 50, 232 doi 10.1007/s11082-018-1495-z 4. M. Matijević, J. Miletić, M. Radoičić, A. Nikoletić, A. Petrović, A. Stanić, B. Dačević, M. Stošić, M. Nedeljković, M. Milutinović, S. Korać, S. Božović, T. Cvetanović, Nanokompozitni fotodinamički sistem za kontrolisanu dostavu medikamenata baziranih na kompleksima prelaznih metala, Hemijski pregled, 2017, 58, 3, 73 – 82 5. M. Matijević, I. Popović, M. Stepić, M. Nešić, M. Radoičić, M. Stanković, Z. Šaponjić, M. Petković, Inorganic nanoparticles in biological systems, Biologica Nyssana, 2018, 9 (1), 1-19 	
Марко Костадинов	Драгана Цветковић- Илић	„Конзистентност и проблеми комплетирања операторских матрица / 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dragana S. Cvetković-Ilić, Marko Kostadinov, Consistency in invertibility and Fredholmness of operator matrices, Journal of Spectral Theory, 9 (2019), 635–649 2. Dragana S. Cvetković-Ilić, Marko Kostadinov, Invertibility of linear combinations in B(H), 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M21 2. M22 3. M51 4. M23 5. M23

			<p>Linear and Multilinear Algebra, 66 (11) (2018), 2139-2150</p> <p>3. Marko Kostadinov, A note on operators consistent in invertibility, Facta Universitatis, Series: Mathematics and Informatics, 34(3) (2019), 429–438.</p> <p>4. Kostadinov, M. Operator matrix representations of the Generalised Bott–Duffin Inverse. Bull. Iran. Math. Soc. 47, 523–533 (2021). https://doi.org/10.1007/s41980-020-00396-4</p> <p>5. Marko Kostadinov, Injectivity of linear combinations in B(H), The Electronic Journal of Linear Algebra, vol. 37 str. 359-369</p>	
Милена Живковић Стошић	Нико Радловић	Идентификација и синтеза одабраних састојака воскова биљних врста <i>Primula veris</i> L., <i>Primula acaulis</i> (L.) L. (Primulaceae) и <i>Liriodendron tulipifera</i> L. (Magnoliaceae) / 2022	<p>1. Radulović, NS, Živković Stošić, MZ, Long-chain syn-1-phenylalkane-1,3-diyl diacetates, related phenylalkane derivatives, and sec-alcohols, all possessing dominantly iso-branched chain termini, and 2/3-methyl-branched fatty acids from <i>Primula veris</i> L. (Primulaceae) wax. <i>Phytochemistry</i> 2021. 186, 112732</p> <p>2. M. Z. Živković Stošić, N. S. Radulović, M. S. Genčić, V. N. Randelović, <i>Chem. Biodiversity</i> 2021, 18, e2100285.</p> <p>3. M. Z. Živković Stošić, N. S. Radulović, Lithium aluminum hydride reduction of 1-phenylbutane-1,3-dione, and acetylation of the products: NMR and GC-MS analysis, <i>Facta universitatis - series: Physics, Chemistry and Technology</i> 2021 Volume 19, Issue 1, Pages: 31-43 https://doi.org/10.2298/FUPCT2101031Z</p>	<p>1. M21</p> <p>2. M23</p> <p>3. M51</p>

Милена Николић	Александра Павловић	Оптимизација и валидација ICP-OES методе и цикличне волтаметрије за одређивање елементног састава и антиоксидативне активности одабраних сорти јагодастог воћа / 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Milena Nikolić, Aleksandra Pavlović, Snežana Mitić, Snežana Tošić, Emilija Pecev Marinković, Miodrag Đorđević, Ružica Micić, Optimization and validation of inductively coupled atomic emission spectrometry method for macro and trace element determination in berry fruit samples, Analytical Methods, 8, 4844-4852, 2016. 2. Nikolić Milena, Pavlović Aleksandra, Mitić Snežana, Mitić Milan, Tošić Snežana, Mrmošanin Jelena, Pecev-Marinković Emilija, Effect of thermal processing on anthocyanin degradation in two bilberry jam formulations, Revisita de Chimie, 2020, 71(3): 34-44 3. Nikolić Milena, Pavlović Aleksandra, Mitić Snežana, Tošić Snežana, Mitić Milan, Kalačanin Biljana, Manojlović Dragan, Stanković Dalibor, Use of cyclic voltammetry to determine the antioxidant capacity of gerry fruits: correlation with spectrophotometric assays, European Journal of Horticultural Science, 2019, 84(3): 152-160 4. Milena Nikolić, Aleksandra Pavlović, Milan Mitić, Snežana Mitić, Snežana Tošić, Emilija Pecev-Marinković, Jelena Mrmošanin, Thermal degradation kinetics of total polyphenols, flavonoids, anthocyanins and individual anthocyanins in two types of wild blackberry jams, Advanced Technologies, 2018, 7(1): 20-27 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M22 2. M22 3. M22 4. M51
Милица Бранковић	Дарко Анђелковић	Развој и примена прелиминарних скрининг метода за процену	<ol style="list-style-type: none"> 1. Darko Andjelkovic, Milica Brankovic, Predrag Milovanovic, Gordana Kocic, Development of a 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M21 2. M23

