**Doc. dr. Davor Radivojević**

**а) Osnovni biografski podaci:**

|  |  |
| --- | --- |
| Ime (ime oba roditelja) i prezime:  | Davor (Mladen, Vesna) Radivojević  |
| Datum i mjesto rođenja:  | 12.09.1986. godine, Gradiška  |
| Ustanove u kojima je bio zaposlen:  | 01.10.2015 Visoka Škola “ITEP”, Laktaši5.10.2022. Internacionalni Univerzitet Travnik u Travniku5.10.2022 Visoka škola „Banja Luka College“, Banja Luka |
| Radna mjesta:  | Visoka škola „ITEP“, Laktaši – asistent i viši asistentInternacionalni Univerzitet Travnik u Travniku – profesor Visoka škola „Banja Luka College“ - profesor |

**b) Diplome i zvanja:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Osnovne studije**  |  |
| Naziv institucije:  | Univerzitet za poslovne studije |
| Zvanje:  | Diplomirani inžinjer informatike  |
|  Mjesto i godina završetka:  | Banja Luka, 2015 godine  |
|  |   |
| **Postdiplomske studije:**  |  |
| Naziv institucije:  | Univerzitetu za poslovne studije |
| Zvanje:  | Magistar informatike  |
| Mjesto i godina završetka:  | Banja Luka, 2018 godine  |
|  Naslov završnog rada:  | Novi princip učenja na daljinu uz primjenu novih tehnologija |
|  |   |
| **Doktorske studije/doktorat:**  |  |
| Naziv institucije:  | Internacionalni univerzitet Travnik u Travniku |
| Zvanje:  | Doktor informacionih nauka iz oblasti informacionih tehnologija  |
| Mjesto i godina odbrane doktorske disertacija:  | Travnik 2021. godine |
| Naziv doktorske disertacije:  | Izborni sistem u Bosni i Hercegovini zasnovan na blockchain tehnologijama |

# ) Naučna/umjetnička djelatnost

|  |
| --- |
| *Uža naučna oblast – Informacione tehnologije*  |
|  **Originalni naučni radovi u časopisu od međunarodnog značaja:**  1. The impact of new technological solutions on the satisfaction of users in public administration – Infoteh Jahorina 2013.
2. Cloud computing as support for more efficient operation in local governance – Infoteh, Jahorina 2014 (student paper)
3. Implementing ontologies and knowledge bases as a means for a more efficient creation and adopting of budget local self – government units in Bosnia and Herzegovina, International Journal of Engineering Research & Technology, ISSN: 2278-0181 Vol. 3 Issue 8, August - 2014
4. A new software tool to assist in the work of polling boards based on knowledge bases – Infoteh, Jahorina 2015.
5. The new approach to the monitoring of public finances based on new technological solutions and knowledge bases - International Journal of Multidisciplinary Research and Development, Volume 2, Issue 9, 2015.
6. The new approach on presenting political marketing in transitional countries based on the semantic web and knowledge bases. International Journal of Trend in Research and Development, Volume 3(5), ISSN: 2394-9333, Sep-Oct 2016.
7. Use of Gamification in Marketing - European Centre for Research Training and Development UK, Vol.5, No.1, pp. 1-5, June 2017
8. New Technological Solutions To Support The Competitive Advantage Of Construction Companies In Bosnia And Herzegovina, Research Journal of Economics & Business studies ISSN 2251 – 1555, Volume: 09, Number: 10, August 2020
9. Real-Time Intelligent Information Systems to Support More Efficient Work of Construction Companies, 7. Internacionalna konferencija Nove tehnologije, razvoj i primjena, NT 2021,

**Originalni naučni radovi u časopisu od nacionalnog značaja:** 1. Efikasnije praćenje izvedenih građevinskih radova uz upotrebu dronova. Zbornik radova 1 (str. 51), XII 2019, Banjaluka: Visoka škola za informacione tehnologije, ekonomiju i preduzetništvo.
2. Novi softverski alat za pomoć u radu biračkim odborima zasnovan na bazama zanja. Zbornik radova 2 (str. 26–42), II 2020, Banjaluka: Visoka škola za informacione tehnologije, ekonomiju i preduzetništvo.
3. Nova tehnološka rješenja u izbornom procesu Bosne i Hercegovine zasnovana na blockchain tehnologijama. – XXII Međunarodno savjetovanje – Internacionalni univerzitet u Travniku. 2021. godina.

**Obljavljene knjige:** 1. E-biznis i internet poslovanje, Visoka škola „Dositej“, Trn, Laktaši, 2015
2. Poslovna informatika, Visoka škola „ITEP“, Trn, Laktaši, 2016
3. Informacione i internet tehnologije, Visoka škola „ITEP“, Trn, Laktaši, 2018
 |

# č ) Obrazovna djelatnost

|  |
| --- |
| Izvodi nastavu na Visokoj školi “Banja Luka College” na predmetima:  * Računarske mreže
* Bežične mreže
* Elektrotehnika i elektronika
* Softversko inžinjerstvo
* Savremene softverske arhitekture

Izvodi nastavu na “Internacionalnom univerzitetu Travnik” na predmetima: * Agilne metode razvoja softvera
* Arhitektura informacionih Sistema
* Osnove informacionih sistema
 |
|  |