



UCG
Univerzitet Crne Gore

BILTEN

ISSN 1800-5101

Univerziteta Crne Gore

<http://www.ucg.ac.me>

Univerzitet Crne Gore
Cetinjska br. 2

Broj : 450
Godina : 2019.
Podgorica, 20. februar 2019.

Broj primjeraka : 50

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za oblast: **Hiruška grupa kliničkih medicinskih predmeta** (Otorinolaringologija- osnovne akademske studije- studijski program Medicina, Otorinolaringologija – osnovne akademske studije- studijski program Stomatologija) na Medicinskom fakultetu.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Pobjeda" od 24.9.2018. godine. Na raspisani Konkurs javio se kandidat **DR SC. MED. ELVIR ZVRKO**

BIOGRAFIJA

Elvir Zvrko je rođen 10.4.1974. godine u Bijelom Polju. Osnovnu školu i gimnaziju završio je u Bijelom Polju kao nosilac diplome „Luča” i dak generacije. Na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu diplomirao je 1999. godine, sa prosječnom ocjenom 8.66. U Domu zdravlja u Bijelom Polju obavio je pripravnički staž. Od 2002. godine radi u Kliničkom centru Crne Gore gdje je započeo specijalizaciju iz otorinolaringologije koju je završio u Kliničkom centru Srbije u Beogradu 2006. godine, sa odličnom ocjenom. Užu specijalizaciju iz plastične hirurgije glave i vrata završio je u Kliničko- bolničkom centru Zagreb 2016. godine. Magistrsku tezu pod nazivom: "Faktori rizika za maligne tumore larinksa" odbranio je 2005. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Doktorsku disertaciju pod nazivom: „Korelacija imunohistohemijske ekspresije endoglina i E- kadherina i kliničko- patoloških karakteristika karcinoma larinksa” odbranio je 2009. godine, na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu.

Intenzivno se bavi naučno-istraživačkim radom, tako da je autor i koautor više naučnih radova u časopisima, koji se nalaze u referentnim bazama podataka. Naučnu monografiju: „Angiogeneza i adherencija ćelija kod karcinoma larinksa”, objavio je 2010. god. Održao je brojna uvodna predavanja, predavanja po pozivu i učesnik je više kongresa, simpozijuma, sekcija, skupova, radionica i seminara iz oblasti otorinolaringologije u zemlji i inostranstvu. Usavršavao se u Švajcarskoj, Austriji, Brazilu, Španiji, Srbiji, Hrvatskoj itd.

Zamjenik predsjednika je i član za oblast medicinskih nauka u Savjetu za naučno- istraživačku djelatnost Ministarstva nauke Crne Gore. Bio je član i predsjednik Centra mladih naučnika Crnogorske akademije nauka i umjetnosti. Nosilac je zvanja Primarius od 2012. godine. O 2018. godine je predsjednik Udruženja otorinolaringologa Crne Gore a potpredsjednik Udruženja je bio od 2007. do 2018. godine. Član je Uređivačkog odbora časopisa Društva ljekara Crne Gore „Medicinski zapisi“ od 2008. godine. Član je Nacionalne komisije za kontrolu pušenja od 2005. godine. Sudski vještak je za oblast otorinolaringologija. Koordinator je za Crnu Goru medicinskog programa Američko- Austrijske fondacije od 2005. godine. Član je Radne grupe za pregovaračko poglavlje 3 za pripremu pregovora o pristupanju Crne Gore Evropskoj uniji. Član je Tehničkog komiteta ISME/TK 014: Tehnologija zaštite zdravlja Instituta za standardizaciju Crne Gore. Bio je konsultant Svjetske banke na projektu Reforme sekundarne i tercijarne zdravstvene zaštite u Crnoj Gori i konsultant na sastavljanju paketa zdravstvenih usluga na sekundarnom i tercijarnom nivou zdravstvene zaštite za oblast otorinolaringologija.

Član je Udruženja otorinolaringologa Crne Gore, Balkanskog udruženja za otorinolaringologiju, hirurgiju glave i vrata, Društva ljekara Crne Gore, Evropskog rinološkog udruženja, Evropske onkološke škole.

Elvir Zvrko je oženjen i otac dvoje djece.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJA

Ljekar opšte prakse na obaveznom stažu od jula 2000. do jula 2001. godine u Domu zdravlja Bijelo Polje. Radi u Klinici za ORL i MFH Kliničkog centra Crne Gore u Podgorici od juna 2002. godine kao ljekar na specijalizaciji iz otorinolaringologije. Specijalista otorinolaringolog od decembra 2006. godine u Klinici za ORL i MFH. Od marta 2018. godine direktor Klinike za ORL i MFH. Saradnik za međunarodnu saradnju Centra za nauku Kliničkog centra Crne Gore od septembra 2011. godine. Saradnik u nastavi na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore predmet otorinolaringologija od 2009/10. god. Angažovan za izvođenje nastave na predmetu Klinička praksa I i II od 2017/18 godine. Angažovan kao stručnjak iz prakse za predmet Socijalna gerontologija na Fakultetu političkih nauka Univerziteta Crne Gore od 2017/18 godine i na Visokoj medicinskoj školi u Beranama za predmete Gerijatrija i njega starih osoba i Zdravstveno vaspitanje.

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
N 3 Stručne monografije i knjige		
N 3.1 Stručna monografija izdata u inostranstvu		
1. Zvrko, E. (2010) ANGIOGENEZA I ADHERENCIJA ĆELIJA KOD KARCINOMA LARINKSA. Biblioteka „Posebna izdanja“, P247: 1-70. ISBN 978-86-7244-885-6. Izdavač: Zadužbina Andrejević (Beograd, Srbija)	4	4
N 3.8 Poglavlje u stručnoj knjizi izdatoj kod nas		
2. Ljaljević A, Zvrko E, Crnogorac N. (2009) ODVIKAVANJE OD PUŠENJA: PRIRUČNIK ZA RAD U SAVJETOVALIŠTU. Institut za javno zdravlje, Podgorica. ISBN 978-86-85557-18-7	0.5	0.25
3. Zvrko E, Mijović G, Samardžić M, Popović M, Jovičević O. (2014.) Nacionalne smjernice dobre kliničke prakse: TONZILOFARINGITIS– DIJAGNOSTIKA I LIJEČENJE. Ministarstvo zdravlja Crne Gore, Podgorica. http://www.mzdravlja.gov.me/rubrike/nacionaln-e-smjernice	0.5	0.5
N 4 Objavljeni radovi i nagrade na konkursima		
N 4.1 Rad u vodećem međunarodnom časopisu		
4. Klisic A, Kavarić N, Jovanović M, Zvrko E, Skerović V, Sčepanović A, Medin D, Ninic A. (2017) ASSOCIATION BETWEEN UNFAVORABLE LIPID PROFILE AND GLYCEMIC CONTROL IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS. J Res Med Sci, 22: 122. doi: 10.4103/jrms.JRMS_284_17 (ISSN: Print- 1735-1995, Online- 1735-7136) (Indeksiran u: SCIE, PubMed Central, SCOPUS,) (IF 2016: 1.237)	4	0.57
5. Klisic A, Isaković A, Kocić G, Kavarić N, Jovanović M, Zvrko E, Skerović V, Ninic A. (2018) RELATIONSHIP BETWEEN OXIDATIVE STRESS, INFLAMMATION AND DYSLIPIDEMIA WITH FATTY LIVER	4	0.57

INDEX IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS. <i>Exp Clin Endocrinol Diabetes</i> , 126: 371–8. doi: 10.1055/s-0043-118667. (ISSN: Print: 0947-7349, Online: 1439-3646) (Indeksiran u: SCI, PubMed, SCOPUS, Current Contents) (Impact Factor 2016: 1.685)		
6. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ. (2010) CLINICOPATHOLOGIC SIGNIFICANCE OF CD105-ASSESSED MICRO-VESSEL DENSITY IN GLOTTIC LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. <i>Auris Nasus Larynx</i> , 37(1):77-83. ISSN: 0385-8146. doi:10.1016/j.anl.2009.05.005 (Indeksiran u: SCIE, Current Contents, Medline/PubMed, Scopus, EBSCO...) (Impact Factor 2009: 0.632)	4	4
7. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ, Đukić V, Knežević M. (2009) PROGNOSTIC RELEVANCE OF CD105-ASSESSED MICRO-VESSEL DENSITY IN LARYNGEAL CARCINOMA. <i>Otolaryngol Head Neck Surg</i> , 141(4):478-483. ISSN: 0194-5998. doi:10.1016/j.otohns.2009.07.001 (Indeksiran u: SCI, SCIE, Medline/PubMed, Scopus...) (IF 2009: 1.463)	4	4
8. Zvrko E, Golubović M. (2009) LARYNGEAL ADENOID CYSTIC CARCINOMA. <i>Acta Otorhinolaryngol Ital</i> , 29 (5): 279-282. ISSN: 0392-100X (Indeksiran u: SCIE, Medline/PubMed, Scopus,...)	4	4
9. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ. (2009) CD105 EXPRESSION AS A MEASURE OF MICRO-VESSEL DENSITY IN SUPRAGLOTTIC LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. <i>Eur Arch Otorhinolaryngol</i> , 266(12):1971-1976. ISSN: 0937-4477. doi: 10.1007/s00405-009-0962-3 (Indeksiran u: SCIE, Medline, Scopus) (IF 2009: 1.167)	4	4
N 4.2 Rad u međunarodnom časopisu		
10. Klisić A, Kavarić N, Bjelaković B, Jovanović M, Zvrko E, Škerović V, Ninić A, Šćepanović A. (2018) CARDIOVASCULAR RISK ASSESSED BY REYNOLDS RISK SCORE IN RELATION TO WAIST CIRCUMFERENCE IN APPARENTLY HEALTHY MIDDLE-AGED POPULATION IN MONTENEGRO. <i>Acta Clin Croat</i> , 57:22-30. ISSN 0353-9466. doi: 10.20471/acc.2018.57.01.03 (Indeksiran u: SCIE, Medline/ PubMed, Scopus...) (Impact Factor 2017: 0.497)	3	0.43
11. Todorović M, Zvrko E. (2013) IMMUNOREGULATORY CYTOKINES AND CHRONIC TONSILLITIS. <i>Bosn J Basic Med Sci</i> , 13(4):140-146. ISSN: 1512-8601 (Indeksiran u: PubMed, SCIE, Journal Citation Reports, SCOPUS,...) (Impact Factor 2013: 0.413)	3	3
12. Zvrko E, Mikić A, Jančić S. (2012) RELATIONSHIP OF E- CADHERIN WITH CERVICAL LYMPH NODE METASTASIS IN LARYNGEAL CANCER. <i>Coll Antropol</i> , 36 (Suppl 2): 119-124. ISSN 0350-6134 (Indeksiran u: Social Sciences Citation Index (SSCI), Current Contents, Index Medicus/MEDLINE, Scopus...) (IF 2012: 0.414)	3	3
13. Mikić A, Zvrko E, Trivić A, Stefanović D, Golubović M. (2012) SMALL CELL NEUROENDOCRINE TUMOR OF THE LARYNX- A SMALL CASE SERIES. <i>Coll Antropol</i> , 36 (Suppl 2): 201-204. ISSN 0350-6134 (Indeksiran u: Social Sciences Citation Index (SSCI), Current Contents, Index Medicus/MEDLINE, Scopus...) (Impact Factor 2012: 0.414)	3	0.75
14. Ljaljević A, Zvrko E, Mugoša B, Matijević S, Andjelić J. (2010) PREVALENCE OF SMOKING AND OTHER SMOKING RELATED BEHAVIORS AMONG STUDENTS AGED 13-15 YEARS IN	3	0.75
MONTENEGRO: RESULTS FROM THE GLOBAL YOUTH TOBACCO SURVEY 2008. <i>Arh Hig Rada Toksikol</i> , 61(2): 203-209. ISSN: 0004-1254. doi: 10.2478/10004-1254-61-2010-1987 (Indeksiran u: SCIE, Medline/PubMed, Scopus, EBSCO...) (Impact Factor 2010: 0.826)		
15. Ljaljević A, Zvrko E, Stojiljković M. (2008) TOBACCO USE AMONG YOUTH: FINDINGS FROM THE GLOBAL YOUTH TOBACCO SURVEY IN MONTENEGRO. <i>Arh Hig Rada Toksikol</i> , 59 (3): 183-9. ISSN: 0004-1254. doi: 10.2478/10004-1254-59-2008-1874 (Indeksiran u: SCIE, Medline/PubMed, Scopus, EBSCO...)	3	1.5
16. Zvrko E, Gledović Z, Ljaljević A. (2008) RISK FACTORS FOR LARYNGEAL CANCER IN MONTENEGRO. <i>Arh Hig Rada Toksikol</i> , 59 (1): 11-8. ISSN: 0004-1254. doi: 10.2478/10004-1254-59-2008-1863 (Indeksiran u: SCIE, Medline/PubMed, Scopus, EBSCO...)	3	3
N 4.4 Rad u časopisu međunarodnog značaja		
17. Milosevic B, Sojic LT, Stancic I, Cerovic Z, Zvrko E, Nikolic G. (2016) MAGNETIC RESONANCE IMAGING IN COMPLETE DENTURE TREATED EDENTULOUS PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA SYNDROME-A PRELIMINARY STUDY. <i>J Oral Hyg Health</i> , 4 (5): 212. doi: 10.4172/2332-0702.1000212. ISSN: 2332-0702 (Indeksiran u: EBSCO, Index Copernicus)	1.5	0.3
18. Zvrko E, Knežević V, Golubović M. (2013) BASALOID SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF THE LARYNX: A CASE REPORT. <i>Acta Medica Medianae</i> , 52 (1): 39-42. ISSN: 0365-4478. doi:10.5633/amm.2013.0106 (Indeksiran u: Index Copernicus, EBSCO, KoBSON, SCIndeks, DOAJ)	1.5	1.5
19. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ, Knežević M, Đukić V. (2009) THE STUDY OF E-CADHERIN EXPRESSION IN GLOTTIC LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. <i>Ser J Exp Clin Res</i> , 10 (3): 89-94. ISSN: 1820 – 8665. UDK 577.1.12.4:616.22-006.6 (Indeksiran u: EMBASE/ Excerpta Medica, Index Copernicus, BioMedWorld, KoBSON, SCIndeks)	1.5	1.5
N 4.5 Rad u časopisu nacionalnog značaja		
20. Jovanović M, Klisić A, Zvrko E, Škerović V, Kavarić N. (2016) ŠTETNI EFEKTI DUVANSKOG DIMA- ULOGA OKSIDATIVNOG STRESA I INFLAMACIJE. <i>Medicinski zapisi (Medical essays)</i> , 65 (2): 84-91. ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u: EBSCO)	1	0.25
21. Boljević T, Zvrko E. (2016) TUMORI PAROTIDNE PLJUVAČNE ŽLIJEZDE U CRNOJ GORI- RETROSPEKTIVNA STUDIJA KOD 210 PACIJENATA. <i>Medicinski zapisi (Medical essays)</i> , 65 (2): 17-23. ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u: EBSCO)	1	1
22. Zvrko E, Boljević T. (2016) MALIGNANT TUMORS OF THE NOSE AND PARANASAL SINUSES. <i>Medicinski zapisi (Medical essays)</i> , 65 (2): 11-16. ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u: EBSCO)	1	1
23. Boljević T, Zvrko E. (2016) TUBERKULOZA PAROTIDNE ŽLIJEZDE- PRIKAZ SLUČAJA. <i>Medicinski zapisi (Medical essays)</i> , 65 (2): 7-10. ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u: EBSCO)	1	1
24. Klisić A, Zvrko E, Jovanović M, Škerović V, Kavarić N. (2016) ANTROPOMETRIJSKI I BIOHEMIJSKI POKAZATELJI KARDIOVASKULARNOG RIZIKA KOD GOJAZNE DJECE I ADOLESCENATA. <i>Medicinski zapisi (Medical essays)</i> , 65 (Suppl 1): S 79-86. ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u: EBSCO)	1	0.25

25. Zvrko E, Vujišić S. (2015) LJEKARSKA GREŠKA. Medicinski zapisi (Medical essays), 64(1): 20-4. ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u: EBSCO)	1	1	Perspectives, October 16-19, 2012, Kiev, Ukraine, str. 30-31		
26. Filipović T, Niković V, Zvrko E. (2014) SAOBRAČAJNI TRAUMATIZAM NA TERITORIJI OPŠTINE PODGORICA-ISKUSTVA U RADU SLUŽBE HITNE MEDICINSKE POMOĆI NA TERENU U PERIODU OD 01.05.2007- 31.04.2008. GOD. ABC Čas Urgent Med, 14 (1): 65- 70. ISSN 1451-1053 UDK: 614.88:656.1.08(497.16)"2007/2008"	1	0.5	37. Vučković Lj, Zvrko E, Nenezić T. ANGIOGENESIS OF LUNG SQUAMOUS CELL CARCINOMA, DEPENDING OF LOCALIZATION IN BRONCHIAL TREE. 23rd European Congress of Pathology, August 27- September 1, 2011, Helsinki, Finland. Virchows Arch. 2011; 459 (Suppl 1): S149. ISSN: 0945-6317. doi: 10.1007/s00428-011-1113-y	0.5	0.25
27. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ, Ljaljević A, Bjelogrić G. (2010) EXPRESSION OF E-CADHERIN ADHESION MOLECULE IN SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF THE SUPRAGLOTTIC LARYNX. Medicinski zapisi (Medical essays), 59 (1): 15-21. ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u EBSCO)	1	1	38. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ, Jančić S, Đukić V. PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF ENDOGLIN EXPRESSION IN MEN WITH LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. 4th European Conference on Head and Neck Oncology, March, 4-6, 2010, Athens, Greece. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2010; 267 (Suppl 1): S83. ISSN: 0937-4477. doi: 10.1007/s00405-009-1190-6	0.5	0.5
28. Stojanović- Kamberović V, Bjelogrić G, Zvrko E. (2009) HIRURŠKI MODALITETI LEČENJA HRONIČNOG GNOJNOG ZAPALJENJA SREDNJEG UVA U DEČIJEM UZRASTU. Medicinski zapisi (Medical essays), 58 (1-2): 47-53. ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u: EBSCO)	1	0.5	39. V. Knežević, E. Zvrko, M. Golubović: BASALOID SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF THE LARYNX- A CASE REPORT. 7th Balkan Congress of Otorhinolaryngology- Head and Neck Surgery, June 10-13, 2010, Nis, Serbia, p. 176.	0.5	0.25
29. Zvrko E, Vučković LJ, Mikić A, Niković V. (2009) ENDOGLIN AND MICROVESSEL DENSITY IN MALE PATIENTS WITH LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. Medicinski zapisi (Medical essays), 58 (1-2): 13-19. ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u: EBSCO)	1	0.33	40. E. Zvrko, V. Knežević, A. Mikić, LJ. Vučković: CD105 AS PROGNOSTIC MARKER IN SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF THE LARYNX. 7th Balkan Congress of Otorhinolaryngology- Head and Neck Surgery, June 10-13, 2010, Nis, Serbia, p. 118.	0.5	0.5
30. Niković V, Kavarić N, Kovač D, Zvrko E, Golubović D. (2008) ALKOHOLISANOŠT VOZAČA I SAOBRAČAJNI TRAUMATIZAM NA TERITORIJI OPŠTINE PODGORICA U PERIODU OD 01.10.2007- 31.03.2008. GOD. ABC Čas Urgent Med, 8 (3): 206- 210. YU ISSN:1451-1053 UDK 656.086.15(497.16)"2007/2008"	1	0.25	41. E. Zvrko: ANGIOGENESIS IN LARYNGEAL CARCINOMA. 7th Balkan Congress of Otorhinolaryngology- Head and Neck Surgery, June 10-13, 2010, Nis, Serbia, p. 71-2.	0.5	0.5
31. Zvrko E, Mikić A. (2008) ETIOLOGIJA MALIGNIH TUMORA LARINKSA. Medicinski zapisi (Medical essays), 63: 93-103. ISSN: 0419-7747	1	1	42. M. Osmanović, E. Zvrko, K. Sahmanović, N. Drešević: A CASE REPORT OF ROOT FRACTURE OF A HEALTHY TOOTH, 15th Congress of the Balkan Stomatological Society, April 22-25, 2010, Thessaloniki, Greece, p. 305	0.5	0.17
32. Zvrko E, Gledović Z. (2007) EPIDEMIOLOGIJA MALIGNIH TUMORA LARINKSA. Medicinski zapisi (Medical essays), 62: 79- 84. ISSN: 0419-7747	1	1	43. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ. CD105 EXPRESSION IN GLOTTIC LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. 1st Meeting of European Academy of ORL-HNS, June 27-30, 2009, Mannheim, Germany. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2009; 266(7): 1053. ISSN: 0937-4477	0.5	0.5
N 4.12 Uređivanje naučnog časopisa nacionalnog značaja (na godišnjem nivou)			44. E. Zvrko, A. Mikić, LJ. Vučković, G. Radjenović, M. Popović: EXPRESSION OF ENDOGLIN IN SUPRAGLOTTIC LARYNGEAL CANCER, 19th World Congress of Otorhinolaryngology (IFOS), June 1-5, 2009, Sao Paulo, Brazil, Abstract book on CD	0.5	0.5
33. Clan Uređivačkog odbora časopisa Medicinski zapisi (Medical essays), ISSN: 0419-7747, koji izdaje Društvo ljekara Crne Gore- od 2008. godine	11	5.5	45. G. Radjenović, A. Radjenović, M. Popović, E. Zvrko: ACUTE OTITIS EXTERNA- THE EVALUATION OF THE THERAPY, 19th World Congress of Otorhinolaryngology (IFOS), June 1-5, 2009, Sao Paulo, Brazil, Abstract book on CD	0.5	0.17
N 5 Radovi na naučnim skupovima, i učešće na konkursima i izložbama			46. E. Zvrko, M. Popović, V. Knežević: MALIGNANT TUMORS OF THE NOSE AND PARANASAL SINUSES- 5 YEAR RETROSPECTIVE REVIEW, 22nd Congress of the European Rhinologic Society, June 15- 19, 2008, Crete, Greece, p. 86	0.5	0.5
N 5.4 Saopštenje (naučni rad) na naučnom skupu međunarodnog značaja štampano u izvodu			47. M. Popović, V. Knežević, E. Zvrko: GROWING OF CARTILAGE AS A CAUSE OF LATE COMPLICATIONS IN RHINOPLASTY, 22nd Congress of the European Rhinologic Society, June 15- 19, 2008, Crete, Greece	0.5	0.25
34. Klisic A, Jovanovic M, Kavarić N, Zvrko E, Skerović V, Kotur-Stevuljević J. (2017) FATTY LIVER INDEX IN POSTMENOPAUSAL WOMEN. 22nd IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, June 11-15, 2017, Athens, Greece, Clin Chem Lab Med, 55 (Suppl): S1023. ISSN: 1437-4331. doi: 10.1515/ccm-2017-5030	0.5	0.1	48. E. Zvrko, V. Knežević, M. Popović: LARYNGEAL CANCER AND AGEING, 6th Balkan Congress of Otorhinolaryngology- Head and Neck Surgery, October 2-5, 2008, Thessaloniki, Greece, p. 100.	0.5	0.5
35. E. Zvrko, V. Knezevic, R. Mukovic: LARYNGEAL CANCER AND AGEING. 2nd Meeting of European Academy of ORL and Head & Neck Surgery, April 27-30, 2013, Nice, France, p. 181	0.5	0.5	49. Zvrko E, Popović M, Knežević V, Janjušević S. INFLUENCE OF AGE ON LARYNGEAL CANCER. 6th European Congress of ORL-	0.5	0.5
36. E. Zvrko: LARYNGEAL CANCER IN MONTENEGRO. International Conference- Ukraine and Montenegro: Present and	0.5	0.5			

Head & Neck Surgery, June 30- July 4, 2007, Vienna, Austria. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2007; 264 (Suppl 1): S 32. ISSN: 0937-4477					
50. Popović M, Rovčanin L, Zvrko E, Radjenović G. INFLUENCE OF BUTTON BATTERIES ON NASAL MUCOSA IN CHILDREN. 6th European Congress of ORL- Head & Neck Surgery, June 30- July 4, 2007, Vienna, Austria. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2007; 264 (Suppl 1): S 332. ISSN: 0937-4477	0.5	0.17			
51. M. Osmanović, E. Zvrko, N. Omeragić: CARCINOMA OF THE LIP, 12th Congress of the Balkan Stomatological Society, April 12-14, 2007, Istanbul, Turkey, p. 234-5	0.5	0.25			
52. Zvrko E, Gledović Z, Popović M, Janjušević S. LARYNGEAL CANCER IN WOMEN IN MONTENEGRO. 3rd World Congress of International Federation of Head & Neck Oncologic Societies, June 27- July 1, 2006, Prague, Czech Republic. Otorinolaryng a Foniater /Prague/. 2006; 55 (Suppl 1): S 100-1. ISSN: 1210-7867	0.5	0.5			
53. Zvrko E, Popović M, Knežević V. LARYNGEAL CANCER IN OLDER PATIENTS. 5th Balkan Congress of ORL- Head & Neck Surgery, September 7- 10, 2006, Edirne, Turkey. Kulak Burun Bogaz Ihtis Derg. 2006; 16 (Suppl 1): S 23. ISSN: 1300-7475	0.5	0.5			
54. M. Osmanović, R. Mugoša, E. Zvrko, N. Omeragić: TREATMENT OF A TOOTH WITH ROOT FRACTURE, 11th Congress of the Balkan Stomatological Society, May 11-14, 2006, Sarajevo, B&H, p. 61	0.5	0.17			
55. Osmanović M, Zvrko E, Zdravković I. KLINIČKE KARAKTERISTIKE MALIGNIH TUMORA USANA. 10th Congress of the Balkan Stomatological Society, May 11-14, 2005, Beograd, Srbija. Stom Glas S. 2005; 52 (Suppl): S 45. YU ISSN:0039-1743	0.5	0.25			
56. E. Zvrko, M. Popović, V. Knežević, S. Janjušević: SOME EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF LARYNGEAL CANCER IN MONTENEGRO, 18th World Congress of International Federation Otorhinolaryngological Societies (IFOS), June 25- 30, 2005, Rome, Italy, Abstract book on CD	0.5	0.5			
57. E. Zvrko: SURVEY ABOUT TOBACCO USE AMONG HIGH SCHOOL STUDENTS IN MONTENEGRO, 3rd Medical Scientific Conference for Students and Young Doctors, October 14- 16, 2004, Pleven, Bulgaria, p. 131	0.5	0.5			
58. E. Zvrko: A HIGH SCHOOL- BASED SURVEY ABOUT TOBACCO USE IN MONTENEGRO, 12th World Conference on Tobacco or Health, August 3- 8, 2003, Helsinki, Finland, p. 708	0.5	0.5			
59. E. Zvrko, P. Nedeljković: DIFFERENTIATED THYROID CARCINOMA IN CHILDHOOD, 7th Annual International Ain Shams Medical Students' Congress, February 9-12, 1999, Cairo, Egypt, p. 316	0.5	0.5			
60. P. Nedeljković, E. Zvrko: CLINICALY ATYPICAL FORMS OF CORONARY DISEASE, 7th Annual International Ain Shams Medical Students' Congress, February 9-12, 1999, Cairo, Egypt, p. 200	0.5	0.5			
61. N. Knežević, I. Paunović, S. Koso, E. Zvrko: THE MICTURITION URETEROCYSTOGRAPHY AT THE INFANTS WITH THE URINARY INFECTION, 3rd International Student Congress of Medical Sciences, September 15- 18, 1998, Izmir, Turkey, p. 85	0.5	0.17			
62. S. Koso, N. Knežević, E. Zvrko: AMBLYOPIA AS THE INITIAL SYMPTOM IN CHILDREN WITH MS, 6th Annual International Ain Shams Medical Students' Congress, Feb. 11- 14, 1998, Cairo, Egypt, p. 84	0.5	0.25			
63. E. Zvrko, B. Njegovan, N. Kovjanić: THE	0.5	0.5			
TOXIC EFFECTS OF METHOTREXATE AND ETRETINATE IN THE TREATMENT OF SEVERE PSORIASIS- A COMPARISON STUDY, 6th Annual International Ain Shams Medical Students' Congress, February 11- 14, 1998, Cairo, Egypt, p. 91					
64. N. Knežević, S. Koso, E. Zvrko: THE EFFECT OF UNSATURATED FATTED ACIDS IN THERAPY AT THE PATIENTS WITH HYPERLIPIDEMIA, 7th EMSA International Scientific Symposium, September 12- 16, 1997, Skopje, Macedonia, p. 61	0.5	0.25			
65. E. Zvrko, S. Koso, N. Knežević: ANALYSIS OF SIDE EFFECTS OF METHOTREXATE IN THE TREATMENT OF ERYTHRODERMIA PSORIATICA, 7th EMSA International Scientific Symposium, September 12- 16, 1997, Skopje, Macedonia, p. 43	0.5	0.5			
66. E. Zvrko, R. Đinović, N. Ilić: THE TOXIC EFFECTS OF ETRETINATE IN THE TREATMENT OF SEVERE PSORIASIS, 21st International Medical Students Scientific Congress, May 9- 12, 1997, Ohrid, Macedonia, p. 60	0.5	0.5			
67. E. Zvrko, S. Živkov: THE TOXIC EFFECTS OF METHOTREXATE IN THE TREATMENT OF SEVERE PSORIASIS, 13th International Medical Sciences Student Congress, May 7- 10, 1997, Istanbul, Turkey, p. 55	0.5	0.5			
N 5.6 Predavanje po pozivu na skupu nacionalnog značaja štampano u izvodu					
68. Zvrko E. LJEKARSKA GREŠKA. Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore, 28- 30. 9. 2018., Zabljak. Medicinski zapisi (Medical essays). 2018; 67: 42. ISSN: 0419-7747	1	1			
69. Zvrko E. OPSTRUKTIVNI SLEEP APNEA SINDROM U DJEČIJEM UZRASTU. Prvi kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 21-23.10.2016., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65(Suppl 1):S 144-5.	1	1			
70. E. Zvrko: ESTETSKA ANALIZA LICA, 4. Kongres otorinolaringologa i cervikofacijalnih hirurga/ kirurga, 21-23.5.2015., Konjic, BiH, s. 48	1	1			
71. E. Zvrko: FRAKTURE NOSA. XIX Simpozijum otorinolaringologa Republike Srpske, 24-25.5.2013., Jahorina, BiH, str. 33	1	1			
72. E. Zvrko: NOVI PROGNOŠTIČKI PARAMETRI ZA KARCINOME LARINKSA. I Kongres i XV Simpozijum otorinolaringologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, 4- 5.6.2011., Banja Luka, BiH, str. 26.	1	1			
N 5.7 Saopštenje na naučnom skupu nacionalnog značaja štampano u cjelini					
73. Zvrko E. ETIKA U PUBLIKOVANJU. U: Mladi naučnici i etika u XXI vijeku, urednik Đurović I. Crnogorska akademija nauka i umjetnosti, Podgorica, 2015, 81-95. ISBN 978-86-7215-368-2	0.5	0.5			
N 5.8 Saopštenje na naučnom skupu nacionalnog značaja štampano u izvodu					
74. A. Klisić, N. Kavarić, M. Jovanović, E. Zvrko, V. Škerović, J. Kotur-Stevuljević: DA LI JE INDEKS VISCERALNE GOJAZNOSTI POUZDAN POKAZATELJ KARDIOMETABOLIČKOG RIZIKA U ADOLESCENTNOJ POPULACIJI? 5. Kongres endokrinologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 9-12. 12. 2016., Beograd, Srbija, s. 49	0.2	0.04			
75. Zvrko E, Klisić A. ŠTA (NE)ZNAMO O ŠTETNOSTI PUŠENJA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65 (2): 99-100.	0.2	0.2			
76. Zvrko E. RINOSINUZITIS- SAVREMENI KONCEPT. XV Kongres Društva Ljekara Crne Gore, 21-25.10.2015., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64	0.2	0.2			