		садржаја резидуалних пестицида у јабукама техникама масене спектрометрије / 2022	<p>screening method for selected pesticides in apples by direct injection ESI/MS, Food Control Volume 133, Part A, 2022, 108620</p> <p>2. Anđelković D, Branković M, Kocić G, Mitić S, Pavlović R. Sorbent-excluding sample preparation method for GC–MS pesticide analysis in apple peel. Biomedical Chromatography. 2020; 34:e4720. https://doi.org/10.1002/bmc.4720</p> <p>3. Branković, M., Anđelković, D., Kocić, H., & Kocić, G. (2019). Assessment of GC–MS response of selected pesticides in apple matrices related to matrix concentration. Journal of Environmental Science and Health, Part B, 54(5), 376–386. https://doi.org/10.1080/03601234.2019.1571367</p> <p>4. Branković, M. D., Anđelković, D. H., Kocić, H. R., & Kocić, G. M. (2018). Uticaj matriks efekta na GC/MS odziv standarda ciprodinila, pirimetanila i trifloksistrobina u ekstraktima jabuke. Advanced Technologies, 7(2), 19-24. https://doi.org/10.5937/SavTeh1802019B</p>	<p>3. M23</p> <p>4. M51</p>
Јована Ицковски	Гордана Стојановић	Хемијски састав, антиоксидативна и токсична активност одабраних биљних врста рода <i>Artemisia</i> L. / 2022	<p>1. Miroslava Stanković, Jovana D. Ickovski, Radomir B. Ljupković, Gordana S. Stojanović, The Effects of Artemisia Methanol Extracts and Ferulic Acid, Rutin, Rosmarinic Acid, and Quercetin on Micronucleus Distribution on Human Lymphocytes, Nat. Prod. Res., 2021, 1-4. doi: 10.1080/14786419.2021.1990918.</p> <p>2. Jovana D Ickovski, Olga P Jovanović, Bojan K Zlatković, Milan M Đorđević, Katarina D Stepić,</p>	<p>1. M22</p> <p>2. M23</p> <p>3. M54</p>

			<p>Radomir B Ljupković, Gordana S Stojanović, Variations in the composition of essential oils of selected Artemisia species as a function of soil type. J. Serb. Chem. Soc., 2021, 86(12), 1259–1269. https://doi.org/10.2298/JSC210803094I</p> <p>3. Jovana D Ickovski, Olga P Jovanović, Bojan K Zlatković, Milan M Đorđević, Katarina D Stepić, Radomir B Ljupković, Gordana S Stojanović, Variations in the composition of essential oils of selected Artemisia species as a function of soil type. J. Serb. Chem. Soc., 2021, 86(12), 1259–1269. https://doi.org/10.2298/JSC210803094I</p>	
<p>Јелена Делибашић</p>	<p>Љиљана Костић, Тања Баруџија</p>	<p>Испитивање структурних, магнетних и луминесцентних својстава материјала на бази итријум-трифлуорида допираних јонима ретких земаља / 2022</p>	<p>1. A. Ćirić, J. Aleksić, T. Barudžija, Ž. Antić, V. Đorđević, M. Medić, J. Periša, I. Zeković, M. Mitrić, M.D. Dramićanin, Comparison of Three Ratiometric Temperature Readings from the Er³⁺ Upconversion Emission, Nanomaterials, 2020, 10, 627</p> <p>2. J. Aleksić, T. Barudžija, D. Jugović, M. Mitrić, M. Bošković, Z. Jagličić, D. Lisjak, Lj. Kostić, Investigation of structural, microstructural and magnetic properties of YbxY1-xF3 solid solutions, Journal of Physics and Chemistry of Solids, 2020, 142, 109449</p> <p>3. Lj. Kostić, J. Aleksić, Review of research, development and application of photovoltaic/thermal water systems, Open Physics, 2020, 18, 1025-1047</p> <p>4. J. Aleksić, T. Barudžija, M. Mitrić, M. Bošković, Z. Ristić, Lj. Kostić, Structural, magnetic and up-</p>	<p>1. M21 2. M22 3. M23 4. M51</p>

