

Dr Branko PERIŠIĆ, redovni profesor

1. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

Ime, ime roditelja i prezime: **Branko /Rade/ Perišić**

Datum i mjesto rođenja: **05.06.1954. godine, Sarajevo**

Naučna/umjetnička oblast za koju ima izbor: **Računarske i informacione nauke i bioinformatika**

Broj i datum odluke o izboru u zvanje: **04-29/12 od 24.09.2015. godine**

2. BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

OSNOVNE STUDIJE: (Računarske i informacione nauke)

Naziv institucije: Elektrotehnički fakultet, Univerzitet u Sarajevu

Mjesto i godina završetka: Sarajevo, 1977. godine

POSTDIPLOMSKE STUDIJE: (Računarske i informacione nauke)

Naziv institucije: Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu

Mjesto i godina završetka: Novi Sad, 1989. godine

Naziv magistarskog rada: "Funkcionalno distribuirani sistem zaštite računarskih sistema"

Uža naučna/umjetnička oblast: Računarski sistemi

DOKTORAT: (Računarske i informacione nauke)

Naziv institucije: Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu

Mjesto i godina završetka: Novi Sad, 1994. godine

Naziv disertacije: „Projektovanje informacionih sistema u ambijentu otvorene arhitekture”

Uža naučna/umjetnička oblast: Primjenjene računarske nauke i informatika

3. NAUČNA/UMJETNIČKA DJELATNOST KANDIDATA

RADOVI: Objavljeni naučni radovi

Udžbenici

[1] Branko Perišić, „Osnovi softverskog inženjerstva”, Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, ISBN: 978-86-7892-374-6.

[2] Branko Perišić, „Osnovi računarstva: Matematičko logičke osnove rada računara”, Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, STILOS, Novi Sad.

[3] Branko Perišić, Dragan Ivetić, „Osnovi računarstva: Programabilni automati, Metodička zbirka zadataka”, Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, STILOS, Novi Sad.

[4] Mirjana Martinov-Cvejin, Branko Perišić, Dragoljub Đukić, Olivera Stojanović „Osnovi zdravstvenog informacionog sistema”, Institut za zaštitu zdravlja Srbije "Dr Milan Jovanović Batut".

[5] Veljko Malbaša, Branko Perišić, „Mikroprocesori i mikroracunari”, Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu.

Naučni rad objavljen u međunarodnom časopisu

[1] Zečević I., Bjeljac P., Perišić B., Stankovski S., Venus D., Ostojić G.: Model driven development of hybrid databases using lightweight metamodel extensions, *Enterprise Information Systems*, 2018, Vol. 12, No 8-9, pp. 1221-1238, ISSN 1751-7575.

[2] Zečević I., Bjeljac P., Perišić B., Maruna V., Venus D.: Domain-Specific Modeling Environment for Developing Domain Specific Modeling Languages as Lightweight General Purpose Modeling Language Extensions, In: *Recent Advances in Information Systems and Technologies*, Editors: Rocha, Á., Correia, A.M., Adeli, H., Reis, L.P., Costanzo, S., Springer International Publishing, 2017, str. 872-881, ISBN 978-3-319-56534-7.

[3] Perišić A., Lazić M., Perišić B.: The Extensible Orchestration Framework approach to collaborative design in architectural, urban and construction engineering, *Automation in Construction*, 2016, Vol. 71, pp. 210-225, ISSN 0926-5805.

[4] Stević M., Milosavljević B., Perišić B.: Enhancing the management of unstructured data in e-learning systems using MongoDB, *Program: Electronic Library and Information Systems*, 2015, Vol. 49, No 1, pp. 91-114, ISSN 0033-0337.

[5] Maksimović M., Vujović V., Perišić B., Milošević V.: Developing a fuzzy logic based system for monitoring and early detection of residential fire based on thermistor sensors, *Computer Science and Information Systems*, 2015, Vol. 12, No 1, pp. 63-89, ISSN 1820-0214.

[6] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "Development of DSM Graphical Editor for RESTful Sensor Web Networks Modeling", *SCIENTIFIC BULLETIN of The POLITEHNICA University of Timișoara, Romania, Transactions on AUTOMATIC CONTROL and COMPUTER SCIENCE*, 01/2015.

