

dr Marko Mišić, dipl. ing - master

Spisak objavljenih radova, oktobar 2023.

M20 – Međunarodni časopisi sa *impact* faktorom

- 1.1. **Mišić M.**, Šuštran Ž., Protić J., “A Comparison of Software Tools for Plagiarism Detection in Programming Assignments“, International Journal of Engineering Education, Vol. 32, No. 2, pp. 738-748, 2016., ISSN: 0949-149X, IF 2015: 0.559 (M23)
- 1.2. Drašković D., **Mišić M.**, Stanisavljević Ž., “Transition from traditional to LMS supported examining: A case study in computer engineering“, Computer Applications in Engineering Education, Vol. 24, No. 5, pp. 775-786, September 2016., ISSN: 1061-3773, IF 2015: 0.935, DOI: 10.1002/cae.21750 (M23)
- 1.3. Milutinović V., Vujičić Stanković S., Jović A., Drašković D., **Mišić M.**, Furundžić D., “A New Course on R&D Project Management in Computer Science and Engineering: Subjects Taught, Rationales Behind, and Lessons Learned“, Advances in Computers, Elsevier, Vol. 106, pp. 1-19, July 2017., ISSN 0065-2458, ISBN 9780128122303, IF 2016: 0.789, DOI: 10.1016/bs.adcom.2017.04.001 (M23)
- 1.4. **Mišić M.**, Kovačev P., Tomašević M., “Improving performance of background subtraction on mobile devices: a parallel approach“, Journal of Real-Time Image Processing, Vol 19., pp. 275-286, Apr, 2022., ISSN 1861-8200, IF 2020: 2.358, DOI: <https://doi.org/10.1007/s11554-021-01184-x> (M22)
- 1.5. **Mišić M.**, Tomašević M., “Comparison of parallel central processing unit- and graphics processing unit-based implementations of greedy string tiling algorithm for source code plagiarism detection“, Concurrency and Computation-Practice & Experience, Vol. 34, No. 21, pp. 1-12, Sep, 2022., ISSN 1532-0626, IF 2021: 1.831, DOI: <https://doi.org/10.1002/cpe.7135> (M22)
- 1.6. Mitrović I., **Mišić M.**, J. Protić, “Exploring high scientific productivity in international co-authorship of a small developing country based on collaboration patterns“, Journal of Big Data, Vol. 10, No. 64, May, 2023., ISSN 2196-1115, IF 2021: 10.835, DOI: <https://doi.org/10.1186/s40537-023-00744-1> (M21a)
- 1.7. Štaka Z., **Mišić M.**, “Leaf counting in the presence of occlusion in Arabidopsis thaliana plant using convolutional neural networks“, Journal of Electronic Imaging, Vol. 32, No. 5, pp. 052407-1-052407-18, Sep, 2023. ISSN 1017-9909, IF 2022: 1.1, DOI: <https://doi.org/10.1117/1.JEI.32.5.052407> (M23)

M30 – Međunarodni skupovi

- 1.1. **Mišić M.**, Tomašević M., “Analysis of parallel sorting algorithms on different parallel platforms“, Proceedings of the ACACES (Advanced Computer Architecture and Compilation for Embedded Systems), Fiuggi, Italy, July 2011., pp. 95-98, ISSN/ISBN: 978-90-382-1798-7 (M33)
- 1.2. **Mišić M.**, Đurđević Đ., Tomašević M., “Evolution and Trends in GPU Computing“, MIPRO, Opatija, Hrvatska, Maj 2012., pp. 289-294, ISSN/ISBN: 978-1-4673-2577-6 (M33)
- 1.3. **Mišić M.**, Lazić M., Protić J., “A software tool that helps teachers in handling, processing and understanding the results of massive exams“, Proceedings of the 5th Balkan Conference in Informatics, Novi Sad, September 2012., pp. 259-262, ISSN/ISBN: 978-1-4503-1240-0 (M33)
- 1.4. Žitnik S., Šubelj L., Janković M., Furlan B., Drašković D., Kojić N., **Mišić M.**, Bajec M., “Iterative End-to-end Information Extraction based on Linear Models“, Proceedings of the 22nd International Electrotechnical and Computer Science Conference ERK 2013, IEEE Slovenian Section, Portorož, Slovenija, 2013., pp. B47 - B50, ISSN 1581-4572 (M33)