(1): 358-9.					
77. Zvrko E. MEDICINSKI SEMINARI U SALCBURGU- 20 GODINA EDUKACIJE CRNOGORSKIH LJEKARA. XV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 21-25.10.2015., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 356	0.2	0.2			
78. Vučković Lj, Zvrko E. ULOGA IGLENE ASPIRACIONE CITOLOGIJE U DIJAGNOSTICI PALPABILNIH LEZIJA VRATA. XV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 21-25.10.2015., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 225-6.	0.2	0.2			
79. Boljević T, Zvrko E. KLINIČKO-PATOLOŠKE KARAKTERISTIKE VARTINOVOG TUMORA U PAROTIDNOJ ŽLIJEZDI. XV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 21-25.10.2015., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 222.	0.2	0.2			
80. Vučinić J, Vučković Lj, Zvrko E. METASTAZA KARCINOMA DOJKE U PLJUVAČNU ŽLIJEZDU- PRIKAZ SLUČAJA. XV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 21-25.10.2015., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 216.	0.2	0.1			
81. Zvrko E, Boljević T. TUBERKULOZA PAROTIDNE ŽLIJEZDE- PRIKAZ SLUČAJA. XV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 21-25.10.2015., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 187.	0.2	0.2			
82. E. Zvrko, T. Boljević, V. Niković: FRAKTURE NOSA. XI Kongres Hrvatskog društva za maksilofacijalnu, plastičnu i rekonstrukcijsku kirurgiju glave i vrata, 27.-29.11.2014., Zagreb, Hrvatska, s. 58	0.2	0.2			
83. E. Zvrko, A. Mikić, Lj. Vučković, A. Ljaljević: NOVI PROGNOŠTIČKI PARAMETRI ZA KARCINOME LARINKSA. II Kongres Hrvatskog društva za tumore glave i vrata sa međunarodnim učešćem, 23-25.10.2014., Zadar, Hrvatska	0.2	0.2			
84. E. Zvrko: ESTETSKA ANALIZA LICA, 35. Sabor ljekara jugozapadne Srbije i sjeverne Crne Gore, 26-27.9.2014., Pljevlja, Crna Gora, s. 163	0.2	0.2			
85. V. Niković, E. Zvrko, R. Bulajić, S. Nenek, Z. Vukčević, S. Minić: ANAFILAKSA-USPEŠNA KARDIOPULMONALNA REANIMACIJA NA TERENU. XI Simpozijum urgentne medicine Srbije sa međunarodnim učešćem, 24-27.5.2014., Zlatibor, Srbija, ABC Čas Urgent Med, 2014; 14 (Suppl 1): S 23. ISBN 978-86-6061-050-0	0.2	0.04			
86. Zvrko E, Vujišić S. PUBLIKOVANJE U MEDICINI U CRNOJ GORI. XIV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 23-27.10.2013., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2013; 62 (Suppl 1): S 17. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2			
87. Zvrko E, Vučković Lj, Mikić A. E- KADHERIN KAO PROGNOŠTIČKI MARKER ZA REGIONALNE METASTAZE KARCINOMA LARINKSA. XIV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 23-27.10.2013., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2013; 62 (Suppl 1): S 80-1. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2			
88. Muković R, Popović M, Zvrko E, Knežević V, Ivanović S. AKUTNA IDIOPATSKA GLUVOČA- DIJAGNOSTIKA I LIJEČENJE ZA PERIOD OD DESET GODINA (2000-2010. g.). XIV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 23-27.10.2013., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2013; 62 (Suppl 1): S 188. ISSN: 0419-7747	0.2	0.05			
89. Muković R, Popović M, Knežević V, Ivanović S, Zvrko E. UZROCI KRVARENJA IZ NOSA ZA PERIOD OD DESET GODINA (2002-2012. god.). XIV Kongresa Društva ljekara Crne	0.2	0.05			
Gore, 23-27.10.2013., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2013; 62 (Suppl 1): S 188. ISSN: 0419-7747					
90. E. Zvrko, N. Crnogorac: ZNAČAJ PSIHOONKOLOGIJE U TRETMANU ONKOLOŠKIH PACIJENATA. 1. Nacionalni kongres Udruženja psihijatarata Crne Gore, 4-7.10.2012., Bečići, str. 49	0.2	0.2			
91. R. Muković, M. Bulatović, N. Tahirović, M. Popović, V. Knežević, S. Ivanović, E. Zvrko: EPISTAKSE UZROKOVANE HIPERTENZIJOM, 33. Sabor ljekara jugozapadne Srbije i sjeverne Crne Gore, 14-15.9.2012., Berane, str. 204-5	0.2	0.08			
92. Muković R, Zvrko E, Knežević V, Ivanović S, Popović M, Jeremić T. PRIMJENA MASING-ovog BALONKATETERA U ZBRINJAVANJU EPISTAKSI. III Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore i II Dani italijanske ORL u CG, 14- 15. 10. 2011., Bar. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 3): S 57-8. ISSN: 0419-7747	0.2	0.04			
93. Muković R, Popović M, Zvrko E, Knežević V, Ivanović S. AKUTNA AKUSTIČKA TRAUMA- PRIKAZ SLUČAJA. III Simpozijum ORL Crne Gore i II Dani italijanske ORL u CG, 14- 15. 10. 2011., Bar. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 3): S 54-5. ISSN: 0419-7747	0.2	0.05			
94. Zvrko E, Vučković Lj, Mikić A, Knežević V. NOVI PROGNOŠTIČKI PARAMETRI ZA KARCINOME LARINKSA. III Simpozijum ORL Crne Gore i II Dani italijanske ORL u CG, 14- 15. 10. 2011., Bar. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 3): S 43. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2			
95. Vučković Lj, Mijović M, Knežević V, Zvrko E. SINHRONI SKVAMOZNI KARCINOM GRKLJANA I PLUĆA. III Simpozijum ORL Crne Gore i II Dani italijanske ORL u CG, 14-15. 10. 2011., Bar. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 3): S 42. ISSN: 0419-7747	0.2	0.07			
96. Zvrko E. AKUTNI TONZILOFARINGITIS-DIJAGNOSTIKA I LIJEČENJE. V Seminar Salzburg- Podgorica- U susret savremenoj medicini, 8. 4. 2011., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 2): S 55-6. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2			
97. Zvrko E. PASIVNO PUŠENJE I ZDRAVLJE. 4. Nacionalna konferencija o kontroli duvana, 2. 2. 2011., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 1): S 57-9. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2			
98. E. Zvrko, A. Mikić, Lj. Vučković: PROGNOŠTIČKI ZNAČAJ EKSPRESIJE E-KADHERINA ZA SUPRAGLOTIČNE KARCINOME LARINKSA. 18. Kongres ORL Srbije, 16-18.9.2010., Beograd, str. 142	0.2	0.2			
99. Zvrko E, Mikić A, Vučković Lj. ANGIOGENEZA KOD KARCINOMA LARINKSA. II Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore i I Dani italijanske ORL u CG, 29-30. 10. 2010., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2010; Suppl 1: S 37. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2			
100. Zvrko E. MALIGNI TUMORI LARINKSA. IV Seminar Salzburg- Podgorica- U susret savremenoj medicini, 22. 12. 2009., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 3: S 24-5. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2			
101. Ljaljević A, Zvrko E, Crnogorac N. KONTROLA PUŠENJA U CRNOJ GORI. 3. Nacionalna konferencija o kontroli duvana, 11-12. 11. 2009., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 2: S 13-5. ISSN: 0419-7747	0.2	0.1			
102. Zvrko E. TAJNE DUVANSKE INDUSTRIJE. 3. Nacionalna konferencija o kontroli duvana,	0.2	0.2			

11- 12. 11. 2009., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 2: S 21-2. ISSN: 0419-7747						PARANAZALNIH ŠUPLJINA U POREĐENJU SA RTG DIJAGNOSTIKOM- PRIMJERI NAJČEŠĆE PATOLOGIJE, 30. Sabor ljekara jugozapadne Srbije i sjeverne Crne Gore, 11- 12.9.2008., Prijepolje, str. 148-51.				
103. Niković V, Zvrko E. TRAUMA GLAVE I VRATA- ISKUSTVA U RADU NA TERENU HMP PODGORICA U PERIODU MAJ 2007- APRIL 2008. 6. Kongres urgentne medicine Srbije sa međunarodnim učešćem, 8-11. oktobar 2009., Subotica, Srbija. ABC Čas Urgent Med. 2009; 9 (Suppl 1) (CD-ROM) ISBN: 978-86-85313-99-8	0.2	0.2				114. Zvrko E. TONZILARNI PROBLEM ILI PROBLEM SA TONZILAMA. II Seminar Salzburg- Podgorica- U susret savremenoj medicini, 13. 6. 2008., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2008; Suppl 1: S 27- 31. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2		
104. Niković V, Laggner A, Križanac, Zvrko E. AKUTNI ZASTOJ SRCA IZAZVAN PLUĆNOM EMBOLIJOM, HIPOTERMIJA U POSTREANIMACIJSKOM PERIODU (COOLING THERAPY). 6. Kongres urgentne medicine Srbije sa međunarodnim učešćem, 8- 11. oktobar 2009., Subotica. ABC Čas Urgent Med. 2009; 9 (Suppl 1) (CD-ROM) ISBN: 978-86-85313-99-8	0.2	0.07				115. Zvrko E. SINUZITIS- SAVREMENI KONCEPT. Novine u medicini, 25. 12. 2007., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2007; Suppl 1: S 23- 6. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2		
105. Popović M, Knežević V, Zvrko E, Mitrović K. FRONTOETMOIDNE FRAKTURE- SAVREMENI PRINCIPI I STREMLJENJA. XIII Kongres društva ljekara Crne Gore, 6- 9.5.2009., Bečići. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 23. ISSN: 0419-7747	0.2	0.07				116. Zvrko E. TONZILOADENOIDEKTOMIJA- ISTORIJSKI PREGLED I SAVREMENE METODE. OMI Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore, 12- 14. 10. 2007., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2007; Suppl 2: S 33- 6. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2		
106. Stojanović- Kamberović V, Bjelogrić G, Zvrko E. HRONIČNI GNOJNI OTITIS KOD DECE- TERAPIJSKE OPCIJE. XIII Kongres društva ljekara Crne Gore, 6- 9.5.2009., Bečići. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 87. ISSN: 0419-7747	0.2	0.1				117. E. Zvrko: LARYNGEAL TUMOR OF EMPEROR FREDERICK III, 17th Congress of the Serbia Association of Otorhinolaryngologists, Oct. 29- Nov. 1, 2006, Novi Sad, Serbia, p. 75	0.2	0.2		
107. Zvrko E, Golubović M, Đurović S, Ivanović Š, Gargović S, Jeremić T. ADENOIDNI CISTIČNI KARCINOM GRKLJANA- PRIKAZ SLUČAJA. XIII Kongres društva ljekara Crne Gore, 6- 9.5.2009., Bečići. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 89. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2				118. E. Zvrko, M. Popović, S. Janjušević, V. Knežević: AGE AND LARYNGEAL CANCER, 17th Congress of the Serbia Association of Otorhinolaryngologists, Oct. 29- Nov. 1, 2006, Novi Sad, Serbia, p. 66	0.2	0.2		
108. Niković V, Zvrko E, Sarić S. UTICAJ PROFESIONALNOG STRESA NA MEDICINSKE RADNIKE ZAPOSLENE U HITNOJ MEDICINSKOJ POMOĆI. XIII Kongres društva ljekara Crne Gore, 6- 9.5.2009., Bečići. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 204. ISSN: 0419-7747	0.2	0.1				119. Zvrko E. MALIGNI TUMORI LARINKSA U MUŠKARACA U CRNOJ GORI. XII Kongres društva ljekara Crne Gore, 21-24.9.2005., Ulcinj. Medicinski zapisi (Medical essays). 2005; 60: 165. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2		
109. Zvrko E, Mikić A, Vučković Lj, Niković V, Muković R. PROGNOŠTIČKI ZNAČAJ EKSPRESIJE E-KADHERINA ZA GLOTIČNE KARCINOME GRKLJANA. XIII Kongres društva ljekara Crne Gore, 6- 9.5.2009., Bečići. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 22-3. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2				120. Zvrko E. INTERNET U OTORINOLARINGOLOGIJI. XII Kongres društva ljekara Crne Gore, 21-24.9.2005., Ulcinj. Medicinski zapisi (Medical essays). 2005; 60: 172- 3. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2		
110. Zvrko E. MEDICINA ZASNOVANA NA DOKAZIMA. III Seminar Salzburg- Podgorica- U susret savremenoj medicini, 23. 12. 2008., Podgorica. Medicinski zapisi (Medical essays). 2008; Suppl 2: S 11- 3. ISSN: 0419-7747	0.2	0.2				121. E. Zvrko: NIKOTINIZAM I MLADI LJUDI, Susreti zdravstvenih radnika Crne Gore, 28.05.- 1.06.2003., Bečići, str. 35.	0.2	0.2		
111. Niković V, Kezunović M, Zvrko E. SAOBRAĆAJNI TRAUMATIZAM NA TERITORIJI OPŠTINE PODGORICA- ISKUSTVA U RADU SLUŽBE HITNE MEDICINSKE POMOĆI NA TERENU U PERIODU OD 1.5.2007- 31.4.2008. god. 8. Simpozijum urgentne medicine s međunarodnim učešćem, 9-12. oktobar 2008., Sokobanja. ABC Čas Urgent Med. 2008; 8(Suppl 1): S 62- 3. ISBN: 978-86-85313-83-7, ISSN 1452-1032	0.2	0.1				122. E. Zvrko, S. Numanović: INTERNET U MEDICINI, MEDICINA NA INTERNETU, 25. Sabor ljekara sjeverne Crne Gore i jugozapadne Srbije, 27- 28.9.2002., Bijelo Polje, str. 55.	0.2	0.2		
112. Niković V, Kovač D, Zvrko E, Golubović D. ALKOHOLISANOST VOZAČA I SAOBRAĆAJNI TRAUMATIZAM NA TERITORIJI OPŠTINE PODGORICA U PERIODU OD 01.09.2007- 31.03.2008. GOD. 8. Simpozijum urgentne medicine s međunarodnim učešćem, 9-12. oktobar 2008., Sokobanja. ABC Čas Urgent Med. 2008; 8 (Suppl 1): S 74- 5. ISBN: 978-86-85313-83-7, ISSN 1452-1032	0.2	0.07				123. E. Zvrko, N. Zejnilović: SVIJET SIJEDIH- IZAZOV ZA XXI VIJEK, 25. Sabor ljekara sjeverne Crne Gore i jugozapadne Srbije, 27- 28.9.2002., Bijelo Polje, str. 108-9.	0.2	0.2		
113. R. Muković, M. Popović, V. Knežević, E. Zvrko: ULTRAZVUČNA DIJAGNOSTIKA	0.2	0.07				124. E. Zvrko, S. Numanović, V. Piper: AKTIVNO STARIŠ, ZDRAVO STARIŠ, 25. Sabor ljekara sjeverne Crne Gore i jugozapadne Srbije, 27- 28.9.2002., Bijelo Polje, str. 110.	0.2	0.2		
						125. E. Zvrko: INTERNET I MEDICINA, XI Kongres društva ljekara Crne Gore, 10- 14.10.2001. god., Herceg Novi, str. 201.	0.2	0.2		
						126. S. Numanović, B. Stanić, E. Numanović, E. Zvrko: ARTERIJSKA HIPERTENZIJA- FAKTORI RIZIKA PRILIKOM ISTRAŽIVANJA ZDRAVSTVENOG STANJA STANOVNIŠTVA U OPŠTINI BIJELO POLJE, XI Kongres društva ljekara Crne Gore, 10-14.10.2001. god., Herceg Novi, str. 153-4.	0.2	0.07		
						127. E. Zvrko: INTERNET U MEDICINI, MEDICINA NA INTERNETU, Susreti zdravstvenih radnika Crne Gore, 31.5.- 3.6.2001., Žabljak, str. 10.	0.2	0.2		
						128. E. Zvrko, B. Njegovan: THYROID CANCER IN CHILDREN, 40th Yugoslav Medical and Dental Students' Congress, April 21- 25, 1998, Vrnjačka Banja, Yugoslavia, p. 175	0.2	0.2		
						129. E. Zvrko: THE THERAPEUTIC AND THE ADVERSE EFFECTS OF ETRETINATE AND AMETHOPTERIN IN THE TREATMENT OF SEVERE PSORIASIS, 39th Yugoslav Medical and Dental Students' Congress, April 15- 19,	0.2	0.2		

1997, Novi Sad, Yugoslavia, p. 121-2.		
N 5.14 Uređivanje zbornika saopštenja sa naučnog skupa nacionalnog značaja		
130. Prvi kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 21-23.10.2016., Bečići- Budva. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65(Suppl 1):S 1-352. Glavni urednici: O. Miljanović, N. Kavarić. Članovi: M. Martinović, M. Samardžić, V. Miranović, V. Vuksanović, A. Ljaljević, A. Klisić, E. Zvrko. ISSN: 0419-7747	1	0.14
131. Mladi naučnici i istraživači Crne Gore-aktualnosti u radu: radovi sa naučnog skupa, Podgorica, 13. novembar 2013. Crnogorska akademija nauka i umjetnosti, Centar mladih naučnika, 2015. Urednici: Đorđe Borozan, Elvir Zvrko, Marko Dokić, Svetlana Kalezić ISBN 8672153731, 9788672153736	1	0.33
N 6 Recenziranje		
N 6.7 Recenziranje radova objavljenih u međunarodnim časopisima (N 2.2, N 4.1, N 4.2)		
132. 1 rad u časopisu: Laryngoscope. Online ISSN:1531-4995 (Indeksiran u: Current contents, Sciences Citation Index, ...) (Impact Factor 2017: 2.442)	1	1
133. 1 rad u časopisu: Turkish Journal of Biochemistry. ISSN: 1303-829X (Indeksiran u: SCIE, ...) (Impact Factor 2017: 0.248)	1	1
134. 1 rad u časopisu: Medical Science Monitor. ISSN: 1643-3750 (Indeksiran u: Current contents, SCI, ...) (Impact Factor 2016: 1.585)	1	1
135. 2 rada u časopisu: Journal of Research in Medical Sciences. ISSN 1735-1995 (Indeksiran u: SCIE) (Impact Factor 2016: 1.237)	1	2
136. 1 rad u časopisu: Cellular Physiology and Biochemistry. ISSN 1015-8987 (Indeksiran u: Current contents, SCI, ...) (Impact Factor 2016: 5.104)	1	1
137. 2 rada u časopisu: Oncotarget. ISSN 1949-2553 (Indeksiran u: SCIE) (Impact Factor 2016: 5.168)	1	2
138. 1 rad u časopisu: Pathology - Research and Practice ISSN: 0344-0338 (Indeksiran u: Current contents, SCI, ...) (Impact Factor 2017: 1.466)	1	1
139. 1 rad u časopisu: Acta Oto-Laryngologica. ISSN 0001-6489 (Indeksiran u: Current contents, SCI, MEDLINE, ...) (IF 2013: 0.99)	1	1
140. 1 rad u časopisu: Journal of Experimental & Clinical Cancer Research. ISSN 1756-9966 (Indeksiran u: Current contents, SCIE, Scopus) (IF 2012: 3.066)	1	1
N 6.8 Recenziranje radova objavljenih u časopisima međunarodnog značaja (N 2.3, N 4.3, N 4.4)		
141. 1 rad u časopisu: ENT Updates. p-ISSN 2149-7109 (Indeksiran u: ESCI (Emerging Sources Citation Index), EBSCO...)	0.5	0.5
N 6.9 Recenziranje radova objavljenih u časopisima nacionalnog značaja (N 2.5, N 4.5)		
142. 8 radova u časopisu: Medicinski zapisi (Medical essays). ISSN: 0419-7747 (Indeksiran u: EBSCO)	0.3	2.4
N 9.1 Učešće u nacionalnom naučnom projektu		
143. Član Upravljačkog odbora projekta „INVO-VISOKO OBRAZOVANJE I ISTRAŽIVANJE ZA INOVACIJE I KONKURENTNOST“. Nosilac projekta: Ministarstvo nauke i Ministarstvo prosvjete CG. Trajanje projekta: 20. april 2012 – 31. decembar 2018.	3	2
144. Rukovodilac projekta „MLADI NAUČNICI I ETIKA U XXI VIJEKU“. Nosilac projekta: Centar mladih naučnika Crnogorske akademije	3	3

nauka i umjetnosti (CANU), 2013.		
145. Aktivni istraživač projekta „DETEKCIJA I ZNAČAJ HUMANOG PAPILOMA VIRUSA (HPV) U KARCINOMIMA GLAVE I VRATA U CRNOJ GORI“. Nosilac istraživanja: Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Rukovodilac projekta: Doc. dr Mileta Golubović. Projekat odobren od Ministarstva nauke Crne Gore, 2012.	3	2.5
146. Član projektnog tima projekta Centra mladih naučnika CANU »POLOŽAJ MLADIH NAUČNIKA U CRNOJ GORI«, tema: „Publikovanje u medicini - poteškoće, ograničenja, prednosti za mlade naučnike“. Nosilac projekta: Centar mladih naučnika Crnogorske akademije nauka i umjetnosti (CANU). Rukovodilac Projekta: Ivana Jelić. 2011-12.	3	2.5
N 9.2 Učešće u međunarodnom naučnom projektu		
147. Management Committee member, COST Action CA16113, COST Association CliniMARK: 'good biomarker practice' to increase the number of clinically validated biomarkers. Action Chair: Dr Theo M. LUIDER. 2017- 2021	4	3.5
148. Management Committee member, COST Action CA16234, COST Association European Cleft and Craniofacial Initiative for Equality in Care, Action Chair: Dr Martin Persson. 2017- 2021	4	3.5
149. Participant, Enhancement of study programs in Public Health Law, Health Management, Health Economics and Health Informatics in Montenegro (PH-ELIM). Erasmus+ project: Ref. No: 573997-EPP-1-2016-1-ME-EPPKA2-CBHE-JP. Project coordinator: Prof. dr Ramo Šendelj	4	3
150. Member, Implementation of cost-optimized childhood vision and hearing screening programmes in middle-income countries in Europe (EUSCREEN). Project ID: 733352. Funded under: H2020-EU.3.1.6. - Health care provision and integrated care. 2017- 2020	4	2
151. Management Committee member, COST Action CA15129, Diagnosis, Monitoring and Prevention of Exposure-Related Noncommunicable Diseases (DiMoPEX). Action Chair: Prof Lygia Therese Budnik. 2016-2020	4	3.5
152. Management Committee member, COST Action IS1210, Appearance Matters: Tackling the Physical and Psychosocial Consequences of Dissatisfaction with Appearance. Action Chair: Prof N. Rumsey. 2013-2017	4	3.5

3. PEDAGOŠKE SPOSOBNOSTI	Br. ref.	Br. kan.
P 1 Udžbenici		
P 1.2. Univerzitetski udžbenik koji se koristi kod nas		
153. Zvrko E. HIRURGIJA UHA, NOSA I GRILA. U: Pajović B, Radunović M, et al. Hirurgija za studente visoke medicinske škole. Medicinski fakultet u Podgorici, Podgorica, 2014, 449-58. ISBN 978-9940-657-01-1	4	1
P 1.4 Udžbenici za preduniverzitetski nivo obrazovanja		
154. Mugoša B, Laušević D, Miljanović O, Likić D, Žižić Lj, Mićović Ž, Vujović S, Milić T, Mandić T, Zvrko E, Rašović G, Backović A. Zdravi stilovi života- za osmi ili deveti razred devetogodišnje osnovne škole. Priručnik za nastavnike. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, 2009, 156-9. ISBN 978-86-303-1410-0, Priručnici COBISS.CG-ID 14368106	1	0.2

P 4 Mentorstvo		
P 4.2 Na postdiplomskom studiju		
155. Bošković Milica: Demografsko starenje u Crnoj Gori (Specijalistički rad FPN) Odbranjen: 19.7.2018.	1	1
156. Babović Anja: Stereotipi i predrasude prema starijim osobama (Specijalistički rad FPN) Odbranjen: 19.7.2018.	1	1
157. Varagić Rosanda: Izazovi i poteškoće u radu socijalnog radnika u domu za starije osobe (Specijalistički rad FPN) Odbranjen: 19.7.2018.	1	1
158. Mehonjić Benida: Zanemarivanje i zlostavljanje starih osoba (Specijalistički rad FPN) Odbranjen: 19.7.2018.	1	1
159. Zečević Lucija: Kvalitet života starih osoba u Crnoj Gori (Specijalistički rad FPN) Odbranjen: 14.9.2018.	1	1
160. Hadžifežović Irma: Socijalna zaštita starih u Crnoj Gori (Specijalistički rad FPN) Odbranjen: 14.9.2018.	1	1
161. Matanović Ivana: Uticaj urinarne inkontinencije na socijalni život (Specijalistički rad FPN) Odbranjen: 14.9.2018.	1	1
162. Mehonjić Senida: Starenje muškaraca i žena i rodna neravnotežnost (Specijalistički rad FPN) Odbranjen: 14.9.2018.	1	1

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD	152	152	123.14	123.14
3. PEDAGOŠKI RAD	10	10	9.2	9.2
UKUPNO	162	162	132.34	132.34

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

Na konkurs za izbor u akademsko zvanje za oblast Hirurška grupa kliničkih predmeta- Otorinolaringologija (studijski program Medicina) i Otorinolaringologija (studijski program Stomatologija) na Medicinskom fakultetu, objavljen 24.09.2018. godine, prijavio se jedan kandidat dr sc. med. Elvir Zvrko.

Na osnovu Odluke Senata Univerziteta, br. 03-3958 od 25.12.2018. godine, određen sam za recenzenta.

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju evidentno je da je prijavljeni kandidat Dr sc. med. Elvir Zvrko, rođen u Bijelom Polju 1974. godine, diplomirao na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1999. godine. Magistarsku tezu pod nazivom "Faktori rizika za maligne tumore larinksa" odbranio je na istom fakultetu 2005. godine. Doktorsku tezu pod nazivom "Korelacija imunohistoheмиjske ekspresije endoglina i E-kadherina i kliničko-patoloških karakteristika karcinoma larinksa" odbranio je 2009. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu. Specijalizaciju iz otorinolaringologije završio je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2006. godine sa odličnom ocjenom. Užu specijalizaciju iz plastične hirurgije glave i vrata završio je 2016. godine u Klinici za bolesti uha, grla i nosa i hirurgiju glave i vrata, KBC Zagreb. Dr sc. med. Elvir Zvrko učestvuje u izvođenju nastave na Medicinskom fakultetu u Podgorici od 2009. godine.

