

projekta (ref. 10, 15-17), rukovodilac tima iz Crne Gore (re. 11, 12), predsjednik Organizacionog odbora (ref. 13).

## ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Kandidat dr Snežana Dragičević je autor/koautor udžbeničkog kompleta za 5. razred osnovne škole (ref. 1, 2) i koautor udžbenika za prvi razred osnovne škole, u izdanju Zavoda za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica.

Bila je komentor na jednom specijalističkom radu (ref. 4) i dva magistarska rada (ref. 5, 6).

## II VERIFIKACIJA BODOVANJA

### ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DJELATNOSTI I BODOVA

| DJELATNOST                 | Broj radova  |                |        | Broj bodova  |                |        |
|----------------------------|--------------|----------------|--------|--------------|----------------|--------|
|                            | Prije izbora | Poslije izbora | Ukupno | Prije izbora | Poslije izbora | Ukupno |
| 1. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD | 13           | 24             | 37     | 47.6         | 43.02          | 90.62  |
| 2. UMJETNIČKI RAD          | /            | 5              | 5      | /            | 10             | 10     |
| 3. PEDAGOŠKI RAD           | 4            | 6              | 10     | 5            | 5.9            | 10.9   |
| 4. STRUČNI RAD             | 17           | 17             | 34     | 13           | 19.5           | 32.5   |
| UKUPNO                     | 34           | 52             | 86     | 65.6         | 78.42          | 144.02 |

## III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Kandidat dr Snežana Dragičević ispunjava sve potrebne uslove za izbor u zvanje viši naučni saradnik za oblast Botanika, koji su predviđeni Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom UCG i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja.

Stoga preporučujem Senatu Univerziteta Crne Gore da dr Snežanu Dragičević **izabere u zvanje viši naučni saradnik** za oblast Botanika.

### RECENZENT

Dr Danijela Stešević,  
Vanredni profesor na PMFu  
Univerzitet Crne Gore

## R E F E R A T

Za izbor u akademsko zvanje za oblast: **Informatička ekonomija**, odnosno za predmete: Poslovni informacioni sistemi, Menadžment informacionih sistema i Elektronsko poslovanje na Ekonomskom fakultetu.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Dnevne novine" od 27.04.2018. godine. Na raspisani Konkurs javio se kandidat **DR BILJANA RONDOVIĆ**.

## KLASIFIKACIONA BIBLIOGRAFIJA

### KVANTITATIVNA OCJENA REFERENCI DO POSLEDNJEG IZBORA

| 1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST                     |        |                     |        |        |        | UKUPNI BROJ BODOVA |
|------------------------------------------------------|--------|---------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 1.1. Monografije                                     | 1.1.1. | 1.1.2.              | 1.1.3. | 1.1.4. | 1.1.5. | 7                  |
| Broj referenci*broj bodova                           |        |                     |        | 1*7    |        |                    |
| 1.2. Radovi objavljeni u časopisima                  | 1.2.1. | 1.2.2.              | 1.2.3. | 1.2.4. |        | 26                 |
| Broj referenci*broj bodova                           | 1*4    | (1*4)+(4*4)         | 1*1.5  | 1*0.5  |        |                    |
| 1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima |        | 1.3.1               | 1.3.2  | 1.3.3  |        | 7                  |
| Broj referenci*broj bodova                           |        | (2*0.5)+(2*2)+(1*1) | 1*1    |        |        |                    |
| 1.4. Uvodno, objavljeno plenarno predavanje          |        |                     | 1.4.1  | 1.4.2  |        |                    |
| Broj referenci*broj bodova                           |        |                     |        |        |        |                    |
| 1.5. Recenzije                                       |        | 1.5.1               | 1.5.2  | 1.5.3  |        | 4                  |
| Broj referenci*broj bodova                           |        | 4*1                 |        |        |        |                    |
| UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST              |        |                     |        |        |        | 44                 |

## BIOGRAFIJA

Rodena sam 1974. godine u Prijepolju, gde sam završila osnovnu školu i matematičku gimnaziju. Ekonomski fakultet sam upisala 1993. i završila 1997. godine. Tokom studiranja sam više puta nagrađivana.

Postdiplomske studije »Preduzetnička ekonomija - finansijski menadžment« upisala sam 1998. godine na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, gde sam 2001. godine odbranila magistarski rad pod nazivom *Elektronska trgovina-esencijalna dimenzija digitalne ekonomije*. Paralelno sa postdiplomskim studijama na Ekonomskom fakultetu, studirala sam na postdiplomskim studijama na Fakultetu organizacionih nauka u Beogradu (smer Informacioni sistemi).

Doktorsku disertaciju »Elektronski novac u funkciji transformacije bankarskog poslovanja«, odbranila sam na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Podgorici 2005. godine.

## PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJE

Po završetku studija, radila sam u Republičkom sekretarijatu za razvoj u okviru računskog centra, na poslovima analitičara i programera. Uporedo sa tim poslovima, konstantno sam bila angažovana u timu za informatičku podršku na poslovima obuke građana za korišćenje informacionih tehnologija.

Od 1999. godine radim na Ekonomskom fakultetu u Podgorici.

Nakon magistriranja, maja 2001. godine, angažovana sam kao asistent na grupi informatičkih predmeta. Poslove asistenta obavljala sam na redovnim-akademske studijama i na dvogodišnjim studijama (Studije menadžmenta).

Po izboru u zvanje docenta 28.04.2006. godine, predajem na predmetima: Elektronsko poslovanje, Internet tehnologije i elektronsko poslovanje, Upravljački informacioni sistemi i Informacioni sistemi.

U zvanje vanrednog profesora sam izabrana 21. februaru 2013. godine.

Pored angazmana na akademskim i studijama menadžmenta u Podgorici, izvodim nastavu na Primijenjenim studijama menadžmenta u Bijelom Polju (predmeti Upravljački informacioni sistemi i Elektronsko poslovanje).

Autor sam većeg broja naučnih i stručnih radova, od kojih se neki nalaze na SCI, SCOPUS i drugim bazama. Pored toga, učestvovala sam na određenom broju međunarodnih konferencija (U prilogu se nalazi klasifikaciona bibliografija).

Bila sam učesnik u izradi određenog broja projekata iz oblasti informacionih sistema, koji su rađeni u Republičkom sekretarijatu za razvoj, kao i određenog broja projekata, za čiju izradu je bio zadužen Ekonomski fakultet u Podgorici. Takođe sam učestvovala u izradi Strategija razvoja informacionog društva u Crnoj Gori i izradi Metodologija za projektovanje i merenje uspešnosti razvoja e-Government sistema u Crnoj Gori.

| 3. PEDAGOŠKA DJELATNOST                                                                                                                                                            |        |        |                         |        |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------------|--------|------|
| 3.1. Udžbenici                                                                                                                                                                     | 3.1.1. | 3.1.2. | 3.1.3.                  | 3.1.4. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         | 1*7    |        |                         |        |      |
| 3.2. Priručnici                                                                                                                                                                    |        | 3.2.1. | 3.2.2.                  | 3.2.3. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         |        |        |                         |        |      |
| 3.3. Gostujući profesor                                                                                                                                                            |        |        | 3.3.1.                  | 3.3.2. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         |        |        |                         |        |      |
| 3.4. Mentorstvo                                                                                                                                                                    |        | 3.4.1. | 3.4.2.                  | 3.4.3. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         |        |        | (1*0.3)+(6*2)+ (10*0.5) |        | 16.3 |
| 3.5. Kvalitet pedagoškog rada (može se koristiti ukoliko se na zvaničnim studentskim anketama najmanje tri godine uzastopno dobiju odlične ocjene za sve elemente pedagoškog rada) |        |        |                         |        |      |
| UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST                                                                                                                                                     |        |        |                         |        | 16.3 |
| 4. STRUČNA DJELATNOST                                                                                                                                                              |        |        |                         |        |      |
| 4.1. Stručna knjiga                                                                                                                                                                |        |        | 4.1.1.                  | 4.1.2. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         |        |        |                         |        |      |
| 4.2. Urednik ili koeditor                                                                                                                                                          |        | 4.2.1. | 4.2.2.                  | 4.2.3. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         |        |        |                         |        |      |
| 4.3. Stručni članak                                                                                                                                                                |        |        |                         | 4.3.1. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         |        |        |                         |        |      |
| 4.4. Objavljeni prikazi                                                                                                                                                            |        |        |                         | 4.4.1. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         |        |        |                         |        |      |
| 4.5. Popularno-stručni članci                                                                                                                                                      |        |        |                         | 4.5.1. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         |        |        |                         |        |      |
| 4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost                                                                                                                                       |        |        |                         | 4.6.1. |      |
| Broj referenci*broj bodova                                                                                                                                                         |        |        |                         | 4+20   | 24   |
| UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST                                                                                                                                                       |        |        |                         |        | 24   |

#### PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

| 1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Br. ref. | Br. kan. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| <b>1. Monografija</b><br><b>1.2. Dio naučne monografije izdate od strane renomiranog međunarodnog izdavača</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |
| 1. <b>Rondovic, B.,</b> Lazovic, V., Djurickovic, T., & Kovacevic, D. (2017). <i>A Study of the Possible Consequences in the Event of an Accelerated Issuance and Widespread Use of Private e-Money: A Case Study of Montenegro</i> . Finance in Central and Southeastern Europe (pp. 17-34). Springer, Cham, Online ISBN 978-3-319-64662-6; Print ISBN: 978-3-319-64661-9; ( <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-319-64662-6_2">https://doi.org/10.1007/978-3-319-64662-6_2</a> ) | 10       | 10       |
| <b>1.2. Radovi objavljeni u časopisima</b><br><b>1.2.1. Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |
| 2. <b>Rondović, B.,</b> Đuričković, T., Kaščelan, LJ., <i>Drivers of e-business diffusion in tourism: A decision tree approach</i> , Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research: 30-50, Vol 14, ISSN: 0718-187 (doi: 10.4067/S0718-18762019000100104)                                                                                                                                                                                                            | 7        | 7        |
| 3. <b>Rondović, B.,</b> Melović, B., Mitrović, S., Očovaj S., <i>Determinants of eCRM adoption and diffusion-Multistage analysis in the South-Eastern Europe</i> , International Journal of Scholarly Papers, Transformations in Business & Economics (2018). ISSN: 1648-4460                                                                                                                                                                                                         | 7        | 7        |
| 4. <b>Rondović, B.,</b> Kaščelan, LJ., Lazović, V., Đuričković, T., <i>Discovering the determinants and predicting the degree of e-business diffusion using the decision tree method: evidence from Montenegro</i> , Information Technology for Development (2017):1-30. Print ISSN: 0268-1102 OnlineISSN: 1554-0170 ( <a href="https://doi.org/10.1080/02681102.2017.1415863">https://doi.org/10.1080/02681102.2017.1415863</a> )                                                    | 7        | 7        |
| <b>1.2.2. Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju i rezime na stranom jeziku</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          |
| 5. <b>Rondović, B.,</b> Cerović, J., Đuričković, T., Melović, B., <i>The importance of observing the difference in website evaluations obtained from different perspectives</i> , International Journal for Quality Research (2017):11(2). ISSN: 1800-6450, Online ISSN: 1800-7473 (DOI – 10.18421/IJOR11.02-11)                                                                                                                                                                      | 4        | 4        |
| 6. <b>Podovic, Z., Rondovic, B.,</b> <i>Online presence quality assessment in tourism companies of developing countries (Montenegro case study)</i> , Економічний часопис (2015): XXI, (5-6), 68-73. ISSN 1728-6220 (Print), ISSN 1728-6239 (Online)                                                                                                                                                                                                                                  | 4        | 4        |
| 7. <b>Rondović, B.,</b> Vujošević S., Dragašević Z., <i>Preporuke za brži razvoj elektronskog bankarstva u delu elektronskih plaćanja</i> , Acta Economica (2013): 11(18), 271-288, ISSN 1512-858X (DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.7251/ACE1318271R">http://dx.doi.org/10.7251/ACE1318271R</a> )                                                                                                                                                                                  | 4        | 4        |
| <b>1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima i seminarima</b><br><b>1.3.1. Međunarodni kongresi, simpozijumi i seminari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |
| 8. <b>Rondović, B.,</b> Dragasević, Z., Smolović, J. C. (2017). <i>Determinants of the social networking use within the technology-organization-environment framework: across industry sector</i> , Economic and Social Development (Book of Proceedings), 20th International Scientific Conference on Economic and Social Development (2017), Prague, 251-269. ISSN 1849-7535                                                                                                        | 2        | 2        |
| 9. <b>Mitrović, S., Melović, B., Rondović, B.,</b> <i>E-commerce as a model of entrepreneurship</i> , (Book of Proceedings), XVII International scientific conference on industrial systems (2017), Novi Sad, (502-508), ISBN 978-86-7892-978-6                                                                                                                                                                                                                                       | 2        | 1        |
| 10. <b>Rondović, B.,</b> Dragasević, Z., Rakocević, S., <i>Ranking of user expectations which influence the level of adoption and use of internet banking</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| service. (Book of Proceedings), 17th International Scientific Conference on Economic and Social Development (2016), Warsaw, 100-109. ISSN 1849-7535                                                                                                                                                                                                          | 2 | 2 |
| 11. Đuričković, T., <b>Rondović, B.</b> , Kovačević, D., Značaj primjene metodologije za ocjenu web sajtova u turizmu, V naučna konferencija sa međunarodnim učešćem, Jahorinski poslovnji forum (2016), 353-359. ISSN 2303-8969                                                                                                                             | 2 | 2 |
| 12. Lazović, V., Đuričković, T., <b>Rondović, B.</b> , Kovačević, D., Popović, Z., <i>Analysis of e-government portal in Montenegro. In Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics (MIPRO)</i> , 38th International Convention on (2015), pp.1469-1474;IEEE, DOI: 10.1109/MIPRO.2015.7160504                                 | 2 | 1 |
| 13. <b>Rondović, B.</b> , Lazović, V., Popović, Z., Đuričković, T., Kovačević, D., <i>Determinants of electronic commerce-the factors of acceptance in Montenegro. In Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics (MIPRO)</i> , 38th International Convention on (2015), pp. 1475-1480. IEEE, DOI: 10.1109/MIPRO.2015.7160505 | 2 | 2 |
| 14. Kovačević, D., Popović, Z., Lazović, V., <b>Rondović, B.</b> , Đuričković, T., <i>Uticaj društvenih mreža na razvoj E-turizma</i> , Scientific Conference: Jahorina Business Days (2015) Tourism in function of economic development, Jahorina, Zbornik konferencije ISSN 2303-6168                                                                      | 2 | 1 |
| 15. <b>Rondović, B.</b> , Lazović, V., Kovačević, D., Popović, Z., Đuričković, T., <i>Analiza faktora koji determinišu porast turizma u Crnoj Gori</i> , Scientific Conference: Jahorina Business Days (2015)– Tourism in function of economic development, Jahorina, Zbornik konferencije ISSN 2303-6168                                                    | 2 | 2 |
| <b>1.3.2. Domaći kongresi simpozijumi i seminari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |
| 16. Kovacevic, D., <b>Rondovic, B.</b> , Djurickovic, T., <i>Women's Entrepreneurship in Terms of Information Economy</i> , MISED (2015), Proceedings of the International Conference 1, 96-104, ISBN 978-86-80133-72-0                                                                                                                                      | 1 | 1 |
| <b>1.5. Recenziranje</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |
| <b>1.5.1. Radova koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |
| 17. Online Information Review, Manuscript ID OIR-05-2016-0136, "An empirical investigation on disclosure about mobile banking on banks' websites", <a href="http://www.emeraldgroupublishing.com">http://www.emeraldgroupublishing.com</a> (Dr. Angela Lin, Co-Editor <a href="mailto:a.lin@sheffield.ac.uk">a.lin@sheffield.ac.uk</a> )                     | 2 | 2 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>3. PEDAGOŠKA DJELATNOST</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Br. ref.         | Br. kan.         |
| <b>3.4. Mentorstvo</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                  |
| <b>3.4.2. Na postdiplomskim studijama</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                  |
| <u>Akadske magistarske studije – Ekonomski fakultet Podgorica</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Vujošević Nikola, Potencijali društvenih mreža za poslovanje preduzeća iz oblasti turizma u Crnoj Gori, datum odbrane 2.05.2016. godine</li> <li>Kažić Marina, Uloga i značaj preduzetništva u digitalnoj ekonomiji, datum odbrane 04.12.2015.godine</li> <li>Čmiljanić Nikola, Komparacija servisa elektronske javne uprave Crne Gore i razvijenih zemalja Evrope, datum odbrane 08.07.2014.godine</li> <li>Balota Aida, Logika nastanka, funkcije, standardi, forme i dizajn platnih kartica-stanje i perspektive kartičarstva u Crnogorskoj komercijalnoj banci, datum odbrane</li> </ul> | 2<br>2<br>2<br>2 | 2<br>2<br>2<br>2 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|
| 25.12.2013.godine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2          | 2      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Vukasović Bojan, Uticaj SEO tehnika na pozicioniranje sajta na web pretraživačima-primjer sajta Dostava.me, datum odbrane 01.04.2013.godine</li> </ul>                                                                                                                                               | 2          | 2      |
| <u>Primijenjene magistarske studije menadžmenta - Podgorica</u>                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Zugić Nebojša, Mogući benefiti crnogorskog bankarstva primjenom strategije CRM (upravljanje odnosima sa klijentima) u internet bankarstvu, datum odbrane 17.02.2015.godine</li> <li>Miklović Vera, Mogućnost unapređenja online obrazovanja u Crnoj Gori, datum odbrane 25.10.2013.godine</li> </ul> | 2<br>2     | 2<br>2 |
| <u>Specijalističke primijenjene studije menadžmenta – Podgorica</u>                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Ivanović Radosav, Internet komunikacija u razvijenijim privredama, datum odbrane 15.02.2017.godine</li> </ul>                                                                                                                                                                                        | 0,5        | 0,5    |
| <b>3.4.3 Na dodiplomskim studijama</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |
| 44. Ukupan broj mentorstava 27 (spisak kandidata nazivom teme i datumom odbrane se nalazi u prilogu)                                                                                                                                                                                                                                        | 27*<br>0,5 | 13,5   |
| <b>3.5. Kvalitet pedagoškog rada</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |        |
| Po Odluci Vijeća Ekonomskog fakulteta                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5          | 5      |