[7] Stojanov Ž., Dobrilović D., Perišić B.: Integrating Software Change Request Services into Laboratory Environment: Empirical Evaluation, *Computer Applications in Engineering Education*, 2014, Vol. 22, No 1, pp. 63-71, ISSN 1061-3773.

[8] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "A DSM for a Modeling RESTful Sensor Web Network", *Athens Journal of Technology and Engineering*, 2014, Vol. 1, No. 3, pp. 209-222, ISSN 2241 – 8237.

[9] Perišić B., Milosavljević G., Dejanović I., Milosavljević B.: UML Profile for Specifying User Interfaces of Business Applications, *Computer Science and Information Systems (ComSIS)*, 2011, Vol. 8, No 2, pp. 405-426, ISSN 1820-0214.

[10] Dejanović I., Milosavljević G., Tumbas Živanov M., Perišić B.: A Domain-Specific Language for Defining Static Structure of Database Applications, *Computer Science and Information Systems (ComSIS)*, 2010, Vol. 7, No 3, pp. 409-440, ISSN 1820-0214.

[11] Milosavljević G., Perišić B.: A Method and a Tool for Rapid Prototyping of Large-Scale Business Information Systems, *Computer Science and Information Systems*, 2004, Vol. 1, No 2, pp. 57-82, ISSN 1820-0214.

Naučni rad saopšten na skupu međunarodnog značaja štampan u cjelini u Zborniku radova ili Knjizi rezimea

[1] Zečević I., Perišić B., Bjeljic P., Venus D.: Role of Pivot Metamodel in Automatic Generation of Metamodel Extension, 6. International Conference on Information Science and Technology (ICIST), Kopaonik: Society for Information Systems and Computer Networks, 29-2 Februar, 2016, pp. 337-342, ISBN 978-86-85525-18-6.

[2] Maruna V., Mercer T., Zečević I., Perišić B., Bjeljic P.: The Business Process Transformation Framework Implementation through Metamodel Extension, 6. International Conference on Information Science and Technology (ICIST), Kopaonik: Society for Information Systems and Computer Networks, 29-2 Februar, 2016, pp. 11-17, ISBN 978-86-85525-18-6.

[3] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "Resource: A connection between Internet of Things and Resource-Oriented Architecture", Smart SysTech 2015, European Conference on Smart Objects, Systems and Technologies, June 16 to June 17, 2015, Institute for Industrial Management at RWTH Aachen University, Aachen, Germany (Accepted for presentation), 06/2015.

[4] Maksimović M., Vujović V., Perišić B.: "A Custom Internet of Things Healthcare System", CISTI-2015 (10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies), Águeda, Aveiro, Portugal, 17th to 20th of June 2015, (Accepted for presentation), 06/2015.

[5] Bjeljic P., Zečević I., Perišić B.: "Integrating Learning Management System and Faculty Information System - Service Oriented Approach", 38th international convention on information and communication technology, electronics and microelectronics - MIPRO 2015, At Opatija, Croatia, Volume: 38, 06/2015.

[6] Perišić A., Lazić M., Perišić B.: "The Foundation for Cooperative Services in Engineering Buildings - The Common Ontology for Architectural and Urban Data Repository Modeling", 10th Jubilee IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, Timișoara, Romania; 05/2015.

[7] Zečević I., Bjeljic P., Perišić B.: "Dynamic Curriculum Structuring - the Foundation for Timetable Management in Faculty Information System", INFOTEH 2015, International Conference, Jahorina, Bosnia and Hercegovina, Republic of Srpska; 03/2015.

[8] Perišić B., Zečević I., Paroški M.: "Students Financials Management in University Information System", INFOTEH 2015, International Conference, Jahorina, Bosnia and Hercegovina, Republic of Srpska; 03/2015.

[9] Perišić A., Lazić M., Perišić B.: "The Foundation of Architectural, Urban and Construction Engineering Information System", INFOTEH 2015, International Conference, Jahorina, Bosnia and Hercegovina, Republic of Srpska; 03/2015.

[10] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "A Proposition of Low Cost Sensor Web Implementation Based on GSM/GPRS Services", IEEE 1st International Workshop on Consumer Electronics, At Novi Sad, Novi Sad, Serbia; 03/2015.