Može se konstatovati da, u pogledu stepena obrazovanja, dr sc. med. Elvir Zvrko ispunjava uslove za izbor u akademsko zvanje docent na Medicinskom fakultetu, a u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Dr sc. med. Elvir Zvrko je u dosadašnjem radu objavio veliki broj naučnih i stručnih radova publikovanih u priznatim međunarodnim časopisima, imao je više uvodnih predavanja na kongresima i stručnim skupovima.

Iz priložene bibliografije vidi se da je naučno-istraživački rad kandidata dr sc. med. Elvira Zvrka prezentovan kroz 152 reference. Pregledom dokumentacije vidi se da je u dosadašnjem periodu objavio: 13 radova u vodećim međunarodnim časopisima sa SCI/ SCIE/ SSCI liste, 3 rada u časopisima međunarodnog značaja, 13 radova u časopisima nacionalnog značaja, 34 rada na međunarodnim naučnim skupovima i 62 rada na naučnim skupovima nacionalnog značaja. Dr sc. med. Elvir Zvrko je član uređivačkog odbora naučnog časopisa nacionalnog značaja i uređivao je 2 zbornika saopštenja sa naučnih skupova nacionalnog značaja. Takođe, recenzirao je 11 radova u međunarodnim časopisima, jedan rad u časopisu međunarodnog značaja, 8 radova u časopisu nacionalnog značaja. Dr Elvir Zvrko je učestvovao u radu 10 naučnih projekata, i to 6 međunarodnih i 4 nacionalna.

Analizom tematike priloženih publikacija nalazim da dr Elvir Zvrko svoju istraživačku aktivnost i interesovanje fokusira na maligne tumore larinksa. Izdvojio bih rad "Prognostic relevance of CD105-assessed micro-vessel density in laryngeal carcinoma", objavljen u časopisu Otolaryngology-Head and Neck Surgery. Zaključak autora je da je visoka ekspresija CD105 prisutna kod pacijenata koji imaju agresivniji tip bolesti i veći rizik za razvoj lokoregionalnih recidiva i metastaza. Iz radova koje je objavio dr sc. med. Elvir Zvrko izdavam i rad "Relationship of E- cadherin with cervical lymph node metastasis in laryngeal cancer" koji je publikovan u časopisu Collegium antropologicum. U radu je analizirana imunohistoheмиjska ekspresija E- kadherina, markera ćelijske adhezije, u 80 pacijenata sa planocelularnim karcinomom larinksa lokalizovanom u glotisu ili supraglotisu. Autori nalaze je da je ekspresija E- kadherina značajno manja u pacijentima kod kojih je tumor dao regionalne metastaze. Posebnu pažnju privlače i radovi: "Laryngeal adenoid cystic carcinoma", "Small cell neuroendocrine tumor of the larynx- a small case series" i "Basaloid squamous cell carcinoma of the larynx: a case report" u kojima se opisuju i analiziraju karakteristike rijetkih tipova malignih tumora larinksa. Ove publikacije su vrlo značajne jer omogućavaju da se prikupi znanje i iskustvo iz više centara i bolje upoznaju rijetki tumori.

Uzevši u obzir cjelokupan naučno-istraživački rad, mišljenja sam da kandidat dr sc. med. Elvir Zvrko u potpunosti ispunjava propisane uslove za sticanje akademskog zvanja docent.

OCJENA STRUČNOG RADA

Stručne aktivnosti prikazane u konkursnoj dokumentaciji ukazuju na bogati doprinos dr Elvira Zvrka stručnoj medicinskoj praksi u domenu otorinolaringologije. Dr sc. med. Elvir Zvrko je ljekar, specijalista iz oblasti Otorinolaringologije od 2006. godine, sa užom specijalizacijom iz oblasti Plastične hirurgije glave i vrata. Od marta 2018. godine je direktor je Klinike za ORL i MFH Kliničkog centra Crne Gore. U Centru za nauku Kliničkog centra Crne Gore saradnik je za međunarodnu saradnju i kontinuiranu medicinsku edukaciju od septembra 2011. godine.

Primarius je po Odluci Ministarstva zdravlja Crne Gore iz 2012. godine. Mentor je za oblast otorinolaringologija za ljekare na specijalizaciji. Sudski vještak je medicinske struke za oblast otorinolaringologija. Posebno značajan doprinos u stručnom radu je učesće dr sc. med. Elvira Zvrka u izradi nacionalnih smjernica dobre kliničke prakse: "Tonzilofaringitis- dijagnostika i liječenje", koje je izdalo Ministarstvo zdravlja Crne Gore 2014. godine.

Od juna 2017. god. je zamjenik predsjednika Savjeta za naučnoistraživačku djelatnost Ministarstva nauke Crne Gore. Bio je član i predsjednik Centra mladih naučnika Crnogorske akademije nauka i umjetnosti. Član je Nacionalne komisije za kontrolu pušenja. Koordinator je za Crnu Goru medicinskog programa Američko- Austrijske fondacije (od 2005. godine). Član je Tehničkog komiteta ISME/TK 014: Tehnologija zaštite zdravlja Instituta za standardizaciju Crne Gore (od oktobra 2013. god.). Bio je konsultant na sastavljanju paketa zdravstvenih usluga na sekundarnom i tercijarnom nivou zdravstvene zaštite za oblast otorinolaringologija. Bio je konsultant Svjetske banke na projektu Reforme sekundarne i tercijarne zdravstvene zaštite u Crnoj Gori (oktobar 2007- mart 2008). Bio je član Komisije za davanje stručnog mišljenja u postupku priznavanja inostranih sertifikata iz oblasti otorinolaringologije a koju je osnovalo Ministarstvo rada i socijalnog staranja Crne Gore.

Dr sc. med. Elvir Zvrko je predsjednik Udruženja otorinolaringologa Crne Gore od 2018. godine. Član je Balkanskog udruženja otorinolaringologa- hirurga glave i vrata. Član je Uredivačkog odbora časopisa Društva ljekara Crne Gore »Medicinski zapisi«.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Od 2009. godine dr sc. med Elvir Zvrko učestvuje u izvođenju nastave na Medicinskom fakultetu u Podgorici gdje je angažovan kao saradnik u nastavi za predmet Otorinolaringologija za studente medicine i stomatologije. Angažovan je i za izvođenje nastave na predmetu Klinička praksa I i II od 2017/18 godine. Na Visokoj medicinskoj školi u Beranama angažovan je kao stručnjak iz prakse za predmete Gerijatrija i njega starih osoba (od 2015/16 godine) i Zdravstveno vaspitanje. Na Fakultetu političkih nauka Univerziteta Crne Gore angažovan je kao stručnjak iz prakse za predmet Socijalna gerontologija (od 2017/18 godine). Na Fakultetu političkih nauka bio je mentor za 8 postdiplomske specijalističkih radova.

Dr sc. med Elvir Zvrko je autor poglavlja "Hirurgija uha, nosa i grla" univerzitetskog udžbenika "Hirurgija za studente visoke medicinske škole", Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore. Koautor je udžbenika za preduniverzitetski nivo obrazovanja "Zdravi stilovi života- za osmi ili deveti razred devetogodišnje osnovne škole. Priručnik za nastavnike" koji je izdao Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica.

Poseban kvalitet kandidata pretstavlja njegov savjestan i predan pristup nastavnim procesima što se potvrđuje kroz visoke ocjene koje u kontinuitetu dobija na anonimnim studentskim anketama.

Na osnovu svega gore navedenog, konstatujem da dr sc. med Elvir Zvrko po pitanju pedagoške osposobljenosti zadovoljava sve kriterijume sadržane u Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja.

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		152		123.14
3. PEDAGOŠKI RAD		10		9.2
UKUPNO		162		132.34

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu priložene klasifikacione bibliografije i analize naučno-istraživačkog i pedagoškog rada kandidata smatram da dr sc. med. Elvir Zvrko ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore da bude izabran u akademsko zvanje docent.

Stoga sa posebnim zadovoljstvom predlažem Vijeću Medicinskog fakulteta i Senatu Univerziteta Crne Gore da **dr sc. med. Elvira Zvrka izaberu u zvanje docent** na Medicinskom fakultetu za oblast Hirurška grupa kliničkih predmeta- Otorinolaringologija (studijski program Medicina) i Otorinolaringologija (studijski program Stomatologija).

RECENZENT

Prof. dr Filip Vukmirović, vanredni profesor
Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

Odlukom Senata Univerziteta Crne Gore, br. 03-3958/1 od 25.12.2018. godine imenovan sam za člana Komisije za razmatranje konkursnog materijala i pisanje izvještaja za oblast Hirurška grupa kliničkih predmeta - Otorinolaringologija (studijski program Medicina) i Otorinolaringologija (studijski program Stomatologija)

na Medicinskom fakultetu, Univerziteta Crne Gore, po konkursu od 24. septembra 2018. godine i podnosim izvještaj o jedinom kandidatu koji se prijavio, dr sc. med. Elviru Zvrku.

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Kandidat dr sc. med. Elvir Zvrko, rođen u Bijelom Polju 1974. godine, diplomirao je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1999. godine. Na istom fakultetu je 2005. godine odbranio magistarsku tezu pod nazivom "Faktori rizika za maligne tumore larinksa". Doktorsku disertaciju pod nazivom "Korelacija imunohistoemijske ekspresije endogлина i E-kadherina i kliničko-patoloških karakteristika karcinoma larinksa" odbranio je 2009. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu.

Specijalističke studije iz oblasti otorinolaringologije završio je 2006. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Dio specijalističke edukacije, u trajanju od 12 meseci, obavio je u Klinici za ORL Univerzitetske bolnice u Bazelu, Švajcarska. Užu specijalizaciju iz plastične hirurgije glave i vrata završio je 2016. godine u Klinici za bolesti uha, nosa i grla i kirurgiju glave i vrata, KBC Zagreb, Hrvatska.

U skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, a prema stepenu obrazovanja, dr sc. med. Elvir Zvrko ispunjava uslove za izbor u akademsko zvanje docent na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici.

ANALIZA NAUČNO - ISTRAŽIVAČKOG RADA

Na bazi detaljnog uvida u Klasifikacionu bibliografiju kandidata, kao i priložene radove, može se utvrditi da je naučno-istraživački opus kandidata dr sc. med. Elvira Zvrka veoma bogat i prezentovan je kroz 152 reference. Pregledom dokumentacije vidi se da je u dosadašnjem periodu objavio: 13 radova u vodećim međunarodnim časopisima sa SCI/SCIE/ SSCI liste (kategorija N 4.1 i N 4.2), 3 rada u časopisima međunarodnog značaja (kategorija N 4.4), 13 radova u časopisima nacionalnog značaja (kategorija N 4.5), 34 rada na međunarodnim naučnim skupovima (kategorija N 5.4) i 62 rada na naučnim skupovima nacionalnog značaja (kategorija N 5.6, N 5.7, N 5.8). Takođe, dr sc. med. Elvir Zvrko je član uredivačkog odbora naučnog časopisa nacionalnog značaja (kategorija N 4.12), uređivao je 2 zbornika saopštenja sa naučnih skupova nacionalnog značaja (kategorija N 5.14), recenzirao je 11 radova u međunarodnim časopisima (kategorije N 2.2, N 4.1, N 4.2), recenzirao je jedan rad u časopisu međunarodnog značaja (kategorije N 2.3, N 4.3, N 4.4), recenzirao je 8 radova u časopisu nacionalnog značaja (N 2.5, N 4.5), i ima učešće na 6 međunarodnih i 4 nacionalna naučna projekta.

Među najvažnijim referencama svakako je naučna monografija: „Angiogeneza i adherencija ćelija kod karcinoma larinksa“, koju je dr sc. med. Elvir Zvrko objavio 2010. god. Nakon dugogodišnjeg proučavanja karcinoma larinksa, što se vidi iz priložene bibliografije, autor je analizirao potencijalne prognostičke markere za ove tumore. Među objavljenim radovima posebno bih izdvojio rad "Prognostic relevance of CD105-assessed micro-vessel density in laryngeal carcinoma", koji je objavljen u časopisu Otolaryngology-Head and Neck Surgery koji izdaje Američka akademija za ORL- hirurgiju glave i vrata. Autori su analizirali 80 pacijenata kod kojih je dijagnostikovano planocelularni karcinom larinksa. Vizualizacija krvnih sudova i određivanje stepena angiogeneze rađena je imunohistoemijski upotrebom markera CD105. U radu autori nalaze da je visoka ekspresija CD105 prisutna kod pacijenata koji imaju agresivniji tip bolesti i zaključuju da je CD105 potencijalan prognostički marker za maligne tumore larinksa. Izdvajam i rad "Relationship of E-cadherin with cervical lymph node metastasis in laryngeal cancer" koji je publikovan u časopisu Collegium antropologicum. U ovom radu autori imunohistoemijski analiziraju ekspresiju E- kadherina, markera ćelijske adhezije, u 80 pacijenata sa karcinomom larinksa. Zaključak autora je da je ekspresija E- kadherina značajno manja u pacijenata kod kojih je tumor dao regionalne metastaze u limfne čvorove vrata. Analiza ekspresije E- kadherina može na ovaj način da pomogne da se prepoznaju pacijenti koji imaju veću sklonost metastaziranju primarnog tumora i samim tim zahtevaju agresivniji pristup u lečenju. Među objavljenim radovima svakako je zanimljiv rad "Risk factors for laryngeal cancer in Montenegro" koji je objavljen u časopisu Archives of Industrial Hygiene and Toxicology. U ovom radu autori istražuju potencijalne faktore rizika za razvoj malignih tumora larinksa i to na način da uparuju 108

pacijenta sa kontrolnom grupom koju čine osobe koje nemaju karcinom larinksa. Koristeći se multivarijantnom logističkom regresionom analizom, autori nalaze statistički značajnu povezanost s rakom larinksa za: konzumiranje žestokih pića, konzumiranje više od 2 alkoholna pića na dan, konzumiranje cigareta duže od 40 godina, konzumiranje više od 30 cigareta na dan, konzumiranje više od 5 šoljica kafe na dani konzumiranje gaziranih pića. Pored toga, konstatujem da je kandidat dr. sc. med. Elvir Zvrko ostvarene naučne rezultate prezentovao domaćoj i inostranoj naučnoj i stručnoj javnosti, na brojnim domaćim i međunarodnim kongresima.

Analizirajući rezultate objavljenih radova dr. sc. med. Elvira Zvrka, zaključujem da kandidat i prema ovom uslovu ispunjava uslove za izbor u akademsko zvanje docent.

STRUČNI RAD

Dr. sc. med. Elvir Zvrko je doktor medicine, specijalista otorinolaringolog sa užom specijalizacijom iz oblasti Plastične hirurgije glave i vrata. Za primarijusa je izabran u decembru 2012. godine. Direktor je Klinike za ORL i MFH Kliničkog centra Crne Gore od marta 2018. godine. U Centru za nauku Kliničkog centra Crne Gore saradnik je za međunarodnu saradnju i kontinuiranu medicinsku edukaciju od septembra 2011. godine. Zamjenik je predsjednika Savjeta za naučnoistraživačku djelatnost Ministarstva nauke Crne Gore (od juna 2017. god.). Mentor je za oblast otorinolaringologija za lekare na specijalizaciji. Sudski veštak je medicinske struke za oblast otorinolaringologija. Bio je član (od 2010. godine) i predsjednik Centra mladih naučnika Crnogorske akademije nauka i umjetnosti (april 2013- april 2014. god.). Koordinator je za Crnu Goru medicinskog programa Američko - Austrijske fondacije. Bio je konsultant na sastavljanju paketa zdravstvenih usluga na sekundarnom i tercijarnom nivou zdravstvene zaštite za oblast otorinolaringologija. Bio je konsultant Svetske banke na projektu Reforme sekundarne i tercijarne zdravstvene zaštite u Crnoj Gori (oktobar 2007- mart 2008). Član je Udruženja otorinolaringologa Crne Gore, Balkanskog udruženja otorinolaringologa- hirurga glave i vrata, Ljekarske komore Crne Gore. Od 2018. godine je predsjednik Udruženja otorinolaringologa Crne Gore. Član je Uredišćakog odbora časopisa Društva ljekara Crne Gore »Medicinski zapisi«. Kontinuirano radi na svom stručnom usavršavanju, što se može sagledati kroz učešće na brojnim nacionalnim i međunarodnim stručnim i naučnim skupovima na kojima je održao i veći broj predavanja. Autor je ili koautor preko 120 naučnih i stručnih radova.

Kao posebno značajan doprinos u stručnom radu izdvajam učešće dr. sc. med. Elvira Zvrka u izradi nacionalnih smernica dobre kliničke prakse: "Tonzilofaringitis- dijagnostika i liječenje", koje je izdalo Ministarstvo zdravlja Crne Gore 2014. godine.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Dr. sc. med. Elvir Zvrko angažovan je na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore kao saradnik u nastavi za predmet Otorinolaringologija za studente medicine i stomatologije od 2009. godine. Angažovan je i za izvođenje nastave na predmetu Klinička praksa I i II od 2017. godine. Na Visokoj medicinskoj školi u Beranama angažovan je kao stručnjak iz prakse za predmete Gerijatrija i njega starih osoba i Zdravstveno vaspitanje od 2015. godine. Na Fakultetu političkih nauka angažovan je kao stručnjak iz prakse za predmet Socijalna gerontologija od 2017. godine. Na Fakultetu političkih nauka bio je mentor za 8 postdiplomskih specijalističkih radova.

Autor je poglavlja "Hirurgija uha, nosa i grla" univerzitetskog udžbenika "Hirurgija za studente visoke medicinske škole", Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore. Koautor je udžbenika za preduniverzitetski nivo obrazovanja "Zdravi stilovi života - za osmi ili deveti razred devetogodišnje osnovne škole. Priručnik za nastavnike" koji je izdao Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica.

O kvalitetu njegovog rada najbolje govore visoke ocene koje u kontinuitetu dobija na anonimnim studentskim anketama.

Na osnovu gore navedene pedagoške aktivnosti zaključujem da dr. sc. med. Elvir Zvrko ispunjava uslove za izbor u akademsko zvanje docent.

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		152		123.14
3. PEDAGOŠKI RAD		10		9.2
UKUPNO		162		132.34

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu prethodno izloženog, smatram da dr. sc. med. Elvir Zvrko ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore da bude izabran u akademsko zvanje docent.

Iz tog razloga, sa posebnim zadovoljstvom, predlažem Vijeću Medicinskog fakulteta i Senatu Univerziteta Crne Gore da **dr. sc. med. Elvira Zvrka izaberu u zvanje docent na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore** za oblast Hirurška grupa kliničkih predmeta- Otorinolaringologija (studijski program Medicina) i Otorinolaringologija (studijski program Stomatologija).

RECENZENT

Prof. dr. Nenad Arsović, vanredni profesor
Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

Odlukom Senata Univerziteta Crne Gore, br. 03-3958/1 od 25.12.2018. godine imenovan sam za člana Komisije za razmatranje konkursnog materijala i pisanje izvještaja za oblast Hirurška grupa kliničkih predmeta- Otorinolaringologija (studijski program Medicina) i Otorinolaringologija (studijski program Stomatologija) na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Na raspisani konkurs prijavio se jedan kandidat, dr. sc. med. Elvir Zvrko, pa podnosim sledeći izveštaj:

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Dr. sc. med. Elvir Zvrko je diplomirao je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1999. godine, a specijalizaciju iz otorinolaringologije završio je, sa odličnom ocjenom, 2006. godine, takođe na Medicinskom fakultetu u Beogradu. Užu specijalizaciju iz plastične hirurgije glave i vrata završio je 2016. godine u Klinici za bolesti uha, grla i nosa i kirurgiju glave i vrata, KBC Zagreb. Zvanje magistra medicinskih nauka stekao je 2005. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, odbranivši magistarski rad pod nazivom "Faktori rizika za maligne tumore larinksa". Doktorsku disertaciju pod nazivom "Korelacija imunohistoheimijske ekspresije endoglina i E-kadherina i kliničko-patoloških karakteristika karcinoma larinksa" odbranio je 2009. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu.

Iz navedenog se vidi da dr. sc. med. Elvir Zvrko, prema stepenu obrazovanja, u potpunosti ispunjava uslove za izbor u akademsko zvanje docent na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici, a u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Pregledom bibliografskih jedinica, uvidom u naučne radove objavljene u nacionalnim i međunarodnim časopisima, kao i one koji su prezentirani na nacionalnim i međunarodnim skupovima i konferencijama, vidi se da je u dosadašnjem periodu dr. sc. med. Elvir Zvrko objavio:

- 13 radova u vodećim međunarodnim časopisima sa SCI/ SCIE/ SSCI liste (kategorija N 4.1 i N 4.2),
- 3 rada u časopisima međunarodnog značaja (kategorija N 4.4),

- 13 radova u časopisima nacionalnog značaja (kategorija N 4.5),
- 34 rada na međunarodnim naučnim skupovima (kategorija N 5.4) i
- 62 rada na naučnim skupovima nacionalnog značaja (kategorija N 5.6, N 5.7, N 5.8).
- Takođe, dr sc. med. Elvir Zvrko je recenzirao:
- 11 radova u međunarodnim časopisima (kategorije N 2.2, N 4.1, N 4.2),
- 1 rad u časopisu međunarodnog značaja (kategorije N 2.3, N 4.3, N 4.4),
- 8 radova u časopisu nacionalnog značaja (N 2.5, N 4.5)

Kandidat je član uređivačkog odbora naučnog časopisa nacionalnog značaja (kategorija N 4.12) i učestvovao je na 6 međunarodnih i 4 nacionalna naučna projekta.

Naučno- istraživački rad kandidata prvenstveno je usmjeren na proučavanje karcinoma larinksa. Od posebnog je značaja rad pod nazivom "Prognostic relevance of CD105-assessed micro-vessel density in laryngeal carcinoma", objavljen u indeksiranom časopisu. Cilj istraživanja je bio da ispita prognostički značaj endoglina (CD105), markera angiogeneze, kod pacijenata sa planocelularnim karcinomom larinksa. Vizualizacija krvnih sudova i određivanje stepena angiogeneze rađena je imunohistohemijski pri čemu je ispitivana ekspresija endoglina. Autori zaključuju da je CD105 potencijalan prognostički marker za maligne tumore larinksa. Kvalitetom i značajem izdavaju se i rad "Relationship of E-cadherin with cervical lymph node metastasis in laryngeal cancer". U ovom radu analizirana je imunohistohemijska ekspresiju E-kadherina, markera ćelijske adhezije, u 80 pacijenata sa karcinomom larinksa lociranim u glotisu ili supraglotisu. Autori nalaze da je ekspresija E- kadherina značajno manja u pacijenata kod kojih je tumor dao metastaze u cervikalne limfne čvorove. Posebno je zanimljiv rad "Risk factors for laryngeal cancer in Montenegro" u kojem se ispituju potencijalni faktori rizika za razvoj karcinoma larinksa među pacijentima u Crnoj Gori. Autori nalaze statistički značajnu povezanost s rakom larinksa za: konzumiranje više od 2 alkoholna pića na dan, konzumiranje cigareta duže od 40 godina, konzumiranje više od 30 cigareta na dan i konzumiranje više od 5 šoljica kafe na dan.

Na osnovi dostavljene dokumentacije i kroz naučne radove koje je objavio vidi se kontinuirani rad dr Elvira Zvrka u području za koje se bira. Prema kriterijuma naučno- istraživačkog rada konstatujem da dr sc. med. Elvir Zvrko zadovoljava sve neophodne uslove za izbor u akademsko zvanje docent.

OCJENA STRUČNOG RADA

Uvidom u biografiju i klasifikacionu bibliografiju može se zaključiti da je dr sc. med. Elvir Zvrko u proteklom periodu ostvario zapažene rezultate u pogledu stručnog rada i angažovanja. Dr sc. med. Elvir Zvrko je ljekar, specijalista iz oblasti Otorinolaringologije, sa užom specijalizacijom iz oblasti Plastične hirurgije glave i vrata. Direktor je Klinike za ORL i MFH Kliničkog centra Crne Gore od marta 2018. godine. U Centru za nauku Kliničkog centra Crne Gore angažovan je kao saradnik za međunarodnu saradnju i kontinuiranu medicinsku edukaciju od septembra 2011. godine. Za primarijusa je izabran u decembru 2012. godine odlukom Ministarstva zdravlja Crne Gore. Za oblast otorinolaringologija je mentor za ljekare na specijalizaciji i sudski vještak. Zamjenik je predsjednika Savjeta za naučnoistraživačku djelatnost Ministarstva nauke Crne Gore od juna 2017. god. Bio je član (od 2010. godine) i predsjednik Centra mladih naučnika Crnogorske akademije nauka i umjetnosti (april 2013- april 2014. god.). Član je Nacionalne komisije za kontrolu pušenja. Koordinator je za Crnu Goru medicinskog programa Američko- Austrijske fondacije od 2005. godine. Član je Tehničkog komiteta ISME/TK 014: Tehnologija zaštite zdravlja Instituta za standardizaciju Crne Gore (od oktobra 2013. god.). Bio je konsultant na sastavljanju paketa zdravstvenih usluga na sekundarnom i tercijarnom nivou zdravstvene zaštite za oblast otorinolaringologija. Bio je konsultant Svjetske banke na projektu Reforme sekundarne i tercijarne zdravstvene zaštite u Crnoj Gori (oktobar 2007- mart 2008). Bio je član Komisije za davanje stručnog mišljenja u postupku priznavanja inostranih sertifikata iz oblasti otorinolaringologije a koju je osnovalo Ministarstvo rada i socijalnog staranja Crne Gore. Član je Balkanskog udruženja otorinolaringologa- hirurga glave i vrata i Ljekarske komore Crne Gore. Od 2018. godine je predsjednik Udruženja otorinolaringologa Crne Gore. Član je Uredivačkog odbora časopisa Društva ljekara Crne Gore »Medicinski zapisi«.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Dr sc. med Elvir Zvrko učestvuje u izvođenju nastave na Medicinskom fakultetu u Podgorici od studijske 2009/10 godine kao saradnik u nastavi za predmet Otorinolaringologija za studente medicine i stomatologije. Od studijske 2017/18 godine angažovan je za izvođenje nastave na predmetu Klinička praksa I i II. Na Visokoj medicinskoj školi u Beranama angažovan je kao stručnjak iz prakse za predmete Gerijatrija i njega starih osoba i Zdravstveno vaspitanje od studijske 2015/16 godine. Na Fakultetu političkih nauka Univerziteta Crne Gore angažovan je kao stručnjak iz prakse za predmet Socijalna gerontologija od studijske 2017/18 godine. Na Fakultetu političkih nauka bio je mentor za 8 postdiplomskih specijalističkih radova.

Dr sc. med Elvir Zvrko je autor poglavlja "Hirurgija uha, nosa i grla" univerzitetskog udžbenika "Hirurgija za studente visoke medicinske škole", Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore. Za preduniverzitetski nivo obrazovanja koautor je udžbenika "Zdravi stilovi života- za osmi ili deveti razred devetogodišnje osnovne škole. Priručnik za nastavnike" koji je izdao Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica.

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju o pedagoškoj osposobljenosti, konstatujem da dr sc. med. Elvir Zvrko, ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju, kao i uslove definisane Mjerilima za izbor u akademsko i naučna zvanja predviđena Statutom Univerziteta Crne Gore za izbor akademsko zvanje docent.

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		152		123.14
3. PEDAGOŠKI RAD		10		9.2
UKUPNO		162		132.34

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu uvida u konkursni materijal smatram da dr sc. med. Elvir Zvrko ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademsko i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore da bude izabran u akademsko zvanje docent.

Sa velikim zadovoljstvom predlažem Vijeću Medicinskog fakulteta i Senatu Univerziteta Crne Gore da dr sc. med. Elvira Zvrka **izaberu u zvanje docent** na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore za oblast Hirurška grupa kliničkih predmeta- Otorinolaringologija (studijski program Medicina) i Otorinolaringologija (studijski program Stomatologija).

RECENZENT

Prof. dr Šekib Umihanić, vanredni profesor
Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za oblast: **Hirurška grupa kliničkih medicinskih predmeta** (Ginekologija i akušerstvo. Zdravstvena njega u ginekologiji i akušerstvu sa ginekologijom i akušerstvom) na Medicinskom fakultetu

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Dan" od 30.05.2018. godine. Na raspisani Konkurs javila se kandidatkinja **DR SNEŽANA CRNOGORAC**.

I- BIOGRAFIJA

Rodjena sam u Podgorici 12. februara 1960. godine od oca Vladimira i majke Koviljke Šušović. Osnovnu školu i Gimnaziju završila sam u Podgorici.

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu upisala sam 1977.god., završni ispit položila 29. oktobra 1982. god. sa prosječnom ocjenom 9, 14.