|                                                                                                                                                                                             |          |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| <b>4. STRUČNA DJELATNOST</b>                                                                                                                                                                | Br. ref. | Br. kan. |
| <b>4.3. Stručni članci</b>                                                                                                                                                                  |          |          |
| 1. <b>Rondović B.</b> , <i>Importance of implementation of methodology for banks' websites evaluation</i> , Bankar, No.31, 62-70, Association of Montenegrin Banks, (2015). ISSN: 1800-7465 | 1        | 1        |
| 2. <b>Rondović B.</b> , Popović Z., Socio-ekonomski izazovi preduzetništva u digitalnoj ekonomiji, Preduzetnik (2013), Broj. 9, 63-66, ISSN: 1800-8429                                      | 1        | 1        |
| <b>4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost Organizacija naučnih skupova</b>                                                                                                            |          |          |
| 3. Član Naučnog Odbora, 5 th SCF International Conference on "Social and Economic Impacts of Globalization" and "Future of European Union", Podgorica, 2018                                 | 1        | 1        |

**ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA**

| DJELATNOST                 | Broj radova    |        | Broj bodova    |        |
|----------------------------|----------------|--------|----------------|--------|
|                            | Poslije izbora | Ukupno | Poslije izbora | Ukupno |
| 1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD | 17             | 34     | 59             | 103    |
| 3. PEDAGOŠKI RAD           | 35             | 52     | 33             | 49.3   |
| 4. STRUČNI RAD             | 3              | 9      | 3              | 27     |
| UKUPNO                     | 55             | 95     | 90             | 179.3  |

**PREGLED NAJVAŽNIJIH NAUČNIH RADOVA**

- Rondovic, B.**, Lazovic, V., Djurickovic, T., & Kovacevic, D. (2017). *A Study of the Possible Consequences in the Event of an Accelerated Issuance and Widespread Use of Private e-Money: A Case Study of Montenegro*. Finance in Central and Southeastern Europe (pp. 17-34). Springer, Cham, Online ISBN 978-3-319-64662-6; Print ISBN: 978-3-319-64661-9; ([https://doi.org/10.1007/978-3-319-64662-6\\_2](https://doi.org/10.1007/978-3-319-64662-6_2))
- Rondović, B.**, Đuričković, T., Kaščelan, L.J., *Drivers of e-business diffusion in tourism: A decision tree approach*, Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research (2018). ISSN: 0718-1876
- Rondović, B.**, Kaščelan, L.J., Lazović, V., Đuričković, T., *Discovering the determinants and predicting the degree of e-*

*business diffusion using the decision tree method: evidence from Montenegro*. Information Technology for Development (2017):1-30. Print ISSN: 0268-1102 OnlineISSN: 1554-0170 (<https://doi.org/10.1080/02681102.2017.1415863>)

4. **Rondović, B.**, Melović, B., Mitrović, S., Očovaj S., *Determinants of eCRM adoption and diffusion-Multistage analysis in the South-Eastern Europe*, International Journal of Scholarly Papers, Transformations in Business & Economics (2017). ISSN: 1648-4460
5. **Rondović, B.**, Cerović, J., Đuričković, T., Melović, B., *The importance of observing the difference in website evaluations obtained from different perspectives*, International Journal for Quality Research (2017):11(2). ISSN: 1800-6450, Online ISSN: 1800-7473 (DOI – 10.18421/IJQR11.02-11)
6. Podovic, Z., **Rondovic, B.**, *Online presence quality assessment in tourism companies of developing countries (Montenegro case study)*, Економічний часопис (2015): XXI, (5-6), 68-73.
7. **Rondović, B.**, Vuiošević S., Dragašević Z., *Preporuke za brži razvoj elektronskog bankarstva u delu elektronskih plaćanja*, Acta Economica (2013): 11(18), 271-288
8. (DOI: <http://dx.doi.org/10.7251/ACE1318271R>)

### IZVJEŠTAJ RECENZENTA

#### I OCJENA USLOVA

Na konkurs objavljen u dnevnom listu "Dnevne novine" od 27.04.2018. godine za izbor u akademsko zvanje za oblast Informatička ekonomija, konkretno za predmete Poslovni informacijski sistemi, Menadžment informacijskih sistema i Elektronsko poslovanje, prijavila se dr Biljana Rondović, vanredni profesor na Ekonomskom fakultetu u Podgorici.

#### ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Kandidatkinja dr Biljana Rondović je osnovne studije završila na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore 1997. godine. U skladu sa budućim opredjeljenjem, upisala je postdiplomske studije na Ekonomskom fakultetu u Podgorici (smjer Preduzetnička ekonomija - finansijski menadžment) i Postdiplomske studije na Fakultetu organizacionih nauka u Beogradu (smjer Informacioni sistemi).