- 1.5. **Mišić M.**, Bethune I., Tomašević M., „Automated multiplatform testing and code coverage analysis of the CP2K application“, IEEE International Conference on Software Testing, Verification and Validation (ICST) 2014, Cleveland, Ohio, USA, Apr, 2014., ISSN/ISBN: 978-0-7695-5185-2 (M33)
- 1.6. Nikolov D., **Mišić M.**, Tomašević M., “GPU-based Implementation of Reverb Effect“, XXIII Telekomunikacioni forum TELFOR 2015, Beograd, Novembar, 2015., pp. 990-993, ISSN/ISBN: 978-1-5090-0054-8 (M33)
- 1.7. Milutinović S., Jeremić F., **Mišić M.**, Vujisić M., Marinković P., “Platform Dependent Efficiency of a Monte Carlo Code for Tissue Neutron Dose Assessment“, RAD Conference Proceedings, Vol. 1, RAD Association, Niš, 2016., pp. 21 - 25, ISSN: 2466-4626 (M33)
- 1.8. **Mišić M.**, Pokrajac I., Kozić N., Okiljević P., “GPU-based preprocessing for spectrum segmentation in direction finding“, 7th International Scientific Conference on Defensive Technologies - OTEH 2016, Military Technical Institute, Belgrade, Oct, 2016. (M33)
- 1.9. Vlahović T., **Mišić M.**, Tomašević M., Karadžić A., Rikalo A., “Extending Valgrind framework with the MIPS MSA support“, Zooming Innovation in Consumer Electronics International Conference 2017 (ZINC), Novi Sad, May, 2017. (M33)
- 1.10. **Mišić M.**, D. Drašković, L. Šubelj, M. Bajec, “Parallel Implementation of the Label Propagation Method for Community Detection on the GPU“, 26th International Electrotechnical and Computer Science Conference ERK 2017, IEEE Slovenia Section, Portorož, Slovenia, Sep, 2017., pp. 359-362, ISSN/ISBN: 2591-0442 (M33)
- 1.11. **Mišić M.**, Protić J., Tomašević M., “Improving Source Code Plagiarism Detection: Lessons Learned“, *invited paper*, 25th Telecommunications forum TELFOR 2017, Belgrade, Novembar 2017., pp. 856-864, ISSN/ISBN: 978-1-5386-3072-3 (M33)
- 1.12. Kovačev P., **Mišić M.**, M. Tomašević, “Parallelization of the Mixture of Gaussians Model for Motion Detection on the GPU“, 2018 Zooming Innovation in Consumer Technologies Conference (ZINC), IEEE, Novi Sad, May, 2018., pp. 58-61, ISSN/ISBN: 978-1-5386-4927-5 (M33)
- 1.13. **Mišić M.**, Cajković A., Kozić N., Pokrajac I., “Porting Library for Wideband Direction Finding: Lessons Learned“, 8th International Scientific Conference on Defensive Technologies - OTEH 2018, Military Technical Institute, Belgrade, October 2018. (M33)
- 1.14. Jocović V., Đukić J., **Mišić M.**, “First Experiences with Moodle and Coderunner Platforms in Programming Course“, Proceedings of the Tenth International Conference on e-Learning, Belgrade Metropolitan University, Belgrade, September, 2019, pp. 81-86, ISSN/ISBN: 978-86-89755-18-3 (M33)
- 1.15. Mišić T., **Mišić M.**, “Overcoming Challenges in SoC RTL Verification of USB Subsystem“, DvCON Europe 2019, Munich, Germany, October, 2019 (M33)
- 1.16. Stojković J., **Mišić M.**, Protić J., “Collaboration network analysis of scientific production at UB-SEE“, XXVII Telecommunications forum Telfor 2019, Društvo za telekomunikacije, Belgrade, November, 2019, ISSN/ISBN: 978-1-7281-4790-1 (M33)
- 1.17. Blažić I., **Mišić M.**, Radivojević Z., “Source Code Quality Evaluation Using Network Science“, 7th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering IcETRAN 2020, pp. RTI 2.1.1-RTI 2.1.6, ETRAN Society, Belgrade, Academic Mind, Belgrade, Belgrade, Serbia, Sep, 2020. (M33)
- 1.18. Knežević B., Obradović M., Obradović P., **Mišić M.**, “Modeling The ATP Tour Matches: A Social Networks Analysis Approach“, 8th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering IcETRAN 2021, pp. 490-494, ETRAN Society, Belgrade, Academic Mind, Belgrade, Etno willage Stanišići, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, Sep, 2021. (M33)
- 1.19. Divović P., Obradović P., **Mišić M.**, “Balancing Imbalanced Datasets Using Generative Adversarial Neural Networks“, XXVII Telecommunications forum Telfor 2021, pp. 516-519, Društvo za telekomunikacije, Belgrade, Nov, 2021. (M33)