[11] Perišić A., Lazić M., Perišić B., Obradović R.: "A Smart House Environment - The

System of Systems Approach to Model Driven Simulation of Building (House) Attributes", IEEE 1st International Workshop on Consumer Electronics, At Novi Sad, Novi Sad, Serbia; 03/2015.

[12] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "Collaboration in Software Engineering classroom", 12th IEEE International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications, Vol. 40, No. 6, pp. 505-510, 2014.

[13] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "A DSM for a Modeling RESTful SensorWeb Network", 10th Annual International Conference on Information Technology & Computer Science, No. COM2014-0941, ISSN 2241 - 2891, 2014.

[14] Vujović V., Maksimović M., Perišić B., Milošević V.: "A Graphical Editor for RESTful Sensor Web Networks Modeling", 9th IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, pp. 61-66, ISBN 978-1-4799-4694-5, 2014.

[15] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "Comparative analysis of DSM Graphical Editor frameworks: Graphiti vs. Sirius", 23rd International Electrotechnical and Computer Science Conference ERK 2014, pp. 7-10 , 2014.

[16] Perišić B., Perišić A., Lazić M.: "The Broker Solution Example of Doamin Specific Languages Orchestration Framework, 23rd International Electrotechnical and Computer Science Conference ERK 2014, Portorož, Slovenia, 09/2014.

[17] Maksimović M., Vujović V., Milošević V., Perišić B.: "Evaluating the optimal heat detector deployment for fire detection", International Conference "Engineering & Telecommunication En&T 2014", ISBN 978-5-7417-0522-3, UDK 004.82+621.39, 2014.

[18] Maksimović M., Vujović V., Milošević V., Perišić B.: "Increasing the lifetime of hexagonal deployed Wireless Sensor Web Network ", ICIST 2014 , pp. 131-136, ISBN 978-86-85525-14-8, 2014.

[19] Kosmajac D., Vujović V., Maksimović M., Davidović N., Perišić B.: "MasterBroker: REST oriented Service Broker", IEEE 18 th International Conference on Intelligent Engineering Systems, pp. 227-232, ISBN 978-1-4799-4616-7, 2014.

[20] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "Primjena softverskih alata u procesu izučavanja softverskog inženjerstva", Trend 2014, pp. 215-218, ISBN 978-86-7892-594-8, 2014.

[21] Maksimović M., Vujović V., Davidović N., Milošević V., Perišić B.: "Raspberry Pi as Internet of Things hardware: Performances and Constraints", 1st International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering - IcETRAN 2014, 2014.

[22] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "Sirius: A Rapid Development of DSM Graphical Editor", IEEE 18th International Conference on Intelligent Engineering Systems , pp. 233-238, ISBN 978-1-4799-4616-7, 2014.

[23] Vujović V., Maksimović M., Perišić B.: "The different active learning strategies in Software Engineering and their effectiveness", 7th International Conference of Education, Research and Innovation - ICERI , pp. 3183-3193, ISSN 2340-1095, ISBN 978-84-617-2484-0, 2014.

[24] Bjeljic P., Perišić B., Zečević I., Venus D.: "Refactoring Legacy Enterprise Information Systems to Service Oriented Architecture -The Faculty of Technical Sciences Case

Study". INFOTEH 2014, Međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA, Jahorina; 03/2014.

[25] Perisic B.: "Model Driven Software Development – State of The Art and Perspectives", Predavanje po pozivu, Međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA, Jahorina; 03/2014.

[26] Vujović V., Maksimović M., Kosmajac D., Milošević V., Perišić B.: "Web Integration of REST Enabled Wireless Sensor Networks for Fire Detection", International conference on Applied Internet and Information Technologies AIIT , pp. 30-35, 2013.

[27] Dejanovic I., Perisic B., Milosavljevic G.: "MoRP Meta-metamodel: Towards a Foundation of SLEWorks." ICIST 2012; 03/2012.

[28] Dejanovic I., Milosavljevic G., Perisic B., Milosavljević B.: "DJANGO-ADMIN EXTENSIONS: RAPID DEVELOPMENT OF DATA ENTRY ORIENTED ENTERPRISE WEB APPLICATIONS", YUINFO2012; 01/2012.