Na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, odbranila je magistarsku tezu „Elektronska trgovina-esencijalna dimenzija digitalne ekonomije“. Doktorsku tezu „Elektronski novac u funkciji transformacije bankarskog poslovanja“ odbranila je 2005. godine. Godinu kasnije, 2006.godine, izabrana je u zvanje docenta, a 2013. godine u zvanje vanrednog profesora na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Na osnovu uvida u dostavljenu konkursnu dokumentaciju, konstatujem da kandidatkinja dr Biljana Rondović ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, u pogledu stepena obrazovanja za izbor u zvanje redovnog profesora za oblast Informatička ekonomija na Ekonomskom fakultetu u Podgorici.

#### NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD

Na osnovu detaljne analize klasifikacione bibliografije kandidatkinje dr Biljanje Rondović, kao i na osnovu toga što sam imala priliku da sarađujem sa kolegincima u smislu zajedničkih istraživanja, kao i da pratim njen profesionalni angažman, mogu da tvrdim da je koleginica u periodu nakon izbora u zvanje vanredni profesor bila posvećena naučno-istraživačkom radu. Kao rezultat toga, koleginica je objavila tri rada u časopisima sa SCI liste, ima objavljeno poglavlje u monografiji renomiranog međunarodnog izdavača, više radova u renomiranim međunarodnim časopisima i veći broj prezentacija na međunarodnim konferencijama. U svim svojim radovima ukazuje na konkretne probleme iz domena Informatičke ekonomije.

U kontekstu potvrde gore iznijetih činjenica, posebno ću izdvojiti i analizirati radove, koji po svojim ostvarenjima i preporukama predstavljaju doprinos unapređenju naučne misli u oblasti Informatičke ekonomije.

U skladu sa praksom pisanja recenzentskih izvještaja i uslijed nemogućnosti analize cjelokupnog opusa naučno-istraživačkog

rada, posebno izdvajam nekoliko radova u kojima je koleginica Rondović bila vodeći autor:

- U radu **Rondović, B.**, Kaščelan, L.J., Lazović, V., Đuričković, T., *Discovering the determinants and predicting the degree of e-business diffusion using the decision tree method: evidence from Montenegro*, Information Technology for Development (2017):1-30. Print ISSN: 0268-1102 OnlineISSN: 1554-0170 (<https://doi.org/10.1080/02681102.2017.1415863>), za razliku od do sada urađenih istraživanja, autori se umjesto problemom e-biznis prihvatanja bave problemom e-biznis difuzije. Konkretno, nude predikcione modele na temu interaktivnog uticaja grupe tehničkih, organizacionih i faktora okruženja, u različitim privrednim djelatnostima i za različite modele e-poslovanja. U tom smislu, rezultati ovog istraživanja nude empirijske dokaze da stepen difuzije nije isti u svim privrednim granama, odnosno da u svakoj privrednoj grani zavisi od nekih ključnih faktora ali je i određen njihovom interakcijom.

Takođe, za razliku od nalaza dostupnih istraživanja rađenih na zadatu temu, gdje je problem ili tretiran samo za B2B ili samo za B2C preduzeća, ovdje je analiza identifikovanih faktora urađena za oba modela e-biznisa (B2B i B2C). Takođe, u ovom radu, autori su u cilju odgovora na pitanje „Koji su kritični faktori na osnovu kojih se može predvidjeti e-biznis difuzija i u kojim granama tj. tipu e-biznisa je to moguće“, generisali prediktivne regresione DT modeli.

- U radu, **Rondović, B.**, Lazović, V., Đuričković, T., & Kovačević, D. (2017). *A Study of the Possible Consequences in the Event of an Accelerated Issuance and Widespread Use of Private e-Money: A Case Study of Montenegro*. Finance in Central and Southeastern Europe (pp. 17-34). Springer, Cham, Online ISBN 978-3-319-64662-6; Print ISBN: 978-3-319-64661-9; ([https://doi.org/10.1007/978-3-319-64662-6\\_2](https://doi.org/10.1007/978-3-319-64662-6_2)), autori prikazuju da se u crnogorskom bankarskom sektoru trenutno ne razmatra problem posljedica funkcionisanja privatnih šema e-novca. Na bazi polustrukturiranog intervjua, autori izvedu zaključak da bi privatni digitalni novac mogao izazvati ogromne sistemske rizike u slučaju da: a) ostane da funkcioniše van propisa, b) da se poveća baza njegovih korisnika, c) da se poveća interakcija između različitih šema privatnog e-novca i d) da se ubrza interakcija tržišta ovog novca sa realnim tržištem novca i deviznim tržištem.

Takođe, autori pokazuju da, s obzirom na povezanost privatnog i državnog novca i svih segmenata finansijskog tržišta, eventualna finansijska panika bi mogla da dovede Centralnu banku u nezavidan položaj. Autori takođe razmatraju moguće socijalne efekte privatno emitovanih digitalnih oblika plaćanja, i izvedu zaključak da bi se oni mogli bitno razlikovati od efekata izazvanih nekim drugim oblikom finansijskih inovacija koje su se pojavile tokom par zadnjih decenija.

- U radu **Rondović, B.**, Cerović, J., Đuričković, T., Melović, B., *The importance of observing the difference in website evaluations obtained from different perspectives*, International Journal for Quality Research (2017):11(2). ISSN: 1800-6450, Online ISSN: 1800-7473 (DOI – 10.18421/IJQR11.02-11), autori pokazuju da će se primenom istog metodološkog okvira ocjene evaluacije web sajtova razlikovati ukoliko se vrijednovanje vrši od strane različitih evaluatora. Kvantitativna analiza web sajtova urađena je po evaluacionom frameworku koji se bazira na 2QCV3Q-modelu. Za verifikaciju težinskih kriterijuma korišćen je AHP metod, dok je jednofaktorska analiza varijanse-ANOVA korišćena da bi se provjerila razlika u prosječnim ocjenama koje su izvršile tri grupe evaluatora.

U radu je napravljena sistematizacija kriterijuma i njihovih atributa i može biti korisna za buduća istraživanja na temu evaluacije web sajtova.

Rezultati dobijeni u ovom radu mogu poslužiti menadžerima, marketing timovima i zaposlenima u IT sektorima da prepoznaju dobre i loše strane web nastupa, ali mogu poslužiti i kao upozorenje da ideja samo internog vrijednovanja Web sajta nije dobra i da takva evaluacija ne mora da rezultira tačnom ocjenom kvaliteta sajta.

Uzimajući u obzir rezultate gore analizirana istraživanja, ali i rezultate istraživanja navedenih u bibliografiji, a koji nisu bili predmet analize u ovom izvještaju, smatram da je dr Biljana Rondović ostvarila zapažene naučnoistraživačke rezultate u domenu Informatičke ekonomije. Takođe, ističem da u skladu sa članom 13 Mjerila za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore, u potpunosti ispunjava kvantitativne i kvalitativne uslove za izbor u zvanje redovnog profesora u pogledu naučnoistraživačkog rada.

## PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Razmatrajući radni ankažman kolegice Rondović, konstatujem da je do sada izvodila nastavu na predmetima: Informacioni sistemi, Elektronsko poslovanje, Upravljački informacioni sistemi i Internet tehnologije i elektronsko poslovanje. Takođe, kolegica je bila angažovana na Primjenjenim studijama menadžmenta u Podgorici i u Bijelom Polju i nastavu je izvodila na predmetima Upravljački informacioni sistemi i Elektronsko poslovanje.

Nastavno-naučno vijeće Ekonomskog fakulteta, kolegici je dodijelilo maksimalan broj poena na osnovu pedagoške aktivnosti.

Pedagošku osposobljenost kolegicu je pokazala i kroz saradnju sa studentima gdje je više puta bila u ulozi mentora na magistarskim akademskim i primijenjenim studijama, specijalističkim i diplomskim studijama. Ne treba zaboraviti činjenicu je nekoliko kandidata magistarskih radova pod mentorstvom kolegice Biljane Rondović, dobilo nagradu od strane Centralne banke Crne Gore.