			conversion properties of YF3:Yb/Ln (Ln = Er, Tm, Ho) solid solutions, Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, 2020, 18 (2), 119-129	
Јелена Станковић	Ђурађ Милошевић, Маја Раковић	Микропластика у слатководним екосистемима: in-situ и ex-situ истраживања на одабраним модел организмима макробескичмењака / 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jelena Stanković, Djuradj Milošević, Dimitrija Savić-Zdraković, Gülce Yalçın, Dilvin Yildiz, Meryem Beklioğlu, Boris Jovanović, Exposure to a microplastic mixture is altering the life traits and is causing deformities in the non-biting midge Chironomus riparius Meigen (1804), Environmental Pollution, Volume 262, 2020, 114248 2. Jelena Stanković, Djuradj Milošević, Boris Jovanović, Dimitrija Savić-Zdravković, Ana Petrović, Maja Raković, Nikola Stanković, Milica Stojković Piperac, In Situ Effects of a Microplastic Mixture on the Community Structure of Benthic Macroinvertebrates in a Freshwater Pond, Environmental Toxicology and Chemistry, Volume 41, Issue 4, 1 April 2022, Pages 888–895, https://doi.org/10.1002/etc.5119 3. Jelena Stanković, Maja Raković, Momir Paunović, Ana Atanacković, Jelena Tomović, Đurađ Milošević, Isolation of Microplastics from Freshwater Macroinvertebrates in the Danube River, Facta Universitatis. Series: Medicine and Biology 23(2), 21-27, DOI: 10.22190/FUMB211101006S 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M21a 2. M22 3. M51
Ивана Златковић	Владимир Ранђеловић	Еколошке и фитоценолошке карактеристике континенталних	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zlatković, I., Jenačković, D., Ranđelović, V. Inland salt areas of Southeast Serbia: ecological 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M23 2. M22

		слатина централне и јужне Србије / 2022	<p>preferences of certain representatives of flora. <i>Biologia</i>, 2019, 74 (11): 1425-1440.</p> <p>2. Dajić-Stevanović, Z., Ačić, S., Luković, M., Zlatković, I., Vasin, J., Topisirović, G., Urban, Š. Classification of continental halophytic grassland vegetation of Southeastern Europe. <i>Phytocenologia</i>, 2016, 46 (3): 317-331.</p> <p>3. Zlatković, I., Zlatković, B., Randelović, V., Jenačković, D., Amidžić, L. Taxonomical, phytogeographical and ecological analysis of the salt marsh flora of Central and Southern Serbia. <i>Biologica Nyssana</i>, 2014, 5 (2): 91-102.</p>	3. M53
Ана Велимировић	Милан Златановић	Конформне, конциркуларне и пројективне (геодезијске) трансформације у просторима несиметричне афине конекције и генералисаним Римановим просторима / 2023	<p>1. Velimirović, A. M., Zlatanović, M.L., On semisymmetric connection, <i>Filomat</i> 33 (No 4), 2019</p> <p>2. Velimirović, A. M., Conformal Equitorsion and Concircular Transformations in a Generalized Riemannian Space, <i>Mathematics</i> 8 (61) 2020, M21.</p> <p>3. Velimirović A. M., Conformal curvature tensors in a Generalised Riemannian soace in Einsenhardt sense, <i>Appl. Anal. Discrete Math.</i> 14 (2020), M21459-471.</p> <p>4. NO Vesić, ML Zlatanović, AM Velimirović, Projective invariants for equitorsion geodesic mappings of semi-symmetric affine connection spaces, <i>Journal of Mathematical Analysis and Applications</i> 472 (2), 1571-1580</p> <p>5. MZ Petrović, AM Velimirović, Projective curvature tensors of some special manifolds with</p>	<p>1. M22</p> <p>2. M21</p> <p>3. M21</p> <p>4. M21</p> <p>5. M21</p>