Specijalistički ispit iz Ginekologije i akušerstva položila sam 1990.god. na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu pred komisijom kojom je predsjedavao prof. dr Dušan Dinulović, sa odličnom ocjenom.

Školske 1996/ 97 upisala sam magistarske studije na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, odsjek "Humana reprodukcija" te juna 2000. odbranila magistarsku tezu "Tok i ishod višestrukih trudnoća posle in vitro fertilizacije i embriotransfera (IVF/ ET)".

Užu specijalizaciju iz Feriliteta i steriliteta započela sam 2003. godine na Medicinskom Fakultetu u Beogradu i sa odličnom ocjenom položila usmeni ispit 2004. godine.

Doktorsku disertaciju pod nazivom „Usporedjenje efikasnosti i bezbjednosti profilaktičke primjene cefazolina, cefuroksima i ceftriaksona kod carskog reza“ odbranila sam na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu 2006. godine.

Angažovana sam na Medicinskom fakultetu od 2001. g., kao prvi asistent na predmetu za Ginekologiju i akušerstvo. Izabrana sam za docenta 2007. g. a 2010. god. za šefa predmeta. Za vanrednog profesora sam izabrana septembra 2012.g.

Član sam Medjunarodne Akademije za Perinatalnu medicinu (International

Academy of Perinatal Medicine – IAPM) od februara 2017.

Član sam rukovodećih tijela više medjunarodnih udruženja: "The Fetus as a Patient", "The South East European Society of Perinatal Medicine", "The Mediterranean Association for Ultrasound in Obstetrics and Gynecology".

U više navrata boravila sam na stručnom usavršavanju na klinikama u inostranstvu iz oblasti ultrazvučne dijagnostike, perinatologije i steriliteta.

Bolnica, Kliničko Bolnički Centar) u Podgorici i Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore i to na sljedećim radnim mjestima i zvanjima:

Ljekar opšte prakse na redovnom stažu: od 01.03.1983. god. - 01.03.1984. god.

Ljekar opšte prakse u Službi Hitne pomoći: od marta 1984. god do januara 1987. god.

Ljekar na specijalizaciji iz ginekologije i akušerstva od januara 1987. god do decembra 1990.

Specijalista ginekolog akušer na GAK KCCG od decembra 1990. god.

Načelnik porodilišta Ginekološko Akušerske Klinike od 2002. Do 2014.god.

Direktor Klinike za ginekologiju i akušerstvo sam bila od marta 2012. god. do aprila 2015.god.

Na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore sam asistent – na predmetu ginekologija i akušerstvo. od 2001. god.

Docent na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore predmet Ginekologija i akušerstvo od 30.08.2007. god., rješenje br 01-2031

Vanredni Profesor na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore predmet Ginekologija i akušerstvo od 27. 09. 2012.g., rješenje br 08-1709.

Šef predmeta Ginekologija i akušerstvo na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore od 2010. god.

Mentor sam dijela specijalističkog staža za Ginekologiju i akušerstvo Medicinskog fakulteta u Beogradu, za referentnu zdravstvenu ustanovu, te glavni mentor specijalističkog staža iz Ginekologije i akušerstva Medicinskog fakulteta Crne Gore od 07. 11. 2014.g.

Predavač sam i na studijskom programu Medicinskog fakulteta Visokoj medicinskoj školi u Beranama- Zdravstvena njega u ginekologiji i akušerstvu sa ginekologijom i akušerstvom.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJE

Od početka svog profesionalnog i stručnog angažmana zaposlena sam u Kliničkom centru Crne Gore (bivša Klinička

KLASIFIKACIONA BIBLIOGRAFIJA

KVANTITATIVNA OCJENA REFERENCI DO POSLEDNJEG IZBORA (Bilten br . 287 od 09. Jula 2012.g.

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST						UKUPNI BROJ BODOVA
1.1. Monografije	1.1.1.	1.1.2.	1.1.3.	1.1.4	1.1.5.	
Broj referenci/ broj bodova						6/17,5
1.2. Radovi objavljeni u časopisima	1.2.1.	1.2.2.	1.2.3.	1.2.4.		
Broj referenci/ broj bodova	2/ 6,5	6/18	1/1,5			26
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima		1.3.1.	1.3.2.	1.3.3.		
Broj referenci/ broj bodova		39/ 21	42/8,7			29,7
1.4. Uvodno, objavljeno plenarno predavanje			1.4.1.	1.4.2.		
Broj referenci/ broj bodova			13/23	3/ 2,5		25,5
1.5. Recenzije		1.5.1.	1.5.2.	1.5.3.		
Broj referenci/ broj bodova						
UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST						98,7
3. PEDAGOŠKA DJELATNOST						
3.1. Udžbenici	3.1.1.	3.1.2.	3.1.3.	3.1.4.		
Broj referenci/ broj bodova		1/3				
3.2. Priručnici		3.2.1.	3.2.2.	3.2.3.		
Broj referenci/ broj bodova		1/1				1
3.3. Gostujući profesor			3.3.1.	3.3.2.		
Broj referenci/ broj bodova			4			4
3.4. Mentorstvo		3.4.1.	3.4.2.	3.4.3.		
Broj referenci/ broj bodova				5/2,5		2,5
3.5. Kvalitet pedagoškog rada						5
UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST						12,5
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.		2
Broj referenci/ broj bodova			1/2			1
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	24/30
	UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST	33

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
1.2 Radovi objavljeni u časopisima		
1.2.1 Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
1. <u>Crnogorac S.</u> , Miranovic V. Pregnancy after malignant disease – challenges and possibilities. Journal of Perinatal Medicine. De Gruyter ,GMBH .2018; Vol 46, No 4, pp 349- 353. ISSN 0300-5577, e-ISSN 1619-3997. https://doi.org/10.1515/jpm-2017-0165	7	7
2. <u>Crnogorac S.</u> , Vuksanović- Božarić. Galen vein aneurysm- challenge for treatment. Open Medicine. De Gruyter.GMBH. 2017; Vol12, pp 440-445. ISSN 2391-5463 https://doi.org/10.1515/med-2017-0054	7	7
3. Miranović V and <u>Crnogorac S.</u> Genetic aspects of hereditary arrhythmogenic syndromes in children and adults. Acta Clinica Croatica . 2017; Vol 56,pp 749-755 .ISSN 0353 9466. https://doi:10.20471/ acc.2017.56.04.24	7	7
4. Radović VS, Lazovic R, <u>Crnogorac S.</u> , et al. Duodenal atresia with apple-peel configuration of the ileum and absent superior mesenteric artery . BMC Pediatrics . BioMedicine Central Pediatrics. Springer Nature. 2016; Vol16, No150 pp1-5. ISSN 1471- 2431. https://doi: 10.1186/s12887-016-0690-y	7	3,5
1.2.2 Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju i rezime na stranom jeziku		
5. <u>Crnogorac S.</u> , Jurišić A. and Grdinić A. Ultrasound vs. Magnetic Resonance in Assessment of Fetal CNS anomalies. <i>Donald School Journal of Ultrasound in Obstetric and Gynaecology</i> , October- December 2013. Vol 7 No3 pp 496-499. ISSN 0975-1912.	4	4
1.3. Radovi objavljeni na kongresima, simpozijumima i seminarima		
1.3.1. Radovi na međunarodnim kongresima, simpozijumima i seminarima		
6. Nesovic M., <u>Crnogorac S.</u> Marković M. et al. Difference in neonatal Morbidity in first and second born Tween. Journal of perinatal medicine.,2015 abstracts 12 th World Congress of Perinatal Medicine. Madrid, Spain. November 3-5, 2015. vol 43 suppl 1 . pp 1207. ISSN 0300-5577	2	0,4
7. Knežević M., <u>Crnogorac S.</u> , Stamatović A., Varajić M.Arthrogyposis, Journal of Perinatal medicine. 13 th World congress of Perinatal Medicine. October 26 – 29, 2017. Belgrade. Vol 45 Supp 2, pp 256. ISSN 0300-5577	2	0,5
8. Đukić A., Babić R., <u>Crnogorac S.</u> at. al. Body Stalk Syndrome, Importance of early diagnosis. Journal of Perinatal medicine. 13 th World congress of Perinatal Medicine. October 26 – 29, 2017. Belgrade. Vol 45 Suppl. 2, pp 257 ISSN 0300-5577.	2	0,4
9. Janjić V., <u>Crnogorac S.</u> TAR Syndrome prenatal diagnosis, Case Report Journal of Perinatal medicine. ISSN Print 0300-5577 13 th World congress of Perinatal Medicine.		

October 26 – 29, 2017. Belgrade. Vol 45 Suppl. 2, pp 217 ISSN 0300-5577.	2	2
10. Kavarić S. <u>Crnogorac S.</u> Knežević M. Prune Belly Syndrome- Early Prenatal Diagnosis. Journal of Perinatal medicine. 13 th World congress of Perinatal Medicine. October 26 – 29, 2017. Belgrade. Vol 45 Suppl. 2 pp192. ISSN 0300-5577	2	0,6
1.3.2. Radovi na domaćim kongresima, simpozijumima i seminarima		
11. <u>Crnogorac S.</u> Sekulić S., Jovović P. Primjena carskog reza u Crnoj Gori od 1990. - do 2010. Godine. Medicinski zapisi Zbornik radova XIV kongresa Društva ljekara Crne Gore 2013.g. Vol 62 No1 Supl 1.pp 67- 68. ISSN 0419- 7747.	1	0,3
1.4. Uvodno objavljeno plenarno predavanje		
1.4.1. Uvodno objavljeno plenarno predavanje na sastancima sa međunarodnim učesnicima		
12. <u>Crnogorac S.</u> , Grdinić A. Ultrasound and biochemistry screening possibilities and limitations. 21 st meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 25- 28 2013, Budva, Montenegro. Balkan Journal of Clinical Laboratory XXI. ISSN 1452- 8258; Suppl 13(1):12.	2	2
13. <u>Crnogorac S.</u> , Grdinić A. Kongenitalne anomalije i etičke dileme. U Prevremeni porodaj- nova saznanja Radunović N., Urednik ISBN 978-86-88525-05- 03. Udruženje za humanu reprodukciju. Beograd 2012; 161-164. Novine u perinatalnoj medicini Tara 19-21.10. 2012.god.	2	2
14. <u>Crnogorac S.</u> Gojaznost i trudnoća: Da li smo svjesni rizika? U Imaging i biomarkeri. Perspektive i očekivanja. Ured Radunović N. Udruženje za perinatalnu medicinu Srbije ISBN 978-86- 88525- 08-4: XII kurs škole perinatalne medicine Tara 05. - 07. 04. 2013; 99-100.	2	2
15. <u>Crnogorac S.</u> Advanced maternal age and pregnancy Outcome. 30 th Jubilee Congress the Fetus as a Patient. Budva, Montenegro, May 8- 10, 2014	2	2
16. <u>Crnogorac S.</u> Advanced maternal age and pregnancy. 8 th World Congress of Perinatal medicine in Developing countries, Cancun, Mexico; September 3-6, 2014.	2	2
17. <u>Crnogorac S.</u> POI, dijagnoza i tretman. U: Od gameta do fetusa. Radunović N., Urednik ISBN 978-86-88525-11- 14. Udruženje za humanu reprodukciju. Beograd 2014; 67-9. Medjunardni simpozijum “Novosti u humanoju reprodukciji “ Beograd 03.- 05.12. 2014.god.	2	2
18. Crnogorac S. Fetal conditions associated with maternal diabetes. New insight in diabetes in pregnancy: screening, diagnosis and therapy and noninvasive prenatal diagnosis. Zemun – Beograd, March 19th- 20th 2015.	2	2
19. Crnogorac S. kongenitalne anomalije i višeploidna trudnoća. 7. Kongres Udruženja za Perinatalnu medicinu Srbije, 7th Congress Serbian Association of Perinatal Medicine, Beograd 26-28 mart 2015.god	2	2
20. <u>Crnogorac S.</u> Jovović P. Prenatal diagnosis of fetal genito urinary anomalies. 13 th Annual Meeting of the Mediterranean Society of Reproductive Medicine (MSRM) Ljubljana, Slovenia. May 14- 16, 2015.	2	2
21. <u>Crnogorac S.</u> , Motrenko- Simić T. Advanced		

maternal age and Pregnancy outcome. U Savremeni trendovi u ginekologiji i akušerstvu XVII. Ured. Prof. Stefanović A. XVII Simpozijum udruženja ginekologa i obstetričara Srbije, Crne Gore i Republike Srpske. ISBN 978-86-919137-0-0. 18. do 19. septembar 2015. Beograd : 86- 7.	2	2	International Congress. Bucharest, Romania. May 18-19, 2018.	2	2
22. Motrenko- Simić T. <u>Crnogorac S.</u> Therapeutic possibilities in poor responder. U Savremeni trendovi u ginekologiji i akušerstvu XVII. Ured. Prof. Stefanović A. XVII Simpozijum udruženja ginekologa i obstetričara Srbije, Crne Gore i Republike Srpske. ISBN 978-86-919137-0-0. 18. do 19. septembar 2015. Beograd : 30-32	2	1	1.5. Recenzije		
23. <u>Crnogorac S.</u> The Relationship to Maternal Age & Pregnancy Outcome. Abstract book. Journal of Perinatal Medicine. 12 th World congress of Perinatal Medicine 3- 6 November 2015, Madrid Spain vol 43 pp 48	2	2	1.5.1. Radova koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
24. <u>Crnogorac S.</u> Značaj ultrazvuka u praćenju trudnoća komplikovanih dijabetesom. Drugi kongres fetalne i neonatalne medicine Srbije, 26.-28. Novembar, 2015 Beograd . Zbornik apstrakata Udruženja za fetalnu i neonatalnu medicinu ISBN 978-86- 80454-009: 20-1.	2	2	Prostaglandin E2 trace elements and levels of oxidative processes in spontaneous miscarriages for Gynecologic and Obstetric Investigation. Karger , februar 2016. SSN: 0378-7346 (Print) e-ISSN: 1423-002X (Online) DOI: 10.1159/issn.0378-7346.	2	2
25. <u>Crnogorac S.</u> Neuspješna implantacija. U: Implantacije embriona molekularni ćelijski i klinički aspekt. Radunović N., Urednik ISBN 978-86-88525-13-8 Udruženje za humanu reprodukciju .Beograd 2015; 13-6. Medjunarodni simpozijum Novosti u humanoju reprodukciji, Beograd 03.-04. 12. 2015. God. Beograd	2	2	1.5.2. Radova u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju		
26. <u>Crnogorac S.</u> , Jovović P. Advanced Maternal Age and Perinatal Outcome. In abstract book. 6 th Congress of the South- East European Society of Perinatal Medicine. Zagreb December 4-6, 2015.	2	2	Evaluation of physical activity and energy expenditure among patients with Gestational Diabetes Mellitus (GDM) – preliminary study . Article ID 20882. The Peer J. 2017.	1	1
27. <u>Crnogorac S.</u> Thirty years trends of Cesarean Section in Montenegro. XXV European Congress on Perinatal Medicine, Maastricht Netherlands. June 15-18, 2016. Congress Abstract Book . In the Journal of maternal-fetal & neonatal medicine. 29(1)	2	2	Vuksanović V. Bakterijska vaginoza- dijagnostika, prevalencija i medicinski značaj. Institut za javno zdravlje ISBN 978- 86- 85557-45-3. Medicinski fakultet ISBN 978- 9940- 657- 07- 9. COBISS.CG- ID28364048. IVPE- Cetinje. Podgorica, 2016.		
28. <u>Crnogorac S.</u> Primjena carskog reza u Crnoj Gori. XVIII Simpozijum udruženja ginekologa i obstetričara Srbije, Crne Gore i Republike Srpske. U Savremeni trendovi u ginekologiji i akušerstvu. Ured. Prof. Stefanović A. ISBN 978-86-919137-1-730. Septembar do 1. Oktobar 2016. Budva ; 255-60	2	2	3. PEDAGOŠKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
29. <u>Crnogorac S.</u> Koje odgovore mora da da UZ pregled u I trimestru blizanačke trudnoće. VI međunarodna Ian Donald škola medicinskog ultrazvuka 20. do 22. oktobar 2016.g. Beograd. Abstract book :41-2.	2	2	3.1.1. Univerzitetski udžbenik koji se koristi kod nas		
30. <u>Crnogorac S.</u> Gojaznost i njen uticaj na reprodukciju. Simpozijum sa međunarodnim učešćem Novosti u Humanoju reprodukciji, Beograd 02-03. Decembar 2016.	2	2	Crnogorac S. Dijagnostičke procedure u ginekologiji. U: Ginekologija i akušerstvo sa zdravstvenom njegom za studente Visoke medicinske škole. Čolaković B. urednik. ISBN 9789940-657-02-4 COBISS. CG- ID 23722768. Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore u Podgorici. Bijelo Polje, 2013; 35- 40.	6	4
31. <u>Crnogorac S.</u> Obesity and Pregnancy. In Abstract Book 13 th World congress of Perinatal Medicine. October 26 – 29, 2017. Belgrade: 56.	2	2	Crnogorac S. Upalna bolest karlične duplje (PID). U: Ginekologija i akušerstvo sa zdravstvenom njegom za studente Visoke medicinske škole. Čolaković B. urednik. ISBN 9789940-657-02-4 COBISS. CG- ID 23722768. Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore u Podgorici. Bijelo Polje, 2013; 46- 8.		
32. <u>Crnogorac S.</u> Refugee Crisis and Perinatal Menagement in Montenegro. In Abstract Book 13 th World congress of Perinatal Medicine. October 26 – 29, 2017. Belgrade: 55.	2	2	Crnogorac S. Infertilitet. U: Ginekologija i akušerstvo sa zdravstvenom njegom za studente Visoke medicinske škole. Čolaković B. urednik. ISBN 9789940-657-02-4 COBISS. CG- ID 23722768. Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore u Podgorici. Bijelo Polje, 2013; 49- 53.		
33. <u>Crnogorac S.</u> Pregnanacy after malignant disease challenges and possibillities. 7 th Congress of the South- East European Society of Perinatal Medicine. Belgrade 10- 12 May 2018.	2	2	Crnogorac S. Planiranje porodice. U: Ginekologija i akušerstvo sa zdravstvenom njegom za studente Visoke medicinske škole. Čolaković B. urednik. ISBN 9789940-657-02-4 COBISS. CG- ID 23722768. Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore u Podgorici. Bijelo Polje, 2013; 54- 7.		
34. <u>Crnogorac S.</u> Pregnancy associated cancers-fetal implications. 14 th International Academy of Perinatal Medicine Conference. Bucharest, Romania; May 17, 2018.	2	2	3.1.2. Korišćenje referentnog inostranog udžbenika kod nas		
35. <u>Crnogorac S.</u> Advanced Maternal Age and Perinatal Outcome. 34 th Fetus as a Patient	2	2	1. Gibbs R.S. at all. Danforth s Obstetrics and Gynecology.Tenth edition. Izdavač Lippincott Williams & Wilkins, 2008 ISBN 13:978-0-7817-6937-2	5	3
			3.3.1. Gostujući Profesor na inostranim univerzitetima		
			U okviru CEEPUS projekta Network no: CIII-RO-0313-08-1516 Charles University in Prague, Faculty of Pharmacy, Department of Biochemical		

<p>Sciences od 15. 05. 2016.g. do 25. 05. 2016. (Boravak na Karlovom univerzitetu u okviru CEEPUS projekta bio je u trajanju od 30 dana, predavanja su zbog proslave 400 g. Karlovog Univerziteta organizovana u desetodnevnim turnusima po oblastima)</p> <p>U okviru CEEPUS projekta Network no: CIII-RO-0313-04-1112-M-48142 "Transilvania" University of Brasov, Faculty of Medicine od 03. 10. 2011. do 30.10. 2001.</p> <p>Evropski centar za mir i razvoj Univerziteta za mir Ujedinjenih nacija (University for Peace established by United Nations resolution 35/55) u okviru medjunarodnog programa transfera znanja IV ECPD Medjunarodna letnja škola Promocija i zdravstvena zaštita reproduktivnog zdravlja 1.-5. jul 2013.god. i V EPCD medjunarodna letnja škola Reproductivna medicina kao način rešavanja demografskih problema. 15. - 19. septembar 2014. god.</p>	8	4	<p>akušerstvo) 1</p> <p>Dragica Šuleva Andreevska. Mentor na specijalizaciji iz Porodične medicine (za oblast Ginekologij i akušerstvo) 1</p> <p>Irena Stavić Jelenić. Mentor na specijalizaciji iz Porodične medicine (za oblast Ginekologij i akušerstvo) 1</p> <p>3.4.3. Na dodiplomskom studiju</p> <p>Student: Vujačić Sladana 476/05 Tema: „Carski rez“ Datum odbrane: 31.05.2012.godine 1</p> <p>Student: Perović Marina 345/03 Tema: „Značaj ranog otkrivanja premalignih lezija grlića materice“ Datum odbrane: 28.08.2012.godine 1</p> <p>Student: Božović Marija 562/07 Tema: „ Gestacijske trofoblastne bolesti“ Datum odbrane: 31.05.2013.godine 0,5</p> <p>Student: Šimun Vojislav 558/07 Tema: „ Endometriozza i njen značaj“ Datum odbrane: 31.05.2013.godine 0,5 0,5</p> <p>Student: Jovan Milić 633/08 Tema: „Karcinom grlića materice i dijagnostičke procedure“ Datum odbrane: 26.05.2014.godine 0,5 0,5</p> <p>Student: Ćorović Nataša 591/07 Tema: „Ektopična trudnoća i njen značaj“ Datum odbrane: 18.12.2014.godine 0,5 0,5</p> <p>Student: Knežević Tatjana 29/09 Tema: „Trofoblastne bolesti i njihov značaj“ Datum odbrane: 26.05.2015.godine 0,5 0,5</p>		
<p>3.4. Mentorstvo</p> <p>06. 06. 2012. Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu imenuje dr Snežanu Crnogorac, specijalista Ginekologije i akušerstva u referentnoj zdravstvenoj ustanovi KC Crne Gore za mentora dela specijalističkog staža 2 2</p> <p>16. 11. 2014. Univerzitet Crne Gore, Medicinski fakultet donosi odluku o imenovanju Prof. dr Snežane Crnogorac za glavnog mentora specijalističkog staža iz Ginekologije i akušerstva. 2 2</p> <p>3.4.2. Na postdiplomskom studiju</p> <p>Striković Adnan. Uticaj prekomjerne težine na tok i ishod trudnoće. Magistarski rad. Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica 2014.g. 2 1</p> <p>Striković Adnan. Mentor na specijalizaciji iz Ginekologije i akušerstva 2 1</p> <p>Djurbuzović Selma. Mentor na specijalizaciji iz Ginekologije i akušerstva 2 1</p> <p>Kalamperović Emira. Mentor na specijalizaciji iz Ginekologije i akušerstva. 2 1</p> <p>Ana Pičurica Stamatović. Mentor na specijalizaciji iz Ginekologije i akušerstva. 2 1</p> <p>Mirko Varajić. Mentor na specijalizaciji iz Ginekologije i akušerstva. 2 1</p> <p>Emina Bešlić. Mentor na specijalizaciji iz Ginekologije i akušerstva.(specijalizacija u toku) 2 1</p> <p>Ana Bogdanović. Mentor na specijalizaciji iz Ginekologije i akušerstva. 2 1</p> <p>Ivana Bošković Miletić. Mentor na specijalizaciji iz Ginekologije i akušerstva (specijalizacija u toku) 0,5 0,5</p> <p>Dragana Drašković. Mentor na specijalizaciji iz Porodične medicine (za oblast Ginekologij i akušerstvo) 0,5 0,5</p> <p>Milena Cojić Rovčanin. Mentor na specijalizaciji iz Porodične medicine (za oblast Ginekologij i akušerstvo) 0,5 0,5</p> <p>Kenan Katana. Mentor na specijalizaciji iz Porodične medicine (za oblast Ginekologij i akušerstvo) 0,5 0,5</p> <p>Sanela Muminović. Mentor na specijalizaciji iz Porodične medicine (za oblast Ginekologij i</p>			<p>3.5. Kvalitet pedagoškog rada, akt br. Medicinski fakultet 5 5</p>		
			<p>STRUČNA DJELATNOST</p> <p>4.1. Stručna knjiga</p> <p>36. Vukčević G. Crnogorac S. Uticaj pušenja na zdravlje žena. U: Vodič za prevenciju komplikacija korišćenja duvanskih proizvoda. Ljaljević A. Urednik. Institut za javno zdravlje Crne Gore ISDN 978-86-85557-47-7 COBISS.CG- ID 32091152; 2016: 59- 63. 3 2</p> <p>4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost prema procjeni stručnih komisija: organizacija naučnih susreta; patentni; priznati sistemi ili metode; prenos rezultata naučnog rada u praksu; prenos znanja u proizvodnju ili u rad državnih i drugih organa i organizacija; saradnja u izradi stručnih osnova za nove propise; aktivnosti u organima međunarodnih udruženja i međunarodnim žirijima, itd.</p> <p>Član Međunarodne Akademije za Perinatalnu medicinu (International Academy of Perinatal Medicine – IAPM) od februara 2017.</p> <p>Član rukovodećih tijela više međunarodnih udruženja: "The Fetus as a Patient", "The South East European Society of Perinatal Medicine", "The Mediterranean Association for Ultrasound in Obstetrics and Gynecology".</p> <p>Učesnik u projektu SZO "Train- the- trainers session: reorienting strategies programmes and activities on MDG 4 and 5 for greater health equity wit explicit but not exclusive focus on Roma</p>	Br. ref.	Br. kan.