U smislu svega navedenog, smatram da kolegica Biljana Rondović na osnovu pedagoške osposobljenosti takođe ispunjava sve kriterijume za izbor u zvanje redovni profesor za oblast Informatička ekonomija.

## STRUČNI RAD

Stručni rad kolegice Rondović se može ocjeniti na osnovu dva objavljena stručna rada: **Rondović B.**, *Importance of implementation of methodology for banks' websites evaluation*, Bankar, No.31, 62-70, Association of Montenegrin Banks, (2015). ISSN: 1800-7465 i **Rondović B.**, *Popović Z.*, Socio-ekonomski izazovi preduzetništva u digitalnoj ekonomiji, Preduzetnik (2013), Broj. 9, 63-66, ISSN: 1800-8429.

Pored toga, Kolegicu Rondović je bila član Naučnog Odbora, 5 th SCF International Conference on "Social and Economic Impacts of Globalization" and "Future of European Union", Podgorica, 2018.

U tom smislu konstatujem da i u pogledu stručne djelatnosti kolegica Rondović ispunjava uslove za izbor u zvanje redovnog profesora.

## II VERIFIKACIJA BODOVANJA

## ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DJELATNOSTI I BODOVA

| DJELATNOST                 | Broj radova    |        | Broj bodova    |        |
|----------------------------|----------------|--------|----------------|--------|
|                            | Poslije izbora | Ukupno | Poslije izbora | Ukupno |
| 1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD | 17             | 34     | 59             | 103    |
| 3. PEDAGOŠKI RAD           | 35             | 52     | 33             | 49.3   |
| 4. STRUČNI RAD             | 3              | 9      | 3              | 27     |
| UKUPNO                     | 55             | 95     | 90             | 179.3  |

## III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Uvidom i analizom dostavljenog konkursnog materijala, zaključujem da je kandidatkinja dr Biljana Rondović nakon izbora u zvanje vanredni profesor, ostvarila zapažene naučno-istraživačke rezultate i dala značajan doprinos pedagoškoj i stručnoj praksi. Iz tog razloga smatram da dr Biljana Rondović u potpunosti zadovoljava sve kriterijume neophodne za izbor u zvanje redovni profesor.

Sa posebnim zadovoljstvom predlažem Vijeću Ekonomskog fakulteta Podgorica, Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta Podgorica, Vijeću Elektrotehničkog fakulteta Podgorica i Senatu Univerziteta Crne Gore da **prof. dr Biljanu Rondović, izaberu u zvanje redovnog profesora** za oblast Informatička ekonomija, odnosno za predmete: Poslovni informacioni sistemi, Menadžment informacionih sistema i Elektronsko poslovanje.

## RECENZENT

Prof. dr Ljiljana Kaščelan, redovni profesor  
Ekonomski fakultet u Podgorici,  
Univerzitet Crne Gore

## IZVJEŠTAJ RECENZENTA

## I OCJENA USLOVA

Na konkurs objavljen u dnevnom listu "Dnevne novine" od 27.04.2018. godine za izbor u akademsko zvanje za oblast Informatička ekonomija, odnosno za predmete: Poslovni informacioni sistemi, Menadžment informacionih sistema i Elektronsko poslovanje prijavio se kandidat dr Biljana Rondović, vanredni profesor na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

## ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Kandidat dr Biljana Rondović je rođena 12.07.1974.godine u Prijepolju, gdje je završila osnovnu školu i matematičku gimnaziju „Branko Radičević“. Akademsko 1993/94. godine upisala je studije na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici, gdje je i diplomirala 1997. godine. U toku studija bila je više puta nagrađivana od strane Ekonomskog fakulteta.

Postdiplomske studije kandidat dr Biljana Rondović je upisala na Ekonomskom fakultetu 1998. godine (smjer Preduzetnička ekonomija - finansijski menadžment) i paralelno sa njima studirala na postdiplomskim studijama Fakulteta organizacionih nauka u Beogradu (smjer Informacioni sistemi).

Na Ekonomskom fakultetu odbranila je magistarsku tezu „Elektronska trgovina-esencijalna dimenzija digitalne ekonomije“, 2001. godine. Doktorsku disertaciju »Elektronski novac u funkciji transformacije bankarskog poslovanja«, odbranila je takođe na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Podgorici 2005. godine.

Nakon dvogodišnjeg angažmana u Republičkom sekretarijatu za razvoj (računski centar), od 1998. godine, angažovana je na grupi informatičkih predmeta na Ekonomskom fakultetu.

Nakon izbora u zvanje docenta, 28.04.2006. godine, nastavu je izvodila na predmetima: Elektronsko poslovanje, Internet tehnologije i elektronsko poslovanje, Upravljački informacioni sistemi i Informacioni sistemi. U zvanje vanrednog profesora izabrana je 21. februara 2013. godine.

Pored nastave na Akademskim studijama, kandidat Biljana Rondović izvodi nastavu i na Studijama menadžmenta u Podgorici i u Bijelom Polju.

Na osnovu rješenja Senata u Crnoj Gori br. 03-2073/2 od 06.09.2018. godine, sa zadovoljstvom sam prihvatio imenovanje za člana komisije za razmatranje konkursnog materijala za izbor dr Biljane Rondović u akademsko zvanje redovni profesor. Na osnovu prijave i druge potrebne dokumentacije koja mi je dostavljena na uvid, a imajući u vidu i Mjerila za izbor u akademsko i naučna zvanja na Univerzitetu Crne Gore, smatram da kandidat dr Biljana Rondović u pogledu stepena obrazovanja, ispunjava sve formalne uslove za izbor u zvanje redovnog profesora.

## NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD

Nakon izbora u prethodno akademsko zvanje, dr Biljana Rondović, kao što se može vidjeti iz priložene klasifikacione bibliografije, bila je vodeći autor u većem broju naučnih i stručnih radova koji su mahom objavljeni u međunarodnim časopisima i prezentovani na međunarodnim konferencijama. Naročito bi, u skladu sa Mjerilima za izbor u akademsko zvanje na Univerzitetu Crne Gore, izdvojio one koji se nalaze u SSCI, Scopus i drugim relevantnim bazama. Za potrebe ovog izvještaja dajem osvrt samo na nekoliko naučnih radova iz te grupe, a u kojima je kolegica Rondović vodeći autor.

1. U radu **Rondović, B.**, Kaščelan, L.J., Lazović, V., Đuričković, T., *Discovering the determinants and predicting the degree of e-business diffusion using the decision tree method: evidence from Montenegro*, Information Technology for Development (2017):1-30. Print ISSN: 0268-1102 Online ISSN: 1554-0170 (<https://doi.org/10.1080/02681102.2017.1415863>), analizira se uticaj tehničkih, organizacionih i faktora okruženja na stepen difuzije elektronskog poslovanja u različitim privrednim djelatnostima i u različitim oblicima e-biznis poslovanja (B2B, B2C ili istovremeno i jednom i drugom).

Za razliku od većine prethodnih istraživanja, gdje je akcenat stavljen na mjeru pojedinačnih uticaja analiziranih faktora, u ovoj studiji se mjeri njihov interaktivni uticaj, ali i vrši predviđanje njihovog uticaja u budućnosti. Za potrebe ove studije, odnosno analizu ove vrste problema, koristila se po prvi put decision tree (DT) metoda, dok su u skladu sa fokusom ovog istraživanja, a oslanjajući se na teorijske okvire koji služe za analizu ICT difuzije,

autori koristili Technology-organization-environment (TOE framework). Rezultati istraživanja pokazali su da stepen značajnosti pojedinačno posmatranih faktora varira u različitim privrednim granama i tipovima poslovanja. Takođe, u radu je pokazano da postoje razlike po pitanju njihovog interaktivnog uticaja, odnosno da faktori koji trenutno utiču na stepen primjene koncepta e-biznisa ne moraju imati isti značaj u budućnosti.