			non-symmetric linear connection, Mediterranean Journal of Mathematics 18 (4), 1-16	
Слободан Ћирић	Весна Станков-Јовановић	Развој и валидација нове аналитичке методе за припрему узорака воде за квантификацију полицикличних ароматичних угљоводоника применом гасне хроматографије - масене спектрометрије / 2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ćirić, S., Mitić, V., Jovanović, S., Ilić, M., Nikolić, J., Stojanović, G., Jovanović, V. S. (2018). Dispersive micro-solid phase extraction of 16 priority polycyclic aromatic hydrocarbons from water by using thermally treated clinoptilolite, and their quantification by GC-MS. Microchimica Acta, 185 (12). 2. Ćirić, S., Mitić, V., Nikolić, J., Ilić, M., Dimitrijević, M., Simonović, S., Stankov Jovanović, V., (2018). Recent developments in sorbent based water samples treatments prior GC-MS analysis of polycyclic aromatic hydrocarbons, Chemia Naissensis, Vol 1, Issue 1, 93-123, vol.1 93-123. 3. Stankov Jovanović, V., Mitić, V., Ilić, M., Jovanović, S., Ćirić, S., Stojanović, G., (2018). Primena disperzivne mikroekstrakcije čvrstom fazom kao tehnike pripreme uzoraka za GC – MS analizu PAU u vodi, XXIII savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, 364-369. 4. Ćirić, S., Stankov Jovanović V., Mitić, V., Ilić, M., Jovanović, S., Stojanović, G., (2018). Primena novih sorbenata u d-μ-spe tehnici pripreme uzoraka za GC – MS analizu PAU u vodi, XXIII savetovanje o biotehnologiji, Zbornik radova, 240-245. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M21a 2. M53 3. M33 4. M33
Марко Станковић	Мирослав Ћирић	Бисимулације за Крипкеове моделе фази мултимодалних логика / 2023	1. Marko Stanković, Miroslav Ćirić, Jelena Ignjatović, Simulations and bisimulations for	<ol style="list-style-type: none"> 1. M22 2. M21a

			<p>fuzzy multimodal logics over Heyting algebras, Filomat (2021), accepted for publication.</p> <p>2. Marko Stanković, Miroslav Ćirić, Jelena Ignjatović, Hennessy-Milner Type Theorems for Fuzzy Multimodal Logics Over Heyting Algebras, Journal of Multiple-Valued Logic & Soft Computing 39 (2-4) (2022), 341-379.</p>	
Сеад Машовић	Предраг Станимировић	Алгоритми за триангулацију полигона и њихова имплементација у веб окружењу / 2023	<p>1. Mašović, S., Elshaarawy, I.A., Stanimirović, P.S., Krtolica, P., Orbiting triangle method for convex polygon triangulation, AADM - Applicable Analysis and Discrete Mathematics, (2018), Vol.12, No.2, pp. 439-454.</p> <p>2. Stanimirović, P.S., Krtolica, P.V., Saračević, M., Mašović, S., Decomposition of Catalan numbers and Convex Polygon Triangulations, International Journal of Computer Mathematics (2014), Vol.91, No.6, pp. 1315-1328.</p> <p>3. Saračević M., Stanimirović P., Krtolica P., Mašović S., Construction and Notation of Convex Polygon Triangulation based on Ballot problem, ROMJIST- Journal of Information Science and Technology, (2014), Vol.17, No. 3, pp. 237-251.</p> <p>4. Mašović S., Saračević M., Stanimirović P., Alpha-Numeric notation for one Data Structure in Software Engineering, Acta Polytechnica Hungarica: Journal of Applied Sciences, (2014) , Vol.11, No. 1, pp. 193-204.</p> <p>5. Mašović, S., Saračević, M., Stanimirović, P., Krtolica P., Computing triangulations of the convex polygon in PHP/MYSQL environment,</p>	<p>1. M22</p> <p>2. M22</p> <p>3. M23</p> <p>4. M23</p> <p>5. M51</p>

			Facta Universitatis, series: Mathematics and Informatics, (2019), Vol. 34, No.1, pp.137-147.	
Весна Милетић	Љиљана Костић	Фотоакустичка карактеризација материјала високог степена оптичке провидности – теоријска разматрања, експериментална мерења и анализа резултата / 2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. V. Miletic, M. Popovic, S. Galovic, D. Markushev, and M. Nesic, "Photothermally induced temperature variations in a low-absorption sample via backside absorption," J. Appl. Phys. 133, 075101, 2023, doi: 10.1063/5.0134313. 2. M. Nesic, M. Popovic, S. Galovic, K. Djordjevic, M. Jordovic-Pavlovic, V. Miletic, D. Markushev, "Estimation of linear expansion coefficient and thermal diffusivity by photoacoustic numerical self-consistent procedure," Journal of Applied Physics, 131, 105104 (10), 2022 3. M. Nesic, M. Popovic, K. Djordjevic, V. Miletic, M. Jordovic-Pavlovic, D. Markushev, and S. Galovic, "Development and comparison of the techniques for solving the inverse problem in photoacoustic characterization of semiconductors," Optical and Quantum Electronics. 53, 381 (16), 2021 4. V. Miletic, M. Popovic, S. Galovic, D. Markushev, Lj. Kostic, and M. Nesic, "Influence of non-irradiated surface optical absorber on temperature gradient induced by photothermal effect in a thin film," Facta Univ. - Ser. Physics, Chem. Technol. 20-1, pp. 67–77, 2022 5. M. Nesic, V. Miletic, D Milicevic, K. Djordjevic, M. Jordovic-Pavlovic, D. K.Markushev, M. Popovic, "Thermoelastic and optical properties of 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M22 2. M22 3. M22 4. M51 5. M33 6. M33 7. M33