- 1.20. Tomašević V., **Mišić M.**, Tomašević V., “Software System for Similarity Detection in the PicoComputer Assembly Programs,” Sinteza 2022 - International Scientific Conference on Information Technology and Data Related Research, Singidunum University, Belgrade, Serbia, 2022., pp. 246-253. doi:10.15308/Sinteza-2022-246-253 (M33)
- 1.21. Aleksić N., Pajić E., Obradović P., Power W., **Mišić M.**, Obradović Z., “Modelling subreddit interactions by activity overlap”, 1st Serbian International Conference on Applied Artificial Intelligence (SICAAI), Univerzitet u Kragujevcu, Kragujevac, May, 2022. (M33)
- 1.22. Obradović P., **Mišić M.**, “Network dynamics of the online chess platform Lichess: A social network analysis case study“, Proceedings of the 12th International Conference on Information Society and Technology (ICIST), Society for Information Systems and Computer Networks, Kopaonik, Serbia, March 2022, pp. 236 – 239 (M33)
- 1.23. Đukić J., Jocović V., **Mišić M.**, Tomašević M., “Automated grading system for picoComputer assembly codes integrated within E-Learning platform“, 9th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering IcETRAN 2022, ETRAN Society, Belgrade, Academic Mind, Belgrade, Novi Pazar, Serbia, Jun, 2022. pp. 626-630 (M33)
- 1.24. Lisičić M., **Mišić M.**, “Software Tool for Parallel Generation of Cryptographic Keys Based on Elliptic Curves“, XXX Telecommunications forum Telfor 2022, pp. 1-4, Društvo za telekomunikacije, IEEE, Belgrade, Nov, 2022., DOI: <https://doi.org/10.1109/TELFOR56187.2022.9983729> (M33)
- 1.25. Knežević K., Obradović P., **Mišić M.**, “Evaluation of algorithms for solving the edge coloring problem in bipartite graphs”, ICIST 2023 Proceedings, Information Society of Serbia – ISOS, March 2023, Kopaonik, Serbia, pp. 31-42 ISBN: 978-86-85525-24-7 (M33)
- 1.26. Veljković I., Obradović P., **Mišić M.**, “Network metrics enhanced real estate price prediction using machine learning techniques”, 2nd Serbian International Conference on Applied Artificial Intelligence (SICAAI), Univerzitet u Kragujevcu, Kragujevac, May, 2023. (M33)
- 1.27. Nastić M., **Mišić M.**, “Implementing Cache Coherence Protocols in the VivioJS Environment: an Experience Report”, 10th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering IcETRAN 2023, ETRAN Society, Belgrade, Academic Mind, Belgrade, East Sarajevo, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, Jun, 2023. DOI: <https://doi.org/10.1109/IcETRAN59631.2023.10192231> (M33)