Iako pokušai identifikacije i analize ovih faktora postoje u većem broju do sada objavljenih istraživanja, problem je ili tretiran na nivou razlika između zemalja ili odvojeno samo za B2B ili samo za B2C poslovanje, tako da ovo istraživanje predstavlja poseban iskorak u postojećoj literaturi iz ove oblasti. Na kraju, moram naglasiti da ovaj rad nudi niz praktičnih implikacija, kako za menadžment preduzeća, tako i za kreatora politika iz oblasti informaciono telekomunikacionih tehnologija.

2. Rad **Rondović, B., Lazović, V., Djuricković, T., & Kovačević, D.** (2017). *A Study of the Possible Consequences in the Event of an Accelerated Issuance and Widespread Use of Private e-Money: A Case Study of Montenegro*. Finance in Central and Southeastern Europe (pp. 17-34). Springer, Cham, Online ISBN 978-3-319-64662-6; Print ISBN: 978-3-319-64661-9; ([https://doi.org/10.1007/978-3-319-64662-6\\_2](https://doi.org/10.1007/978-3-319-64662-6_2)), izdat je kao dio naučne monografije renomiranog međunarodnog izdavača.

Autori su u ovom radu pokazali do kakvih promjena bi moglo doći u slučaju ubrzanog izdavanja i upotrebe privatnog digitalnog novca. Odnosno, u radu su autori analizirali ambijent koji bi se stvorio u slučaju paralelne upotrebe privatnog i državnog digitalnog novca. Uvidom u druga istraživanja na ovu temu, može se vidjeti da do sada nisu suočavani stavovi klijenata i monetarnih vlasti, tako da su autori na taj način otklonili literalni jaz i istovremeno dali doprinos u smislu: procjene potencijalna uloge Centralne banke Crne Gore u procesu implementacije i vođenja monetarne politike u slučaju masovnije upotrebe privatnog digitalnog novca; jednostavnijeg sagledavanja spremnosti komercijalnih banka da funkcionišu u slučaju paralelne upotrebe privatnog i državnog digitalnog novca (u pogledu kreditiranja i drugih vidova saradnje sa emiterima privatnog elektronskog novca); sveobuhvatnije analize stavova klijenata po pitanju mogućih privatnih emitera elektronskog novca, njihovog prihvatanja, potražnje privatnih elektronskih novčanica, zahtjeva u domenu konvertibilnosti i sl.

Rezultati ovog istraživanja su pokazali da ubrzano izdavanje privatnog digitalnog novca i njegova paralelna upotreba sa državnim elektronskim novcem može dovesti do brojnih negativnih uticaja (finansijke nestabilnosti, problem u vođenju monetarne i fiskalne politika, problemi u poslovanju Centralne banke i depozitnih institucija).

Dobijeni rezultati predstavljaju doprinos raspravama o privatnom digitalnom novcu i mogu poslužiti kao literalna baza za komparativne analize ove vrste u zemljama u razvoju, kakva je CG. Rezultati takodje mogu biti korisni zaposlenima u bankarskom sektoru i regulatornim tijelima da bolje razumiju okruženje u kome istovremeno funkcionišu privatni i državni novac.

3. U cilju boljeg razumijevanja eCRM-a kao IT inovacije i dobijanja integrisanog pogleda na cio proces od trenutka kad se inicira razvoj sistema do trenutka njegovog povlačenja iz upotrebe, autori su u radu **Rondović, B., Melović, B., Mitrović, S., Očovaj S., Determinants of eCRM adoption and diffusion-Multistage analysis in the South-Eastern Europe**, International Journal of Scholarly Papers, Transformations in Business & Economics (2018). ISSN: 1648-4460, ispitali kako se kroz vrijeme (od iniciranja, preko prihvatanja pa do rutinizacije eCRM) mijenja značaj organizacionih, tehničkih i faktora okruženja. Konceptualni model razvijen za potrebe ovog istraživanja, zasnovan je na integraciji tri važne teorije IT usvajanja i difuzije: Technology-organization-environment [TOE] framework, diffusion of innovation [DOI] theory, and institutional [INT] theory. Relevantnost 11 definisanih hipoteza testirana je pomoću inferencijalne statistike.

Rezultati istraživanja su pokazali da stepen značajnosti pojedinačno posmatranih tehničkih, organizacionih i faktora okruženja varira u različitim fazama životnog ciklusa eCRM, kao i da postoji statistički značajna razlika u stepenu uticaja jednog broja faktora po fazama u zavisnosti od toga da li su preduzeća u grupi MSP ili u grupi velikih preduzeća.

Pored toga što ovo istraživanje bogati literalnu bazu istraživanja iz oblasti eCRM-a, pruža kompetentne zaključke koji mogu biti osnova za buduća istraživanja, dobijeni rezultati mogu koristiti i kao smjernice prilikom donošenja odluka o uvođenju

eCRM, odlučivanja o ulaganjima u IT infrastrukturu i IT integraciju i donošenja odluka o alokaciji i dinamici alokacije kadrovskih i finansijskih potencijala.

Uzimajući u obzir gore analizirane radove i naučni opus kandidatkinje predstavljen kroz ostale radove iz klasifikacione bibliografije (koji u ovom izvještaju nije analiziran), smatram da je koleginica Rondović dala bitan međunarodni doprinos istraživanjima iz oblasti digitalne ekonomije, posebno elektronskog poslovanja. S tim u vezi, smatram da kandidat u potpunosti ispunjava zahtijevane kriterijume u dijelu naučno-istraživačkog rada za izbor u zvanje redovnog profesora.

## PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Kandidatkinja je u periodu nakon izbora u zvanje vanredni profesor izvodila nastavu na Ekonomskom fakultetu za predmete za koje je birana u ovo zvanje (Upravljački informacioni sistemi, Elektronsko poslovanje i Internet tehnologije i elektronsko poslovanje). Pored toga, na akademskim studijama je izvodila nastavu i na predmetu Informacioni sistemi.

U ovom periodu konstantno je bila angažovana na Primijenjenim studijama menadžmenta u Podgorici i Primijenjenim studijama menadžmenta u Bijelom Polju i to na predmetima Upravljački informacioni sistemi i Elektronsko poslovanje.

Takođe, u prethodnom periodu bila je mentor studentima u izradi magistarskih, specijalističkih i diplomskih radova. Kao što se može vidjeti iz klasifikacione biografije, mentorstvo u izradi magistarskih radova je sprovodila na Akademskim magistarskim studijama i Primijenjenim magistarskim studijama.

Uz pozitivnu ocjenu naučno-istraživačkog, zaključujem da i u smislu pedagoške ocjene kandidat ispunjava sve kriterijume za izbor u zvanje redovnog profesora utvrđene Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore.

## STRUČNI RAD

Koleginica Rondović ima objavljena dva stručna rada: **Rondović B., Importance of implementation of methodology for banks' websites evaluation**, Bankar, No.31, 62-70, Association of Montenegrin Banks, (2015). ISSN: 1800-7465 i **Rondović B., Popović Z., Socio-ekonomski izazovi preduzetništva u digitalnoj ekonomiji**, Preduzetnik (2013), Broj. 9, 63-66, ISSN: 1800-8429. Pored toga, bila je član Naučnog Odbora, 5 th SCF International Conference on "Social and Economic Impacts of Globalization" and "Future of European Union", Podgorica, 2018.

Iz tog razloga, smatram da dr Biljana Rondović i po ovom osnovu ispunjava kriterijume za izbor u zvanje redovnog profesora.

## II VERIFIKACIJA BODOVANJA

### ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DJELATNOSTI I BODOVA

| DJELATNOST                 | Broj radova    |        | Broj bodova    |        |
|----------------------------|----------------|--------|----------------|--------|
|                            | Poslije izbora | Ukupno | Poslije izbora | Ukupno |
| 1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD | 17             | 34     | 59             | 103    |
| 3. PEDAGOŠKI RAD           | 35             | 52     | 33             | 49.3   |
| 4. STRUČNI RAD             | 3              | 9      | 3              | 27     |
| UKUPNO                     | 55             | 95     | 90             | 179.3  |

## III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Imajući u vidu klasifikacionu biografiju dr Biljane Rondović, strukturu i kvalitet postignutih rezultata, smatram da koleginica ispunjava kriterijume, odnosno uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore, za izbor u zvanje redovnog profesora.

