



## I. BIOGRAFSKI PODACI Bojana Milosavljević:

Bojana (Gojko) Milosavljević rođena je u Istoku, 23.12.1982 godine. Osnovnu školu završila je u Istoku, gimnaziju prirodno-matematičkog smera završava u Beogradu. Dalje školovanje nastavlja na fakultetu Tehničkih nauka u Kosovskoj Mitrovici, odsek Elektrotehnika, smer elektronika i telekomunikacije. Diplomirala je 2008. godine i stekla zvanje diplomiranog inženjera elektrotehnike. Specijalističke akademske studije završila je na Policijskoj akademiji u Beogradu, na smeru Bezbednosna zaštita lica i imovine 2011. godine, stekavši zvanje specijalista kriminalista. Doktorske akademske studije upisala je školske 2015/16 na univerzitetu Singidunum na studijskom programu Elektrotehnika i računarstvo.

Od juna 2015. angažovana je na Visokoj tehničkoj školi strukovnih studija u Zvečanu, na mestu saradnika u nastavi na predmetima: Osnovi elektrotehnike<sup>1</sup>, Elektrotehnika i zaštita, Elektronika, Alarmni protivpožarni sistemi, Aplikativni softver, Uvod u multimedijalne sisteme, Upravljanje rizicima i spasavanje. Od školske 2018/19 angažovana je na mestu Nastavnika veština.

U toku svog naučnog i akademskog rada objavila je više radova na međunarodnim naučnim skupovima kao i u domaćim i međunarodnim časopisima.

## II. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI (STRUČNI) I PROFESIONALNI DOPRINOS

### M24 Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom

1. Milosavljević, S., Milić, D., Trajković, S., Spalević, P., **Milosavljević, B.**, *Level crossing rate of macrodiversity output process in the presence of  $\eta$ - $\mu$  short term fading and gamma long term fading*, Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics, 2017, 16(2), pp. 157-166. DOI:<https://doi.org/10.22190/FUACR1702157M>.

### M33 Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini

2. Pećanin, E., Ilić, S., **Milosavljević, B.**, Mirić, B., Dolićanin, E., *Socio-educational e-learning platform – proposition*, Book of proceedings International scientific conference on ICT and e-business related research, 22. April 2016, Belgrade, pp. 81-86. DOI: 10.15308/Sinteza-2016-81-86.
3. Jakšić, B., Petrović, M., Spalević, P., **Milosavljević, B.**, Smilić, M., *Direct-to-Home Television Services in Europe*, Book of proceedings International scientific conference on ICT and e-business related research, 22. April 2016, Belgrade, pp. 237-245. DOI: 10.15308/Sinteza-2016-237-245.
4. Mišić, M., Prlinčević, B., Panić, S., Spalević, P., **Milosavljević, B.**, *Zavisnost performansi prenosa slike požara kroz rician FSO kanal od indeksa scincilacije*, Zbornik radova XXI međunarodni naučno-stručni skup INFORMACIONE TEHNOLOGIJE, 2016, pp. 89-92.
5. Petrović, T., Milošević, I., Ivković, R., **Milosavljević, B.**, Bijelović, S., *Analiza metoda za detekciju i prepoznavanje lica pri različitim realnim situacijama*, Zbornik radova INFOTEH-JAHORINA, Vol. 15, March 2016, pp. 730-735. ISBN 978-99955-763-9-4,



6. Randelović, D., Carević, B., Randelović, M., *Zloupotreba interneta i politike bezbednosti*, Međunarodni naučni skup: "Suprotstavljanje organizovanom kriminalu - Pravni okvir, međunarodni standardi i procedure", Tara 27-29, May 2013, pp. 145-158.
7. Randelović, D., Bajagić, M., Carević, B., *Internet u funkciji terorizma*, Zbornik radova sa međunarodno-stručne konferencije, "Suzbijanje kriminala i evropske integracije, s osvrtom na visokotehnološki kriminal", Laktaši, 28-30, March 2012, pp. 317-330. ISSN 978-99938-43-36-8.

#### **M51 Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja**

8. Krstic, S. D., Minic, G. S., Milosavljevic, S., Milosavljević, B., Stefanovic, C. M., *Macrodiversity Outage Performance in the Presence of Weibull Short Term Fading, Gamma Long Term Fading and  $\alpha$ - $\kappa$ - $\mu$  Co-channel Interference*, International Journal Of Communications, 2017 (11), pp. 14-21, ISSN: 1998-4480.
9. Krstic, S. D., Milosavljevic, S., Milosavljević, B., Suljovic, S., Stefanovic, M., *Level Crossing Rate of Macrodiversity in the Presence of Mixed Short Term Fading, Gamma Long Term Fading and Co-channel Interference*, International Journal Of Communications, 2017 (11), pp. 1-7, ISSN: 1998-4480.
10. Randelović, D., Carević, B., *Uloga centra za žalbe na Internet kriminal u zaštiti ljudskih prava u SAD*, Kultura polisa, Suizdavač: Kriminalističko-policijska akademija - Zemun, 2012, pp. 373-389, UDK: 343.85:[343.533::004](73).

#### **M52 Rad u istaknutom časopisu nacionalnog značaja**

11. Trajković, S., Milosavljević, B., Milosavljević, S., *Politika bezbednosti preduzeća na Internetu*, Ekonomski pogledi, 2015, 17 (4), pp. 83-103, Print ISSN 1450-7951, Online ISSN 2334-7570.
12. Milicevic, V., Milovanovic, S., Milosavljevic, B., *Improving business helpdesk systems with intelligent search mechanisms*, Ekonomski pogledi, 2015, 17(2), pp. 123-137. Print ISSN 1450-7951, Online ISSN 2334-7570.

#### **M53 Rad u nacionalnom časopisu**

13. Milosavljevic, S., Milic, D., Milosavljevic, B., Spalević, P., Cvetanovic, S., Vučkovic, D., *Radio relay system with two section performance in the presence of Nakagami-m fading and Rician co-channel interference*, Safety Engineering, 2017, 7 (1), pp.9-14, UDK:621.39, DOI:10.7562/SE2017.7.01.02.
14. Trajković, S., Milosavljević, S., Milosavljević, B., *Cena prisustva firme na internetu*. *BizInfo*, Visoka poslovna škola strukovnih studija Blace, 2013, 4 (1), pp.43-52. ISSN 2217-2769.