M50 – Nacionalni časopisi

- 1.1. **Mišić M.**, Tomašević M., “Data Sorting Using Graphics Processing Units“, Telfor Journal, Vol.4 No.1, 2012., pp. 43-48, ISSN: 1821-3251 (M53)
- 1.2. **Mišić M.**, Dašić D., Tomašević M., “An Analysis of OpenACC Programming Model: Image Processing Algorithms as a Case Study”, Telfor Journal, Vol. 6, No. 1, 2014., pp. 53-58, ISSN: 1821-3251 (M53)
- 1.3. **Mišić M.**, Milanović M., Protić J., “Vizuelizacija rezultata detekcije plagijarizma u izvornom programskom kodu“, InfoM, Vol. 57, 2016., pp. 11-18, ISSN: 1451-4397 (M53)
- 1.4. **Mišić M.**, Nikolov D., Tomašević M., “Analysis of CPU and GPU Implementations of Convolution Reverb Effect“, Telfor Journal, Vol. 8, No. 2, Nov, 2016., pp. 121-126, ISSN: 1821-3251 (M53)
- 1.5. Pešić Đ., **Mišić M.**, Protić J., Vujošević Janičić M., „Prototype Implementation of Segment Assembling Software“, Serbian Journal of Electrical Engineering, Vol. 15, No. 1, Feb, 2018., ISSN: 1451–4869, pp. 71-83 (M24)

M60 – Domaći skupovi

- 1.1. **Mišić M.**, Petrović D., „Programiranje drajvera na ucLinux operativnom sistemu“, Infoteh - Jahorina 2008, Elektrotehnički fakultet Istočno Sarajevo, Jahorina, Bosna i Hercegovina, 2008., pp. 690 - 693, ISSN/ISBN: 999-38-624-2-8 (M63)

