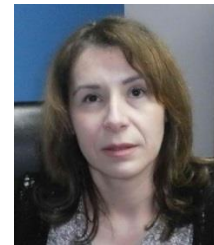


Biserka Živadinović Mijucić

LIČNI PODACI

Datum rođenja: 21.08.1969.
Mesto rođenja: Boljevac, Srbija
Nacionalnost: Srpska
Jezici: Srpski, ruski, engleski
Kontakt telefon: +38169603912
Mail: biserka.mijucic@alfatec.rs



OBRAZOVANJE

1988 - 2003: Elektronski fakultet u Nišu, diplomirani inženjer elektrotehnike – smer: Automatika i elektronika

1984 - 1988: Srednja škola - Gimnazija „Moša Pijade“ Zaječar

RADNO ISKUSTVO

Decembar 2006 - : Istraživačko-razvojni centar „Alfatec“ Niš, Viši stručni saradnik, Sektor za upravljanje projektima, Administrator Integrisanog Menadžment Sistema i Sistema bezbednosti informacija

Avgust 2000 – Decembar 2006: „Svetaelektronics“ Niš, nabavka i prodaja elektronskih komponenta TV, audio i video tehnike, saradnik u detekciji i servisiranju kvarova kod TV, audio i video uređaja

PROJEKTI SUFINANSIRANI OD STRANE MINISTARSTVA

- Januar 2015 – *: „Razvoj novih informaciono-komunikacionih tehnologija, korišćenjem naprednih matematičkih metoda, sa primenama u medicini, energetici, telekomunikacijama, e-upravi i zaštiti nacionalne baštine“, projekat iz programa Integralnih Interdisciplinarnih Istraživanja, evidencioni broj projekta: III 44006, rukovodilac projekta: dr Zoran Ognjanović, Matematički institut SANU
- 2014 – 2015. “Razvoj autonomnog solarnog sistema za povećanje produktivnosti poljoprivrednih proizvođača“, projekat sufinansiran od strane Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja RS, evidencioni broj projekta 451-03-2802/2014-16/62, rukovodilac projekta: Snežana Antolović, dipl. nž. el.
- 2012 – 2013. “Razvoj optimalnih metoda, tehnologija i investicionih modela za smanjenje potrošnje električne energije u malim i srednjim preduzećima u Srbiji”, projekat sufinansiran od strane Ministarstva prosvete i nauke RS, evidencioni broj projekta 451-03-00605/2012-16/191, rukovodilac projekta: Prof. dr Bratislav Danković, dipl. inž. el.
- 2012 – 2013. “Razvoj inteligentnih kontrolnih modula (SCM) za upravljanje potrošnjom električne energije u domaćinstvima i malim preduzećima”, projekat sufinansiran od strane Ministarstva prosvete i nauke RS, evidencioni broj projekta 451-03-00605/2012-16/207, rukovodilac projekta: Aleksandar Gošić, dipl. inž. el.
- 2012 – 2013. “Razvoj sistema za podršku odlučivanju pri proceni rizika od elementarnih nepogoda i drugih nesreća”, projekat sufinansiran od strane Ministarstva prosvete i nauke RS, evidencioni broj projekta 451-03-00605/2012-16/183, rukovodilac projekta: dr Proda Šećerov, dipl. inž. el.
- 2008 – 2009. “Unapređenje performansi merno-informacionih sistema (MIS) dodavanjem funkcija nadzora, kontrole i upravljanja na daljinu”, Inovacioni projekat sufinansiran od strane Ministarstva za nauku i tehnološki razvoj evidencioni broj projekta: 401-00-00144/2008-01-IP Tip 1./118, rukovodilac projekta: prof. dr Zoran Stajić, dipl. inž. el.
- 2008 – 2009. “Razvoj serije telemetrijskih modula i softverske podrške za praćenje i kontrolu procesa na daljinu”, Inovacioni projekat sufinansiran od strane Ministarstva za nauku i tehnološki razvoj, evidencioni broj projekta: 401-00-00144/2008-01-IP Tip 1./119, rukovodilac projekta: Darko Ilić, dipl. inž. el.

