

## Marko Živković

### LIČNI PODACI

**Datum rođenja:** 26.11.1992.  
**Mesto rođenja:** Kruševac, Srbija  
**Nacionalnost:** Srpska  
**Jezici:** Srpski, engleski  
**Kontakt telefon:** +38169603920  
**Mail:** [marko.zivkovic@alfatec.rs](mailto:marko.zivkovic@alfatec.rs)



### OBRAZOVANJE

**2018 - :** Doktorske studije na Elektronskom fakultetu u Nišu, smer: Elektroenergetika  
**2015 - 2018:** Elektronski fakultet u Nišu, Master inženjer elektrotehnike i računarstva - Elektroenergetika  
**2011 – 2015:** Elektronski fakultet u Nišu, Diplomirani inženjer elektrotehnike i računarstva - Elektroenergetika  
**2007 - 2011:** Srednja mašinsko-elektrotehnička škola Kruševac, Elektrotehničar energetike

### RADNO ISKUSTVO

**Februar 2018 - :** Istraživačko-razvojni centar „Alfatec“ Niš, Istraživač u tehničko u tehnološkim naukama

### PROJEKTI SUFINANSIRANI OD STRANE MINSTARSTVA

- III 44006 „Razvoj novih informaciono-komunikacionih tehnologija, korišćenjem naprednih matematičkih metoda, sa primenom u medicini, energetici, telekomunikacijama, e-upravi i zaštiti nacionalne baštine“ - Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije

### OSTALI PROJEKTI

- 2019: „Izrada elektro dela projektne dokumentacije za transformatorsku stanicu TS „Dimitrija Tucovića 4“, naručilac privredno društvo „Žitopek“ AD Niš

### KONFERENCIJE

- 5<sup>th</sup> Jubilee Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy – Energetics 2019 (28-29. oktobar 2019)
- 11th International Students Projects Conference, IEEEESTEC, Niš, Serbia, Novembar 29, 2018.
- 4<sup>th</sup> Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy – Energetics 2018 (25-26. oktobar 2018)

### SEMINARI, STRUČNO USAVRŠAVANJE

- „Obuka za SoMachine Modicon 241 i Magelis HMISTU“, Boban Dejanović Schnieder Srbija, 2019.
- „Using decision trees for educational data mining“ MI SANU, Radmila Janković, 2018.
- „The role of Big Data in the decision-making process“ dr Željko Dzunić, 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.
- „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.

**SERTIFIKATI**

- Sertifikat o završenoj obuci za SoMachine Modicon M241 i Magelis HMISTU, Schnieder Electric Srbija 2019.

**PUBLIKOVANI NAUČNI RADOVI**

1. Ćirić J., Stanković N., **Živković M.**, Lazarević Đ., Producing of microbial oil using waste glycerol from biodiesel production – From by-product to raw material, eNegetics - 5th Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy, October 28-29, 2019. (M33)
2. Nikola Stevanović, **Marko Živković**, Đorđe Lazarević, „AHP application for vehicle type selection”, 4th Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy, eNegetics2018, Niš, Serbia, October 25-26, pp. 213-218, ISBN: 978-86-80616-03-2. (M33)
3. Đorđe Lazarević, **Marko Živković** „Praktična implementacija RSO filtra za smanjivanje elektromagnetne interferencije (EMI)”, 11th International Students Projects Conference, IEEEESTEC, Niš, Serbia, Novembar 29, 2018, pp. 101-105, ISBN: 978-86-6125-204-4. (M33)