U tom smislu, sa posebnim zadovoljstvom predlažem Vijeću Ekonomskog fakulteta Podgorica, Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta Podgorica, Vijeću Elektrotehničkog fakulteta, Podgorica i Senatu Univerziteta Crne Gore da prof. dr Biljanu Rondović, izaberu u zvanje redovnog profesora za

**predmete:** Poslovni informacioni sistemi, Menadžment informacionih sistema i Elektronsko poslovanje.

#### RECENZENT

Prof. dr Branko Krsmanović, redovni profesor  
Fakultet poslovne ekonomije-Bjeljina,  
Univerzitet Istočno Sarajevo

#### IZVJEŠTAJ RECENZENTA

##### I OCJENA USLOVA

Za izbor u akademsko zvanje za oblast Informatička ekonomija, odnosno za predmete: Poslovni informacioni sistemi, Menadžment informacionih sistema i Elektronsko poslovanje, raspisan je konkurs koji je objavljen u dnevnom listu "Dnevne novine" od 27.04.2018. godine.

Na raspisani konkurs prijavio se kandidat dr Biljana Rondović, vanredni profesor na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

##### ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Kandidatkinja dr Biljana Rondović je nakon završene osnovne škole i matematičke gimnazije diplomirala na Ekonomskom fakultetu u Podgorici 1997. godine. Magistarski rad „Elektronska trgovina-esencijalna dimenzija digitalne ekonomije“ odbranila je 2001. godine na istom fakultetu, a doktorsku disertaciju „Elektronski novac u funkciji transformacije bankarskog poslovanja“ odbranila je 2005. godine na Fakultetu organizacionih nauka u Beogradu.

U aprilu 2006. godine izabrana je u zvanje docenta na Univerzitetu Crne Gore, a u februaru 2013. godine u zvanje vanrednog profesora.

Na osnovu uvida u priloženu dokumentaciju i na osnovu Zakona o visokom obrazovanju, Statuta Univerziteta Crne Gore i Mjerila za izbor u akademska i naučna zvanja, konstatujem da dr Biljana Rondović, u pogledu stepena obrazovanja u potpunosti ispunjava sve neophodne uslove za izbor u akademsko zvanje redovni profesor.

##### NAUČNO - ISTRAŽIVAČKI RAD

Kandidatkinja dr Biljana Rondović u periodu nakon izbora u zvanje vanredni profesor postigla je značajne rezultate u naučno-istraživačkom radu, u pogledu kvaliteta objavljenih naučno-istraživačkih radova u časopisima sa SCI liste, u međunarodnoj monografiji renomiranog izdavača, u ostalim međunarodnim naučnim časopisima i na međunarodnim konferencijama. Analizom radova kolegice Biljana Rondović zapažam da je njen izbor tema u skladu sa oblastima i disciplinama za koje je i raspisan konkurs.

Posebno ističem radove 2 i 4, objavljeni u časopisima sa SCI liste.

• Motiv za istraživanje u radu „Drivers of e-business diffusion in tourism: A decision tree approach“ (doi: 10.4067/S0718-18762019000100104), autori su našli u činjenici da je turizam najbrže rastuća grana industrije u svijetu, da internet tehnologije imaju sve veći značaj u ponudi turističkih usluga i da u prethodnim istraživanjima iz ove oblasti (u okviru jednog rada) nijesu mjereni i pojedinačni i interaktivni uticaji organizacionih, tehničkih i faktora okruženja na stepen sprovođenja e-biznisa u turizmu. Determinante stepena e-biznis difuzije su u ovoj studiji određene koristeći klasifikaciona (CART) stabla, za razliku od drugih istraživanja ove vrste u kojima su se koristile tradicionalne statističke metode. U teorijskom smislu, pored toga što ovi rezultati proširuju bazu empirijskih istraživanja na temu e-biznis difuzije u turizmu, mogu poslužiti i kao podstrek drugim istraživačima da se bave pitanjima koja mogu ubrzati e-difuziju i u drugim privrednim granama, ali mogu poslužiti i kao osnova za uporedne analize rezultata dobijenih u zemljama različitog društveno ekonomskog razvoja. U praksi, zahvaljujući rezultatima ovog istraživanja, menadžeri i kreatori ICT politike mogu sagledati mogućnosti i barijere ICT prihvatanja i difuzije u domenu pružanja online usluga u turizmu.

• U radu „Discovering the determinants and predicting the degree of e-business diffusion using the decision tree method: evidence from Montenegro“,

(<https://doi.org/10.1080/02681102.2017.1415863>), autori fokus sa jednog sektora prebacuju na analizu razlika u pogledu e-biznis difuzije u različitim privrednim granama. U skladu sa tim, vrše izbor determinati iz Technology-Organization-Environment okvira, a uticaj varijabli testiraju upotrebom decision tree (DT) metode. Pored toga što u radu daju odgovor na istraživačko pitanje: „Koje su determinante e-difuzije i kakav je njihov uticaj u različitim granama i tipovima e-biznisa (B2B, B2C)“, nude i odgovor na pitanje: „Koji su kritični faktori na osnovu kojih se može predvidjeti e-biznis difuzija i u kojim granama tj. tipu e-biznisa je to moguće uraditi?“ U smislu teorijskih implikacija, ovaj rad daje doprinos raspravi na temu e-biznis difuzije, za razliku od dosadašnjih znatno većih istraživačkih napora usmjerenih na e-biznis prihvatanje. Takođe, ova analiza nudi korisne informacije istraživačima iz drugih zemalja u razvoju, ali i onima koji se žele baviti razlikama između razvijenih i nerazvijenih zemalja. U praktičnom smislu, rad je ponudio korisne informacije za menadžere različitih kategorija preduzeća, jer su uočene razlike u obrascima e-biznis difuzije u zavisnosti od toga kojoj privrednoj grani preduzeće pripada.

Uzevši u obzir cjelokupan naučno istraživački rad, mišljenja sam da je dr Biljana Rondović ostvarila zapažene naučnoistraživačke rezultate u domenu Informatičke ekonomije te da u potpunosti ispunjava propisane uslove za izbor u zvanje redovnog profesora.

##### PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Dr Biljana Rondović, tokom proteklih godina rada na Ekonomskom fakultetu, izvodila je nastavu na predmetima: Informacioni sistemi, Elektronsko poslovanje, Upravljački informacioni sistemi i Internet tehnologije i elektronsko poslovanje. Takođe, nastavu na predmetima Upravljački informacioni sistemi i Elektronsko poslovanje izvodila je na primjenjenim studijama menadžmenta u Podgorici i u Bijelom Polju. Na osnovu mišljenja studenata i kolega sa Ekonomskog fakulteta, ostvarila je maksimalan broj poena na osnovu pedagoške aktivnosti.

Na osnovu priložene bibliografije, može se vidjeti da je koleginica u prethodnom periodu bila angažovana kao mentor u izradi većeg broja magistarskih, specijalističkih i diplomskih radova.

U kontekstu gore iznijetog, smatram da koleginica Biljana Rondović i u pogledu pedagoškog iskustva ispunjava sve kriterijume za izbor u zvanje redovni profesor za oblast Informatička ekonomija.

##### STRUČNI RAD

Kvalitet stručne djelatnosti kandidatkinje dr Biljane Rondović može se sagledati kroz dva objavljena dva stručna rada: „Importance of implementation of methodology for banks' websites evaluation“ i „Socio-ekonomski izazovi preduzetništva u digitalnoj ekonomiji“. Pored toga, u smislu stručnog angažmana, koleginica Rondović je bila član Naučnog Odbora, 5th SCF International Conference on „Social and Economic Impacts of Globalization“ and „Future of European Union“, Podgorica, 2018.