DRUGI PROJEKTI

- 2019: „Izrada Studije čujnosti sistema za obaveštenja i projekat ranog obaveštenja udesa za Seveso postrojenja TO Novi Beograd, Voždovac, Dunav, Cerak i Konjarnik u skladu sa Zakonom o vandrednim situacijama“, realizacije javne nabavke br. 97 OU/19 naručioca JKP „Beogradske elektrane“
- 2019: „Izmena i dopuna Izveštaja o bezbednosti u odnosu na izmenu organizacionih i tehničkih aspekata unutar SEVESO operatera, izmenu pojedinih propisa koji se odnose na SEVESO operatere i izmenu faktičkog stanja na terenu u odnosu na postojeći Izveštaj o bezbednosti“, realizacija za naručioca „Elixir Prahovo“ doo Prahovo
- 2018: „Izrada Politike prevencije udesa za SEVESO postrojenja zaštite od udesa za TO Voždovac, Dunav, Cerak i Konjarnik u skladu sa Pravilnikom o sadržini politike prevencije udesa“, realizacija javne nabavke br. 95 OU/18 naručioca JKP „Beogradske elektrane“
- 2017: Izrada Plana zaštite od udesa za TO Voždovac, Zemun, Cerak i Mladenovac u skladu sa Pravilnikom o sadržini Politike prevencije udesa“ realizacija javne nabavke br. 52 OU/17 naručioca JKP „Beogradske elektrane“
- 2016 – 2017: “Podizanje energetske efikasnosti zgrada kroz razvoj inteligentnog merno-kontrolnog sistema za upravljanje potrošnjom električne energije u zgradarstvu“, projekat realizovan od strane konzorcijuma sa Građevinskim klasterom „Dunder“ iz Niša, a susufinansiran od strane Razvojne agencije Srbije u 2017. godini u okviru Programa podrške poslovnoj institucionalnoj infrastrukturi, evidencioni broj projekta: 401-01-2739/2016-02/3, rukovodilac projekta: Biljana Avramović, Građevinski klaster „Dunder“ Niš
- 2016 – 2017: „Izrada i usklađivanje Izveštaja o bezbednosti prema Pravilniku o sadržini Politike prevencije od udesa i sadržini i metodologiji izrade Izveštaja o bezbednosti i Plana zaštite od udesa“, realizacija za naručioca „Elixir Prahovo“ doo Prahovo
- 2016 – 2017: „Racionalizacija rezervne opreme i poboljšanja pouzdanosti elektrodistributivnih objekata 110kV i 35kV“ finansirana od JP “Elektroprivreda Srbije”, rukovodilac: prof. dr Zoran P. Stajić
- 2016: „Usaglašavanje Politike prevencije udesa za TO Novi Beograd u skladu sa Pravilnikom o sadržini politike prevencije udesa i izradu Plana zaštite od udesa za TO Miljakovac i Mladenovac“, realizacija javne nabavke br. 80 OU/16 naručioca JKP „Beogradske elektrane“
- 2015: “Izrada Studije izvodljivosti za poboljšanje produktivnosti i energetske efikasnosti u “Megamarket” d.o.o. Smederevska Palanka“. Projekat prijavljen od strane konzorcijuma “Megamarket” doo Smederevska Palanka i IRC “Alfatec” kao sertifikovane konsultantske kuće kod Evropske banke za rekonstrukciju i razvoj – program Business Advisory Services 2014. godine
- 2015: „Izrada Plana zaštite od udesa za TO Konjarnik, Mirijevo, Medaković, Zemun i Borča“, realizacija javne nabavke br. 122 OU/15 naručioca JKP „Beogradske elektrane“
- 2014: “Razvoj informacionog sistema, B2B i B2C portal za potrebe “Vera” szd”. Projekat prijavljen od strane konzorcijuma “Vera” szd Leskovac i IRC “Alfatec” kao sertifikovane konsultantske kuće kod Evropske banke za rekonstrukciju i razvoj – program Business Advisory Services 2014. godine – Grant Agreement No. GA-SRB-2011-174291
- 2012 – 2013: “Razvoj paketa usluga za povećanje energetske efikasnosti industrijskih potrošača uz korišćenje sopstvenih investicionih kapaciteta u Nik Elektro”, projekat susufinansiran od strane Ministarstva finansija i privrede RS po programu Mere i podrške malim i srednjim preduzećima, preduzetnicima i zadrugama za jačanje inovativnosti, evidencioni broj projekta 401-00-00529-169/2012-14, rukovodilac projekta: prof. dr Zoran P. Stajić, dipl. inž. el.
- 2012: “Implementacija distribuiranog sistema za akviziciju i analizu električnih parametara u proizvodnom pogonu Pekare Branković, Niš”, projekat sufinansiran od strane Ministarstva finansija i privrede RS po programu Mere i podrške malim i srednjim preduzećima, preduzetnicima i zadrugama za jačanje inovativnosti, evidencioni broj projekta 401-00-00529-45/2012-14 rukovodilac projekta: prof. dr Zoran P. Stajić, dipl. inž. el.
- 2012: “Razvoj namenskog paketa softverskih modula za nadogradnju postojeće platforme za internet prodaju u TiCo computers, Niš”, projekat sufinansiran od strane Ministarstva finansija i privrede RS po programu Mere i podrške malim i srednjim preduzećima, preduzetnicima i zadrugama za jačanje, evidencioni broj projekta 401-00-00529-43/2012-14, rukovodilac projekta: prof. dr Zoran P. Stajić, dipl. inž. el.
- 2012: “Energetska efikasnost u domaćinstvima – dug put ili samo korak do”, koji finansira EU u okviru IPA fonda, program prekogranične saradnje Bugarska – Srbija sa partnerima: Fondacija “Prof. Džon Atanasov” Bugarska i Mašinskim fakultetom u Nišu, Servis contract No:2007CB16IPO006-2009-1-85-AL-3