[29] Milosavljevic G., Dejanovic I., Perisic B.: "Ready for the Industry: A Practical Approach to Teaching MDE". 7th Educators' Symposium @ MODELS 2011: Software Modeling in Education, Pre-Proceedings, <http://www.se.uni-oldenburg.de/documents/olnse-2-2011-EduSymp.pdf>; 10/2011.

[30] Dejanović I., Perišić B., Milosavljević G., Stričević N.: "Towards a Foundation for Distributed Version Control of SLE Artifacts", 3rd International Workshop on Model-Based Software and Data Integration MBSDI 2011, Birmingham, UK; 06/2011.

[31] Dejanović I., Tumbas M., Milosavljević G., Perišić B.: "Comparison of Textual and Visual Notations of DOMMLite Domain-Specific Language Specifying User Interfaces of Business Applications", MDASD 2010, Workshop, Nov Sad, Serbia.

[32] Milosavljević G., Dejanović I., Perišić B., Milosavljević B.: "UML Profile for Specifying User Interfaces of Business Applications", MDASD 2010, Workshop, Nov Sad, Serbia.

[33] Stojanov Ž., Dobrilović D., Perišić B.: "Modeling a Submission Phase of Change Request Process in Context of a Running Application" Proceedings of the 7 International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, ISBN 978-1-4244-5349-8. pp.131-136, Subotica, Serbia, September 25-26, 2009, DOI: 10.1109/SISY.2009.5291178.

[34] Stojanov Ž., Dobrilović D., Perišić B.: "An Approach in Modifying Submission Phase of Change Request Process" Proceedings of the 6 International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, ISBN 978-1-4244-2407-8. Subotica, Serbia, September 26-27, 2008, DOI: 10.1109/SISY.2008.4664923.

[35] Stojanov Ž., Perišić B.: "Integrating Change Request Generator into Customer Business Environment", 30. International Conference MIPRO 2007, Proceedings Vol. II. Telecommunications&Information, ISBN 978-953-233-028-1. Opatija, Croatia, May 21-25, 2007.

[36] Milosavljević G., Perišić B.: A Method and a Tool for Rapid Prototyping of Large-Scale Business Information Systems. Computer Science and Information Systems, 1(2): 57-82,

2004.

[37] Milosavljević G., Perišić B.: Really Rapid Prototyping of Large-Scale Business Information Systems. IEEE International Workshop on Rapid System Prototyping, San Diego, USA, 2003, pp. 100-106.

[38] Perišić B., Milosavljević G.: Reengineering And Reusability In Large-Scale Software Systems - The Role Of Standardization. 6th Conference on Operational Research (CD), Thessaloniki, Greece, 2002.

[39] Milosavljević G., Perišić B.: An Approach to Automating Large-Scale Business Software Systems Construction Phase. 6th Conference on Operational Research (CD), Thessaloniki, Greece, 2002.

Naučni rad saopšten na skupu nacionalnog značaja štampan u cjelini u Zborniku radova ili Knjizi rezimea

[1] Zečević I., Perišić B., Bjeljic P., Perišić I., Kekeljević I.: "Nastavnički Android Servisi", XXI Skup Trendovi razvoja - Univerzitet u promenama, Zlatibor, 02/2015.

[2] Vujović V., Maksimović M., Kosmajac D., Perišić B.: "The Role of Virtualization in Software Engineering Educational Framework Design", XXI Skup Trendovi razvoja - Univerzitet u promenama, Zlatibor, 02/2015.

[3] Perišić A., Perišić B., Lazić M.: "The foundation of domain specific language for architectural and urban design", Infoteh 2014, Međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA, Jahorina; 03/2014.

[4] Zečević I., Perišić B., Perišić I., Bjeljic P., Kekeljević I.: "Nastavnički web-portal – podrška operativnom radu nastavnog osoblja visokoškolskih ustanova",. XX Skup trendovi razvoja: "Razvojni potencijal visokog obrazovanja", Kopaonik, Srbija; 02/2014.

[5] Perišić B., Zečević I., Bjeljic P., Venus D.: "Model za podršku komparativnoj analizi strukture znanja sadržane u studijskim programima". XX Skup trendovi razvoja: "Razvojni potencijal visokog obrazovanja", Kopaonik, Srbija; 02/2014.