- 1.2. **Mišić M.**, Tomašević M., “Sortiranje podataka korišćenjem grafičkih procesorskih jedinica“, XIX telekomunikacioni forum TELFOR 2011, Beograd, Novembar 2011., pp. 1446-1449, ISSN/ISBN: 978-1-4577-1498-6 (M63)
- 1.3. Ilić V., **Mišić M.**, Tomašević M., “Primena grafičkih procesora u obradi zvučnih signala“, XX telekomunikacioni forum TELFOR 2012, Beograd, Novembar 2012., pp. 1616-1619, ISSN/ISBN: 978-1-4577-1498-6 (M63)
- 1.4. **Mišić M.**, Tomašević M., “Analiza performansi memorijske hijerarhije na CUDA grafičkim procesorima“, Konferencija za ETRAN, Jun 2012., ISSN/ISBN: 978-86-80509-67-9 (M63)
- 1.5. **Mišić M.**, Lazić M., Protić J., “Razvoj softverskog alata za analizu rezultata studenata na ispitima iz programiranja“, YUINFO 2012, Kopaonik, 2012., pp. 636-640, ISSN/ISBN: 978-86-85525-09-4 (M63)
- 1.6. Francuski M., **Mišić M.**, Tomašević M., “Simulacija računarskog protivnika u igri potapanje brodova na Android platformi“, YUINFO 2013, Kopaonik, 2013., pp. 611-616, ISSN/ISBN: 978-86-85525-09-4 (M63)
- 1.7. Miletić S., **Mišić M.**, Tomašević M., “Implementacija grafovskih algoritama korišćenjem grafičkih procesora“, Konferencija za ETRAN, Jun 2013., ISBN: 978-86-80509-68-6 (M63)
- 1.8. Furlan B., Stamenković J., Nikolić B., **Mišić M.**, “Algoritam određivanja semantičke sličnosti između korisničkog profila i pitanja“, Konferencija za ETRAN 2013, Društvo za ETRAN, Zlatibor, Srbija, 2013. ISBN: 978-86-80509-68-6 (M63)
- 1.9. **Mišić M.**, Dašić D., Tomašević M., “Analiza primene OpenACC direktiva u implementaciji algoritama za obradu slike“, XXI telekomunikacioni forum TELFOR 2013, Beograd, Novembar 2013., pp. 959-962, ISSN/ISBN: 978-1-4799-1419-7 (M63)
- 1.10. **Mišić M.**, Mitić Lj., Protić J., „Softverska detekcija sličnosti programskog koda kao mera za otkrivanje plagijata na ispitima“, XX skup „Trendovi razvoja“, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Kopaonik, Srbija, Feb., 2014., pp. 202-205, ISSN/ISBN: 978-86-7892-594-8 (M63)
- 1.11. Stanisavljević Ž., Drašković D., **Mišić M.**, “Primena Moodle platforme u nastavi računarske tehnike i informatike“, XXII telekomunikacioni forum TELFOR 2014, Beograd, Novembar 2014., pp. 1039-1042 (M63)
- 1.12. **Mišić M.**, Gajin S., “Korišćenje Mininet okruženja za simulaciju softverski definisanih mreža“, XXII telekomunikacioni forum TELFOR 2014, Beograd, Novembar 2014., pp. 1055-1058, ISSN/ISBN: 978-1-4799-6190-0 (M63)
- 1.13. **Mišić M.**, Petrović B., Drašković D., Ilić M., Nikolić B., “Informacioni sistem za upravljanje dobrovoljnim vatrogasnim društvom“, YUINFO 2015, Kopaonik, 2015., pp. 449-454, ISSN/ISBN: 978-86-85525-15-5 (M63)
- 1.14. **Mišić M.**, Šuštran Ž., Protić J., “Pregled i primena sistema za otkrivanje plagijata u programskim zadacima studenata“, YU INFO 2015, Kopaonik, 2015., pp. 473-478, ISSN/ISBN: 978-86-85525-15-5 (M63)
- 1.15. Pešić Đ., Purić S., **Mišić M.**, Protić J., “Softversko generisanje pitanja iz oblasti analize složenosti algoritama za testove na kursovima programiranja“, XXII Skup „Trendovi razvoja“, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Zlatibor, 2016., pp. 53-56, ISSN/ISBN: 978-86-7892-795-9 (M63)
- 1.16. **Mišić M.**, Jović A., Protić J., “Web servis za predaju i upoređivanje domaćih zadataka korišćenjem alata Moss“, XXII Skup „Trendovi razvoja“, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Zlatibor, Feb, 2016., pp. 36-39, ISSN/ISBN: 978-86-7892-795-9 (M63)
- 1.17. **Mišić M.**, Živković M., Protić J., Tomašević M., “Detekcija sličnosti u programskom kodu korišćenjem GST algoritma“, YU INFO 2016, Društvo za informacione sisteme i računarske mreže, Kopaonik, Februar, 2016., pp. 333-338, ISSN/ISBN: 978-86-85525-17-9 (M63)
- 1.18. Pešić Đ., Purić S., **Mišić M.**, Protić J., “Softversko generisanje programskih segmenata baziranih na strategijama modeliranim pomoću XML-a“, Konferencija za ETRAN 2016, Društvo za ETRAN, Zlatibor, Srbija, 2016. (M63)