<p>population” 2012 Belgrade Serbia. Učesnik u projektu CEEPUSA “Uspostavljanje mreže za praćenje uticaja faktora sredine na plodnost i neonatalno zdravlje” 2015. – 2016.</p> <p>Predavač i učesnik u Taiex Multi- Beneficiary Workshop on the Establishment of National ART Registers on 08.oct-09.oct 2915. Reference code: INT MARKT 59628 Organised by the European Commission’s DG Neighbourhood and Enlargement Negotiations</p> <p>Član Nacionalnog tima za izradu Strategije unapredjenja reproduktivnog zdravlja, Ministarstva zdravlja Crne Gore 2012-2013.god.</p> <p>Član Radne grupe za izradu kliničkih vodiča za normalan porodjaj Ministarstva zdravlja Crne Gore 2014. god (Brzi referentni vodič: Zaštita u porodjaju, Brzi referentni Vodič za rutinsku postnatalnu zaštitu žene i njene bebe, Brzi referentni Vodič: Novorođenačka žutica)</p> <p>Član Radne grupe za izradu i ocjenu kliničkih vodiča za carski rez Ministarstva zdravlja Crne Gore 2015. god. (Klinički vodič: Carski rez)</p> <p>Član Nacionalne komisije za kvalitet i bezbjednost zdravstvene zaštite Ministarstva zdravlja Crne Gore od 05.12.2012.god.</p> <p>Član Nacionalne komisije za kontrolu raka Ministarstva zdravlja Crne Gore od 14.03.2013.god.</p> <p>Član Komisije za primjenu postupaka ART-a Ministarstva zdravlja Crne Gore od 19.11.2012.god.</p> <p>Direktor Jan Donald međunarodne škole ultrazvuka u ginekologiji i perinatologiji za Crnu Goru. Inter-University School of Medical Ultrasound Montenegro Branch.</p> <p>Organizator II Ian Donald Course Advances In Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Kontinuirane Medicinske edukacije Medicinskog Fakulteta Univerziteta Crne Gore u Budvi 2013.</p> <p>Predavač u Jan Donald međunarodnoj školi ultrazvuka u ginekologiji i perinatologiji:” Inter-University School of medical Ultrasound Ian Donald “. (Skoplje i Ohrid, Makedonija; Sarajevo, Bosna i Hercegovina; Moskva, Ruska Federacija; Dubai, Ujedinjeni Arapski Emirati)</p> <p>Ekspert za procjenu dokumentacije u procesu izdavanja dozvole za stavljanje lijeka u promet Agencije za lijekove i medicinska sredstva Crne Gore.</p> <p>Član Komisije Vlade Republike Crne Gore za borbu protiv AIDSa.</p> <p>Član organizacionog odbora i moderator sesije na više internacionalnih i regionalnih skupova</p> <p>Član Radne grupe za izradu Akcionog plana za unapredjenje seksualnog i reproduktivnog zdravlja za 2017. i 2018.g. Ministarstva zdravlja Crne Gore</p> <p>Dobitnik nagrade “Sir William Liley Award” Internacionalnog udruženja “Fetus as a patient” za 2014.god.</p>	20	20
--	----	----

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD	36	147	80,7	182,4
3. PEDAGOSKI RAD			42,5	58,5
4. STRUČNI RAD			23	56
UKUPNO			146,2	296,9

III Pregled najvažnijih naučnih radova

- Crnogorac S**, Miranovic V. Pregnancy after malignant disease – challenges and possibilities. *J. Perinat. Med.* 2018; 46(4): 349-53 <https://doi.org/10.1515/jpm-2017-0165>
- Crnogorac S**, Vuksanović- Božarić. Galen vein aneurysm-challenge for treatment. *Open Med* 2017;12:440-5. <https://doi.org/10.1515/med-2017-0054>
- Miranović V and **Crnogorac S**. Genetic aspects of hereditary arthrochneic syndromes in children and adults. *Acta Clin Croatica* 2017; 56:749-55 <https://doi.org/10.20471/acc.2017.56.04.24>
- Radović VS, Lazovic R, **Crnogorac S**, et al. Duodenal atresia with apple-peel configuration of the ileum and absent superior mesenteric artery . *BMC Pediatrics* 2016;16(150)1-5. <https://doi.org/10.1186/s12887-016-0690-y>
- Crnogorac S.**, Jurišić A. and Grđinić A. Ultrasound vs. Magnetic Resonance in Assessment of Fetal CNS anomalies. *Donald School Journal of Ultrasound in Obstetric and Gynaecology* , October- December 2013. 7 (3) 496-9. ISSN 0975-19126.
- Janković S.,Varjačić M., and **Crnogorac S**. Serum and Uterine Concentrations of Cefazolin, Cefuroxime, and Ceftriaxone After Intraoperative Prophylactic Administration During Cesarean Section. *J Pelvic Med Surg* 2007;; Vol 13 No.6: 361-5 . ISSN 1542-5983
- Mijović G., Lukić G., Jokmanović N., **Crnogorac S.**, Kuljić-Kapulica N., Gajić M., Kulauzov M., Bujko M. Impact of vaginal and cervical colonisation/ infection on preterm delivery. *Vojnosanitetski pregled, Beograd*, 2008. 65(4): 273-280, ISSN: 0042-8450.
- Čolaković B., Čolaković-Popović V., **Crnogorac S**. Deliveries of Women with Multiple gestations: In Perinatal medicine.Hajek Z., Zobaq P. Ed.35-39. Medimond, Bologna, 2006.ISBN 88-7587-245-7 CD ISBN 88-7587-246-5
- Crnogorac S**. Women and Children in the Shadow of War: the Medical situation in rural Montenegro. *Entre Nous*, the European Magazine for Reproductive <Health, 1977;(36-7):13
- Grđinić A., **Crnogorac S.**, Raičević S., Vukčević G., Stanković M., Marjanović G., Grđinić A. The Application of Ultrasound Scan in Twin Pregnancy Monochorionic . *MD-Medical Data*, ISSN 1821- 1585
- Crnogorac S**. Impact of Maternal Obesity on maternal and Fetal Health. In *Impact of Environmental Pollution on Public Health*, 36,64 Transilvania University of Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, Brasov, 2011 ISBN 978-973-598-945-3
- Crnogorac S**. Sonografija i biohemijski markeri. U *Ultrazvuk u ginekologiji, perinatalnoj i reproduktivnoj medicini*. Ljubić A., Radunović N. Ed. 155-158. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Jugoslovensko udruženje za ultrazvuk u ginekologiji i akušerstvu, Yugo beograd, 2003.
- Čolaković B., Čolaković-Popović V., Filipović Z., **Crnogorac S**. Maternalna smrtnost. U *Demografska kretanja i populacioni problemi u Crnoj Gori*. Vlahović P. Ed. 449-461. Crnogorska Akademija nauka i umjetnosti. Pegaz, Bijelo Polje, 2004. ISBN 86-7215-175-5
- Čolaković-Popović V., Ostojić- Čolaković O., **Crnogorac S.**, Čolaković B. Neke karakteristike radjanja u Crnoj Gori. U *Demografska kretanja i populacioni problemi u Crnoj Gori*. Vlahović P. Ed. 361-379. Crnogorska Akademija nauka i umjetnosti. Pegaz, Bijelo Polje, 2004. ISBN 86-7215-175-5
- Crnogorac S.**, Jovović P., Čolaković-Popović V. Prenatalna dijagnoza: Holoprosencefalija sa kikapijom-prikaz slučaja. *Prenatal diagnosis: Holoprosencephaly and Cyclopia- Case*

report. Ginekologija i perinatologija, 2005;38(5-6):31-2. YU ISSN 0352-5562

16. Čolaković B., Čolaković-Popović V., **Crnogorac S.** Morbiditet od malignih bolesti ženskih genitalnih organa u Crnoj Gori. Morbidity of Malignant Diseases of Female Genital Organs in Montenegro. Ginekologija i perinatologija, 2005;38(5-6): 11-3. YU ISSN 0352-5562
17. **Crnogorac S.** Doktorska disertacija: „Uporedjenje efikasnosti i bezbjednosti profilaktičke primjene cefazolina, cefuroksima i ceftriaksona kod carskog reza“.

IZVEŠTAJ RECENZENTA

Na osnovu prijave, biografije i zbirnog pregleda referenci, mogu da potvrdim da je kandidatkinja dr Snežana Crnogorac ispunila sve zakonske uslove za izbor u više akademsko zvanje prema Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore.

I OCENA USLOVA

NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD

Dr Snežana Crnogorac je od početka svojih specijalističkih studija pokazala zainteresovanost za naučnoistraživački rad a najveći broj radova je vezan za perinatologiju. U ovoj oblasti pokazala je posebno interesovanje za prenatalnu dijagnostiku fetalnih anomalija, posebna stanja koja utiču na trudnoću i perinatalni ishod kao što su maligne bolesti u trudnoći, starija starosna dob trudnice i gojaznost. Tematika koju obrađuje u svojim radovima je aktuelna, a data je naučnim, jezgrovitim i jasnim stilom.

Dr Crnogorac je nakon izbora u prethodno zvanje objavila više radova u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka. Istakla bih rad koji se bavi očuvanjem fertiliteta nakon maligne bolesti, što je od posebnog značaja za ovu vulnerabilnu grupu pacijentkinja. Taj aspekt se u lečenju ovih teških bolesti još uvek u potpunosti ne sagledava.

(Crnogorac S, Miranovic V. Pregnancy after malignant disease – challenges and possibilities. J. Perinat. Med. 2018; 46(4): 349-53 <https://doi.org/10.1515/jpm-2017-0165>)

Dr Crnogorac je sa svojim koautorima objavila i dva rada koji se bave prenatalnom dijagnostikom retkih fetalnih anomalija i u njima pokazala savremeni pristup daljeg tretmana .

Crnogorac S , Vuksanović- Božarić. Galen vein aneurysm-challenge for treatment. Open Med 2017;12:440-5. <https://doi.org/10.1515/med-2017-0054>

Radović VS, Lazovic R, Crnogorac S, et al. Duodenal atresia with apple-peel configuration of the ileum and absent superior mesenteric artery . BMC Pediatrics 2016;16(150)1-5. <https://doi.org/10.1186/s12887-016-0690-y>

Kao kruna njenog dosadašnjeg akademskog i naučnog rada februara 2017.g. je primljena u Medjunarodnu Akademiju za Perinatalnu medicinu (International Academy of Perinatal Medicine – IAPM)

PEDAGOŠKA OSPOBLJENOST

Od 2001. godine dr Snežana Crnogorac učestvuje u izvođenju nastave na Medicinskom fakultetu u Podgorici, prvo kao asistent, od 2007. godine kao nastavnik a 2010.god je izabrana za šefa predmeta Ginekologija i akušerstvo Medicinskog Fakulteta u Podgorici. Radila je kako na realizaciji i organizaciji nastave tako i kao mentor na dodiplomskoj i postdiplomskoj nastavi. Učestvuje kao nastavnik i u izvođenju nastave na studijskom programu - Visoka škola za medicinske sestre u Beranama.

Koautor je u univerzitetskom udžbeniku koji se koristi na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore:

Ginekologija i akušerstvo sa zdravstvenom njegom za studente Visoke medicinske škole. Čolaković B. urednik. ISBN 9789940-657-02-4 COBISS. CG- ID 23722768. Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore u Podgorici. Bijelo Polje, 2013

Tokom dugogodišnjeg rada sa studentima dr Snežana Crnogorac se razvila u vrsnog pedagoga a njen rad je od strane studenata ocenjivan najvišom ocenom.

Direktor je "Ian Donald Inter-University School of Medical Ultrasound" za Crnu Goru, a kao predavač u okviru ove ugledne medjunarodne škole održala je veliki broj predavanja u mnogim zemljama Evrope.

Kvalitet pedagoškog rada dr Snežane Crnogorac Vijeće Medicinskog fakulteta u Podgorici je ocenilo najboljom ocenom.

Dr Snežana Crnogorac je i na osnovu ovog kriterijuma ispunila uslove za izbor u zvanje redovnog profesora.

STRUČNI RAD

Dr Snežana Crnogorac je veoma angažovana u redovnom kliničkom radu. Kao lekar specijalista pokazuje ozbiljnost i savestnost u svakodnevnoj praksi i humani odnos prema pacijentima. Dugi niz godina je bila načelnik Porodilišta GAK KCCG, a od 2012. do 2015.g. i direktor Klinike za ginekologiju i akušerstvo KCCG u Podgorici.

Učestvovala je u organizaciji brojnih stručnih i naučnih skupova. Član je više komisija najvišeg stručnog karaktera Ministarstva zdravlja Crne Gore, angažovana u donošenju Vodiča dobre prakse za oblast ginekologija i akušerstvo. Dr Snežana Crnogorac je od 2009.god. mentor a sada i Mentor koordinatore u okviru specijalizacije Ginekologije i akušerstva na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

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	36	147	80,7	182,4
3. PEDAGOŠKI RAD			42,5	58,5
4. STRUČNI RAD			23	56
UKUPNO			146,2	296,9

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu uvida u priloženu dokumentaciju i iznetih podataka, kao i na osnovu dugogodišnjeg neposrednog praćenja naučnog, stručnog i pedagoškog rada dr Snežane Crnogorac, mišljenja sam da kandidatkinja ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju i Mjerilima za izbor u akademska zvanja Univerziteta Crne Gore, te sa posebnim zadovoljstvom predlažem Vijeću Medicinskog fakulteta i Senatu Univerziteta Crne Gore da Prof. Snežanu Crnogorac izabere u zvanje **redovnog profesora** za oblast Ginekologija i akušerstvo Medicinskog fakulteta u Podgorici.

RECENZENT

redovni profesor Snežana Rakić,
Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I) OCJENA USLOVA

STEPEN OBRAZOVANJA

Kandidat dr Snežana Crnogorac diplomirala je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1982.g. sa visokom srednjom ocjenom tokom studija. Specijalizaciju iz Ginekologije i akušerstva završila je, sa odličnom ocjenom, na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Užu specijalizaciju iz oblasti Fertilitet i sterilitet završila je, takodje sa odličnom ocjenom, na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2004.g. Akademsko zvanje magistra medicinskih nauka odbranila je 2000.g. na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, odbranivši magistarski rad pod nazivom „Tok i ishod višestrukih trudnoća posle in vitro fertilizacije i embriotransfera (IVT/ET)“. Na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu odbranila je 2006.g. doktorsku disertaciju pod nazivom „Uporedjenje efikasnosti i bezbjednosti profilaktičke primjene cefazolina, cefuroksima i ceftriaksona kod carskog reza“ i stekla zvanje doktor medicinskih nauka.

U nastavi na Medicinskom fakultetu, na predmetu Ginekologija i akušerstvo, učestvuje od 2001.godine, kao prvi asistent angažovan u nastavi na ovom predmetu. U akademsko zvanje docent Univerziteta Crne Gore za predmet Ginekologija i

akušerstvo na Medicinskom fakultetu u Podgorici izabrana je 2007.g., a u akademsko zvanje vanredni profesor 2012.godine. Za šefa predmeta Ginekologija i akušerstvo na Medicinskom fakultetu u Podgorici izabrana je 2010.g.

Predavač je i na Visokoj medicinskoj školi u Beranama, studijskom programu Medicinskog fakulteta, na predmetu Zdravstvena njega u ginekologiji i akušerstvu sa ginekologijom i akušerstvom.

Član je Međunarodne Akademije za Perinatalnu Medicinu (International Academy of Perinatal Medicine-IAPM) od februara 2017.g. i član rukovodećih tijela više međunarodnih stručnih udruženja.

Na osnovu navedene dokumentacije dr Snežana Crnogorac, vanredni profesor na Medicinskom fakultetu u Podgorici, u potpunosti ispunjava zakonske uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademsko i naučno zvanja u pogledu stepena obrazovanja, naučno-istraživačke, pedagoške i stručne osposobljenosti da bude izabrana u zvanje redovnog profesora za oblast Ginekologija i akušerstvo na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD

U periodu nakon prethodnog izbora prof. dr Snežana Crnogorac je objavila više stručnih i naučnih radova u časopisima u cjelini, ili na međunarodnim ili domaćim konferencijama, simpozijumima i stručnim skupovima. U časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka objavila je nakon prethodnog izbora, kao prvi autor, vodeći autor ili koautor, četiri rada, a u časopisima koji se ne nalaze u bazama podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju i rezime na engleskom jeziku i u domaćim časopisima još jedan rad kao i šest radova na međunarodnim i domaćim kongresima, simpozijumima i seminarima. U bibliografiji ima i čak 24 objavljena plenarna predavanja na sastancima sa međunarodnim učesnicima.

Od in extenso objavljenih radova izdvajam rad pod nazivom „Pregnancy after malignant disease- challenges and possibilities“, objavljen 2018.g u časopisu Journal of Perinatal Medicine. U radu u kojem je dr Crnogorac prvi autor, u superiornom stručnom maniru se elaborira i iz različitih uglova sagledava klinički izuzetno važna i atraktivna tema o mogućnostima očuvanja plodnosti kod djece, adolescenatkinja i mladih žena suočenih sa borbom protiv malignih bolesti. U ovom radu analiziraju se važne teme: faktori koji mogu uticati na plodnost nakon liječenja maligne bolesti, da li je trudnoća u takvim okolnostima sigurna, koji su rizici po majku i plod, da li trudnoća ubrzava razvoj osnovne (maligne) bolesti, specifičnostima i potrebama za multidisciplinarnim praćenjem takvih pacijentkinja. Najvažnije, diskutuje se potreba prilagodjavanja zdravstvenih sistema zemalja u razvoju i argumentovano sugerise potreba za uvođenjem nacionalnih registara malignih bolesti i komplikacija tokom porodjaja.

Analizom objavljenih radova nakon izbora u predhodno zvanje, može se zaključiti da prof. dr Snežana Crnogorac i suštinski i formalno ispunjava uslove prema ovom kriterijumu (kvalitet naučnoistraživačkog rada) za izbor u više akademsko zvanje.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Kandidat, dr Snežana Crnogorac, je u akademsko zvanje docent na predmetu Ginekologija i akušerstvo na Medicinskom fakultetu u Podgorici izabrana 2007., a u zvanje vanredni profesor 2012. Predavač je na studijskim programima Medicina i Visoka medicinska škola na Medicinskom fakultetu u Podgorici. Bila je mentor za izradu završnog rada brojnim studentima dodiplomskih studija. Mentor je dijela specijalističkog staža za Ginekologiju i akušerstvo Medicinskog fakulteta u Beogradu, za referentnu zdravstvenu ustanovu, te glavni mentor specijalističkog staža iz Ginekologije i akušerstva Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore od 2014.g.

Autor je nekoliko poglavlja u udžbeniku Ginekologija i akušerstvo sa zdravstvenom njegom za studente Visoke medicinske škole (Čolaković B. Urednik)

U nekoliko navrata je, u sklopu rada na međunarodnim projektima, bila gostujući profesor na inostranim univerzitetima.

Kvalitet pedagoškog rada prof.dr Snežane Crnogorac, na osnovu svega navedenog i ocjene iz studentskih anketa, ocijenjen je od strane Vijeća Medicinskog fakulteta u Podgorici najboljom ocjenom.

Na osnovu gore navedenog, bogata pedagoška aktivnost prof.dr Snežane Crnogorac je snažno i argumentovano preporučuje za izbor u zvanje redovnog profesora.

STRUČNI RAD

Izuzetno je širok spektar stručnih aktivnosti prof.dr Snežane Crnogorac. Iz mnoštva dostavljenih i dokumentovanih činjenica izdvajam članstvo u Međunarodnoj Akademiji za Perinatalnu Medicinu (International Academy of Perinatal Medicine-IAPM). Učesnik je u realizaciji nekoliko međunarodnih projekata. Takođe, član je rukovodećih tijela više međunarodnih udruženja: » The Fetus as a Patient«, »The South East European Society of Perinatal medicine«, » The Mediterranean Association for Ultrasound in Obstetric and Gynecology«. Predavač je u Jan Donald Međunarodnoj školi ultrazvuka u ginekologiji i perinatologiji (Skoplje i Ohrid- Makedonija, Sarajevo- Bosna i Hercegovina, Moskva-Ruska federacija, Dubai- Ujedinjeni Arapski Emirati). Član je Radne grupe za izradu Akcionog plana za unapređenje seksualnog i reproduktivnog zdravlja za 2017. i 2018.g. Ministarstva zdravlja Crne Gore. Dobitnik je nagrade » Sir William Liley Award« Internacionalnog udruženja » Fetus as a patient« za 2014. godinu.

Iz svega navedenog, nedvosmisleno je jasno da prof.dr Snežana Crnogorac, na osnovu ovog kriterijuma, takođe ispunjava uslov za izbor u zvanje redovnog profesora.

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	112	35	147	98.7	81.7	180.4
3. PEDAGOŠKI RAD				12.5	31.5	44
4. STRUČNI RAD				33	22	55
UKUPNO				144.2	135.2	279.4

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu priložene klasifikacione bibliografije, analize radova, sveobuhvatne analize naučnoistraživačkog, pedagoškog i stručnog rada kandidata vanr. prof.dr Snežane Crnogorac zaključujem da vanr.prof.dr Snežana Crnogorac ispunjava uslove predviđene Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademsko i naučno zvanja za izbor u zvanje redovnog profesora.

Zbog toga, shodno navedenom, sa zadovoljstvom predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da vanr. prof.dr Snežanu Crnogorac izabere u zvanje REDOVNOG PROFESORA za oblast Ginekologija i akušerstvo na Medicinskom fakultetu u Podgorici.

RECENZENT

prof.dr Milica Martinović
Medicinski fakultet Podgorica

IZVEŠTAJ RECENZENTA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Uvidom u prijavu, biografiju i zbirni pregled referenci pre i nakon izbora u zvanje po kriterijumu stepena obrazovanja Dr Snežana Crnogorac zadovoljava sve uslove za izbor u više zvanje prema Mjerilima za izbor u akademsko i naučno zvanja Univerziteta Crne Gore.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Dr Snežana Crnogorac se aktivno i kontinuirano bavi naučnoistraživačkim radom od prvih dana svog kliničkog rada. Rezultate svojih istraživanja je objavljivala u domaćim i stranim časopisima te iznosila na stručnim i naučnim sastancima u zemlji i

inostranstvu. U svom naučnom radu pokazala je posebno interesovanje za perinatologiju i to: prenatalnu dijagnostiku fetalnih anomalija, uticaj gojaznosti na trudnoću i njen ishod te očuvanju fertiliteta i perinatalnom ishodu trudnoća nakon maligne bolesti.

Posebno bih izdvojio radove nakon poslednjeg izbora koji su objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka

Crnogorac S, Miranovic V. Pregnancy after malignant disease – challenges and possibilities. J. Perinat. Med. 2018; 46(4): 349-53 <https://doi.org/10.1515/jpm-2017-0165> u kome autori iznose problematiku i mogućnost očuvanja reproduktivne sposobnosti kod dece, adolescentkinja i mladih žena obolelih od maligne bolesti. U radu su date preporuke koje poštuju savremeni naučni pogled na ovaj problem. Objavljeni radovi iz ove oblasti su od posebnog značaja obzirom da upućuju na moguće načine lečenja malignih bolesti uz očuvanje sposobnosti reproduktivne funkcije žene i donošenje na svet zdravog potomstva.

U svojim radovima: Crnogorac S, Vuksanović-Božarić. Galen vein aneurysm- challenge for treatment. Open Med 2017;12:440-5. <https://doi.org/10.1515/med-2017-0054> kao i Radović VS, Lazović R, Crnogorac S, et al. Duodenal atresia with apple-peel configuration of the ileum and absent superior mesenteric artery. BMC Pediatrics 2016;16(150)1-5. <https://doi.org/10.1186/s12887-016-0690-y> sa koautorima ukazuje na značaj prenatalne dijagnoze fetalnih anomalija i timskog rada sa lekarima koji nakon porođaja nastavljaju lečenje dece sa retkim anomalijama.

U periodu od prethodnog izbora dr S. Crnogorac je imala veliki broj predavanja na međunarodnim kongresima na kojima je iznosila savremene stavove u humanoj reprodukciji.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Dr Snežana Crnogorac je od izbora u zvanje asistenta (2001. godine) za predmet Ginekologija i akušerstvo aktivno uključena u izvođenje praktične nastave studentima a od 2007. g. je angažovana u nastavnim aktivnostima. U radu sa studentima i kolegama nastavnicima pokazuje visoku profesionalnost. Od 2010. god. je šef predmeta Ginekologija i akušerstvo i organizuje nastavu. Kao nastavnik angažovana je i u izvođenju nastave i na studijskom programu Medicinskog fakulteta Visokoj medicinskoj školi u Beranama - Zdravstvena njega u ginekologiji i akušerstvu sa ginekologijom i akušerstvom.

Koautor je sa četiri poglavlja u univerzitetskom udžbeniku koji se koristi na Univerzitetu Crne Gore:

Ginekologija i akušerstvo sa zdravstvenom njegom za studente Visoke medicinske škole. Čolaković B. urednik. ISBN 9789940-657-02-4 COBISS. CG- ID 23722768. Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore u Podgorici. Bijelo Polje, 2013.

Svoju sklonost ka pedagoškom radu dr Snežana Crnogorac iskazuje kroz uspešno mentorstvo u izradi jednog magistarskog rada i većeg broja završnih radova kao i radova na studentskim naučnim skupovima.

Od 2014. godine dr Snežana Crnogorac je glavni mentor specijalističkog staža iz Ginekologije i akušerstva na medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Koautor je univerzitetskog udžbenika a u svom radu sa studentima koristi referentne udžbenike iz inostranstva.

U okviru CEEPUS projekta bila je gostujući profesor na Medicinskom fakultetu Univerziteta Transilvanija u Brašovu kao i na Fakultetu za farmaciju Karlovog Univerziteta u Pragu.

Predavač je u više međunarodnih škola, Inter-univerzitetskoj Školi Ultrazvuka u ginekologiji i akušerstvu Ian Donald, Međunarodnoj letnjoj Školi Evropskog centra za mir i razvoj Univerziteta za mir Ujedinjenih nacija.

Dr Snežana Crnogorac pokazuje izuzetne kvalitete u nastavi što ju je kao i visoke ocene u studentskim anketama preporučilo za najvišu ocenu kojim je Vijeće Medicinskog fakulteta u Podgorici ocenilo njen pedagoški rad.

Ceneći navedeno mogu reći da dr Snežana Crnogorac poseduje sve pedagoške kvalitete za izbor u zvanje redovnog profesora.

STRUČNI RAD

Dr Snežana Crnogorac je veoma angažovana u svakodnevnom kliničkom radu. U toku specijalizacije a i kasnije kao lekar specijalista pokazuje maksimalnu savestnost, profesionalnost i

ozbiljnost u radu. Načelnik porodilišta GAK KCCG je bila više od deset godina, a u periodu od 2012. do 2015. god bila je direktor Klinike za ginekologiju i akušerstvo KCCG.

Član je više nacionalnih komisija Ministarstva zdravlja Crne Gore kao i član više radnih grupa za izradu kliničkih vodiča Ministarstva zdravlja Crne Gore.

Dr Crnogorac je mentor lekarima na specijalizaciji iz ginekologije i akušerstva, a 2012. god je imenovana za mentora koodinatora za predmet Ginekologija i akušerstvo u Podgorici. Ekspert je za procenu dokumentacije u procesu izdavanja dozvole za stavljanje leka u promet Agencije za lijekove i medicinska sredstva Crne Gore.

Dobitnik je nagrade "Sir William Liley Award" Internacionalnog udruženja "Fetus as a patient" za 2014.god. i član Međunarodne Akademije za Perinatalnu medicinu (International Academy of Perinatal Medicine – IAPM) od februara 2017.

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	36	147	80,7	182,4
3. PEDAGOŠKI RAD			42,5	58,5
4. STRUČNI RAD			23	56
UKUPNO			146,2	296,9

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu svega priloženog i iznetog može se zaključiti da Prof. dr Snežana Crnogorac poseduje bogato pedagoško, stručno i naučnoistraživačko iskustvo.

Kandidatkinja ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju i Mjerilima za izbor u akademska zvanja Univerziteta Crne Gore te sa posebnim zadovoljstvom predlažem Vijeću Medicinskog fakulteta i Senatu Univerziteta Crne Gore da je izabere u zvanje **redovnog profesora** za oblast Ginekologija i akušerstvo Medicinskog fakulteta u Podgorici.

RECENZENT

Akademik Prof. dr Nebojša Radunović
Medicinski Fakultet Univerziteta u
Beogradu

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za oblasti: **Socijalna farmacija i Farmaceutska tehnologija i kozmetologija**, za grupu predmeta: *Osnovi industrijske farmacije, Osnovi farmaceutskog menadžmenta, Farmaceutska etika i zakonodavstvo i Uvod u farmaciju* na studijskom programu Farmacija Medicinskog fakulteta UCG.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu „Dan“ od 24.09.2018. godine. Na raspisani Konkurs javila se kandidatkinja **DR ZORICA POTPARA**.

I – BIOGRAFIJA

Rodena sam 08.01.1963.god. u Nikšiću, Crna Gora. Osnovnu školu završila sam u Nikšiću kao nosilac diplome Luča I.

Gimnaziju, smjer biohemija i molekularna biologija, završila sam 1981.god. u Beogradu kao nosilac Vukove diplome.

Školske 1981/82.godine upisala sam Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, a diplomirala na istom u novembru 1985.god.

Školske 1988/89.godine upisala sam zdravstvenu specijalizaciju iz farmaceutske tehnologije na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu, u trajanju od tri godine. Specijalizacija je bila raspisana za potrebe proizvodnje Galenske laboratorije pri AU "Montefarm". Specijalistički ispit sa temom "Tablete Paracetamola á 500mg" (mentor prof.dr Milica Jovanović, prof.dr Zorica Đurić),

odbranila sam u novembru 1991.godine, stekavši naziv specijalista farmaceutске tehnologije. Rezultati istraživanja su iskorišteni za izradu formulacije tableta Paracetamola, koje su se izradivale kao galenski preparat.

2007.god. upisala sam doktorske studije na Medicinskom fakultetu u Kragujevcu, smjer Eksperimentalna i klinička farmakologija. Doktorsku disertaciju „Ispitivanje biološke aktivnosti preparata peloida sa lokaliteta ulcinjske obale Jadranskog mora“, pod mentorstvom prof.dr Slobodana Jankovića, odbranila sam u decembru 2011.god. na Medicinskom fakultetu u Kragujevcu i stekla akademsko zvanje doktora medicinskih nauka. Eksperimentalni dio teze je rađen u PZU"Fontis", koji je obuhvatio ispitivanja dejstva dermokozmetičkog preparata za akne i njegu kože, sa prirodnim resursom-morskim peloidom sa područja ulcinjske Solane. Rezultati ispitivanja su potvrđeni kroz dugogodišnju primjenu preparata, sa odličnim ishodima.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJA

Obavezni pripravnički staž za farmaceute obavila sam u apoteci „Zemun“ u Zemunu, opština Beograd, 1986.god. a nakon toga položila državni ispit.

1987.god. počinjem da radim u apoteci „Podgorica“ u Podgorici u okviru Apotekarske Ustanove Crne Gore.

1988.godine prelazim u novootvorenu galensku laboratoriju i iste godine zbog potreba proizvodnje upisujem specijalizaciju iz farmaceutске tehnologije u Beogradu gdje provodim naredne tri godine.

Po povratku u Podgoricu, nastavila sam sa radom u galenskoj laboratoriji gdje se proizvodilo više od 40 galenskih pripravaka. Za potrebe proizvodnje sirupa, boravila sam u fabrici ljekova „Galenika“ u Beogradu, gdje sam radila transfer iz laboratorijske u serijsku proizvodnju, zbog potreba tržišta Crne Gore. Kao specijalista farmaceutске tehnologije, učestvovala sam u izradi mnogih formulacija galenskih preparata, koji su distribuirani na teritoriji Crne Gore.

Od 1997. do 2001.god. radila sam u ICN-u Crna Gora, gdje sam bila rukovodilac pogona za izradu Flonivina BS.

2001.god. sam na mjestu direktora proizvodnje u novootvorenoj fabrici čvrstih oblika „Habitpharm“, u Podgorici.

2002. godine fabriku preuzima „Hemomont“ i kao rukovodilac čvrstih formi radim na transferu tehnologije čvrstih farmaceutskih oblika iz fabrike „Hemofarm“ Vršac.

2003.godine prelazim u privatnu dermatovenerološku ordinaciju „Fontis“, koja u svom sastavu ima proizvodnju dermokozmetičkih preparata za njegu zdrave i liječenje problematične kože. Radim na kreiranju novih preparata kao rukovodilac proizvodnje.

