

# Životopis

Dario Galić je rođen 13. listopada 1967. u Požegi, Republika Hrvatska, Osnovnu školu je pohađao u Dalju i Osijeku. Srednju građevinsku završio je u Osijeku sa zvanjem građevinskog tehničara. Upisuje Pedagoški fakultet 1986. koji i završava sa zvanjem profesora matematike i fizike. Bavio se računarstvom privatno (vlastita tvrtka Komgal od 1993.) i po nekoliko privatnih firmi gdje je radio na raznim poslovima vezanim uz računala. Na Medicinskom Fakultetu Osijek radi od 1998. kao CARNet sistem inženjer i kao CARNet administrator. Magistrirao je na Elektrotehničkom fakultetu u Osijeku 27.09.2006. na temi „Jednokanalna analiza EKG-a metodom karakterističnih točaka“. Doktorirao je na Elektrotehničkom Fakultetu u Osijeku 13.02.2013. na temu "Unaprijeđeni postupci filtriranja i vrednovanja EKG-a zasnovani na određivanju svojstvenih točaka". U znanstveno zvanje znanstveni suradnik u području tehničkih znanosti – polje računarstvo izabran je 6 lipnja 2013. godine . U znanstveno-nastavno zvanje i radno mjesto docenta izabran je 12. prosinca 2013. godine u Katedri za biofiziku, medicinsku statistiku i medicinsku informatiku Medicinskog fakulteta u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Reizbor u zvanje docenta je imao 27.studenog 2018. godine.

Doc. dr. sc. Dario Galić upisan je u Upisnik znanstvenika koji vodi Ministarstvo znanosti i obrazovanja pod matičnim brojem 294670 , CROSBI profil No: 23628 , CroRIS ID 26827

Sudjeluje u nastavi na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Medicinskom fakultetu Osijek, Sveučilišnom integriranom preddiplomskom i diplomskom studiju Medicina U Osijeku, Sveučilišnom preddiplomskom studiju Sestrinstvo Osijek i Sveučilišnom preddiplomskom studiju Sestrinstvo Pula, na Katedri za Medicinsku statistiku i medicinsku informatiku. Od akademske godine 2013./2014. do 2016/17. izvodi nastavu na kolegijima Uvod u medicinsku informatiku, Osnove rada na računalu, Informatika u zdravstvu i zdravstvenoj njezi.

Držao je vježbe na Elektro-tehničkom Fakultetu Osijek na stručnom studiju i na diplomskom studiju iz računarskih kolegija.

Akademske godine 2008./2009. i 2009./2010. godine sudjelovao u izvođenju nastave kao asistent na stručnom studiju računarstva (ispostava Žepče) na predmetima „Uvod u računala i programiranje“ (30 sati vježbi) i Programiranje (45 sati vježbi).

Akademske godine 2007/08 i 2008/09 drži nastavu kao predavač na veleučilištu Lavoslav Ružička u Vukovaru na studiju fizioterapije.

Od akademske godine 2017/18. je predavač i nositelj kolegija na Fakultetu dentalne medicine i zdravstva u Osijeku na Prijediplomskom sveučilišnom studiju Sestrinstvo, Diplomskom sveučilišnom studiju Sestrinstvo, Prijediplomskom sveučilišnom studiju Fizioterapija, Prijediplomskom sveučilišnom studiju Dentalna higijena i Integriranom prijediplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju Dentalna medicina Fakulteta za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek.

Od akademske godine 2013/14. drži nastavu na Evropskom univerzitetu Brčko distrikt u Brčkom na studijima zdravstva, medicine, tehničke informatike, prometa, pravne forenzike i pedagoškom studiju.

Od akademske godine 2015/16. drži nastavu na Evropskom univerzitetu Kallos u Tuzli na studijima zdravstva, medicine, pravne forenzike.

Sudjeluje na stručnim usavršavanjima u organizaciji CARNet-a : Training The Trainers – računalni tečaj CARNet-a, Osnovni i napredni tečaj za sisteme CARNet-a, Promicanje obrazovanja i demokracija obrazovanja na sveučilištu, Facilitation of E-leraning, Design of e-learning / Effektive Learning by Design, Online Tutoring for E-learning, Online tečaj Izrada online

tečajeva pomoću WebCT-a, Online tečaj Pretraživanje online znanstvenih baza : Ovid baze podataka, Current Contents , Ei Village 2 , Web of Science (WoS).

Član je alumnija (mentor) za tečajeve e-learninga u organizaciji CARNet-a za E-Learning Akademiju (ELA).

U akademskoj godini 2006/07. završava program e-Learninga i završava dva tečaja (E-Learning Management, E-Learning Course Design).

Na Evropskom Univerzitetu Brčko Distirikt 24.12.2021. dobiva Plaketu za poseban doprinos razvoju informatičkih znanosti (uvođenjem E-learninga u nastavu i obavezno stavljanje digitalnih nastavnih materijala na stranice univerziteta).

Sudjeluje radovima na međunarodnim skupovima u organizaciji Evropskog univerziteta Brčko distrikt i Evropskog univerziteta Kallos u Tuzli; Katastrofe – prevencija i posljedice ožujak.2015. ; Migracije u 21. Vijeku – uzroci i posljedice ožujak.2016. ; Modeli razvoja – iskustva i naše mogućnosti travanj 2019 ; Čovječanstvo pred izazovom vještačke inteligencije svibanj 2023.