Ovim dr Biljana Rondović, i po osnovu stručne djelatnosti, ispunjava minimalne kriterijume za izbor u zvanje redovnog profesora.

##### II VERIFIKACIJA BODOVANJA

##### ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DJELATNOSTI I BODOVA

| DJELATNOST                 | Broj radova    |        | Broj bodova    |        |
|----------------------------|----------------|--------|----------------|--------|
|                            | Poslije izbora | Ukupno | Poslije izbora | Ukupno |
| 1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD | 17             | 34     | 59             | 103    |
| 3. PEDAGOŠKI RAD           | 35             | 52     | 33             | 49.3   |
| 4. STRUČNI RAD             | 3              | 9      | 3              | 27     |
| UKUPNO                     | 55             | 95     | 90             | 179.3  |

## III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu uvida u priloženu dokumentaciju konstatujem da kandidatkinja dr Biljana Rondović ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore.

Stoga sa posebnim zadovoljstvom predlažem Vijeću Ekonomskog fakulteta Podgorica, Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta Podgorica, Vijeću Elektrotehničkog fakulteta, Podgorica i Senatu Univerziteta Crne Gore da **prof. dr Biljanu Rondović, izaberu u zvanje redovnog profesora** za predmete: Poslovni informacioni sistemi, Menadžment informacionih sistema i Elektronsko poslovanje (oblast Informatička ekonomija).

## RECENZENT

Prof.dr Božo Krstajić, redovni profesor  
Elektrotehnički fakultet  
Univerzitet Crne Gore

## R E F E R A T

Za izbor u naučno zvanje viši naučni saradnik za oblast: **Morsko ribarstvo** u Institutu za biologiju mora, Kotor.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu „Dan“ od 11. jula 2018. godine. Na raspisani Konkurs javio se kandidat **DR MIRKO ĐUROVIĆ**.

## BIOGRAFIJA

Rođen sam 01.06.1976. godine u Beogradu, Republika Srbija. Osnovnu i srednju školu (Gimnazija) završio sam na Cetinje 1995. godine sa odličnim uspjehom

Prirodno-matematički fakultet u Podgorici, Odsjek za biologiju upisao sam školske 1995/96 godine, a diplomirao 2002. godine gdje sam stekao visoku spremu i dobio stručni naziv diplomiranog biologa. Školske 2004/05 upisao sam magistarske studije na Biološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, na smjeru Ekologija zaštite i unapređivanja životne sredine. Nakon početka primjene Bolonjskog procesa, na istom fakultetu prelazim na

doktorske studije, školske 2006/07 godine na smjeru Ekologija, biogeografija i zaštita biodiverziteta. Doktorsku disertaciju pod nazivom: »Ekološka istraživanja juvenilnog inćuna, *Engraulis encrasicolus* (Linnaeus 1758) u Kotorskom zalivu«, odbranio sam 13. jula 2012. godine na Biološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, pri čemu sam stekao zvanje doktora bioloških nauka.

Saradnik sam na nacionalnim projektima vezanim za procjenu biomase demerzalnih resursa Crnogorskog primorja kao i određivanje njihovog optimalnog nivoa korišćenja, koje Institut radi u okviru razvojnih programa Ministarstva poljoprivrede i ruralnog razvoja Crne Gore. Rukovodio sam sledećim međunarodnim projektima iz IPA Jadranskog prekograničnog programa saradnje: NETCET od 2012-2016, ADRIAT + 2016-te, zatim kroz program INTERREG MED u ime Univerziteta Crne Gore-Instituta za biologiju mora rukovodim horizontalnim projektom INNOBLOGGROWTH 2016 - .Saradnik sam na višemeđunarodnih projekata naučnog istraživanja ribarstva u Jadranskom moru i Mediteranu (FAO AdriaMed i MEDITS). Kao naučni istraživač, učestvovao sam u IPA projektima DEFISHGEAR 4PILARS, BLUELAND, ARIEL I WELCOME. Član sam radnih grupa FAO AdriaMed-a i GFCM-a za procjenu stanja ribljih resursa u Jadranu.

Član sam radne grupe za pripremu pregovora Crne Gore sa Evropskom Unijom za poglavlje 13 – Ribarstvo, kao i Član radne grupe za izradu i dopunu Zakona o morskom ribarstvu i marikulturi i pratećih dokumenata.

## PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJE

Od 15.03.2004. godine sam zaposlen u Institutu za biologiju mora, Kotor, prvo kao pripravnik, zatim kao saradnik u istraživanju u Laboratoriji za ihtiologiju i morsko ribarstvo.

U naučno zvanje naučni saradnik Univerziteta Crne Gore za oblast Morsko ribarstvo—demerzalni resursi izabran sam 19.12.2013. godine, odlukom Senata Univerziteta Crne Gore br. 08-2712.

Obavljam funkciju direktora Instituta za biologiju mora od 15.04.2014. godine. U toku je drugi mandatni period 2017-2020 na koji sam izabran odlukom UO UCG br. 02-253/2 od 20.02.2017. godine

## KLASIFIKACIONA BIBLIOGRAFIJA

## KVANTITATIVNA OCJENA REFERENCI DO POSLEDNJEG IZBORA

(spisak referenci dat je u Biltenu broj 314 od 6. novembra 2013. godine)

| 1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST                     |            |                                                  |                |        |        | UKUPNI BROJ BODOVA |
|------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|----------------|--------|--------|--------------------|
| 1.1. Monografije                                     | 1.1.1.     | 1.1.2.                                           | 1.1.3.         | 1.1.4. | 1.1.5. | 25                 |
| Broj referenci*broj bodova                           |            |                                                  |                |        |        |                    |
| 1.2. Radovi objavljeni u časopisima                  | 1.2.1.     | 1.2.2.                                           | 1.2.3.         | 1.2.4. |        |                    |
| Broj referenci*broj bodova                           | 1*6<br>1*3 | 8*2                                              |                |        |        | 11.5               |
| 1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima |            | 1.3.1.                                           | 1.3.2.         | 1.3.3. |        |                    |
| Broj referenci*broj bodova                           |            | 1*1<br>2*0.7<br>9*0.5<br>6*0.4<br>4*0.3<br>2*0.2 | 1*0.3<br>1*0.2 |        |        |                    |
| 1.4. Uvodno, objavljeno plenarno predavanje          |            |                                                  | 1.4.1.         | 1.4.2. |        | 36.5               |
| Broj referenci*broj bodova                           |            |                                                  |                |        |        |                    |
| 1.5. Recenzije                                       |            | 1.5.1.                                           | 1.5.2.         | 1.5.3. |        |                    |
| Broj referenci*broj bodova                           |            |                                                  |                |        |        |                    |
| UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST              |            |                                                  |                |        |        | 36.5               |
| 4. STRUČNA DJELATNOST                                |            |                                                  |                |        |        |                    |
| 4.1. Stručna knjiga                                  |            |                                                  | 4.1.1.         | 4.1.2. |        |                    |
| Broj referenci*broj bodova                           |            |                                                  |                |        |        |                    |
| 4.2. Urednik ili koeditor                            |            | 4.2.1.                                           | 4.2.2.         | 4.2.3. |        |                    |
| Broj referenci*broj bodova                           |            |                                                  |                |        |        |                    |
| 4.3. Stručni članak                                  |            |                                                  |                | 4.3.1. |        |                    |
| Broj referenci*broj bodova                           |            |                                                  |                |        |        |                    |
| 4.4. Objavljeni prikazi                              |            |                                                  |                | 4.4.1. |        |                    |
| Broj referenci*broj bodova                           |            |                                                  |                |        |        |                    |
| 4.5. Popularno-stručni članci                        |            |                                                  |                | 4.5.1. |        |                    |