- 1.19. **Mišić M.**, Nikolov D., Protić J., Tomašević M., “Paralelizacija GST algoritama za detekciju sličnosti u programskom kodu“, Zbornik radova, XXIV Telekomunikacioni forum TELFOR 2016, Društvo za telekomunikacije, Beograd, Beograd, Nov, 2016., pp. 921-924, ISSN/ISBN: 978-1-5090-4086-5 (M63)
- 1.20. **Mišić M.**, Protić J., Tomašević M., “Pravci unapređenja softverskih sistema za detekciju plagijarizma u izvornom programskom kodu u akademskom okruženju“, XXIII Skup „Trendovi razvoja“, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Februar, 2017., pp. 248-251, ISSN/ISBN: 978-86-7892-904-5 (M63)
- 1.21. **Mišić M.**, Dacić A., Jovanović V., Protić J., Tomašević M., “Disciplinska odgovornost studenata kroz pravilnike, disciplinske mere, stavove studenata i analizu podataka“, XXIII Skup „Trendovi razvoja“, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Februar, 2017., pp. 252-255, ISSN/ISBN: 978-86-7892-904-5 (M63)
- 1.22. Pešić Đ., **Mišić M.**, Protić J., Vujošević Janičić M., “Sistem za generisanje programskih segmenata za učenje i ispitivanje u oblasti vremenske složenosti algoritama“, Konferencija za ETRAN 2017, Društvo za ETRAN, Kladovo, Srbija, 2017. (M63)
- 1.23. Milovančević D., **Mišić M.**, J. Protić J., „Mrežna analiza naučne kolaboracije zaposlenih na Elektrotehničkom fakultetu u Beogradu na osnovu institucionalne evidencije objavljenih radova“, XXIV Skup TRENDOMI RAZVOJA, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Kopaonik, Feb, 2018., pp. 238-241 (M63)
- 1.24. Žiža K., Milovančević D., **Mišić M.**, J. Protić, „Primena metoda za analizu socijalnih mreža na modeliranje linija gradskog prevoza u Beogradu“, XXIV Skup TRENDOMI RAZVOJA, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Kopaonik, Feb, 2018., pp. 102-105 (M63)
- 1.25. **Mišić M.**, Perić M., Popović D., Ilić M., „Mobilna aplikacija za podršku u akcidentnim situacijama prilikom transporta opasnih materija“, Vatrogasni kongres, Vatrogasni savez Vojvodine, Novi Sad, Septembar, 2018. (M63)
- 1.26. **Mišić M.**, S. Delčev, T. Šekularac, „Naučiti prvake Python“, Primena slobodnog softvera i otvorenog hardvera, Univerzitet u Beogradu, Elektrotehnički fakultet, Beograd, 2018., pp. 28-31 (M61)
- 1.27. Mitrović M., **Mišić M.**, „Klasifikacija muzičkih instrumenata korišćenjem konvolutivnih neuronskih mreža“, XXVI Telekomunikacioni forum Telfor 2018, Društvo za telekomunikacije, Beograd, Novembar, 2018. (M63)
- 1.28. Miletić L., Milošević Ž., **Mišić M.**, Protić J., „Simulaciona analiza algoritama za diseminaciju podataka u blokčejn mreži“, XXVI Telekomunikacioni forum Telfor 2018, Društvo za telekomunikacije, Beograd, Novembar, 2018. (M63)
- 1.29. Milovančević D., **Mišić M.**, Protić J., „Poređenje karakteristika kolaboracije u nastavi i nauci u oblasti računarstva na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu“, XXV Skup TRENDOMI RAZVOJA, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Kopaonik, Feb, 2019., pp. 245-248 ISSN/ISBN: 978-86-6022-140-9 (M63)
- 1.30. Živanović Đ., **Mišić M.**, Milovančević D., Protić J., „Uporedna analiza naučne produkcije iz oblasti računarstva na Univerzitetu u Beogradu“, XXV Skup TRENDOMI RAZVOJA, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Kopaonik, Feb, 2019., pp. 241-244 ISSN/ISBN: 978-86-6022-140-9 (M63)
- 1.31. Pešić Đ., Protić J., Vujošević Janičić M., **Mišić M.**, „Ispitivanje kvaliteta softverski generisanih segmenata u oblasti vremenske složenosti algoritama za automatizovano sastavljanje ispita“, XXV Skup TRENDOMI RAZVOJA, Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet tehničkih nauka, Kopaonik, Feb, 2019., pp. 20-23 ISSN/ISBN: 978-86-6022-140-9 (M63)
- 1.32. Milošević O., **Mišić M.**, Protić J., “Arhitektura i implementacija softverskog sistema za fleksibilno sprovođenje korisnički definisanih anketa“, 63. Konferencija za ETRAN, Društvo za ETRAN, Srebrno jezero, Jun, 2019. (M63)
- 1.33. Gopčević L., **Mišić M.**, Drašković D., “Pronalaženje i prepoznavanje logotipa automobila sa slike korišćenjem tehnika mašinskog učenja“, Zbornik radova konferencije YU INFO 2020,

pp. 245-250, Društvo za informacione sisteme i računarske mreže, Kopaonik, Mar, 2020. (M63)