			<p>PLLA estimated by photoacoustic measurements“, ICPPP21 - International Conference on Photoacoustic and Photothermal Phenomena, 2022, pp. 77–78, [Online]. Available: https://heyzine.com/flip-book/ae82c5ef9b.html.</p> <p>6. V. Miletic, D. Markušev, D. Markushev, M. Popovic, K. Djordjevic, S. Galovic, M. Nesic, “Ispitivanje uticaja nanetog sloja boje na površinske temperaturske varijacije laserski sinterovanog poliamida,” Book of abstracts - 21st International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 16 - 18 March 2022, 156 -159, 2022</p> <p>7. V. Miletic, K. Djordjevic, D. Markushev, M. Popovic, S. Galovic, D. Milicevic, M. Nesic, “Fotoakustička karakterizacija PLLA uzoraka različitih nivoa kristaliničnosti,” Book of abstracts -19th International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 8 - 20 March 2020, 109-113, 2020</p>	
Мирјана Стојановић	Ана Манчић	Локализоване структуре у нелинеарним фотонским решеткама с равним енергетским зонама у линеарном режиму / 2023	<p>1. M. G. Stojanović, M. Stojanović Krasić, A. Maluckov, M. Johansson, I. A. Salinas, R. A. Vicencio and M. Stepić, Localized modes in linear and nonlinear octagonal-diamond lattices with two flat bands, Phys. Rev. A 102, 023532</p> <p>2. Marija Stojanović Krasić, Mirjana Stojanović, Aleksandra Maluckov, Lukas J. Maczewsky, Alexander Szameit and Milutin Stepić, Localized modes in a two-dimensional lattice with a pluslike geometry, Phys. Rev. E 102, 032207</p>	<p>1. M21</p> <p>2. M21</p> <p>3. M22</p> <p>4. M24</p> <p>5. M52</p>

			<ol style="list-style-type: none"> 3. M G Stojanović, S Gündoğdu, D Leykam, D G Angelakis, M Stojanović Krasić, M Stepić and A Maluckov, Nonlinear compact localized modes in flux-dressed octagonal-diamond lattice, 2022 Phys. Scr. 97 030006 4. Mančić Ana, Stojanović Mirjana G, Stepić Milutin, Linearne kompaktne lokalizovane mode u dvodimenzionalnoj, fluksom tretiranoj, plus rešetki, Advanced Technologies, 2022, vol. 11, br. 2, str. 36-39 5. Stojanović, Mirjana G.; Mančić, Ana; Stepić, Milutin; and Maluckov, Aleksandra; Shaping the dynamics of Aharonov-Bohm caged localized modes by nonlinearity, Facta universitatis series: Physics, Chemistry and Technology, vol. 20 br. 1 str. 55-65 	
Марко Николић	Јелка Црнобрња-Исаиловић	Упоредне карактеристике популација шумске корњаче (<i>Testudo hermanni</i> Gmelin) у источној и југоисточној Србији са аспекта структуре, избора станишта и антропогеног утицаја / 2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nikolić, M., Cvetković, J., Stojadinović, D., Crnobrnja-Isailović, J. 2020: Macro- and microhabitat preferences of Eastern Hermann's tortoise (<i>Testudo hermanni boettgeri</i>). Amphibia-Reptilia, 41(3): 313–322. 2. Golubović, A., Tomović, Lj., Nikolić, M., Nikolić, S., Anđelković, M., Arsovski, D., Iković, V., Gvozdеновић, S., Popović, M. 2019: Distribution of Hermann's tortoise across Serbia with implications for conservation. Archiv Biological Science, 71(3): 509-516. 3. Nikolić, M., Savić, D., Ilić, M., Stojadinović, D., Crnobrnja-Isailović, J. A note on scavenging behaviour of adult Hermann's tortoise (<i>Testudo</i> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M22 2. M23 3. M51 4. M51