[6] Venus D., Bjeljic P., Čeko G., Perišić B.: "Java Card aplet kao orkestrator komponenti". Međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA (12; Jahorina; 2013); 01/2013.

[7] Bjeljic P., Venus D., Čeko G., Perišić B.: "MDA pristup i modelovanje meta-podataka u sistemima za podršku anketiranju". Međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA (12; Jahorina; 2013); 01/2013.

[8] Kosmajac D., Perišić B., Vujović V., "Izrada multiplatformskih aplikacija", INFOTEH-JAHORINA, 2012.

[9] Vujović V., Perišić B., Kovačević B., Davidović N.: "Dinamičko očuvanje referencijalnog integriteta kroz korisnički interfejs", INFOTEH-JAHORINA, Vol. 10, No. 1, pp. 446-450, ISBN 978-99938-624-6-8, 2011.

[10] Vujović V., Perišić B., Kovačević B., Milinković S.: "Kreiranje dinamičkih interfejsa zasnovanih na meta-šemama", INFOTEH-JAHORINA, Vol. 10, pp. 441-445, ISBN 978-99938-

624-6-8, 2011.

[11] Zečević, B. Perišić B.: Web servis za podršku naučno-istraživačkom radu u sklopu informacione infrastrukture Autonomne pokrajine Vojvodine, XVI Skup trendovi razvoja: Bolonja 2010: stanje, dileme i perspektive – TREND 2010, pp.113-116, ISBN 978-86-7892-236-7.

[12] Perišić B., Zečević I.: Klijentska aplikacija za podršku naučno-istraživačkom radu u sklopu AP Vojvodine, XVI Skup trendovi razvoja: Bolonja 2010: stanje, dileme i perspektive – TREND 2010, pp.110-113, ISBN 978-86-7892-236-7.

[13] Perišić B., Zečević I.: Model informacione infrastrukture za podršku naučno-istraživačkom radu u sklopu AP Vojvodine, XVI Skup trendovi razvoja: Bolonja 2010: stanje, dileme i perspektive – TREND 2010, pp.107-109, ISBN 978-86-7892-236-7.

[14] Milosavljević G., Dejanović I., Perišić B., Konjović Z.: Adaptivna arhitektura klijentske aplikacije informacionih sistema, LIV ETRAN conference, D. Milanovac, Serbia, 7-11 jun, 2010.

[15] Stojanov Ž., Perišić B., Dobrilović D.: „Extension of software architecture model with the services for handling change requests, LIV ETRAN conference, D.Milanovac, Serbia, 7-11 jun, 2010.

[16] Dejanović I., Perišić B., Milosavljević G.: Arpeggio: pakrat parser interpreter. Zbornik radova YU Info 2010 (CD), Kopaonik, 2010.

[17] Perišić B., Dimitrijević D., Šarčević Lj.: Prikaz Microsoft alata i tehnologija za brzi razvoj web aplikacija ICET2009 studija slučaja, YUINFO 2010., Kopaonika, 2010.

[18] Perišić B., Zečević I., Putnik A., Bakić V.: Integrisani informacioni sistem univerziteta, XV Skup trendovi razvoja: Doktorske studije u Srbiji, regionu i EU – TREND 2009, ISBN 978-86-7892-163-3.

[19] Dejanović I., Milosavljević G., Tumbas M., Perišić B.: Primena savremenih tehnika razvoja softvera u izradi studentskih projekata. Zbornik radova YU Info 2009 (CD), Kopaonik, 2009.

[20] Milosavljević G., Dejanović I., Tumbas M., Perišić B.: UML profil za specifikaciju korisničkog interfejsa. Zbornik radova YU Info 2009 (CD), Kopaonik, 2009.

[21] Perišić B., Zečević I., Putnik A., Bakić V., Škaljac B., Tešić Ž., Šarčević Lj.: Programski paket za podršku akreditaciji visokoškolskih ustanova i studijskih programa, XIV Skup trendovi razvoja: Efikasnost i kvalitet Bolonjskih studija – TREND 2008, pp.51-60, ISBN 978-86-7892-096-7.