- 1.34. **Mišić M.**, Jocović V., Đukić J., Prodanov M., Srbljanović A., Obradović M., Protić J., “Programski jezik Python u nastavi programiranja na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu - izazovi i rešenja“, 27. skup TRENDOVI RAZVOJA: "On-line nastava na univerzitetima", pp. 245-248, Fakultet tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija, Feb, 2021. (M63)
- 1.35. **Mišić M.**, Jocović V., Đukić J., Prodanov M., Srbljanović A., Obradović M., “Sprovođenje praktične nastave programiranja na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu u online okruženju“, 27. skup TRENDOVI RAZVOJA: "On-line nastava na univerzitetima", pp. 379-382, Fakultet tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, Novi Sad, Novi Sad, Srbija, Feb, 2021. (M63)
- 1.36. **Mišić M.**, Krcunović A., Protić J., Mester G., “Preliminarna analiza naučne produkcije iz oblasti robotike u Mađarskoj i Srbiji“, 27. skup TRENDOVI RAZVOJA: "On-line nastava na univerzitetima", pp. 451-454, Fakultet tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, Novi Sad, Novi Sad, Srbija, Feb, 2021. (M63)
- 1.37. Đukić J., Jocović V., **Mišić M.**, Protić J., Srbljanović A., Obradović M., “Automatizacija ocenjivanja Python programskih zadataka na sistemu Moodle sa dodatkom CodeRunner“, Zbornik radova konferencije YU INFO 2021, Informaciono društvo Srbije, Kopaonik, Srbija, Mar, 2021. (M63)
- 1.38. Marković S., Jocović V., **Mišić M.**, “Prepoznavanje lica u prisustvu medicinskih zaštitnih maski“, Zbornik radova konferencije YU INFO 2021, Informaciono društvo Srbije, Kopaonik, Srbija, Mar, 2021. (M63)
- 1.39. **Mišić M.**, Jovanović K., Drašković D., Žarković M., Tomašević M., “Godine partnerstva: saradnja sa privredom na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu u periodu 2016-2021.“, 28. skup TRENDOVI RAZVOJA: "On-line nastava na univerzitetima", pp. 24-27, Fakultet tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, Novi Sad, Novi Sad, Srbija, Feb, 2022. (M63)
- 1.40. **Mišić M.**, Drašković D., Nikolić B., Protić J., „Nauka o podacima u okviru kurseva master akademskih studija na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu“, 28. skup TRENDOVI RAZVOJA: "On-line nastava na univerzitetima", pp. 52-55, Fakultet tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, Novi Sad, Novi Sad, Srbija, Feb, 2022. (M63)
- 1.41. Protić J., Romić U., Otašević V., **Mišić M.**, „Uže naučne oblasti i analiza njihove kompatibilnosti sa oblastima časopisa u WoS“, 28. skup TRENDOVI RAZVOJA: "Univerzitetsko obrazovanje za privredu", pp. 172-175, Fakultet tehničkih nauka Univerziteta u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija, Feb, 2022. (M63)
- 1.42. Stojanović J., Obradović P., **Mišić M.**, Protić J., Softverski alat za generisanje kompleksne mreže zadatih karakteristika, Zbornik radova konferencije "JU INFO 2021", pp. 205-208, Informaciono društvo Srbije, Kopaonik, Srbija, Mar, 2023. (M63)
- 1.43. Smiljković L., **Mišić M.**, Vuletić P., Gajin S., “Softverski alat za analizu izvornih podataka o komunikacionim aktivnostima u računarskim mrežama“, Zbornik radova, LXVII konferencija ETRAN, Društvo za ETRAN, Istočno Sarajevo, Bosna i Hercegovina, Jun, 2023. (M63)

M70 – Disertacije

- 1.1. **Mišić M.**, “Unapređenja sistema za detekciju plagijarizma u izvornom programskom kodu”, Univerzitet u Beogradu – Elektrotehnički fakultet, Maj 2017. (M71)