			hermanni). 2016, Biologica Nyssana, 7: 53-55 4. Nikolić, M., Savić-Zdravković, D., Crnobrnja-Isailović, J. 2021: Evaluation of ecological awareness and superstition on Hermann's tortoise in Eastern And Southern Serbia. Biologica Nyssana, 12(2): 159-165.	
Вук Вујовић	Марија Крстић, Јасмина Ђорђевић	Динамика неких стохастичких модела ширења болести / 2023	1. Miljana Jovanović, Vuk Vujović, Stability of Stochastic Heroin Model with Two Distributed Delays, Discrete & Continuous Dynamical Systems - Series B, (2020), 25(7), 2407-2432. 2. Vuk Vujović, Marija Krstić, Stability of Stochastic Model for Hepatitis C Transmission with an Isolation Stage, Filomat, (2020), 34(14), 4795-4809 3. Vuk Vujović, Influence of environmental fluctuations on Hepatitis C transmission, Mathematics and Computer in Simulation, (2022), 191, 203-218.	1. M22 2. M22 3. M21a
Милан Нешић	Нико Радловић	Испитивање реакција грађења ацетала помоћу трифенилфосфина и угљен-тетрахлорида и оксидативним аминовањем метил-кетона помоћу јода и амина / 2023	1. N. Radulović, M. Nešić, Diverse acetals from stoichiometric amounts of aldehydes and alcohols under very mild conditions: a new twist to PPh3-CCl4 reagent combination, RSC Advances, 2016, 6, 93068-93080 2. M. Nešić, M. Nešić, N. Radulović, Assignment of NMR spectral data of diastereomeric tetrahydrofuranlyl acetals directly from their mixture by spectral simulation, J. Serb. Chem. Soc., 2023. 3. M. Nešić, N. Radulović, Assignment of 1 H and 13 C NMR spectral data of diastereomeric acetals	1. M21 2. M23 3. M52

			directly from their mixture by spectral simulation, Facta Univ., Ser.: Phys., Chem. Technol., 2021, 19, 69-79.	
Јелена Николић	Зорица Митић, Биљана Николић	Morpho-anatomical and phytochemical variability of genus <i>Abies</i> Mill. (Pinaceae) in the Balkan Peninsula / 2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nikolić J.S., Zlatković B.K., Jovanović S.Č., Stojanović G.S., Marin P.D., Mitić Z.S. (2021) Needle volatiles as chemophenetic markers in differentiation of natural populations of <i>Abies alba</i>, <i>A. x borisii-regis</i>, and <i>A. cephalonica</i>. <i>Phytochemistry</i>, 183, 112612. 2. Mitić Z.S., Nikolić J.S., Zlatković B.K., Milanovici S., Jovanović S.Č., Nikolić B.M., Stojanović G.S., Marin P.D. (2018) Epicuticular waxes provide insights into phytochemical differentiation of natural populations of <i>Pinus mugo</i> Turra sensu stricto. <i>Chemistry & Biodiversity</i>, 15, e1800378. 3. Mitić Z.S., Zlatković B.K., Jovanović S.Č., Nikolić J.S., Nikolić B.M., Stojanović G.S., Marin P.D. (2018) Diversity of needle n-alkanes, primary alcohols and diterpenes in Balkan and Carpathian native populations of <i>Pinus nigra</i> J.F. Arnold. <i>Biochemical Systematics and Ecology</i>, 80, 46-54. 4. Nikolić, Jelena; Jevtović, Snažana; Zlatković, Bojan; Stojanović, Gordana; Mitić, Zorica, Variability of headspace volatiles in native population of <i>Abies x borisii-regis</i> from the central Rhodopes, <i>Biologica Nyssana</i>, Vol 12, No 1 (2021) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M21 2. M22 3. M23 4. M51
Надица	Драган Ђорђевић	Пертурбације уопштених инверза	1. N. Mihajlovic, D. S. Djordjevic, Perturbation	1. M22

Михајловић		елемената у прстенима / 2023	<p>results and forward order law for the Moore-Penrose inverse in rings with involution , GEORGIAN MATHEMATICAL JOURNAL, (2022), vol.29 br.3, str. 425-439</p> <p>2. N. Mihajlovic, Group inverse and core inverse in Banach and C*-algebras, COMMUNICATIONS IN ALGEBRA , (2020), vol. 48 br. 4, str. 1803-1818</p> <p>3. N. Mihajlovic, D. S. Djordjevic, On Group Invertibility in Rings, FILOMAT, (2019), vol.33 br.19, str.6141-6150</p>	<p>2. M23</p> <p>3. M22</p>
Бојана Стефановић	Перица Васиљевић	Дејство мелатонина на регулацију норадреналинске неуротрансмисије у мозгу, срцу и надбубрежним жлездама у анималном моделу депресије / 2023	<p>1. Bojana Stefanovic, Natasa Spasojevic, Predrag Jovanovic, Nebojsa Jasnic, Jelena Djordjevic, Sladjana Dronjak, Melatonin mediated antidepressant-like effect in the hippocampus of chronic stress-induced depression rats: Regulating vesicular monoamine transporter 2 and monoamine oxidase A levels, European Neuropsychopharmacology, Volume 26, Issue 10, 2016, 1629-16</p> <p>2. Bojana Stefanovic, Natasa Spasojevic, Predrag Jovanovic, and Sladjana Dronjak. 2019. Melatonin treatment affects changes in adrenal gene expression of catecholamine biosynthesizing enzymes and norepinephrine transporter in the rat model of chronic-stress-induced depression. Canadian Journal of Physiology and Pharmacology. 97(7): 685-690. https://doi.org/10.1139/cjpp-2018-0612 37</p> <p>3. Spasojevic, N., et al. "Anxiety and</p>	<p>1. M21</p> <p>2. M22</p> <p>3. M23</p> <p>4. M23</p> <p>5. M51</p>

