

На основу члана 10. став. 4. Правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18 и 223/21), подносим следећи

ИЗВЕШТАЈ О РАДУ

Овај извештај се односи на рад проф. др Драна Вукмировића, редовног професора Факултета организационих наука у току претходног петогодишњег периода, односно за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године:

1. Биографски подаци

Драган Вукмировић је рођен 1. марта 1962. године у Оточцу, у Хрватској, а од 1968. живи у Београду, где је завршио основну и средњу школу. Дипломирао је на Факултету организационих наука (ФОН), магистрирао на Економском факултету и докторирао на ФОН-у.

Драган Вукмировић је запослен на ФОН-у од 1989. године, и прошао је сва звања, од асистента приправника до звања редовног професора у које је изабран 2010. године.

Активно је учествовао у раду и руковођењу ФОН-ом, од чега се издваја:

- Октобар 2000. - април 2001., на челу Привремене управе, Факултет организационих наука, Београд
- Април 2001. - септембар 2002: Продекан за организацију, Факултет организационих сцена, Београд
- Октобар 2002. - април 2004: Продекан за научно-истраживачки рад, Факултет за организационе сцене, Београд
- Активно учешће у оснивању раду СТАТЛАБ-а, Лабораторија за статистику на ФОН-у, 1992;
- Оснивач и руководилац Центра за истраживање тржишта, ФОН-а, октобар 2001.
- Ко-руководилац специјалистичких и последипломских студија Интернет технологије и Електронско пословања, ФОН.
- Активно учешће у раду Лабораторије за електронско пословање ФОН-а

Осим на ФОН-у, био је ангажован и на другим активностима, од којих се издвајају

- Асистент и наставник на предмету Статистика на Шумарском факултету Универзитета у Београду
- Предавач на курсу „Сајбер маркетинг“, Алтернативна академска образовна мрежа, 2000-2001
- Сарадник у истраживачкој компанији Марк План, Панчево, 1994-95;
- Сарадник у истраживачкој компанији Партнер, Београд, 1995-98;
- Шеф одељења за истраживање тржишта веб портала Крстарица, Београд, 1997
- Сарадник у компанији IPSOS – Стратешког маркетинга, Београд, 1999-2001
- Сарадник у истраживачкој компанији МЕДИУМ Индек, Београд, 2003
- Директор Републичког завода за статистику Србије, од 2004 до 2015 године
- Члан Републичке изборне комисије, од 2006 до 2015 године
- Тим лидер и кључни експерт на ИПА пројектима, Албанија и Турска. 2018-2022

Вишеструко награђиван, индивидуално и институционално, од домаћих и међународних организација и удружења, укључујући истакнуту награду „Капетан Миша Анастасијевић“ за развој предузетништва (2009), награду Светске банке („Унапређење живота људи у Европи и Централној Азији, 2009, Србија: Програмска процена сиромаштва, за постизање изузетних резултата, додељена у фебруару 2009), награда ИС ДОС премиум конференције е-управе за допринос у области истраживања, 2008 и награда Дискоболос 2009 за статистичку апликације за праћење трендова у сектору услуга.

2. Педагошко искуство за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године

Од 2017 до 2022 године проф. Др. Драган Вукмировић је био ангажован на свим врстама студија (основним, специјалистичким, мастер и докторским), на већем броју предмета које покривају Катедра за електронско пословање и Катедра за Операциона истраживања и статистику. Сем тога, био је професор на заједничким мастер студијама (Електротехнички факултет, Универзитета у Београду и ФОН) под називом Мастер 4.0 Напредне технологије у дигиталној трансформацији, као одговорни наставник на предмету Одабрана поглавља из науке о подацима. 2016 и 2017 и учествовао је у наставним активностима на Економском факултету, Универзитет Св. Ћирило и Методије у Скопљу, на предмету Статистика.

3. Библиографија научних и стручних радова за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године

Радови објављени у међународним часописима са импакт фактором:

- Zoran Vučković, **Dragan Vukmirović**, Marina Jovanović Milenković, Slobodan Ristić, Katarina Prljic (2018), Analyzing of e-commerce user behavior to detect identity theft Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, Volume 511, 1 December 2018, Pages 331-335 <https://doi.org/10.1016/j.physa.2018.07.059>, Impact Factor: 2018=2.132, M23
- Zoran Pavlović, Milorad Banjanin, Jovanka Vukmirović, **Dragan Vukmirović** (2020) Contactless ICT Transaction Model Of The Urban Transport Service, TRANSPORT, ISSN: 1648-4142 Impact Factor: 2020=1.469, <http://dx.doi.org/10.3846/transport.2020.12529>, M23

Радови објављени и/или изложени на научним скуповима за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године