Aktivno sam učestvovala u pripremi elaborata za otvaranje Samostalnog studijskog programa Farmacije u Podgorici, koji je otvoren 2007.god. a 2010.god transformisan u Farmaceutski fakultet. Tokom ovog perioda bila sam saradnik na predmetima: Farmaceutska tehnologija I, Farmaceutska tehnologija II, Farmaceutska tehnologija III, Industrijska farmacija i koordinator za stručnu praksu.

Odlukom Senata br.08-2713 od 19.12. 2013. izabrana sam u zvanje docenta na Univerzitetu Crne Gore, a potom zasnovala

radni odnos na Farmaceutskom fakultetu, danas studijskom programu Farmacija na Medicinskom fakultetu.

Bila sam član Strukovnog vijeća za prirodne i tehničke nauke, član Senata Univerziteta Crne Gore, dekan Farmaceutskog fakulteta (jun-septembar 2015.godine), do integracije sa Medicinskim fakultetom.

17.03.2016.godine imenovana sam za rukovodioca studijskog programa Farmacija na Medicinskom fakultetu u Podgorici. Prvi sam farmaceut doktor nauka u Crnoj Gori i prvi farmaceut-nastavnik na Farmaceutskom fakultetu u Podgorici, danas studijskom programu Farmacija.

U periodu od 2013-2018. godine, bila sam učesnik ili predavač na sledećim skupovima u zemlji i inostranstvu:

- učesnik na Stručnom skupu „Aktuelnosti u farmaceutskoj zdravstvenoj zaštiti Crne Gore“, u organizaciji Farmaceutске komore Crne Gore
- učesnik na Stručnom skupu „Kompetencije ljekarnika prema Globalnom okviru GbLF“ pod pokroviteljstvom FIP, u organizaciji Farmaceutске komore Crne Gore
- učesnik „Radionice o antimikrobnoj rezistenciji u Crnoj Gori - izrada Nacionalne strategije i akcionog plana“ u organizaciji Ministarstva zdravlja u saradnji sa Kancelarijom SZO u Crnoj Gori
- učesnik i predavač na na edukativnom seminaru u okviru obilježavanja Evropskog dana svjesnosti o antibioticima „Antibiotici-doktrina i navike“. Tema predavanja „Penicilini-zaboravljeni antibiotici u Crnoj Gori“ (Institut za javno zdravlje, 18.11. 2014, Podgorica)
- učesnik Radionice HINARI „Train the Trainers“ Workshop u organizaciji Medical Library Association (2014) u saradnji sa Kancelarijom SZO u Crnoj Gori, Podgorica
- učesnik 20th Annual EAAP (European Association of Faculties of Pharmacy), maj 2014, Ljubljana
- učesnik 1st SEE Quality in Pharmacy Summit, oktobar 2015, Beograd
- učesnik TAIEX radionice posvećene unapređenju sistema farmakovigilance u Crnoj Gori, zajednički projekat CALIMS-a i Evropske komisije, 2016, Podgorica
- učesnik i član Naučnog odbora 11th CESPT (Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, septembar 2016, Beograd
- učesnik i predavač na V Nacionalnom kongresu racionalne terapije sa međunarodnim i interaktivnim učešćem (MEDRAT), april 2017, Kragujevac
- član Naučnog odbora i predavač na V Medical konferenciji, maj 2018, Bečići
- učesnik na PHARM Connect Congress-u, mart 2018, Budimpešta
- učesnik 12th CESPT (Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, septembar 2018, Segedin
- učesnik i predavač na I konferenciji „Značaj i uloga balneologije u rehabilitaciji inflamatornih stanja“, Institut za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i reumatologiju „Dr Simo Milošević“ Igalo

KLASIFIKACIONA BIBLIOGRAFIJA

KVANTITATIVNA OCJENA REFERENCI DO POSLEDNJEG IZBORA (SPISAK REFERENCI DAT JE U BILTENU UNIVERZITETA BR. 314 OD 7. 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.	
Broj referenci*broj bodova						
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		1.2.1.	1.2.2.	1.2.3.	1.2.4.	22,6
Broj referenci*broj bodova		1*6 1*0,6	3*4 2*2			
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima			1.3.1.	1.3.2.	1.3.3.	6,5
Broj referenci*broj bodova			2*1 5*0,7 1*0,5	1*0,5		
1.4. Uvodno, objavljeno plenarno predavanje				1.4.1	1.4.2	1
Broj referenci*broj bodova				1*1		
1.5. Recenzije			1.5.1.	1.5.2.	1.5.3.	
Broj referenci*broj bodova						

UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST				30,1
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		1*1	1,1
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost			4.6.1.	
	Broj referenci*broj bodova		15	15
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST				16,1

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		
1.2.1. Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
1. Zorica Potpara , Snezana Pantovic, Natasa Duborija-Kovacevic, Vanja Tadic, Tanja Vojinovic and Nada Marstijepovic. <i>The Properties of the Ulcinj Peloid make it Unique Biochemical Laboratory Required for the Treatment of Problematic Skin and Health Care. Natural Product Communications</i> , 2017; 12(6) : p911-14. ISSN 1934-578X (printed); ISSN 1555-9475 (online)	7	7
2. Tanja Vojinović, Djordje Medarević, Edina Vranić, Zorica Potpara , Marko Krstić, Jelena Djuriš, Svetlana Ibrić. <i>Development of ternary solid dispersions with hydrophilic polymer and surface adsorbent for improving dissolution rate of carbamazepine. Saudi Pharmaceutical Journal</i> . 2018 ; 26(5); p 725-32. ISSN:1319 -0164	7	3,5
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima		
1.3.1. Međunarodni kongresi, simpozijumi i seminari		
3. Dragana Marković, Ana Todorović, Zorica Potpara . <i>Modern Pharmaceutical forms with pulsatile drug release- Pulsincap</i> . 37 th International medical scientific congress in Ohrid. May 2014. ISBN 978-608-4596-59-2	2	1
1.3.2. Domaći kongresi, simpozijumi i seminari		
4. Snežana Pantović, Najdana Gligorović-Burhanović, Zorica Potpara , Nebojša Kavarić. <i>Antioksidativna odbrana i inflamacija u resteniozi nakon perkutane koronarne intervencije</i> . II Kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Bečići ,2015. Zbornik sažetaka , ISBN 978-9940-9314-3-8; p.163-4	1	0,25
5. Drljević Ivana, Lukać Džana, Pačarić Amina, Đurković Alisa, Potpara Zorica . <i>Alergije- najčešći simptomi i uzročnici</i> . II Kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Bečići, 2015. Zbornik sažetaka , ISBN 978-9940-9314-3-8; p.220-1	1	0,2
6. Lukać Džana, Drljević Ivana, Potpara Zorica . <i>Uloga farmaceuta u samomedikaciji</i> . II Kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Bečići, 2015. Zbornik sažetaka , ISBN 978-9940-9314-3-8; p.238-9	1	0,33
7. Amina Kučević, Ana Žurić, Tijana Dabović, Zorica Potpara . <i>Racionalna upotreba antibiotika među studentima farmacije</i> . II		

Kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Bečići, 2015. Zbornik sažetaka, ISBN 978-9940-9314-3-8; p.234-5	1	0,25
8. Šabotić Sabina, Anđelić Kristina, Koprivica Tijana, Potpara Zorica . <i>Upotreba dijetetskih suplemenata za smanjenje tjelesne mase</i> . II Kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Bečići, 2015. Zbornik sažetaka , ISBN 978-9940-9314-3-8; p.250-1	1	0,25
9. Nikolić Marija, Cmiljanić Slađana, Potpara Zorica . <i>Primjena neopioidnih analgetika u Crnoj Gori</i> . II Kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Bečići, 2015. Zbornik sažetaka , ISBN 978-9940-9314-3-8; p.244-5	1	0,33
10. Miomir Šoškić, Vanja Tadić, Dragica Bojović, Zorica Potpara , Zinaida Kalač, Anđela Drašković. <i>Uporedna hemijska analiza etarskih ulja izolovanih iz cvijeta lavande (Lavandulae flos, Lamiaceae) različitog geografskog porijekla</i> . II Kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Bečići, 2015. Zbornik sažetaka ISBN 978-9940-9314-3-8; p.183-5	1	0,16
1.4. Uvodno, objavljeno plenarno predavanje		
1.4.1. Na sastancima sa međunarodnim učesnicima		
11. Zorica Potpara . <i>Farmaceutski fakultet u Podgorici-sadašnjost i perspektive</i> . II Kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Bečići, 2015. Zbornik sažetaka, ISBN 978-9940-9314-3-8.p.68-9	2	2
12. Zorica Potpara , Željka Bešović, Majda Sahman-Zaimović. <i>Regulativa u oblasti lijekova u Crnoj Gori. Racionalna terapija</i> . 2017. Vol. 9, No.1.p:109-110. ISSN:1821-0538	2	1
1.4.2. Na sastancima sa domaćim učesnicima		
13. Zorica Potpara . <i>Generički lijekovi-dio zdravog rešenja</i> . V Medical konferencija sa međunarodnim učešćem. Bečići, Jun, 2018. Zbornik radova	1	1
14. Zorica Potpara . <i>Primjena peloida u dermokozmetičkim preparatima u tretmanu akni i njezi kože</i> . I Konferencija "Značaj i uloga balneologije u rehabilitaciji inflamatornih stanja", Igalo, septembar 2018.	1	1
1.5. Recenziranje		
1.5.1. Radovi koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
15. <i>Serbian Journal of Experimental and Clinical Research</i> . ISSN 1820 – 8665 1 rad .(M. Sovrlić and N Manojlović. Plants from the genus daphne: a review of its traditional uses, phytochemistry, biological and pharmacological activity)	2	2
16. <i>Int J Pharm</i> . ISSN: 0378-5173 . 1 rad (J.Đuriš. Z.Đurić Modeling in the Quality by Design environment: regulatory requirements and		

recommendations for design space and control strategy applications)	2	2
17. <i>Saudi Pharmaceutical Journal (SPJ)</i> . ISSN: 1319-0164. 1 rad . Telmisartan-meglumine solid dispersions: influence of physico-chemical characteristics on telmisartan intrinsic dissolution	2	2

3. PEDAGOŠKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
3.1.1. Univerzitetski udžbenik koji se koristi kod nas		
18. Potpara Z. , Duborija-Kovačević N. <i>Farmakopeja</i> . U: Duborija- Kovačević N i sar. <i>Oblici lijekova sa recepturom</i> . PRiSMA-korporativne komunikacije, Podgorica. 2015. p.57-66. ISBN 978-9940-9314-4-4-5 COBISS.CG-ID 27254032	6	3
19. Potpara Z. , Bojović D. <i>Ljekoviti aktivni principi biljnih droga</i> . U: Duborija- Kovačević N i sar. <i>Oblici lijekova sa recepturom</i> . PRiSMA-korporativne komunikacije, Podgorica. 2015. p.39-57. ISBN 978-9940-9314-4-4-5 COBISS.CG-ID 27254032	6	3
3.4. Mentorstvo		
3.4.1. Na doktorskim studijama		
20. Dr pharm Vojinović Tanja. Farmaceutski fakultet , Univerzitet u Sarajevu, odluka Senata br.01-3118/17 od 26.04.2017.	4	2
3.4.3. Na dodiplomskom studiju		
21. Ivanić Marina. <i>Ljekovi za inhalacionu i rektalnu primjenu kod djece</i> . Završni rad,odbranjen 22.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica.	0,5	0,5
22. Grbović Milica. <i>Razvoj formulacije i proces izrade efervescentnih tableta</i> . Završni rad, odbranjen 22.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
23. Labudović Ivana. <i>Tehnološke operacije u industrijskoj izradi Klotrimazol krema</i> . Završni rad, odbranjen 22.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica.	0,5	0,5
24. Đurišić Anja. <i>Validacija farmaceutskog procesa</i> . Završni rad, odbranjen 22.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
25. Miljanić Marija. <i>Izrada i formulacija oralnih filmova</i> . Završni rad, odbranjen 22.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
26. Blažević Sonja. <i>Stilovi i strategije komunikacije farmaceuta sa pacijentima oboljelim od psihijatrijskih bolesti..</i> Završni rad, odbranjen 23.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
27. Delić Jovana. <i>Upravljanje farmaceutskim otpadom na primarnom nivou zdravstvene zaštite</i> . Završni rad, odbranjen 23.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
28. Labudović Milica. <i>Uloga farmaceuta u pružanju informacija i racionalnoj upotrebi dijetetskih suplemenata za smanjenje tjelesne mase</i> . Završni rad, odbranjen 23.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
29. Marić Alisa. <i>Oglašavanje i propisivanje OTC preparata</i> . Završni rad, odbranjen 23.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
30. Žurić Ana. <i>Ispitivanje znanja i stilova studenata</i>	0,5	0,5

<i>Farmaceutskog fakulteta o antibioticima</i> . Završni rad, odbranjen 23.06.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
31. Dabović Tijana. <i>Značaj javno-zdravstvenih aktivnosti u prevenciji i liječenju Diabetes mellitusa</i> . Završni rad, odbranjen 21.10.2015. Farmaceutski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
32. Garović Marija. <i>Izrada komprimovanih tableta</i> . Završni rad, odbranjen 14.03.2016 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
33. Stijević Sanja. <i>Industrijska proizvodnja kapsula</i> . Završni rad, odbranjen 14.03.2016 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
34. 34. Lukač Džana. <i>Razvoj formulacije i procesa proizvodnje inhalacionih preparata</i> . Završni rad, odbranjen 14.06.2016 . Studijski program Framacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
35. Camaj Elizabeta. <i>Razvoj formulacije i procesa proizvodnje oftalmoloških preparata tipa rastvora i suspenzija</i> . Završni rad, odbranjen 14.06.2016 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
36. Drljević Ivana. <i>Razvoj formulacije i proces proizvodnje injekcionih preparata</i> . Završni rad, odbranjen 14.06.2016 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
37. Nikolić Marija. <i>Uloga farmaceuta u primjeni fitoterapije u menopauzi</i> . Završni rad, odbranjen 14.06.2016 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
38. Vujović Andela. <i>Uloga i značaj farmaceuta u interakciji lijekova</i> . Završni rad, odbranjen 14.06.2016 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
39. Čorović Vladan. <i>Uloga farmaceuta u samomedikaciji</i> . Završni rad , odbranjen 20.06.2016 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
40. Đurković Alisa. <i>Savjetodavna uloga farmaceuta kod pacijenata oboljelih od Diabetes mellitusa</i> . Završni rad, odbranjen 20.06.2016 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
41. Pačarić Alisa. <i>Razvoj formulacije i procesa proizvodnje tableta sa modifikovanim oslobađanjem</i> . Završni rad, odbranjen 06.06.2017 . Studijski program Framacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
42. Maraš Milica. <i>Preparati za inhalaciju pod pritiskom sa dozatorom</i> . Završni rad, odbranjen 06.06.2017 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
43. Agić Amina. <i>Pregled savremenih oblaganja tableta</i> . Završni rad, odbranjen 06.06.2017 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
44. Pupović Bojana. <i>Novi sistemi kozmetički aktiovnih supstanci</i> . Završni rad, odbranjen 06.06.2017 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
45. Novović Sanja. <i>Proizvodi za njegu zrele kože sa bioaktivnim kozmetičkim sastojcima</i> . Završni rad, odbranjen 06.06.2017 . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
46. Gagić Svjetlana. <i>Proizvodi za zaštitu od sunca, prevencija fotostarenja i kancer kože</i> . Završni		

rad, odbranjen 28.06.2017. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
47. Maltez Katarina. <i>Farmaceutska zdravstvena zaštita u terapiji glavobolje</i> . Završni rad, odbranjen 28.06.2017. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
48. Jauković Valentina. <i>Standardi kao dio kvaliteta u industrijskoj proizvodnji lijekova</i> . Završni rad, odbranjen 16.05.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
49. Đuranović Marija. <i>Kozmetički aktivne supstance (hijaluron i botoks) u anti-age preparatima za kožu</i> . Završni rad, odbranjen 16.05.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
50. Cupara Mladen. <i>Značaj komunikacijskih vještina u farmaceutskoj praksi</i> . Završni rad, odbranjen 16.05.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
51. Šćepović Tamara. <i>Uticaj mirisnih komponenti iz kozmetičkih preparata na kožu</i> . Završni rad, odbranjen 12.06.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore,	0,5	0,5
52. Jovanović Mili. <i>Upravljanje medicinskim otpadom</i> . Završni rad, odbranjen 12.06.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
53. Milošević Kristina. <i>Značaj preformulacionih ispitivanja u odabiru potencijalnih lijekovitih supstanci i njihovom razvoju</i> . Završni rad, odbranjen 12.06.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
54. Korać Kristina. <i>Boje u kozmetičkim preparatima-standardi i primjena</i> . Završni rad, odbranjen 13.06.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
55. Janjić Nina. <i>Prednosti i nedostaci upotrebe konzervanasa u kozmetologiji</i> . Završni rad, odbranjen 13.06.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
56. Korda Zorana. <i>Problemi sa kojima se susreću oboljeli od rijetkih bolesti kod nas i u okruženju: bioetičke perspective i zakonska ograničenja</i> . Završni rad, odbranjen 13.06.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
57. Kosić Marija. <i>Farmaceuti kao uspješni menadžeri</i> . Završni rad, odbranjen 26.06.2018. Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Podgorica	0,5	0,5
3.5. Kvalitet pedagoškog rada, odnosno kvalitet nastave – na predlog Vijeća Medicinskog fakulteta	5	5

4. STRUČNA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
4.2. Urednik ili koeditor časopisa, knjige		
4.4.2. U zemlji		
56. Zorica Potpara , glavni urednik, Zbornik sažetaka, II Kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, ISBN 978-9940-9314-3-8 COBISS.CG-ID 27249936	4	4
4.3. Stručni članak		
57. Zorica Potpara . Dejstvo peloida u preparatima za liječenje akrozne kože i njegu zdrave kože. Bilten Farmaceutske komore Crne Gore 2013;2.p.44-47	1	1

58. Zorica Potpara . Razvoj farmacije kroz vjekove. Farmaceutski vodič. 2017. p.9-16	1	1
59. Zorica Potpara . Studijski program Farmacija, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore. Farmaceutski vodič. 2017. p. 39-42	1	1
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost		
4.6.1. Organizacija naučnih susreta		
- predsjednik Naučnog odbora i predavač na II Kongresu farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 12-15 maj 2015, Bečići		
- učesnik i član Naučnog odbora 11 th CESPT (Central European Symposium on Pharmaceutical Technology), septembar 2016, Beograd		
4.6.2. Učešće u međunarodnim projektima		
- Projekat EUREKA: "Comprehensive processing of plant extracts for high value added products", (2016-2018.god.).		
- Inovativni projekat : MNAINO2017-03 (2018-2020.god.)		
4.6.4. Prenos znanja u rad državnih organa i saradnja u izradi stručnih osnova za nove propise		
- Član Komisije za izradu Pravilnika za izradu galenskih preparata		
- Predsjednik Komisije za kontinuiranu edukaciju u Farmaceutskoj komori Crne Gore		
- Predsjednik Komisije za stručna pitanja Farmaceutske komore Crne Gore.		
- Član Komisije za obezbeđenje i unapređenje sistema kvaliteta Medicinskog fakulteta		
- Član Etičkog komiteta Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore		
- Član Komisije o postupku, uslovima vrednovanja i načinu nagrađivanja zaposlenih za poseban doprinos razvoja i međunarodnog pozicioniranja UCG		
- Član Komisije za izjednačavanje kvalifikacija na Medicinskom fakultetu, za studijski program Farmacija		
- Član Komisije za razmatranje prihvatljivosti prijedloga teme doktorske disertacije, kandidata dr pharma Tanje Vojinović na Farmaceutskom fakultetu, Univerziteta u Sarajevu		
- Član komisije za upis sudenata na studijskom program Farmacija, na Medicinskom fakultetu		
- Bila sam član sam Komisije za dodjelu zvanja primarijus pri Ministarstvu zdravlja Crne Gore		
- Član Nacionalne interdisciplinarnе komisije za kontrolu rezistencije na antibiotike (NIKRA) I učesnik u izradi Nacionalnog programa za kontrolu otpornosti bakterije na antibiotike (2012-2016)		
- Član Komisije za polaganje stručnog ispita zdravstvenih radnika sa visokim nivoom obrazovanja (farmaceuti), pri Ministarstvu zdravlja Crne Gore		
- Član nastavno-naučnog vijeća Medicinskog fakulteta		
	20	20

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD	17	34	24,27	54,37
3. PEDAGOŠKI RAD	38	38	31,5	31,5
4. STRUČNI RAD	21	29	27	43,1
UKUPNO			82,77	128,97

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Doc. dr Zorica Potpara je diplomirala na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1985.god. Na istom fakultetu je završila specijalističke studije iz oblasti farmaceutske tehnologije 1991.god. Doktorsku disertaciju, pod nazivom "Ispitivanje biološke aktivnosti preparata peloida sa lokaliteta ulcinjske obale Jadranskog mora", odbranila je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu, 2011.godine. U akademsko zvanje docenta izabrana je na osnovu Odluke Senata Univerziteta Crne Gore od 19.decembra 2013.god.

Doc. dr Zorica Potpara u pogledu stepena obrazovanja ispunjava sve uslove za izbor u više akademsko zvanje.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Oblasti naučnog interesovanja dr Zorice Potpare vezuju se praktičnu primjenu prirodnih resursa, kao aktivnih sirovina i ekscipijenasa u preparatima za primjenu na koži. U navedenom domenu, po prvi put, je ispitivano mineralno blato-peloid sa lokaliteta ulcinjske solane sa farmaceutsko-tehnološkog stanovišta. Rezultati ispitivanja peloida i njegov potencijal za pripremu lokalno aplikovanih preparata za aknoznu i njegu zdrave kože, prikazani su u doktorskoj tezi i naučnim radovima do izbora.

U autorskom radu pod nazivom "*The Properties of the Ulcinj Peloid make it Unique Biochemical Laboratory Required for the Treatment of Problematic Skin and Health Care*", objavljenom u *Natural Product Communications* (2017), prikazani su rezultati ispitivanja peloida.

Cilj ove studije je bio da se ispituju fizičko-hemijska svojstva peloida, njegov mineralni sastav i antimikrobna aktivnost, uključujući i prisustvo algi, sa ciljem razmatranja njegove dermokozmetičke primjene (starenje i tretman kože). Fizičko-hemijske analize peloida su pokazale da on sadrži minerale, makro i mikro elemente, neophodne za nesmetano obavljanje fizioloških funkcija kože. Ispitivani peloidni uzorak je pokazao značajnu antimikrobnu aktivnost soja *Candida albicans* i prisustvo algi *Bacillariophyta*, za koje je poznato da blagotvorno utiču na zdravlje kože. Rezultati ispitivanja peloida iz lokaliteta Ulcinja, preporučili su ga kao visokokvalitetnu prirodnu supstancu aplikativnu u dermokozmetičkim preparatima za liječenje problematične i njegu zdrave kože.

U radu u kojem je doc.dr Potpara koautor, pod nazivom *Development of ternary solid dispersions with hydrophilic polymer and surface adsorbent for improving dissolution rate of carbamazepine* (2018), objavljen u *Saudi Pharmaceutical Journal*, akcentat je na problemu rastvorljivosti teško rastvorljivih aktivnih supstanci. Rad je fokusiran na razvoj i primjenu tehnika za povećanje brzine rastvaranja teško rastvorljive model ljekovite supstance karbamazepina, što predstavlja tematiku koja je veoma aktuelna i značajna, kako sa aspekta naučnoistraživačkog rada, tako i sa aspekta farmaceutске industrije. U ovom istraživanju formulacije binarne i ternarne čvrste disperzije sa Neusilin®UFL2 kao nosačem specifične adsorpcione površine i Kollidon®VA64, kao hidrofilnog polimera, uspješno su primijenjene za poboljšanje brzine rastvaranja karbamazepina. Pokazalo se da je brzina rastvaranja karbamazepina iz pripremljenih čvrstih disperzija osjetljiva na promjenu proporcije svih sastojaka, koje podržavaju upotrebu *in silico* tehnika u modeliranju, kao što je eksperimentalni dizajn prilikom razvoja ovih formulacija.

Osim dermokozmetike i balneologije, kao potencijala za razvoj novih proizvoda za njegu i liječenje kože, oblast interesovanja doc.dr Potpare su i razvoj farmaceutске djelatnosti i farmaceutске zdravstvene zaštite u Crnoj Gori (radovi br. 6 i 9). Teme iz oblasti socijalne farmacije su obrađene i u radovima br. 12 i 13, a takođe su usmeno prezentovani na kongresu i konferenciji u našoj zemlji i okruženju.

Sve prethodno navedeno ukazuje da je u periodu nakon izbora u zvanje docenta, naučnoistraživački rad doc.dr Zorice Potpare bio veoma uspješan i da kandidatkinja ispunjava uslove za izbor u više zvanje.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Doc.dr Zorica Potpara je pedagoški rad započela 2007 god. učešćem u pripremi elaborata za otvaranje studijskog programa Farmacija, a nastavila angažovanjem na mjesto saradnika na stručnim predmetima. Odlična komunikacija sa studentima, od toga poslednjih pet godina u svojstvu docenta, ocjenjivana je uvijek najboljom ocjenom u anketama studenata, na svim predmetima koje predaje (ukupna ocjena za stručnost, kvalitet nastave i odnos prema studentima i motivaciju).

Njen pedagoški rad je ocijenjen maksimalnim brojem poena od strane Vijeća Medicinskog fakulteta u Podgorici.

Njena motivacija za rad sa studentima se ogleda u organizovanju različitih manifestacija u promociji nauke i zdravlja (Festival nauke, seminari o racionalnoj upotrebi antibiotika u organizaciji NIKRE, predavanja u organizaciji Farmaceutске komore i dr.). U periodu od izbora u zvanje docenta, doc.dr Zorica Potpara je bila mentor u dodiplomskoj nastavi (36 završnih radova studenata) i jedne doktorske disertacije.

Doc.dr Potpara je koautor dva poglavlja u knjizi *Oblici ljekova sa recepturom* (autor N.Duborija-Kovačević i sar.).

Iz svega navedenog, može se konstatovati da pedagoška aktivnost kandidatkinje preporučuje je za izbor u zvanje vanrednog profesora.

OCJENA STRUČNOG RADA

Na osnovu dostavljene dokumentacije, može se zaključiti da stručni rad doc.dr Zorice Potpare predstavlja značajan segment njenog profesionalnog angažmana. Član je Farmaceutске komore i član Skupštine farmaceuta Crne Gore, aktivno učestvuje u realizaciji brojnih aktivnosti u afirmaciji struke, kao predsjednik Komisije za kontinuiranu edukaciju i Komisije za stručna pitanja. Član je Komisije za obezbeđenje i unapređenje sistema kvaliteta Medicinskog fakulteta, član Komisije o postupku, uslovima vrednovanja i načinu nagrađivanja zaposlenih za poseban doprinos razvoju i međunarodnog pozicioniranja UCG, kao i član Komisije za izjednačavanje kvalifikacija na Medicinskom fakultetu za studijski program Farmacija. Član je Programskog savjeta u Centru za naučno –istraživački rad Medicinskog fakulteta, član je Komisije za ispitivanje stručnog ispita pri Ministarstvu zdravlja Crne Gore i predstavnik Crne Gore u SimInhale COST action MP 1404.

Bila je predsjednik Naučnog odbora II Kongresa farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učesćem, pri čemu je dala veliki doprinos uspješnom organizovanju istog (prisustvovalo oko 1000 učesnika), a predsjednik je i Naučnog odbora III Kongresa farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učesćem, koji će se održati u maju 2019.god. Bila je učesnik i član Naučnog odbora 11th CESPT (Central European Symposium on Pharmaceutical Technology), u Beogradu 2016.god. a takođe je učestvovala na 12th CESPT-u, koji je održan u Segedinu 2018.god.

Doc.dr Zorica Potpara je aktivni istraživač i koordinator tima u inovativnom međunarodnom projektu, "*Balneološki efekti peloida, mineralne vode, ljekovitog i aromatičnog bilja na inflamatorni odgovor kod reumatoidnih i kardiovaskularnih bolesti*" (2018-2020.god), i glavni istraživač u projektu, pod nazivom: "*Comprehensive processing of plant extracts for high value added products*", u projektu EUREKA (2016-2018.god.).

Na osnovu gore navedenog, mišljenja sam da doc.dr Zorica Potpara u pogledu stručnog rada ispunjava sve uslove za izbor u više zvanje.

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	17	17	34	30,1	24,27	54,37
3. PEDAGOŠKI RAD	-	38	38	-	31,5	31,5
4. STRUČNI RAD	7	21	29	16,01	27	43,1
UKUPNO	24	76	101	46,11	82,77	128,97

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu pregledane dokumentacije smatram da kandidatkinja Doc. dr. Zorica Potpara posjeduje potrebne naučne, stručne i pedagoške kvalitete i zadovoljava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja.