			<p>hyperlocomotion induced by chronic unpredictable mild stress can be moderated with melatonin treatment." <i>Folia biologica</i> 62.6 (2016): 250.</p> <p>4. B. Stefanovic, N. Spasojevic, P. Jovanovic, H. Ferizovic, S. Dronjak, Melatonin modulate the expression of $\alpha 1$- and $\beta 2$-adrenoceptors in the hippocampus of rats subjected to unpredictable chronic mild stress, <i>Bratislava Medical Journal</i> Vol.119, No.7, p.429–433, 2018</p> <p>5. Stefanović Bojana, Spasojević Nataša, Jovanović Predrag, Ferizović Harisa, Janković Milica, Vasiljević Perica, & Dronjak Slađana, Melatonin Affects Gene Expression of Noradrenaline Transporter and Enzymes in the Hearts of Stressed Rats, <i>Biologica Nyssana</i>, vol. 12 br. 2 str. 11-21 (2021).</p>	
Александра Петровић	Љубиша Ђорђевић	Компаративна анализа ефеката мешавине лековитог биља и деривата сулфониљуреа на секундарне компликације дијабетеса код пацова. / 2024	<p>1. Petrović A, Madić V, Zlatković B, Zlatanović I, Stojanović G, Vasiljević P, Đorđević Lj: Antidiabetic effects of polyherbal mixture made of <i>Centaurium erythraea</i>, <i>Cichorium intybus</i> and <i>Potentilla erecta</i>. <i>Journal of Ethnopharmacology</i>, 2023. 117032. https://doi.org/10.1016/j.jep.2023.117032</p>	1. M21
Хранислав Станковић	Драгана Цветковић-Илић	Subnormal operators: A multivariable operator theory perspective / 2024	<p>1. D. S. Cvetkovic-Ilić, H. Stanković. On normal complements, <i>J. Math. Anal. Appl.</i>, 535(2) (2024), 128216</p> <p>2. H. Stanković. Spherical Mean Transform of Operator Pairs, <i>J. Math. Anal. Appl.</i>, 530(2) (2024), 127743.</p>	<p>1. M21</p> <p>2. M21</p> <p>3. M22</p> <p>4. M23</p>

			3. H. Stanković. Subnormal n-th roots of matricially and spherically quasinormal pairs, <i>Filomat</i> , 37(16) (2023), 5325–5331. 4. H. Stanković. Converse of Fuglede Theorem, <i>Operators and Matrices</i> , 17(3) (2023), 705–714.	
<p>Јелена Стојановић</p>	<p>Ђурађ Милошевић</p>	<p>Примена хистопатолошких промена као потенцијалних биомаркера у акватичној екотоксикологији за процену токсичног ефекта наночестица на модел организму <i>Chironomus riparius</i> / 2024</p>	1. Stojanović, J., Savić-Zdravković, D., Jovanović, B., Vitorović, J., Bašić, J., Stojanović, I., Žabar-Popović, A., Duranm H., Kračun Kolarević, M., Milošević, Đ., Histopathology of chironomids exposed to fly ash and microplastics as a new biomarker of ecotoxicological assessment, <i>Science of the Total Environment</i> , (M20) vol.903 (2023) 166042 doi:10.1016/j.scitotenv.2023.166042 2. Stojanović, J., Savić-Zdravković, D., Žabar-Popović, A., Milovanović, A., Milošević, Đ., Midgut remodeling during the metamorphosis of <i>Chironomus riparius</i> , Meigen (1804), <i>Chemia Naissensis</i> , (M50) vol.5(2) (2023) 22-31. [doi: https://doi.org/10.46793/ChemN5.2.22S] 3. Stojanović, J., Milošević, Dj., Vitorović, J., Stanković, N., Stanković, J., Vasiljević, P. Analysis of histopathological biomarkers of <i>Chironomus riparius</i> exposed to metal oxide nanoparticles, <i>Archives of Biological Sciences</i> , 2021. 73(3): 319-329 doi: https://doi.org/10.2298/ABS210515025S	1. M21a 2. M53 3. M23
<p>Милена Стојановић</p>	<p>Мирослав Ристић</p>	<p>Геометријски минификациони временски низови генерисани модификованим негативним</p>	1. M.S. Aleksić, M.M. Ristić, (2021) A geometric minification integer-valued autoregressive model, <i>Applied Mathematical Modelling</i> 90, 265-280.	1. M21 2. M22 3. M22