[22] Dejanović I., Milosavljević G., Perišić B.: DSL za definisanje statičke strukture poslovnih aplikacija. Zbornik radova YU Info 2008 (CD), Kopaonik, 2008.

[23] Dejanović I., Milosavljević G., Perišić B.: Upporedni prikaz dva popularna MDSD/MDA alata otvorenog koda. Zbornik radova YuInfo 2007 (CD), Kopaonik 2007.

[24] Milosavljević G., Dejanović I., Perišić B.: Brz razvoj adaptivnih poslovnih informacionih sistema. Zbornik radova YuInfo 2007 (CD), Kopaonik 2007.

[25] Perišić B., Mikalački A.: Predmet orijentisani proces obrazovanja – organizacioni i

informatički izazovi, XII Skup trendovi razvoja: Bolonjski proces i primena novog zakona” – TREND 2006, pp.211-213, ISBN 86-85211-75-1.

[26] Perišić B., Ivkov-Bunjevački K., Petkov N., Živković N., Šinka B., Trusina I., Šarčević Lj., Dejanović I., Tumbas M.: Informatička podrška integrisanom univerzitetu, XII Skup trendovi razvoja: Bolonjski proces i primena novog zakona” – TREND 2006, pp.36-41, ISBN 86-85211-75-1.

[27] Perišić B., Esencijalni aspekti sistema prenosa kredita u obrazovanju za inženjerske struke, XI Stup terndovi razvoja, TREND 2005, Kopaonik 07-10 mart 2005.

[28] Petkov N., Milosavljević G., Perišić B.: Inteligentno raspoređivanje vizuelnih komponenti u okviru ekranskih formi. Zbornik radova YuInfo 2005 (CD), Kopaonik 2005.

[29] Dejanović I., Milosavljević G., Perišić B.: Interaktivni generator uskladištenih procedura baziran na šablonima. Zbornik radova YuInfo 2005 (CD), Kopaonik 2005.

[30] Petkov N., Milosavljević G., Perišić B.: "Inteligentno raspoređivanje komponenti u okviru ekranskih formi.“, Info M 4(3):12-17, 2005. ISSN: 1451-4397.

[31] Dejanović I., Milosavljević G., Perišić B.: ISGen meta-model za razvoj kompleksnih informacionih sistema. Zbornik radova InfoFest 2003, Budva 2003, str. 292-296.

[32] Tumbas M., Milosavljević G., Perišić B.: Pristup migraciji podataka u procesu reinženjerstva složenih poslovnih informacionih sistema. Zbornik radova YuInfo 2003 (CD), Kopaonik 2003.

[33] Perišić B.: Reinženjerstvo i standardizacija u domenu izrade složenih softverskih proizvoda, YUNG INFO 2002, Zlatibor, Predavanje po pozivu, 2002.

[34] Milosavljević G., Perišić B.: Podrška održavanju složenih poslovnih aplikacija u ranim fazama životnog ciklusa – primer razvojnog okruženja ProGen. Zbornik radova ETRAN, Teslić, 2002, str. 55-59.

[35] Milosavljević G., Perišić B.: Podsystem za generisanje ekranskih formi u okviru softverskog alata za razvoj složenih poslovnih sistema. Zbornik radova YuInfo 2002 (CD), Kopaonik, 2002.

[36] Milosavljević G., Perišić B.: Karakteristike projektantski prihvatljivog alata za razvoj složenih poslovnih aplikacija. Zbornik radova YuInfo 2002 (CD), Kopaonik 2002.

[37] Milosavljević, G. Perišić B.: Uticaj standardizacije na karakteristike generatora koda složenih poslovnih aplikacija. Zbornik radova Sym-op-is 2002, Tara 2002, str. XXV/5 – XXV/8.

[38] Perišić B., Milosavljević G.: Reinženjerstvo složenih softverskih proizvoda – izazov novih tehnologija. Zbornik radova Sym-op-is 2002, Tara 2002, str. XXV/1 – XXV/4.

4. OBRAZOVNA DJELATNOST KANDIDATA:

AKTIVNOSTI: Učešće na naučno-stručnim skupovima

[1] Član programskog odbora konferencije InfoTeh Jahorina.

[2] Član izdavačkog odbora IJEEC – International Journal of Electrical Engineering and Computing.

