

## CV - BIOGRAFIJA

Podatak	Opis
Ime i prezime	dr.sc.Đulaga Hadžić, dipl.ing.el.
Radni agažman:	Pedagoški zavod Tuzlanskog kantona Radno mjesto: Stručni savjetnik za informacione sisteme i baze podataka Početak zaposlenja: 2015.godine  Ranija zaposlenja: <ul style="list-style-type: none"><li>• Ministarstvo obrazovanja i nauke Tuzlanskog kantona, radno mjesto Sistem inženjer i Stručni savjetnik za informacione sisteme i baze podataka, od 2001.godine</li><li>• Ministarstvo za boračka pitanja Tuzlanskog kantona, radno mjesto Stručni saradnika za informatičko-analičke poslove, od 1999.godine</li><li>• DD „Konjuh“ Živinice, radno mjesto Programer, od 1997.godine</li></ul>
Školovanje	
Srednje škola	Gimnazija „Meša Selimović“ Tuzla Zvanje: Programer IV stepena
Fakultet	Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Sarajevu Zvanje: Diplomirani inženjer elektrotehnike, odsjek računarstvo i informatika
Postdiplomski studij	Fakultet elektrotehnike Univerziteta u Tuzli Zvanje: Magistar tehničkih nauka iz oblasti elektrotehnike, odsjek tehnička informatika, uža naučna oblast Softversko inženjerstvo
Doktorat	Fakultet elektrotehnike Univerziteta u Tuzli Zvanje: Doktor tehničkih nauka iz oblasti elektrotehnike, odsjek računarstvo i informatika, uža naučna oblast Softversko inženjerstvo
Izbor	Izbor u naučno-nastavno zvanje Docent za užu naučnu oblast „Softversko inženjerstvo“

**Naučno  
istraživački  
rad**

- Đulaga Hadžić, 2010. Simulacija samostalne navigacija mobilnog robota u statičkom i nepoznatom okruženju, 18. Telekomunikacioni Forum TELFOR 2010,  
[http://2010.telfor.rs/files/radovi/TELFOR2010\\_10\\_14.pdf](http://2010.telfor.rs/files/radovi/TELFOR2010_10_14.pdf)
- Đulaga Hadžić, Nermin Sarajlić, 2011. Implementacija sparsnih matrica upotrebom listi u programskom jeziku C, INFOTEH-JAHORINA Vol. 10, Ref. E-I-15, p. 461-465, March 2011,  
<https://www.infotech.rs.ba/zbornik/2011/radovi/E-I/E-I-15.pdf>
- Nermin Sarajlić, Đulaga Hadžić, 2011. Skladište podataka i modeli u sistemu za podršku u odlučivanju u obrazovanju, MIPRO 2011 – 34. Međunarodni skup MIPRO  
<http://www.mipro.hr/MIPRO2011.miproBIS/ELink.aspx>
- Jasmin Malkić, Nermin Sarajlić, Đulaga Hadžić, 2012., Outliers influence to the point distance distribution normality within the data clusters, 20th Telecommunications Forum (TELFOR 2012), IEEE Conference Publications, pp: 1653 - 1656, DOI: 10.1109/TELFOR.2012.6419542 (<https://doi.org/10.1109/TELFOR.2012.6419542>).
- Jasmin Malkić, Nermin Sarajlić, Đulaga Hadžić, 2015., Kriteriji kvalitete klastera i dokaz konvergencije algoritma k-means, CIGRE Monte Negro-IV savjetovanje (11.05. – 14.05. 2015)  
<http://www.cigre.me/userfiles/IV%20spisak%20radova%20po%20studijskim%20komitetima.pdf>
- Đulaga Hadžić, Nermin Sarajlić, Jasmin Malkić, 2015., Usporedba metoda particiranja za identifikaciju dvostrukih zapisa u bazama podataka, BH elektrotehnika, 9, pp. 26-35. (<http://bhkcigre.ba/bhs/Izdanja-ba/casopis-elektrotehnika/broj-9>).
- Đulaga Hadžić, Nermin Sarajlić, Jasmin Malkić, 2016., Different similarity measures to identify duplicate records in relational databases, 24th Telecommunications Forum (TELFOR 2016), IEEE Conference Publications, pp. 1 – 4 DOI: 10.1109/TELFOR.2016.7818899 (<https://doi.org/10.1109/TELFOR.2016.7818899>).
- Hadzic, D., Sarajlic, N. Methodology for fuzzy duplicate record identification based on the semantic-syntactic information of similarity. Journal of King Saud University – Computer and Information Sciences (2018), <https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2018.05.001>