- 2011 – 2012: “Implementacija merno-informacionog sistema za praćenje, analizu i upravljanje proizvodnim procesom u Pekari Branković Niš”, projekat odobren za susufinansiranje od strane Ministarstva ekonomije i regionalnog razvoja RS 2011. godine po programu Mere i podrške malim i srednjim preduzećima i preduzetnicima za jačanje inovativnosti u 2011. evidencioni broj projekta: 401-00-1100-141/2011-14, rukovodilac projekta: prof. dr Zoran P. Stajić
- 2011 – 2012: „Razvoj metodologije za predmer elektro-energetskih kapaciteta malih solarnih elektrana i primena na raspoloživim i projektovanim krovnim površinama”, projekat odobren za susufinansiranje od strane Ministarstva ekonomije i regionalnog razvoja RS 2011. godine po programu o rasporedu i korišćenju sredstava namenjenih za razvoj inovativnih klastera za 2011. godinu, koji realizuje Građevinski klaster Dunder Niš, ev. br. 300-401-00-1235/2011-14/27, rukovodilac projekta: doc. dr Aleksandar Janjić, IRC “Alfatec” d.o.o. Niš
- 2011 – 2012: „Revitalizacija elektroenergetskih objekata 110 kV“ (konzorcijum sa Elektrotehničkim institutom Nikola Tesla Beograd, finansirana od JP “Elektroprivreda Srbije”, rukovodilac: doc. dr Aleksandar Janjić
- 2011 – 2012: „Razvoj telekomunikacionih puteva u ED Jugoistok Niš“ (konzorcijum sa Elektronskim fakultetom Niš, finansirana od ED Jugoistok Niš, rukovodilac: prof. dr Zoran P. Stajić
- 2010 – 2011: “Kontrola mernog mesta na naponskim nivoima do 35kV” (konzorcijum sa Elektrotehničkim institutom Nikola Tesla Beograd, finansirana od JP “Elektroprivreda Srbije”, rukovodilac: prof. dr Zoran P. Stajić

KONFERENCIJE

- 1st Virtual International Conference - Path to a Knowledge Society-Managing Risks and Innovation PaKSom 2019 – član Organizacionog odbora (09-10. decembar 2019)
- 5th Jubilee Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy – Energetics 2019 – član Organizacionog odbora (28-29. oktobar 2019)
- 2nd Virtual International Conference on Management, Engineering and Environment (ICMNEE 2019) – član Organizacionog odbora (03-04. oktobar 2019)
- 4th Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy – Energetics 2018 – član Organizacionog odbora (25-26. oktobar 2018)
- 3th Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy – Energetics 2017 – član Organizacionog odbora (22-23. oktobar 2017)
- 2th Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy – Energetics 2016 – član Organizacionog odbora (22-23. septembar 2016)
- 1th Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy – Energetics 2015 – član Organizacionog odbora (02-03. jul 2015)