KN – Knjige

- 1.1. **Mišić M.**, Jocović V., Đukić J., Srbljanović A., Obradović M., “Zbirka rešenih ispitnih zadataka iz Programiranja 2”, Univerzitet u Beogradu – Elektrotehnički fakultet, Akademska Misao, 2022., ISBN: 978-86-7466-934-1

INV – Predavanja po pozivu

- 1.1. **Mišić M.**, „Textual and Source Code Plagiarism in Academic Environment: a Serbian perspective“, invited presentation, International scientific and practical conference „Plagiarism detection-2022“ (Международная научно-практическая конференция „Обнаружение заимствований-2022“), Moscow, Russia, 2022., <https://ozconf.ru/oz-2022>
- 1.2. **Mišić M.**, „Weighted Approximate Bipartite Configuration Model: a Novel Approach to Extract the Backbone from Bipartite Network Data“, ICG-18 Youth Symposium & BGI International Summer Workshop 2023, Shenzhen, China, Jul 2023.

PART – Učešće na događajima

- 1.1. “US-Serbia and West Balkan Data Science Workshop”, Belgrade, Serbia, Aug 2018.
- 1.2. “Nacionalni dani podataka i inovacija - Data week 2022”, Belgrade, Serbia, Jun 2018.
- 1.3. “International Conference Biotech Future Forum 2023”, Belgrade, Serbia, Oct 2023.

OP – Projekti

- 1.1. „Razvoj digitalnih tehnologija i umreženih servisa u sistemima sa ugrađenim elektronskim komponentama“ na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, finansiranog od strane Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja, projekat broj III44009, 2011-2020.
- 1.2. „Razvoj hardverske, softverske i telekomunikacione infrastrukture e-sistema za kontrolu prometa i poreza“ na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, finansiranog od strane Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja, projekat broj TR32047, 2011-2020.
- 1.3. „Vatrogasci i opasne materije – razvoj mobilne aplikacije za podršku u akcidentnim situacijama prilikom transporta opasnih materija“, u saradnji sa Byteout Software i IDVD NIS Novi Sad, 2018.
- 1.4. „Predmeti iz oblasti inteligentne obrade velikog skupa podataka u okviru master studija softverskog inženjerstva“, na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, finansiranog od strane Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja u okviru programske aktivnosti 0014 „Razvoj visokog obrazovanja“, 2017-2018.
- 1.5. „High-Performance Computing Infrastructure for South East Europe’s Research Communities (HP-SEE)“ na Univerzitetu u Beogradu, finansiranog od strane FP7 programa Evropske unije, projekat broj RI-261499, 2010-2013.
- 1.6. „Master Studies Development Program“, finansiranog od strane WUS Austria, 2010-2011.
- 1.7. „Inteligentno pretraživanje informacija bazirano na ontologijama“, projekat bilateralne saradnje ETF Beograd i FRI Ljubljana, 2012-2013.
- 1.8. „Otvorena ekstrakcija informacija za slovenački i srpski jezik“ projekat bilateralne saradnje ETF Beograd i FRI Ljubljana, 2016-2017.
- 1.9. „Information Security Services Education in Serbia (ISSES)“, ERAZMUS + K2, Univerzitet u Beogradu, 2018-2021.
- 1.10. „Reorganizacija i unapređenje nastave iz oblasti programiranja na prvoj godini Elektrotehničkog fakulteta (RePROGRAM)“, na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, finansiranog od strane Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja u okviru programske aktivnosti „Razvoj visokog obrazovanja“, 2021-2022.
- 1.11. „Belgrade Data Innovation Hub (BELDIH) - European Federation of Data Driven Innovation Hubs (EUHubs4Data)“, HORIZON 2020/ Horizon 2020 cascading, 2022.
- 1.12. „Razvoj novih algoritama za OMICS podatke (Development of new algorithms for OMICS data)“ (ETF-OMICS), BGI/Complete Genomics, USA, 2023-2024.