		биномним оператором / 2024	<ol style="list-style-type: none"> 2. M.S. Stojanović, (2022) An EM algorithm for estimation of the parameters of the geometric minification INAR model, Journal of Statistical Computation and Simulation 92(1), 1-15. 3. M.S. Stojanović, (2024) A bivariate geometric minification integer valued autoregressive model, Filomat 	
Драгана Југовић	Марија Вукелић-Николић	Анализа типова мутација одабраних биолошких маркера колоректалног карцинома и њихов утицај на брзину развоја удаљених метастаза / 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jugović D, Vukelić-Nikolić M, Madić V, Branković L, Milićević R, Stanojević G, Vasiljević P. Mutations in the KRAS gene as a predictive biomarker of therapeutic response in patients with colorectal cancer. Revista Romana de Medicina de Laborator. 2021; 29(4):365-375. 2. Jugović D, Vasiljević P, Branković Lj, Milićević R, Madić V, Vukelić-Nikolić M. Frequency of NRAS gene mutations among the patients with wild type KRAS colorectal cancers in SouthernEastern Serbia. Genetika 2021; 53(3):985-996. 3. Jugović D, Vukelić Nikolić M, Madić V, Milićević A, Vasiljević P. The frequency and type of mutations in the EGFR gene of colorectal carcinoma patients in Southeastern Serbia. Biologica Nyssana 2022; 14(1):39-46. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M23 2. M23 3. M51
Тијана Стаменковић	Марјан Ранђеловић	Синтеза, карактеризација и фотокаталитичка примена наночестица стронцијум-гадолинијум-оксида допираних јонима ретких земаља / 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. T. Stamenković, N. Radmilović, M. Prekajski Đorđević, M. Rabasović, I. Dinić, M. Tomić, V. Lojpur, L. Mančić, Quantum yield and energy transfer in up-conversion SrGd2O4:Yb, Er nanoparticles obtained via sol-gel assisted combustion, Journal of Luminescence, 2023, 253, 	<ol style="list-style-type: none"> 1. M21 2. M22 3. M21a 4. M24

			<p>119491</p> <p>2. T. Stamenković, N. Radmilović, M. Nikolić, J. Erčić, V. Lojpur, Structural and Luminescence Properties of SrGd₂O₄ Nanocrystalline Phosphor Doped with Dy³⁺ and Sm³⁺, Science of sintering, 2022, 54, 295-303</p> <p>3. T. Stamenković, D. Pjević, J. Krstić, M. Popović, V. Rajić, V. Lojpur, Characterization and photocatalytic application of SrGd₂O₄ doped with rare earth Sm³⁺ and Dy³⁺ ions, Surfaces and Interfaces, 2023, 37, 102755</p> <p>4. T. Stamenković, M. Randelović, V. Lojpur, Investigation of the photocatalytic properties of Er³⁺ and Yb³⁺ doped strontium gadolinium oxide nanopowder, Advanced Technologies, 2023, 12(2), 5-11</p>	
Милица Пејчић Пејић	Зорица Стојановић- Радић	<p>Антимикробна активност комерцијалних етарских уља одабраних биљних врста породице Lamiaceae на клиничке изолате Pseudomonas aeruginosa и Klebsiella spp.: антивирулентни и синергистички потенцијал / 2024</p>	<p>1. Pejčić, M., Stojanović-Radić, Z., Genčić, M., Dimitrijević, M., Radulović, N. Anti-virulence potential of basil and sage essential oils: Inhibition of biofilm formation, motility and pyocyanin production of Pseudomonas aeruginosa isolates. Food and Chemical Toxicology, 2020, 141, 111431.</p> <p>2. Stojanović-Radić, Z., Pejčić, M., Stojanović, N., Sharifi-Rad, J., Stanković, N. Potential of Ocimum basilicum L. and Salvia officinalis L. essential oils against biofilms of P. aeruginosa clinical isolates. Cellular and molecular biology (Noisy-le-Grand, France), 2016, 62(9), 27-33</p> <p>3. Pejčić, M., Stojanović-Radić, Z., Dimitrijević,</p>	<p>1. M21a</p> <p>2. M23</p> <p>3. M52</p>

			M., Radulović, N. Antimicrobial efficacy of basil and sage essential oils against Pseudomonas aeruginosa: time-lapse kinetics and type of interaction with ciprofloxacin. Biologica Nyssana, 2021. 12 (1), 47-54	
<p>*Категоризација публикације према класификацији ресорног Министарства за науку и класификације уметничких резултата а у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље</p> <p><i>Напомена:</i> Рецензентска комисија ће, случајним избором, проверити докторску дисертацију (докторски уметнички пројекат) и наведене публиковане резултате</p>				