SEMINARI, STRUČNO USAVRŠAVANJE

- Stručna obuka za procenu rizika od katastrofa i izradu planova zaštite i spasavanja, Institut “Zaštita preventiva” 2019.
- „Using decision trees for educational data mining“ MI SANU, Radmila Janković, 2018.
- “Izrada i integracija systemske dokumentacije za zajedničke zahteve sa ISO9001 I ISO14001, zahtevi standarda ISO27001, referentni ciljevi kontrola i kontrole – Aneks A”, Agencija za konsalting “Inmark Consulting” Nataša Mitić, 2018.
- „The application of MCDM in evaluating urban performance: economic, social and enviromental aspects of Smart cities“ dr Marija Džunić, Ekonomski fakultet Niš, 2018.
- „Capacities of multi-criteria decision-making methods for the location of waste treatment facility“ dr Ana Luković, Istraživačko-razvojni centar „Alfatec“ Niš, 2018.
- „Development and application of an AHP-topsis model in Fuzzy enviroment for the group strategic decision-making. A case study – strategic planning in PE „National park Đerdap“ dr Đorđe Nikolić, Tehnički fakultet Bor, 2018.
- „Primena metoda višekriterijumskog odlučivanja u zaštiti radne i životne sredine – razlozi, prednosti i ograničenja“ dr Dejan Vasović i dr Goran Janačković, Fakultet zaštite na radu Niš, 2018.

- “Procena rizika prema SRPS 31010”, dr Miloš Jelić, Institut za standardizaciju Srbije, 2017.
- “Multi-criteria decision-making in organizations based on occupational safety performans indicators”, MI SANU, 2017.
- “Višekriterijmsko odlučivanje u elektroenergetskim sistemima”, OPTIMAL IT, prof. dr Miomir Stanković 2017.
- “Primena metodologije „L-momenti“ na analizu podataka”, OPTIMAL IT, prof. dr Miomir Stanković 2017.
- “Primena višekriterijumskih metoda odlučivanja u SMART GRIDU”, OPTIMAL IT, prof. dr Miomir Stanković 2017.
- „Metalni otpad i zaštita životne sredine”, dr Miloš Jelić, dipl. inž. maš, 2015.
- “Posebna obuka za stručno osposobljavanje lica za rad na poslovima zaštite od požara”, Gradski vatrogasni savez Niš, 2012.
- Obuka za potencijalne korisnike u okviru drugog poziva za podnošenje predloga projekata “IPA Cross Border Programme Bulgaria – Serbia”, Ministarstvo za evropske integracije, Sektor za programe prekogranične i transnacionalne saradnje i saradnju sa organima i organizacijama na lokalnom i regionalnom nivou radi efikasnijeg korišćenja fondova, 2012.
- “Priprema predloga projekata od strane EU metodom PCM-LFA”, RM razvojni konsalting, Radmila Miković, PCM ekspert, 2010.

SERTIFIKATI

- Licenca za izradu procene rizika od katastrofa i plana zaštite i spasavanja, Ministarstvo unutrašnjih poslova, Sektor za vanredne situacije, 2019.
- “Upravljanje Sistemom menadžmenta bezbednošću informacija prema zahtevima standarda ISO/IEC 27001:2013”, Inmark Consulting, 2019.
- Uverenje o položenom stručnom ispitu iz oblasti zaštite od požara, Ministarstvo unutrašnjih poslova, Sektor za vanredne situacije, 2012.
- Sertifikat o završenoj obuci za potencijalne korisnike u okviru drugog poziva za podnošenje predloga projekata “IPA Cross Border Programme Bulgaria – Serbia”, Ministarstvo za evropske integracije, Sektor za programe prekogranične i transnacionalne saradnje i saradnju sa organima i organizacijama na lokalnom i regionalnom nivou radi efikasnijeg korišćenja fondova, 2012.
- Uverenje o položenom stručnom ispitu o praktičnoj osposobljenosti za obavljanje poslova bezbednosti i zdravlja na radu, Ministarstvo rada i socijalne politike, Uprava za bezbednost i zdravlje na radu, 2011.
- Sertifikat o uspešnom pohađanju obuke za pripremu predloga projekata od strane EU metodom PCM-LFA, RM razvojni konsalting, Radmila Miković, PCM ekspert, 2010.
- “Upravljanje integrisanim sistemom menadžmenta kvalitetom i zaštitom životne SRPS ISO 9001:2008 i SRPS ISO 14001:2005”, konsultantska organizacija North Protection doo Niš, deo North Group, 2009.
- Sertifikat “O osposobljenosti za internog proveravača sistema menadžmenta kvalitetom i integrisanih sistema baziranih na standardu SRPS ISO 9001:2008 (prema SRPS ISO 19011:2002)”, konsultantska organizacija North Protection doo Niš, deo North Group, 2009.