Kao član organizacijskog odbora sudjeluje na međunarodnim skupovima u organizaciji Evropskog univerziteta Brčko distrikt i Evropskog univerziteta Kallos u Tuzli ; Katastrofe – prevencija i posljedice ožujak 2015. ; Migracije u 21. vijeku – uzroci i posljedice ožujak.2016. ; Rad i stvaralaštvo u 21. vijeku travanj 2017.

## RADOVI;

ŠOLIĆ, K.; GRGIĆ, K.; **GALIĆ, D.**; A comparative study of the security level among different kind of e-mail Services – pilot study , Tehnical Gazette (Tehnički vjesnik) Vol.17 , No.4 , pp. 489-492 , 2010

ŠOLIĆ, K.; ILAKOVAC, V.; **GALIĆ, D.**; Amount of spam in global gree e-mail services – simulation , Tehnical Gazette (Tehnički vjesnik) Vol.20 , No.2 ; pp 311-315 , 2013

MASLE, D.; MARIĆ, P.; **GALIĆ, D.**; Estimation of wind power density at international airport , JET Journal of Energy Tehnology Vol. 5-2 , pp. 65-75 ; 05.2012.

ŠOLIĆ, K.; NENADIĆ K.; **GALIĆ D.**; Empirical Study on the Correlation between User Awarness and Information Security, IJECES , Vol.3 , No.2 , 2012 , pp47-53

KLEM, N.; VIDAKOVIĆ, D.; **GALIĆ, D.**; Potrebe i mogućnosti IT u poslovanju građevinskih poduzeća , TECHSTA2010 , 15-17 September 2010 Prag , pp52

ANDRLIĆ M.; EĆIMOVIĆ K.; **GALIĆ D.**; Practice of geograficminformationsystem in function of sustainable development , OTO , Osijek , travanj 2013. , pp87-100

**GALIĆ, D.**; GALIĆ, R.; Uvođenje e-learninga , Zbornik radova , Virovitica 2009, Vol 1 , No 1 , 2009.

**D.Galić**, R.Scitovski, Neka geometrijska svojstva balističkih parabola u vakumu, Matematičko-fizički list, 46 (1995-96), 129-133str.

ŠOLIĆ, K.; **GALIĆ, D.**; ILAKOVAC, V.; Slabosti svjetskih e-mail servisa; MI; Varaždin 2011

**GALIĆ, D.**; ŠOLIĆ, K.; XML u medicini; MI; Varaždin 2011

ŽAGAR, D.; **GALIĆ, D.**; Primjena XML-a u medicini ; Evropska revija, Distrik Brčko ; 2015/2

**GALIĆ D.**; Računalni nadzor, upravljanje i odlučivanje u sustavima obrane od poplave , Brčko , Katastrofe, 03.2015. , Vol.1 , pp 317-326

**GALIĆ D.**; Informatika I informatizacija u migraciji s osvrtom na Hrvatsku 2015. , Brčko, Migracije , 2016. , Vol.2 , pp 37-49

**GALIĆ, D.; GALIĆ, R.;** Prijedlog uvođenja e-learninga, uvijeti i rješenja , Brčko , Aktuelni problemi visokog obrazovanja i nauke, 2018. , Vol.2 , pp 238-244

PETROVIĆ I ; MIKULIĆ F ; BAUS Z ; NIKOLOVSKI S ; **GALIĆ D** ; A New Approach for the Analysis of Losses in Calculation of High-Voltage Transmission Networks ; Tehnical Gazette (Tehnički vjesnik) Vol.25 , No.5 , pp. 1506-1512 , 2018.

Multi pulse position amplitude modulation for ultra-high speed time-hopping UWB communication systems over AWGN channel

M Herceg, D Žagar, D Galić ; 4th International Symposium on Communications, Control and Signal Procesing (ISCCSP - IEEE) ; Limassol Cipar, 2010.

Galić R; Čajić E; Stojanović Z; Galić D; Stochastic Methods in Artificial Intelligence / Stohastičke metode u veštačkoj inteligenciji; Simpozij Matematika i primene, MF Beograd Vol.XIII(1) , 2023.

Pearson Correlation in Determination of Quality of Current Transformers

D Burgund, S Nikolovski, D Galić, N Maravić

Sensors 23 (5), 2704 ; March 2023.

Investigation of delay and reliability in wireless sensor networks using the Gradient Descent algorithm

E Čajić, Z Stojanović, D Galić

31st Telecommunications Forum (TELFOR), 1-4 November 2023

Application of Neural Networks and Machine Learning in Image Recognition

D Galić, Z Stojanović, E Čajić

Tehnički vjesnik 31 (1); 2024; 316-323

The application of fuzzy inference systems in overload elimination and correction

I Petrović, L Józsa, D Galić

Automatika 57; 2016; 120-128

Dejan Stošović, Anita Katić, Dario Galić

k-regular decomposable incidence structure of maximum degree

Mathematica Moravica Vol. 27, No. 2 (2023), 127–136

doi: 10.5937/MatMor2302127S

In Shortly about Neural Networks

S Franjić, D Galić

Hill Publishing; Vol.2(1), 2021. 15-19str

A Few Words about Medical Informatics

S Franjić, D Galić

Journal of Biotechnology & Bioinformatics Research. SRC/JBBR-137. Vol.3(3) 2021

Nursing and eHealth

S Franjić, D Galić

J Nurs Care Repo; Vol.2(2); september 2021

Dry Eye is a Disorder which Commonly Occurs in People Over the Age of 50

S Franjić, D Galić

Journal of MAR Ophthalmology (Volume 3 Issue 4); oktober 2021.