Stoga, sa zadovoljstvom predlažem Vijeću Medicinskog fakulteta i Senatu Univerziteta Crne Gore da kandidatkinju Doc.dr Zoricu Potparu izabere u zvanje **vanrednog profesora** za oblast Socijalna farmacija i Farmaceutska tehnologija i kozmetologija na osnovnom akademskom studijskom programu Farmacija na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

RECENZENT

Prof dr Agima Ljaljević, redovni profesor
Medicinski fakultet Podgorica,
Univerzitet Crne Gore

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Doc. dr Zorica Potpara diplomirala je 1985. godine na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Specijalistički rad, iz oblasti farmaceutske tehnologije, pod nazivom "Tablete Paracetamola á 500mg" odbranila je 1991. godine, takođe na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Doktorsku disertaciju, pod nazivom "Ispitivanje biološke aktivnosti preparata peloida sa lokaliteta ulcinjske obale Jadranskog mora", odbranila je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu, 2011. godine. U akademsko zvanje docenta izabrana je na osnovu Odluke Senata Univerziteta Crne Gore od 19. decembra 2013.god.

Iz priložene dokumentacije se može zaključiti da u pogledu stepena obrazovanja kandidat doc. dr Zorica Potpara ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja.

ANALIZA NAUČNO-ISTRAŽIVAČKOG RADA

Naučno-istraživačka delatnost dr Zorice Potpare se zasniva na ispitivanjima mogućnosti primene sirovina prirodnog porekla kao aktivnih i pomoćnih supstanci u farmaceutskim preparatima za primenu na koži. Analiza peloida (mineralnog blata) sa prostora solane u Ulcinju, prikazana je u doktorskoj disertaciji i naučnim radovima koji su iz nje proistekli, pri čemu je ukazano i na pozitivno dejstvo preparata sa peloidom na kožu sa aknama. Dr Zorica Potpara je nastavila istraživanja u ovoj oblasti, pa su tako u naučnom radu pod nazivom "The Properties of the Ulcinj Peloid make it Unique Biochemical Laboratory Required for the Treatment of Problematic Skin and Health Care", objavljenom 2017. godine u *Natural Product Communications* prikazani rezultati fizičko-hemijskog ispitivanja peloida. Opisane su mineralne sastav peloida i njegova antimikrobna aktivnost, ukazano je na prisustvo algi i mogućnost primene peloida u razvoju dermokozmetičkih preparata za tretman problematične i negu zdrave kože. Na osnovu fizičko-hemijskih ispitivanja, pokazano je da peloid sadrži minerale, kao i makro i mikro elemente koji su neophodni za nesmetano obavljanje funkcija kože. Uzorak peloida koji je analiziran pokazao je značajnu antimikrobnu aktivnost na soju *Candida albicans*, ali i prisustvo algi *Bacillariophita* za koje je poznato da blagotvorno utiču na zdravlje kože. Ovo istraživanje je ukazalo na visok kvalitet peloida, prirodne supstance sa lokaliteta Ulcinja, i mogućnost njegove primene u formulaciji dermokozmetičkih preparata za lečenje problematične i negu zdrave kože.

Druga oblast interesovanja dr Zorice Potpare predstavlja ispitivanje mogućnosti povećanja brzine rastvaranja teško rastvornih lekovitih supstanci, što predstavlja veoma značajan problem jer većina novosintetisanih lekovitih supstanci upravo ima takva svojstva. Za odabrana lekovita supstancu, karbamazepin, korišćen je pristup formulisanja čvrstih disperzija, pri čemu se radilo o novijoj generaciji ternernih čvrstih disperzija koje su upoređene sa binarnim čvrstim disperzijama. Ova istraživanja su opisana u radu pod nazivom „Development of ternary solid dispersions with hydrophilic polymer and surface adsorbent for improving dissolution rate of carbamazepine“ koji je objavljen

2018. god. u *Saudi Pharmaceutical Journal*, a u kojem je doc. dr Zorica Potpara koautor. Za formulaciju čvrstih disperzija korišćeni su adsorbens (Neusilin®UFL2) i hidrofilni polimer (Kollidon®VA64), pri čemu je ukazano da je moguće formulisati čvrste disperzije sa povećanom brzinom rastvaranja karbamazepina. S obzirom da je za brzinu rastvaranja karbamazepina iz formulisanih disperzija pokazano da zavisi od udela ekscipijenasa, istaknut je i značaj primene optimizacionih tehnika, poput eksperimentalnog dizajna, u razvoju farmaceutskih formulacija.

Oblast interesovanja doc. dr Zorice Potpare predstavlja i razvoj farmaceutske delatnosti u Crnoj Gori (radovi broj 6 i 9). Teme iz oblasti socijalne farmacije su obrađene i u radovima broj 12 i 13, a takođe su usmeno prezentovani na stručnim i naučnim skupovima u zemlji i okruženju.

Analizom kompletne bibliografije kandidata, a imajući u vidu Mišljenje Naučnog odbora Univerziteta Crne Gore, evidentno je da u pogledu naučno-istraživačkog rada, kandidat doc.dr Zorica Potpara ispunjava uslove za izbor u više zvanje.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Još od pripreme elaborata za otvaranje studijskog programa Farmacija, na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Crnoj Gori, dr Zorica Potpara učestvuje u organizaciji a potom i u izvođenju nastave na mestu saradnika na stručnim predmetima. Njeno dugogodišnje pedagoško iskustvo i rad sa studentima Farmacije, od toga poslednjih pet godina u svojstvu docenta, ocenjivan je uvek najboljom ocenom u anketama studenata i to na svim predmetima koje predaje. Anekte obuhvataju ukupnu ocenu za stručnost, kvalitet nastave i odnos prema studentima i motivaciju. Veće Medicinskog fakulteta u Podgorici je takođe ocenilo kvalitet njenog pedagoškog rada najvišom ocenom.

Dr Zorica Potpara je učestvovala u brojnim vannastavnim aktivnostima studenata koje imaju veliki značaj za promociju nauke i zdravlja, poput Festivala nauke i seminara o racionalnoj upotrebi antibiotika. Takođe učestvovala je i u predavanjima u organizaciji Farmaceutske komore Crne Gore. U periodu od izbora u zvanje docenta, doc. dr Zorica Potpara je bila mentor u 36 diplomskih radova studenata i jedne doktorske disertacije.

Doc. Dr Zorica Potpara je koautor dva poglavlja u knjizi *Oblici ljekova sa recepturom*, (autor N.Duborija-Kovačević i sar.).

Iz svega navedenog, može se konstatovati da doc. dr Zorica Potpara poseduje višegodišnje pedagoško iskustvo i da ispunjava sve uslove za izbor u zvanje vanrednog profesora.

OCJENA STRUČNOG RADA

Na osnovu dostavljene dokumentacije može se zaključiti da je stručni doprinos doc. dr Zorice Potpare izuzetno značajan. Kao član Farmaceutske komore i član Skupštine farmaceuta Crne Gore aktivno učestvuje u realizaciji brojnih aktivnosti u afirmaciji struke. Doc. Dr Zorica Potpara je predsednik Komisije za kontinuiranu edukaciju kao i Komisije za stručna pitanja. Član je Komisije za obezbeđenje i unapređenje sistema kvaliteta Medicinskog fakulteta, član Komisije o postupku, uslovima vrednovanja i načinu nagrađivanja zaposlenih za poseban doprinos razvoju i međunarodnom pozicioniranju Univerziteta Crne Gore, a takođe je i član Komisije za izjednačavanje kvalifikacija na Medicinskom fakultetu, za studijski program Farmacija. Član je Programskog savjeta u Centru za naučno-istraživački rad Medicinskog fakulteta, član Komisije za ispitivanje stručnog ispita pri Ministarstvu zdravlja Crne Gore i predstavnik Crne Gore SimInhale COST action MP 1404.

Kao predsednik Naučnog odbora II Kongresa farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, dala je veliki doprinos uspešnom organizovanju istog (prisustvovalo oko 1000 učesnika), a predsednik je i Naučnog odbora za organizaciju III Kongresa farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, koji će se održati u maju 2019. godine. Bila je učesnik i član Naučnog odbora 11th CESPT (*Central European Symposium on Pharmaceutical Technology*), u Beogradu 2016. godine, a takođe je učestvovala i na 12th CESPT-u, održanom u Segedinu 2018. godine.

Doc. dr Zorica Potpara je koordinator tima i aktivno učestvuje u istraživanjima u okviru inovativnog projekta podržanog od strane Ministarstva nauke Crne Gore, "Balneološki efekti peloida, mineralne vode, lekovitog i aromatičnog bilja na inflamatorni odgovor kod reumatoidnih i kardiovaskularnih bolesti" (2018-2020. godine). Takođe, ona je i glavni istraživač u međunarodnom projektu, pod nazivom: "Comprehensive processing of plant

extracts for high value added products”, u okviru projekat podržanih EUREKA platformom (2016-2018.god.).

Na osnovu navedenog, konstatujem da doc.dr Zorica Potpara u pogledu stručnog rada ispunjava sve uslove za izbor u više zvanje.

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	17	17	34	30,1	24,27	54,37
3. PEDAGOŠKI RAD	-	38	38	-	31,5	31,5
4. STRUČNI RAD	7	21	29	16,01	27	43,1
UKUPNO	24	76	101	46,11	82,77	128,97

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Uvidom u priloženi bibliografski materijal, te imajući u vidu radno i pedagoško iskustvo kao i postignute rezultate, smatram da kandidatkinja ispunjava sve uslove predviđene Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, za izbor u zvanje vanrednog profesora za oblasti Socijalna farmacija i Farmaceutska tehnologija i kozmetologija, na studijskom programu Farmacija Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore.

Sa zadovoljstvom predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da se docent dr Zorica Potpara izabere u zvanje **vanredni profesor** za oblast Socijalna farmacija i Farmaceutska tehnologija i kozmetologija na osnovnom akademskom studijskom program Farmacija, na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore

RECENZENT

Dr Jelena Đuriš, vanredni profesor
Katedra za farmaceutsku tehnologiju i
kozmetologiju
Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Doc. dr Zorica Potpara je diplomirala na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1985.god. Specijalistički rad iz oblasti farmaceutske tehnologije, pod nazivom “Tablete Paracetamola á 500mg” odbranila je 1991.god. na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Doktorsku disertaciju, pod nazivom “Ispitivanje biološke aktivnosti preparata peloida sa lokaliteta ulcinjske obale Jadranskog mora”, odbranila je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu, 2011.godine. U akademsko zvanje docenta izabrana je na osnovu Odluke Senata Univerziteta Crne Gore od 19.decembra 2013.god.

Iz priložene dokumentacije, može se zaključiti da u pogledu stepena obrazovanja kandidat doc. dr Zorica Potpara ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademsko i naučno zvanje.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Naučnoistraživačka djelatnost dr Zorice Potpare je usmerena ka istraživanju uticaja prirodnih resursa i njihova primena kao aktivnih sirovina i ekscipijenasa u preparatima za primenu na koži. Rezultati analiza mineralnog blata-peloida sa prostora ulcinjske solane (prvi put obrađeni u doktorskoj tezi), prikazani su u ranijim radovima, kao i dejstvo preparata sa peloidom za negu zdrave i lečenje aknozne kože.

Istakla bih rad pod nazivom “The Properties of the Ulcinj Peloid make it Unique Biochemical Laboratory Required for the Treatment of Problematic Skin and Health Care”, objavljenom u *Natural Product Communications* (2017.) u kome su dati rezultati

fizičko-hemijskog ispitivanja peloida. U radu je prikazan mineralni sastav peloida, njegova antimikrobna aktivnost, prisustvo algi, kao i mogućnost primene peloida u dermokozmetičke svrhe, za tretman problematične i negu zdrave kože. Fizičko-hemijske analize peloida su pokazale da on sadrži minerale, makro i mikro elemente, neophodne za nesmetano obavljanje funkcija kože. Ispitivani peloidni uzorak je pokazao značajnu antimikrobnu aktivnost soja *Candida albicans* i prisustvo algi *Bacillariophyta*, za koje je poznato da blagotvorno utiču na zdravlje kože. Rezultati ispitivanja peloida iz lokaliteta Ulcinja, preporučili su ga kao visokokvalitetnu prirodnu supstancu aplikativnu u dermokozmetičkim preparatima za lečenje problematične i negu zdrave kože.

Rad (red.br.2) *Development of ternary solid dispersions with hydrophilic polymer and surface adsorbent for improving dissolution rate of carbamazepine* (2018), objavljen u *Saudi Pharmaceutical Journal*, u kojem je doc.dr Potpara koautor, fokusiran je na razvoj tehnika za povećanje brzine rastvaranja teško rastvorljive model lekovite supstance karbamazepina (veoma interesantno područje istraživanja sa aspekta farmaceutske industrije). U ovom istraživanju formulacije binarne i ternarne čvrste disperzije sa Neusilin@UFL2 kao nosačem specifične adsorpcione površine i Kollidon@VA64, kao hidrofilnog polimera, uspešno su primenjene za poboljšanje brzine rastvaranja karbamazepina. Pokazalo se da je brzina rastvaranja karbamazepina iz pripremljenih čvrstih disperzija osjetljiva na promjenu proporcije svih sastojaka, koje podržavaju upotrebu *in silico* tehnika u modeliranju, kao što je eksperimentalni dizajn prilike razvoja ovih formulacija.

Oblast interesovanja doc.dr Potpare su, pored dermokozmetike i balneologije, kao potencijala za razvoj novih proizvoda za negu i zaštitu kože, i razvoj farmaceutske djelatnosti u Crnoj Gori (radovi br. 6 i 9). Teme iz oblasti socijalne farmacije su obrađene i u radovima br. 12 i 13, a takođe su usmeno prezentovani na kongresu i konferenciji u našoj zemlji i okruženju.

Analizom kompletne bibliografije kandidata, a imajući u vidu Mišljenje Naučnog odbora Univerziteta Crne Gore, evidentno je da u pogledu naučno-istraživačkog rada, kandidat doc.dr Zorica Potpara ispunjava uslove za izbor u više zvanje.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Doc. dr Zorica Potpara ima dugogodišnje pedagoško iskustvo, koje je počelo učešćem u pripremi elaborata za otvaranje studijskog programa Farmacija, a nastavljeno angažovanjem na mesto saradnika na stručnim predmetima. Predani rad sa studentima Farmacije, od toga poslednjih pet godina u svojstvu docenta, ocenjivan je uvek najboljom ocenom u anketama studenata, na svim predmetima koje predaje (ukupna ocjena za stručnost, kvalitet nastave i odnos prema studentima i motivaciju). Veće Medicinskog fakulteta u Podgorici je takođe ocenilo kvalitet njenog pedagoškog rada najvišom ocenom.

Njena motivacija za rad sa studentima se ogleda u organizovanju različitih manifestacija u promociji nauke i zdravlja (Festival nauke, seminari o racionalnoj upotrebi antibiotika u organizaciji NIKRE, predavanja u organizaciji Farmaceutске komore i dr.). U periodu od izbora u zvanje docenta, doc.dr Zorica Potpara je bila mentor u dodiplomskoj nastavi (36 diplomskih radova studenata) i jedne doktorske disertacije.

Doc.dr Potpara je koautor dva poglavlja u knjizi *Oblici ljekova sa recepturom*, (autor N.Duborija-Kovačević i sar.).

Iz svega navedenog, može se konstatovati da doc.dr Zorica Potpara poseduje višegodišnje pedagoško iskustvo i da ispunjava sve uslove za izbor u zvanje vanrednog profesora.

OCJENA STRUČNOG RADA

Pregledom dostavljene dokumentacije, može se primetiti da stručni rad doc.dr Zorice Potpare predstavlja značajan segment njenog profesionalnog angažmana. Kao član Farmaceutске komore i član Skupštine farmaceuta Crne Gore, aktivno učestvuje u realizaciji brojnih aktivnosti u afirmaciji struke, kao predsednik Komisije za kontinuiranu edukaciju i Komisije za stručna pitanja. Član je Komisije za obezbeđenje i unapređenje sistema kvaliteta Medicinskog fakulteta, član Komisije o postupku, uslovima vrednovanja i načinu nagrađivanja zaposlenih za poseban doprinos razvoju i međunarodnog pozicioniranja UCG, kao i član Komisije za izjednačavanje kvalifikacija na Medicinskom fakultetu, za studijski program Farmacija. Član je Programskog savjeta u Centru za naučno-istraživački rad Medicinskog fakulteta, član je Komisije

za ispitivanje stručnog ispita pri Ministarstvu zdravlja Crne Gore i predstavnik Crne Gore u SimInhale COST action MP 1404.

Kao predsjednik Naučnog odbora II Kongresa farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, dala je veliki doprinos uspješnom organizovanju istog (prisustvovalo oko 1000 učesnika), a predsjednik je i Naučnog odbora za organizaciju III Kongresa farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, koji će se održati u maju 2019.god. Bila je učesnik i član Naučnog odbora 11th CESPT (Central European Symposium on Pharmaceutical Technology), u Beogradu 2016.god. a takođe je učesnik 12th CESPT-a, koji se održao u Segedinu 2018. god.

Doc.dr Zorica Potpara je aktivni istraživač i koordinator tima u inovativnom međunarodnom projektu, "Balneološki efekti peloida, mineralne vode, ljekovitog i aromatičnog bilja na inflamatorni odgovor kod reumatoidnih i kardiovaskularnih bolesti" (2018-2020.god), i glavni istraživač u projektu, pod nazivom: "Comprehensive processing of plant extracts for high value added products", u projektu EUREKA (2016-2018.god.).

Na osnovu navedenog, konstatujem da doc.dr Zorica Potpara u pogledu stručnog rada ispunjava sve uslove za izbor u više zvanje.

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-ISTRAŽIVAČKIRAD	17	17	34	30,1	24,27	54,37
3. PEDAGOŠKI RAD	-	38	38	-	31,5	31,5
4. STRUČNI RAD	7	21	29	16,01	27	43,1
UKUPNO	24	76	101	46,11	82,77	128,97

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Uvidom u priloženi bibliografski materijal, te imajući u vidu radno i pedagoško iskustvo kao i postignute rezultate, smatram da kandidatkinja ispunjava sve uslove predviđene Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, za izbor u zvanje vanrednog profesora za oblasti Socijalna farmacija i Farmaceutska tehnologija i kozmetologija, na studijskom programu Farmacija Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore.

Sa zadovoljstvom predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da se docent dr Zorica Potpara izabere u zvanje **vanredni profesor** za oblast Socijalna farmacija i Farmaceutska tehnologija i kozmetologija na osnovnom akademskom studijskom programu Farmacija, na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore

RECENZENT

Prof dr Svetlana Ibrić, redovni profesor
Katedra za farmaceutsku tehnologiju i
kozmetologiju
Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za oblast: **Mikroekonomija**, odnosno za predmete: *Mikroekonomija, Kvantitativne metode u finansijama i Teorija i modeli odlučivanja* na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Dnevne novine" od 22.06.2018. godine. Na raspisani Konkurs javila se kandidatkinja **DR ZDENKA DRAGAŠEVIĆ**.

BIOGRAFIJA

Rodena sam 1973. godine u Podgorici, gdje sam završila osnovnu i srednju ekonomsku školu, sa odličnim uspjehom. Ekonomski fakultet upisala sam školske 1992/1993 godine, a na istom fakultetu sam diplomirala 1997. godine. Postdiplomske studije »Preduzetnička ekonomija« smjer Finansijski menadžment upisala sam 1998. godine na Ekonomskom fakultetu u Podgorici. Poslije uspješno položenih ispita, sa prosječnom ocjenom 9.36, 2001. godine odbranila sam magistarski rad pod nazivom „Modeli za optimizaciju investicionog odlučivanja u banci“. Doktorsku disertaciju pod nazivom „Modeli višekriterijumske analize za rangiranje banaka“ odbranila sam na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, 9. jula 2010. godine.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJE

Nakon diplomiranja zasnovala sam radni odnos na Ekonomskom fakultetu u Podgorici kao saradnik u nastavi na predmetima Modeli rasta, Mikroekonomska analiza i Mikroekonomija.

Poslove saradnika u nastavi obavljala sam na redovnim - akademskim studijama i na primijenjenim studijama menadžmenta. Po izboru u zvanje docenta 13.06.2013. godine, predajem na predmetima: Mikroekonomija, Budžetiranje kapitala, Metodi za ekonomske analize.

Pored angažmana na akademskim studijama, izvodim nastavu i na Studijama menadžmenta u Podgorici i Bijelom Polju. Angažovana sam na predmetima Poslovno odlučivanje i Operativni menadžment.

Od juna 2016. godine obavljam dužnost Rukovodioca akademskih studija.

Autor sam većeg broja naučnih i stručnih radova. Pored toga, učestvovala sam na određenom broju međunarodnih konferencija (u prilogu se nalazi klasifikaciona bibliografija).

Dobitnik sam Godišnje nagrade Centralne banke Crne Gore za 2011. godinu, u kategoriji najboljeg doktorskog rada. Radi stručnog usavršavanja, boravila sam na specijalizaciji na Katz School of Business, Pittsburgh, Pennsylvania, USA, u toku zimskog semestra 2004. godine.

Učestvovala sam u izradi nekoliko projekata koje je realizovao Ekonomski fakultet u Podgorici. Služim se aktivno engleskim jezikom.

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.	
Broj referenci*broj bodova						
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		1.2.1.	1.2.2.	1.2.3.	1.2.4.	22.5
Broj referenci*broj bodova		1*6	3*4	3*1.5		
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima			1.3.1	1.3.2	1.3.3	7.2
Broj referenci*broj bodova			(6*1)+ (2*0,6)			
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	

Broj referenci*broj bodova			
UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST			29.7

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
1. Monografija		
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		
1.2.1. Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
1.2.2. Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju i rezime na stranom jeziku		
1. Rakočević, S., Dragašević, Z. , Karadžić, V., <i>Prediction analysis of receivables using Markov model in public company for water supply</i> , Journal of Trends in the Development of Machinery and Associated Technology, (2015) Vol. 19, No. 1, pp. 105-108, ISSN 2303-4009	4	2
2. Karadžić, V., Rakočević, S., Dragašević, Z. , <i>Modeling the impact of tourism on GDP of Montenegro</i> , Journal of Trends in the Development of Machinery and Associated Technology, (2015) Vol. 19, No. 1, pp. 89 -92, ISSN 2303-4009	4	2
3. Rakočević, S., Dragašević, Z. , Glišević, N., <i>Application of AHP method on insurance market in Montenegro</i> , Journal of Trends in the Development of Machinery and Associated Technology, (2014) Vol. 18, No. 1, pp. 131-134, ISSN 2303-4009	4	2
4. Rondović, B., Vujošević S., Dragašević Z. , <i>Preporuke za brži razvoj elektronskog bankarstva u delu elektronskih plaćanja</i> . Acta Economica (2013): 11(18), pp. 271-288, ISSN 1512-858X (DOI: http://dx.doi.org/10.7251/ACE1318271R)	4	2
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima i seminarima		
1.3.1. Međunarodni kongresi, simpozijumi i seminari		
5. Rondović, B., Dragasević, Z. , Smolović, J. C., <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, pp. 251-269. ISSN 1849-7535	2	1
6. Rondović, B., Dragasević, Z. , Rakočević, S., <i>Ranking of user expectations which influence the level of adoption and use of internet banking service</i> . (Book of Proceedings). 17th International Scientific Conference on Economic and Social Development, (2016), Warsaw, pp. 100-109. ISSN 1849-7535	2	1
7. Karadžić, V., Rakočević, S., Dragašević, Z. , <i>Questionnaire Auditing: The Quality Control that Improves Marketing Research</i> . (Book of Proceedings) 9 th Research/Expert Conference with International Participation QUALITY 2015. (2015), Neum, BiH, pp. 77-80, ISSN 1512-9268	2	1
8. Rakočević, S., Dragašević, Z. , Glišević, N., <i>Multi-criteria optimization of the most competitive bank in Montenegro selection process</i> , (Book of Proceedings) XIV International symposium SYMORG 2014 New business models and sustainable competitiveness, (2014), Zlatibor, Srbija, pp. 1199-1206, ISBN 978-86-7680-295-1	2	1

9. Dragašević, Z. , Rakočević, S., Glišević, N. <i>The Application Of The Game Theory To The Oligopolistic Market</i> , (Book of Proceedings) 15 th International Research/Expert Conference TMT 2011, (2011), Prague, Czech Republic, pp. 929-932, ISSN 1840-4944	2	2
10. Dragašević, Z. , Rakočević, S., <i>Parametric Programming For The Transportation Problem</i> , (Book of Proceedings) 15 th International Research/Expert Conference TMT 2011, (2011), Prague, Czech Republic, pp. 925-928, ISSN 1840-4944	2	2
1.3.2. Domaći kongresi simpozijumi i seminari		
1.5. Recenziranje		
1.5.1. Radova koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		

3. PEDAGOŠKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
3.1.2. Korišćenje referentnog inostranog udžbenika kod nas:		
<ul style="list-style-type: none"> Pindyck, R., Rubinfeld, D. (2001), <i>Microeconomics</i>. Fifth edition, Prentice Hall, New Jersey, za predmet Mikroekonomija Heizer, J., Barry, R., (2006), <i>Operations management</i>, Prentice Hall, New Jersey, za predmet Operativni menadžment 	5	5
3.4. Mentorstvo		
3.4.2. Na postdiplomskim studijama		
<u>Akadske magistarske studije – Ekonomski fakultet Podgorica</u>		
<ul style="list-style-type: none"> Boljević Milena, Izbor najboljeg ponuđača iz oblasti osiguranja u javnim nabavkama baziran na AHP metodi, datum odbrane 16.02.2018. godine 	2	2
3.4.3 Na dodiplomskim studijama		
Ukupan broj mentorstava 31 (spisak kandidata sa nazivom teme i datumom odbrane se nalazi u prilogu)	31*	15.5
3.5. Kvalitet pedagoškog rada		
Po Odluci Vijeća Ekonomskog fakulteta broj 01 - 1894 od 19.07.2018. godine	5	5

4. STRUČNA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
4.3. Stručni članci		
1. Rakočević, S., Dragašević, Z. , "Višekriterijumska analiza - instrument za donošenje poslovnih odluka", "Preduzetnik" (2013) Broj 9, Podgorica, pp.44-50, ISSN 1800-8429	1	1
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost		
2. Izrada bazne studije - društvene djelatnosti za potrebe izrade prostornog plana Crne Gore, Ugovor Ministarstva održivog razvoja i turizma broj 104-1727/1, od 17.05.2018. godine	20	20

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD	10	25	16	45.7
3. PEDAGOŠKI RAD	34	34	27.5	27.5
4. STRUČNI RAD	2	2	21	21
UKUPNO	46	61	64.5	94.2

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Dr Zdenka Dragašević, docent na Univerzitetu Crne Gore, Ekonomski fakultet u Podgorici, uz prijavu na Konkurs, dostavila je svu neophodnu dokumentaciju iz koje se vidi da ispunjava sve zakonske uslove u pogledu stepena obrazovanja, naučne, istraživačke, pedagoške i stručne osposobljenosti za izbor u više akademsko zvanja, u skladu sa odredbama Zakona o visokom obrazovanju Crne Gore, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja.

Kandidatkinja dr Zdenka Dragašević je završila Ekonomski fakultet u Podgorici, 1997. godine. Postdiplomske studije "Preduzetnička ekonomija", koje je upisala 1998. godine na Ekonomskom fakultetu u Podgorici (smjer Finansijski menadžment), završila je sa prosječnom ocjenom 9,36 i u decembru 2001. godine odbranila magistarski rad "Modeli za optimizaciju investicionog odlučivanja u banci". Doktorsku disertaciju pod nazivom "Modeli višekriterijumske analize za rangiranje banaka" odbranila je na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, jula 2010. godine. Izabrana je u zvanje docent na Univerzitetu Crne Gore 2013. godine, za predmete Mikroekonomija i Budžetiranje kapitala. Angažovanjem na osnovnom predmetu (Mikroekonomija), a takođe i na jednom broju srodnih naučnih disciplina, stečenim pedagoškim iskustvom i dosadašnjim naučno-istraživačkim radom, dr Zdenka Dragašević je nedvosmisleno ispunila sve potrebne uslove za izbor u više akademsko zvanje na predmetima Mikroekonomija, Kvantitativne metode u finansijama i Teorija i modeli odlučivanja, za koje je raspisan Konkurs.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Na osnovu detaljnog i potpunog uvida u Klasifikacionu bibliografiju kandidatkinje, kao i u priložene radove, može se zaključiti da je istraživački opus kandidatkinje dr Zdenke Dragašević bogat po broju objavljenih radova, sadržaju i aktuelnosti tema koje obrađuje u svojim radovima. Dosadašnji naučno-istraživački rad, kolegica Dragašević je usmjerila na oblast mikroekonomije i kvantitativne ekonomije. Kao autor ili koautor objavila je radove u relevantnim stručnim, međunarodnim časopisima i na naučnim skupovima u inostranstvu.

Dr Zdenka Dragašević je istraživač koja svoje dosadašnje angažovanje u naučnoj i stručnoj djelatnosti zasniva na snažnom teorijskom uporištu, primjenom na praksu Crne Gore. U svojim radovima, dr Dragašević pokazuje umijeće primjene višekriterijumskih modela za pronalaženje najboljeg rješenja, dok sa druge strane veoma vješto koristi primjere iz svakodnevne prakse, čime dodatno pojašnjava tematiku složenih modela višekriterijumske analize.