- Pavlović, Z. & Vukmirović, A. & **Vukmirović, D.** "Primena Big Data u e-upravi". XXIII Yu Info konferencija, Proceedings of the Association for Information Systems and Computer Networks, Kopaonik, 2017.
- Čomić, T., A. Đoković, **D. Vukmirović** (2017): Potencijal primene Big Data koncepta u domenu zvanične statistike, INFOTEH-JAHORINA Vol. 16, March 2017.
- Marina Jovanović Milenković, Jelena Andreja Radaković, Zoran Radojčić, **Dragan Vukmirović**, Ekološki potencijali telemedicine, XI Skup privrednika i naučnika SPIN '17, FON, Beograd, 2017
- Marina Jovanovic-Milenkovic, Jelena Andreja Radakovic, Zoran Radojčić, **Dragan Vukmirovic**: Environmental Sustainability of Telemedicine, 37th International Conference on Organizational Science Development: Organization and Uncertainty in the Digital Age, Portorož, Slovenia, 2018, DOI: 10.18690/978-961-286-146-9.32
- **Dragan Vukmirović**, Tijana Čomić, Željko Bolbotinović, Đorđe Dabetić, Marina Jovanović Milenković (2019). MIP - Prototype of the model of intelligent enterprise, SYM-OP-IS 2019, XLVI Symposium on Operational Research, Kladovo, Serbia
- **Dragan Vukmirovic**, Tijana Comic, Zoran Radojicic (2019). Data Science and Big Data Analytics Education – Serbian perspective, 11 International Statistics Congress, ISC2019 04-08 October 2019, Bodrum, Mugla, Turkey, DOI: 10.13140/RG.2.2.26229.73447
- Tijana Comic, **Dragan Vukmirovic**, Aleksandar Djokovic (2019). Improvement of official statistics by applying the concept of Big Data – Case study: Serbia, 11 International Statistics Congress, ISC2019 04-08 October 2019, Bodrum, Mugla, Turkey
- Antonina Lazić, **Dragan Vukmirović** (2019). Razvoj interneta u državama zapadnog balkana. YUINFO 2019, Зборник радова, Копаноник, 2019.
- Antonina Lazic, **Dragan Vukmirovic** and Marija Jovic (2020). Implementacija big data koncepta u zdravstvu. YUINFO 2020, Зборник радова, Копаноник, 2020.

Предавања по позиву за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године::

- **Vukmirović, D.** (2018). Data Science Education - Serbian perspective. Data Science Conference / 4.0, September 18-19, 2018, Belgrade, Serbia
- **Vukmirović, D.** (2020). DATA SCIENCE: SCIENCE OR BUZZWORD. Seminar za računarstvo i primenjenu matematiku. Matematički Institut SANU, Beograd. DOI: 10.13140/RG.2.2.16631.24481
- **Vukmirović, D.** (2021). DATA SCIENCE: BUZZWORD OR STATISTICS 4.0? Conference: 1st Visibility Conference: "New Era in Statistics" Programme, TurkStat, Ankara. DOI: 10.13140/RG.2.2.14522.31684.

Workshop

- **Dragan Vukmirovic** (2020). Introductory Data Science for Managers and Business Leaders – Workshop. Conference: SYMORG 2020. DOI: 10.13140/RG.2.2.27339.41764.

4. Стручно-професионални допринос за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године

4.1 Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године:

- Члан програмског одбора (Program committee) XVI International Symposium SymOrg 2018: Doing business in digital age: Challenges, Approaches and Solutions
- Члан програмског одбора (Program committee) XVII International Symposium SymOrg 2020: Business and Artificial Intelligence
- Члан програмског одбора (Program committee & Topic chair): 2021 INTERNATIONAL CONFERENCE E-BUSINESS TECHNOLOGIES (EBT)

4.2 Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на основним, специјалистичким, мастер и докторским студијама за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године:

- Дипломски радови: Десет менторстава и два чланства у комисијама.
- Мастер радови: Петнаест менторстава и шест чланстава у комисијама.
- Докторски радови: Три менторства и два чланства у комисијама за оцену и одбрану докторске дисертације.

4.3. **Руководилац или сарадник у реализацији пројеката за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године:**

- **Technical Assistance for Programme for New Era for Statistics**, Turkey, EuropeAid/139011/IH/SER/TR, Period: March, 2019 - ongoing, Position: Team Leader/Key expert
- **IPA 2013 project "Support to the Improvement of Statistical Information System" – Albania**, EuropeAid/136334/IH/SER/AL Service contract no. (CRIS) AL/IPA2013/03, implemented by Ascenta and IN2, Period: June, 2016 – September, 2018, Position: Team Leader/Key expert
- **Support to the EU Integration Process of Albania**. Reference: EuropeAid/140578/DH/SER/AL Contract: AL/IPA2017/421-648. Period: October, 2021 - ongoing. Position: Senior Non-Key Expert in Chapter 18

5. **Сарадња са другим високошколским научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству**

5.1 **Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа:**

- Члан Међународног статистичког института (*International Statistical Institute*)

5.2 **Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма**

- Професор на заједничким мастер студијама (Електротехнички факултет, Универзитета у Београду и ФОН) под називом Мастер 4.0 Напредне технологије у дигиталној трансформацији, као одговорни наставник на предмету Одабрана поглавља из науке о подацима.

5.3 **Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству**

- Гостујући професор на Економском факултету, Универзитет Св. Ђирило и Методије у Скопљу, Северна Македонија, од 2016. до 2018. године.



У Београду, 27.1.2022. године

Проф. др Драган Вукмировић