[3] Učešće na konferenciji kao predsjednik tematske oblasti – Infotech Jahorina 2017.

[4] Učešće na konferenciji kao predsjednik tematske oblasti – Infoteh Jahorina 2016.

[5] Učešće na konferenciji kao predsjednik tematske oblasti – Infoteh Jahorina 2015.

[6] Učešće na *International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics*, Temišvar, Rumunija, 2015.

[7] Učešće u konferenciji *Skup Trendovi razvoja - Univerzitet u promenama*, Zlatibor, Srbija 2015.

[8] Učešće na konferenciji kao predsjednik tematske oblasti – Infoteh Jahorina 2014.

[9] Predavanje po pozivu, Infoteh Jahorina 2014.

[10] Učešće u konferenciji *Skup Trendovi razvoja - Univerzitet u promenama*, Zlatibor, Srbija 2014.

[11] Učešće na *International Conference on Intelligent Engineering Systems*, Tihani, Mađarska 2014.

5. STRUČNA DJELATNOST KANDIDATA

AKTIVNOSTI: Učešće u projektima

[1] Branko Perišić, Igor Zečević, Žiko Tešić, „Programsko rešenje za podršku finkcijama Studentske službe Medicinskog fakulteta Univerziteta u Banja Luci“, Republika Srpska, BiH. U eksploataciji od 2010. godine. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su dva rada na domaćoj konferenciji i dva ispitna rada na doktorskim studijama.

[2] Branko Perišić, Igor Zečević, „Programsko rešenje za podršku finkcijama akreditacije i licenciranja Medicinskog fakulteta Univerziteta u Banja Luci“, Republika Srpska, BiH. U eksploataciji od 2010. godine. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su dva rada na domaćoj konferenciji i dva ispitna rada na doktorskim studijama.

[3] Branko Perišić, Igor Zečević, „Programsko rešenje za podršku studentskim WEB-servisima Medicinskog fakulteta Univerziteta u Banja Luci“, Republika Srpska, BiH. U eksploataciji od 2010. godine. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su dva rada na domaćoj konferenciji i dva ispitna rada na doktorskim studijama.

[4] Branko Perišić, Igor Zečević, „Programsko rešenje – Akreditacija ustanove – imovina i kapitalna oprema“ razvijeno za potrebe FTN Novi Sad, instalirano na 22 visokoškolske ustanove u Republici Srbiji. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su četiri rada na domaćim konferencijama.

[5] Branko Perišić, Igor Zečević, „Programsko rešenje – Akreditacija – Održavanje studijskih programa“ razvijeno za potrebe FTN Novi Sad, instalirano na 22 visokoškolske ustanove u Republici Srbiji. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su četiri rada na domaćim konferencijama.

[6] Branko Perišić, Igor Zečević, „Programsko rešenje – Akreditacija – Organizaciona struktura i šifarnici“ razvijeno za potrebe FTN Novi Sad, instalirano na 22 visokoškolske ustanove u Republici Srbiji. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su četiri rada na domaćim konferencijama.

[7] Branko Perišić, Igor Zečević, „Programsko rešenje – za podršku praćenju rezultata

naučnog rada istraživača na teritoriji AP Vojvodina“ razvijeno za potrebe Pokrajinskog sekretarijata za nauku i tehnoločki razvoj. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su tri rada na domaćim konferencijama.

[8] Igor Zečević, Branko Perišić „Programsko rešenje – podrška studentskim WEB-servisima Verzija 2.0“ razvijeno za potrebe FTN Novi Sad, instalirano na 6 visokoškolske ustanove u Republici Srbiji. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su četiri rada na domaćim konferencijama.

[9] Igor Zečević, Branko Perišić „Programsko rešenje – podrška WEB-servisima kandidata za upis na fakultet“ razvijeno za potrebe FTN Novi Sad, instalirano na 6 visokoškolske ustanove u Republici Srbiji. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su četiri rada na domaćim konferencijama.

[10] Igor Zečević, Branko Perišić „Programsko rešenje – podrška nastavničkim WEB-servisima“ razvijeno za potrebe FTN Novi Sad, instalirano na 6 visokoškolske ustanove u Republici Srbiji. Kao naučni rezultati tehničkog rešenja objavljena su četiri rada na domaćim konferencijama.