PUBLIKOVANI RADOVI

1. Mara Tanasković, Ana Stanković, **Biserka Mijucić** „Mitigate Climate Change Through Minimization of Building Sector Impact- A review., 2nd Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy, eNergetics 2016, Niš, Serbia, September 22-23, Proceedings of Papers, Research and Development Center „Alfatec“ Niš, pp. 53-60, ISBN: 978-86-80616-01-8 (M33)
2. Marija Vukić, Doru Stanescu, Dragan Milić, Ivana Stevanović, **Biserka Mijucić** „Ugroženost naselja, kulturnih i prirodnih dobara vibracijama na prostoru buduće modernizovane deonice pruge Stara Pazova – Novi Sad i mere zaštite“ VII Naučno-stručna konferencija Globalizacija, klimatske promene i ekološki aspekti zaštite prostora u urbanim sistemima, str. 174-183, Beograd 2015, ISBN 978-86-915671-3-2 (M33)
3. Mara Tanasković, Ana Stanković, **Biserka Mijucić**, Miljana Vešović, „Possible Reductions in CO2 Emissions in the Building Sector – A Review“, Communications in Dependability and Quality Management, An International Journal. Volume 19, No. 4, 2016, pp. 5-12, ISSN 1450-7196, UDC 502,121,1:624 (M53)
4. Dejan Vasović, Miomir Stanković, **Biserka Mijucić** „Organizational and Personnel Aspects of Water Resources Protection and Management Systems”, " , Communications in Dependability and Quality Management, An International Journal, Publisher: Research Centre of Dependability and Quality

Management (DQM Research Centre), Čačak, Vol. 15, No. 2, pp. 43-47, Novembar 2012, UDC 005.961:005.336.1:205.17; 502.171:546.212 (M53)

5. Dejan Vasović, Miomir Stanković, **Biserka Mijucić** „The role of human resources in water protection and management – reflection on multidisciplinary aspects” 7th Scientific conference Management and Safety Čakovec, 2012 (M33)

TEHNIČKA REŠENJA

1. Zoran Stajić, Milica Rašić, Ljubiša Stajić, **Biserka Mijucić**, Ana Stanković „Merno-kontrolni sistem za upravljanje potrošnjom električne energije u okruženju pametnih zgrada“ 2018. (M81 – nov proizvod)
2. Zoran Stajić, Bojan Kojičić, Milica Rašić, **Biserka Mijucić** „Merno-informacioni sistem MIS-1U” 2015. (M81 – nov proizvod)
3. Zoran Jovanović, Mladen Jovanović, Aleksandar Gošić, Miloš Milošević, Danijela Stajić, **Biserka Mijucić** „Sistem za daljinsko upravljanje rampama putem GSM/GPRS mreže“ 2014. (M84 – bitno poboljšan postojeći proizvod)
4. Tanja Andrejević, Miomir Stanković, Dejan Krstić, Milan Jović, **Biserka Mijucić** „Web servisi za e-trgovinu malih i srednjih preduzeća” 2012. (M85 – softver)
5. Ivan Antov, **Biserka Mijucić**, Đukan Vukić, Ana Stanković, Dragan Tasić, Dragan Antić, „Digitalni laboratorijski analizator“ 2012 (M85 – prototip)
6. Zoran Stajić, Predrag Pejić, Miodrag Stoilković, **Biserka Mijucić**, Miomir Stanković „Autonomni sistem za praćenje rada rezervoara koji su bez napajanja električnom energijom“ 2010. (M85 – prototip)