U radu "Prediction Analysis of Receivables Using Markov Model in Public Company for Water Supply" kandidatkinja koristi Markovljeve modele za predviđanje budućeg stanja potraživanja u javnom preduzeću. Naime, prilikom predviđanja, vrlo je važno pratiti kretanja ekonomskih indikatora u prethodnim periodima, kako bi se izvršio pravilan izbor vjerovatnoće prelaza sistema iz jednog stanja u drugo. Kako ekonomske pojave karakteriše stohastičnost, zbog čega prilikom analize i predviđanja ovih pojava nije moguće egzaktno odrediti vrijednosti koje će neka pojava imati u budućnosti, za predviđanje vjerovatnoće ostvarivanja budućih događaja, na osnovu poznavanja sadašnjih vjerovatnoća, kandidatkinja Dragašević koristi Markovljeve modele. Na bazi

matrice prelaznih vjerovatnoća izračunata je vjerovatnoća naplativosti pojedinih kategorija potraživanja u analiziranom preduzeću, koja pokazuje mogućnost prelaska posmatranih potraživanja u neko od konačnih stanja. To je vrlo korisna informacija menadžmentu preduzeća, jer se na bazi nje mogu predvidjeti finansijski efekti koje preduzeće može da očekuje u budućnosti.

U radu "Application of AHP method on insurance market in Montenegro", kandidatkinja je ostvarila značajan doprinos, a tiče se primjene višekriterijumskog programiranja za analizu tržišta osiguranja u Crnoj Gori. Osiguranje je danas jedna od najrazvijenijih djelatnosti u svijetu, sa ogromnim finansijskim kapacitetima i fondovima. Emitujući polise životnog osiguranja, kao finansijske instrumente i dugoročno plasirajući slobodna novčana sredstva, osiguravajuće kompanije zauzimaju značajno mjesto na razvijenim finansijskim tržištima, kao institucionalni investitori. Rastom životnog osiguranja, odnosno transferom osiguranih rizika na osiguravajuću kompaniju putem premija životnog osiguranja, povećavaju se i ukupna raspoloživa sredstva koja osiguravajuća kompanija može plasirati na finansijskom tržištu. Problem izbora osiguravajuće kompanije je izazov za svakog potencijalnog korisnika, posebno kada se zna da sve osiguravajuće kompanije koje posluju na crnogorskom tržištu nude sličnu lepezu proizvoda. S obzirom da ne postoji rejting agencija, koja bi dala objektivnu ocjenu poslovanja osiguravajućih kompanija, kandidatkinja Dragašević je u prikazanom radu, primjenom AHP metode, kao metode višekriterijumske analize, izvršila dragocjeno upoređivanje i rangiranje osiguravajućih kompanija u Crnoj Gori. Značaj upoređivanja osiguravajućih kompanija se nalazi u činjenici da potencijalni korisnici usluga ovih kompanija mogu obezbijediti najbolju zaštitu života i imovine, odnosno zaštitu privrednih subjekata od različitih rizika, te time stabilnost i kontinuitet poslovanja.

U radu "The Application of the Game Theory to the Oligopolistic Market" autori su obradili nekoliko najznačajnijih modela vezanih za različite načine ponašanja preduzeća u oligopolskom okruženju. Takođe, u radu se analizira način na koji preduzeća, koja posluju na oligopolskom tržištu, mogu preduzeti strateške korake, kako bi dobila prednost ili bolju poziciju u odnosu na konkurente. Pokazano je da je Pareto ravnoteža bolja za preduzeća, jer oba preduzeća ostvaruju veći profit, nego Nešova ravnoteža, u koju ulaze preduzeća slijedeći samo lični interes. U Nešovoj ravnoteži, oba preduzeća ostavljaju niži profit.

Na osnovu analize svih objavljenih radova, četiri u međunarodnim časopisima i šest radova objavljenih na kongresima i simpozijumima, može se zaključiti da je kandidatkinja dr Zdenka Dragašević, ozbiljan, vrijedan i autentičan stvaralac, koja u pogledu naučno-istraživačkog rada u potpunosti ispunjava uslove za izbor u više naučno zvanje. Objavljenim naučnim radovima dr Zdenka Dragašević dala je naučni doprinos boljem razumevanju teorijskih i praktičnih pitanja iz oblasti mikroekonomije i kvantitativne ekonomije.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Dr Zdenka Dragašević je pokazala visok stepen profesionalne i stručne odgovornosti. U posmatranom periodu, kolegica je ostvarila plodnu saradnju sa studentima, ne samo na časovima nastave, već i kroz konsultacije i davanje smjernica i pomoći kroz mentorstvo na osnovnim studijama, akademskim i primijenjenim, akademskim magistarskim studijama, kao i preko brojnih seminarskih radova na osnovnim i poslijediplomskim studijama. Kroz konstruktivnu i korektnu saradnju sa studentima, uspjela je da ih zainteresuje za sadržaje predmeta iz kojih izvodi nastavu. Pored izvođenja nastave na akademskim studijama, dr Zdenka Dragašević je angažovana i na Primijenjenim studijama menadžmenta u Podgorici i Bijelom Polju.

U dosadašnjoj nastavnoj praksi, dr Zdenka Dragašević, je ispoljila neophodne pedagoške kvalitete. Kvalitet pedagoškog rada dr Zdenke Dragašević dokumentuju i rezultati zvaničnih studentskih anketa na kojima je ocijenjena izuzetno visokim ocjenama, što potvrđuje da kandidatkinja Dragašević ima odgovoran odnos prema nastavnim obavezama i u radu sa studentima.

Od akademske 2016. godine dr Zdenka Dragašević obavlja poslove Rukovodioca akademskih studija na Ekonomskom fakultetu u Podgorici. Takođe, od 2016. godine je i Ruovodilac programa dvojna diploma koji Ekonomski fakultet realizuje sa Univerzitetom u Nici.

OCJENA STRUČNOG RADA

Iz priložene dokumentacije se vidi da je dr Zdenka Dragašević, uporedo sa naučno-istraživačkim radom bila angažovana i na polju stručnog rada. Učestvovala je u izradi Bazine studije - društvene djelatnosti, za potrebe Prostornog plana Crne Gore. Radi stručnog usavršavanja, boravila je na specijalizaciji na Katz School of Business, u Pittsburgu, Pensilvanija, USA, 2004. godine. Istraživanje koje je obavila u Pittsburgu, kolegica Dragašević je posvetila analizi i primjeni AHP metoda – višekriterijumskoj analizi. Takođe, bila je učesnik niza domaćih i međunarodnih stručnih i naučnih konferencija.

Dobitnik je godišnje nagrade Centralne banke Crne Gore za 2011. godinu, u kategoriji najboljeg doktorskog rada iz oblasti bankarstva.

Dr Dragašević je bila član radnog tima za reakreditaciju Fakulteta (2017. godine). Od 2016. godine je član u Komisiji za nastavna pitanja. Kolegica Dragašević je član Saveza ekonomista Crne Gore, što potvrđuje da je jedna od važnih odrednica njene dosadašnje univerzitetske karijere i značajan stručni angažman.

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	15	10	25	29,7	16	45,7
3. PEDAGOŠKI RAD		34	34		27,5	27,5
4. STRUČNI RAD		2	2		21	21
UKUPNO	15	46	61	29,7	64,5	94,2

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu priloženog konkursnog materijala i analize istog, može se zaključiti da kandidatkinja dr Zdenka Dragašević, docent, posjeduje naučno-istraživačko, nastavno-pedagoško i stručno iskustvo. Objavljenim radovima dala je naučni doprinos boljem razumijevanju teorijskih i praktičnih pitanja iz oblasti mikroekonomije i kvantitativne ekonomske analize.

Na osnovu vrednovanja cjelokupne djelatnosti kandidatkinje, a shodno Zakonu o visokom obrazovanju Crne Gore, Statutu Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska zvanja Univerziteta Crne Gore, dr Zdenka Dragašević, docent na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, kvalitativno i kvantitativno, svojim naučno-istraživačkim radovima, pedagoškim i stručnim radom u potpunosti dokazuje osposobljenost za izbor u akademsko zvanje vanrednog profesora. Zbog toga, sa zadovoljstvom preporučujem Senatu Univerziteta Crne Gore, da dr Zdenku Dragašević, docenta izabere u zvanje vanrednog profesora na predmetima Mikroekonomija, Kvantitativne metode u finansijama i Teorija i modeli odlučivanja.

RECENZENT

Prof. dr Svetlana Rakočević,
vanredni profesor
Univerzitet Crne Gore,
Ekonomski fakultet

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Kandidatkinja, dr Zdenka Dragašević, docent na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, uz prijavu na Konkurs koji je objavljen u dnevnom listu »Dnevne novine«, 22.06.2018. godine, priložila je svu potrebnu dokumentaciju. Shodno Zakonu o visokom obrazovanju Crne Gore (Sl. List CG, br. 071/17), Statutu Univerziteta Crne Gore, Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja i Pravilima postupka izbora u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore, može se

konstatovati da ona u potpunosti ispunjava potrebne uslove za izbor u akademsko zvanje.

Dr Zdenka Dragašević je diplomirala na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, 1997. godine. Nakon diplomiranja, upisala je postdiplomske studije »Preduzetnička ekonomija«, smjer Finansijski menadžment, na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, školske 1998.godine. Sve ispite, na postdiplomskim studijama, završila je sa prosječnom ocjenom 9.36, pa je u decembru 2001. godine, odbranila magistarski rad pod nazivom »Modeli za optimizaciju investicionog odlučivanja u banci«. Doktorsku disertaciju »Modeli višekriterijumske analize za rangiranje banaka«, Zdenka Dragašević je odbranila na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, jula, 2010. godine. Nakon diplomiranja, zasnovala je radni odnos na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, kao saradnik, a 2013. godine je izabrana u zvanje docent na Univerzitetu Crne Gore, za predmete Mikroekonomija i Budžetiranje kapitala.

Na osnovu navedenog može se konstatovati da u pogledu stepena obrazovanja dr Zdenka Dragašević u potpunosti ispunjava uslove za izbor u više akademsko zvanje na predmetima Mikroekonomija, Kvantitativne metode u finansijama i Teorija i modeli odlučivanja, za koje je raspisan Konkurs.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Naučnoistraživački rad dr Zdenke Dragašević je veoma bogat, kako po sadržaju i aktuelnosti tema, tako i po broju objavljenih radova. Objavila je 10 radova, od kojih četiri u međunarodnim časopisima i šest na međunarodnim konferencijama. Uvidom u bibliografiju kandidata kao i u priložene radove, zaključuje se da je dosadašnji naučnoistraživački rad dr Zdenke Dragašević bio usmjeren u pravcu proučavanja, analiziranja i rješavanja problema iz oblasti mikroekonomije, bankarstva i kvantitativne ekonomije.

Svojim radovima bezuslovno je potvrdila da je predisponirana za stručna istraživanja i da je kompetentna za analizu kompleksnih ekonomskih problema. Dr Zdenka Dragašević se bavi istraživanjem ekonomskih problema na koje primjenjuje višekriterijumske i regresione modele. Njeni su radovi pisani jasno, uz korektnu primjenu višekriterijumskih i regresionih modela i korektnu interpretaciju dobijenih rezultata. Među radovima, publikovanim u posljednje vrijeme, potrebno je izdvojiti radove koji po svojim performansama predstavljaju novinu u domaćim okvirima i doprinose unapređenju naučne misli u oblastima koje tretiraju.

U radu »Application of AHP method on insurance market in Montenegro«, kandidatkinja je ostvarila značajan doprinos, a tiče se primjene višekriterijumskog programiranja za analizu tržišta osiguranja u Crnoj Gori. Osiguranje je danas jedna od najrazvijenijih djelatnosti u svijetu, sa ogromnim finansijskim kapacitetima i fondovima. Emitujući polise životnog osiguranja, kao finansijske instrumente i dugoročno plasirajući slobodna novčana sredstva, osiguravajuće kompanije zauzimaju značajno mjesto na razvijenim finansijskim tržištima, kao institucionalni investitori. Rastom životnog osiguranja, odnosno transferom osiguranih rizika na osiguravajuću kompaniju putem premija životnog osiguranja, povećavaju se i ukupna raspoloživa sredstva koja osiguravajuća kompanija može plasirati na finansijskom tržištu. Problem izbora osiguravajuće kompanije je izazov za svakog potencijalnog korisnika, posebno kada se zna da sve osiguravajuće kompanije koje posluju na crnogorskom tržištu nude sličnu lepezu proizvoda. S obzirom da ne postoji rejting agencija, koja bi dala objektivnu ocjenu poslovanja osiguravajućih kompanija, dr Zdenka Dragašević je u odnosnom radu, primjenom AHP metode, kao metode višekriterijumske analize, izvršila dragocjeno upoređivanje i rangiranje osiguravajućih kompanija u Crnoj Gori. Značaj upoređivanja osiguravajućih kompanija se nalazi u činjenici da potencijalni korisnici usluga ovih kompanija mogu obezbijediti najbolju zaštitu života i imovine, odnosno zaštitu privrednih subjekata od različitih rizika, te time stabilnost i kontinuitet poslovanja.

U radu »Multi-criteria Optimization of The Most Competitive Bank in Montenegro Selection Process« kandidatkinja Dragašević koristi složeni model višekriterijumske analize u cilju rangiranja banaka u Crnoj Gori, na osnovu većeg broja kriterijuma, kojim se mjere performanse bankarskog poslovanja. Bankama pripada centralno mjesto u okviru finansijskog sistema zemlje, kako zbog funkcija koje obavljaju tako i zbog finansijskog potencijala sa kojim raspoložuju. Savremene banke su multiservisne finansijske institucije koje pored osnovnih funkcija nude širok asortiman finansijskih proizvoda i usluga svojim klijentima. Mjerenje performansi banaka se tradicionalno temelji na

analizi finansijskih pokazatelja. Najčešće se analiza vrši na osnovu kriterijuma likvidnosti, profitabilnosti, efikasnosti i adekvatnosti kapitala, pri čemu se mogu koristiti različiti modeli višekriterijumske analize. Za rangiranje banaka u Crnoj Gori, u ovom radu kandidatkinja je koristila metod Analitički hijerarhijski proces, a pokazala je da je najprimjenjiviji metod u datim uslovima.

U radu »**Parametric Programming For The Transportation Problem**« obraden je specijalni oblik problema Linearnog programiranja, transportni problem, čijim se korišćenjem određuje optimalan program distribucije određene vrste robe iz različitih mjesta ponude do različitih mjesta tražnje, pri čemu se podrazumijeva njihova teritorijalna razdvojenost. Funkcija cilja izražava ukupne transportne troškove, dok su ograničavajući uslovi određeni ponudom pojedinih ishodišta, odnosno tražnjom pojedinih odredišta. U radu je prikazan model parametarskog transportnog problema, kod koga koeficijenti funkcije cilja zavise od nekog parametra. Osnovno pitanje na koje je kandidatkinja Dragašević dala odgovor jeste kakav uticaj na optimalno rješenje ima promjena vrijednosti koeficijenata u funkciji cilja, odnosno u kom intervalu mogu da variraju koeficijenti funkcije cilja parametarskog transportnog problema, ali tako da struktura optimalnog rješenja ostane nepromijenjena. Korišćenjem modela parametarskog transportnog problema, menadžment preduzeća dobija korisnu informaciju o mogućnosti da odredi ponašanje sistema, ako se parametri mijenjaju u datim granicama, kao i da odredi parametre tako da se, pri određenom optimalnom rješenju, postigne što bolji uspjeh.

Prezentiranim radovima i svojim učešćem na međunarodnim konferencijama na kojima su obrađivane teme od velikog značaja za praktičnu implementaciju i dalje teorijsko oblikovanje, dr Zdenka Dragašević je, bez sumnje, dokazala da u cjelosti ispunjava tražene uslove za izbor u akademsko zvanje.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Kandidatkinja, dr Zdenka Dragašević, ima višegodišnje pedagoško iskustvo. Pored izvođenja nastave na akademskim studijama, angažovana je i na Studijama menadžmenta u Podgorici i Bijelom Polju. U nastavni proces, pored teorijskih, uspješno uključuje i praktične aspekte, što je veoma važno za discipline koje predaje. Materiju prezentira na način koji je studentima razumljiv i prijemljiv.

U dosadašnjem radu, kandidatkinja je iskazala zavidne nastavno-pedagoške kvalitete. Ostvarila je konstruktivnu i korektnu saradnju sa studentima i uspjela da ih zainteresuje za teme iz domena mikroekonomije i kvantitativne ekonomije, što potvrđuje činjenica da je bila mentor pri izradi priličnog broja diplomskih radova na osnovnim studijama. Treba istaći da je sa studentima realizovala više istraživačkih projekata, uz korišćenje softverskih paketa iz oblasti kvantitativne ekonomije i modela odlučivanja. Nastavno-pedagoški angažman dr Zdenke Dragašević studenti su vrijednovali visokim ocjenama, u svim do sada sprovedenim anketama.

Na osnovu analize pedagoškog rada u prethodnom periodu, konstatujem da kolegica Dragašević ispunjava sve uslove za izbor u veće zvanje.

OCJENA STRUČNOG RADA

Pored relevantnih i zapaženih naučnoistraživačkih radova, dosadašnji angažman kandidatkinje karakteriše i prepoznatljiva stručna aktivnost. Spekter njenog stručnog interesovanja bio je zaista širok. Kao posebnu vrijednost njenog stručnog rada istakao bih seminarske, diplomske i magistarske radove koje je vodila. Kandidatkinja je učestvovala u izradi Bazne studije - društvene djelatnosti, za potrebe Prostornog plana Crne Gore. Bila je na studijskom boravku u inostranstvu, a takođe je bila učesnik niza domaćih i međunarodnih stručnih i naučnih konferencija. Dr Zdenka Dragašević je bila član radnog tima za reakreditaciju Fakulteta (2017. godine). Od 2016. godine je član u Komisiji za nastavna pitanja, kao i član Saveza ekonomista Crne Gore. Analizirani stručni rad dr Zdenke Dragašević dokazuje da kolegica Dragašević ispunjava uslove u pogledu stručnosti za izbor u veće naučno zvanje.

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	15	10	25	29,7	16	45,7
3. PEDAGOŠKI RAD		34	34		27,5	27,5
4. STRUČNI RAD		2	2		21	21
UKUPNO	15	46	61	29,7	64,5	94,2

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu analize priloženog konkursnog materijala, može se konstatovati da je kandidat dr Zdenka Dragašević stekla odgovarajuće naučno-istraživačko, nastavno-pedagoško i stručno iskustvo, što je i potvrđeno kroz originalne i kvalitetne radove. Objavljenim radovima dala je naučni doprinos boljem razumijevanju teorijskih i praktičnih pitanja iz oblasti predmeta za koje je konkurisala. U dosadašnjoj nastavnoj praksi, ispoljila je neophodne pedagoške kvalitete.

Na osnovu evaluacije cjelokupne djelatnosti kandidatkinje Dragašević, konstatujem da ona ispunjava sve predviđene uslove iz Zakona o visokom obrazovanju Crne Gore, Statuta Univerziteta Crne Gore i Mjerila za izbor u akademsko zvanje Univerziteta Crne Gore. Polazeći od izloženog sa zadovoljstvom predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da dr Zdenku Dragašević izabere u zvanje vanrednog profesora na Ekonomskom fakultetu u Podgorici na predmetima Mikroekonomija, Kvantitativne metode u finansijama i Teorija i modeli odlučivanja

RECENZENT

Dr Marko Backović, redovni profesor
Ekonomski fakultet, Univerzitet u
Beogradu

IZJVEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Dr Zdenka Dragašević, docent na Univerzitetu Crne Gore, Ekonomski fakultet u Podgorici, uz prijavu na Konkurs, dostavila je svu neophodnu dokumentaciju iz koje se vidi da ispunjava sve zakonske uslove u pogledu stepena obrazovanja, naučne, istraživačke, pedagoške i stručne osposobljenosti za izbor u više akademsko zvanje, u skladu sa odredbama Zakona o visokom obrazovanju Crne Gore, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademsko i naučno zvanje.

Kandidatkinja dr Zdenka Dragašević je završila Ekonomski fakultet u Podgorici, 1997. godine. Postdiplomske studije „Preduzetnička ekonomija“, koje je upisala 1998. godine na Ekonomskom fakultetu u Podgorici (smjer Finansijski menadžment), završila je sa prosječnom ocjenom 9,36 i u decembru 2001. godine odbranila magistarski rad „Modeli za optimizaciju investicionog odlučivanja u banci“. Doktorsku disertaciju pod nazivom „Modeli višekriterijumske analize za rangiranje banaka“ odbranila je na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, jula 2010. godine. Izabrana je u zvanje docent na Univerzitetu Crne Gore 2013. godine, za predmete Mikroekonomija i Budžetiranje kapitala.

Na osnovu navedenog može se konstatovati da u pogledu stepena obrazovanja dr Zdenka Dragašević u potpunosti ispunjava uslove za izbor u više akademsko zvanje na predmetima Mikroekonomija, Kvantitativne metode u finansijama i Teorija i modeli odlučivanja, za koje je raspisan Konkurs.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Poslije izbora u zvanje docent na Univerzitetu Crne Gore, dr Zdenka Dragašević je nastavila naučno - istraživački rad iz oblasti mikroekonomije i kvantitativne ekonomije, sa akcentom na istraživačko područje višekriterijumske analize. Kolegica

Dragašević je tokom svog bavljenja naučnoistraživačkim radom imala prilike da široki opseg tema iz oblasti mikroekonomije i višekriterijumske analize istraži na primjeru različitih oblasti, kao što su bankarstvo, osiguranje, elektronsko bankarstvo, društvene mreže, itd. Kao autor ili koautor, objavila je radove u relevantnim, međunarodnim časopisima i na naučnim skupovima u inostranstvu.

U svojim radovima kandidatkinja dr Zdenka Dragašević potvrđuje da je istraživač koji je dobar poznavalac problema iz oblasti mikroekonomije i kvantitativne ekonomije, koji piše jasno, prepoznatljivim stilom, te koristi najsavremeniju relevantnu literaturu iz navedenih oblasti. Među brojnim radovima iz ove oblasti, u kojima kolegica Dragašević pokazuje visoko umijeće primjene kvantitativnih metoda i modela u cilju optimizacije rješenja, cijeni se da značajnu pažnju zaslužuju sljedeći radovi:

a) **"Modeling the impact of tourism on GDP of Montenegro"**, Journal of Trends in the Development of Machinery and Associated Technology - Poznato je da turizam doprinosi privrednom razvoju zemlje kroz povećanje dodate vrijednosti u BDP-u, kreiranje novih radnih mjesta i podsticanje razvoja turističkih i neturističkih djelatnosti. U Crnoj Gori turizam je najbrže rastuća privredna grana, sa višestrukim ekonomskim efektima, koji se iz godine u godinu povećavaju. Osnovni cilj rada je istraživanje uticaja koji turizam ima na ekonomiju Crne Gore. Polazeći od kvalitativne analize uticaja turizma na BDP, navedeni uticaj se kvantificira upotrebom ekonometrijskih metoda koji za informativnu osnovu imaju relevantne i zvanične podatke vremenskih serija za Crnu Goru. Nakon obavljenih testova specifikacije, stacionarnosti i kointegracije, specifikiran je model u kojem je logaritamska vrijednost BDP zavisna varijabla, a logaritamska vrijednost broja noćenja turista, odnosno uvoza, nezavisne varijable. Zbog sezonskog karaktera serije turistička noćenja, u model je uključena i vještačka varijabla. Rezultati do kojih su autori došli pokazuju da su, uz nivoe značajnosti od 5% i 1%, svi koeficijenti statistički značajni, osim koeficijenta uz varijablu uvoz koji je statistički značajan pri vjerovatnoći od 5%. Koeficijent determinacije od 0,809 pokazuje da je 80,9% varijacija serije BDP objašnjeno modelom. Ocijenjeni model pokazuje da kada se broj noćenja turista na mjesečnom nivou poveća za 1%, bruto domaći proizvod poraste za 0,0995. Ovaj zaključak je u skladu sa činjenicom da je u 2012. godini doprinos turizma BDP-u iznosio 9,9%. Može se reći da iako turizam ima pozitivan efekat na BDP, doprinos ove grane nije dovoljan da u potpunosti nadomjesti nedostatak proizvodnje i ne malu uvoznu zavisnost Crne Gore. Istovremeno, evidentno je da s obzirom na brzorastući potencijal Crne Gore kao turističke destinacije, postoji i dalje veliki prostor za unapređenje.

b) **"Determinants of the social networking use within the technology - organization - environment framework: across industry sector"**, Economic and Social Development, Book of Proceedings - Od trenutka kada se shvatilo da društvene mreže nisu samo instrument za individualne socijalne interakcije već i instrument za obavljanje poslovnih aktivnosti, rastao je broj istraživanja o načinima njihove poslovne upotrebe i broj istraživanja o njihovim poslovnim potencijalima. Međutim, bez obzira na osviještenost, stepen korišćenja društvenih mreža u preduzećima zemalja u razvoju, još uvek je daleko manji nego u preduzećima razvijenijih tržišnih privreda. Cilj istraživanja u ovom radu je da se ispita u kolikoj mjeri tehnički, organizacioni i faktori okruženja utiču na stepen upotrebe društvenih mreža. Za identifikaciju faktora iz tih grupa, autori su koristili TOE metodologiju, odnosno metodologiju koja izučava grupu tehničkih, organizacionih i faktora okruženja od kojih zavisi prihvatanje i širenje IT inovacija (Technological, Organizational and Environmental Framework). Za mjerenje razlika u značajnosti faktora u pojedinim privrednim granama korišćena je višestruka regresiona analiza. Istraživanje je rađeno za preduzeća iz pet informaciono intezivnijih privrednih djelatnosti (trgovine, turizma, telekomunikacija, bakarstva i finansija i javnog sektora). Autori su u radu pokazali da, trenutno, na nivou svih preduzeća postoji značajan uticaj svih analiziranih faktora, ali da je najveći uticaj tehničkih faktora, zatim faktora okruženja, a najmanji je uticaj organizacionih faktora. Takođe, analiza je pokazala da mjera uticaja pojedinačno posmatranih determinanti varira u zavisnosti od toga kojoj privrednoj grani preduzeće pripada. Najveći značaj tehničkih faktora je zabilježen u sektoru finansija. To znači da u ovom sektoru postoje najveći zahtjevi po pitanju kvaliteta IT infrastrukture, IT ekspertize i IT integracije. Ovaj faktor je i statistički značajan, ali u nešto manjoj mjeri, u sektoru turizma. Ovo navodi na zaključak da je nivo informacione intezivnosti sektora upravo proporcionalan značaju tehničkog faktora, odnosno, da u takvim privrednim granama

inicijative za bolje upravljanje promjenama i prilagodavanjima digitalnoj ekonomiji treba pratiti ulaganjima u tehničke faktore.

c) **"Ranking of user expectations which influence the level of adoption and use of internet banking service"**, Economic and Social Development, Book of Proceedings - U bankama raste svijest o značaju internet bankarstva, dok kod klijenata postoji povećano interesovanje za korišćenje online bankarskih servisa. U praksi često nije dovoljno samo identifikovati očekivanja korisnika, već je neophodno utvrditi razliku u značajnosti identifikovanih potreba. Na taj način zaposleni u marketing i IT sektorima mogu odrediti prioritete prilikom definisanja strategije uspješnog online nastupa. Za identifikovanje očekivanja korisnika, u ovom radu autori su koristili kombinaciju dva teorijska modela: Model tehnologije prihvatanja (TAM) i Teorijski model planiranja ponašanja (TPB). Za određivanje težine identifikovanih korisničkih zahtjeva, korišćen je model Analitički hijerarhijski proces (AHP). Autori su u radu pokazali da percepcija prema bezbjedonosnim i finansijskim rizicima, uočeni benefiti, uštede u vremenu, društvene i subjektivne norme, lakoća upotrebe, samoorganizacija i namjera da se upravlja sopstvenim računima nemaju isti značaj prilikom donošenja odluke o prihvatanju internet bankarstva i prilikom donošenja odluka o budućem ponašanju.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Pedagoški rad dr Zdenke Dragašević karakteriše ozbiljan i nadasve profesionalan odnos prema nastavnim obavezama, aktivna saradnja sa studentima, te jasno i inspirativno prenošenje znanja. Tokom svoje univerzitetske karijere, kandidatkinja Dragašević pokazuje profesionalan i odgovoran odnos u izvršavanju nastavnih obaveza, predusretljivost u kontaktu sa studentima, zadržavajući autoritet koji nastavnik treba da ima u tom odnosu. Pokazatelj visokih kompetencija i dobrog prijema pedagoškog rada dr Zdenke Dragašević kod studenata su i visoke ocjene na studentskim anketama u prethodnom periodu. Visok pedagoški kvalitet posebno dolazi do izražaja kod orijentacije na rješavanje praktičnih problema, što potvrđuju istraživački projekti obavljani sa studentima, uz korišćenje savremenih softverskih paketa iz oblasti kvantitativne ekonomije i modela odlučivanja.

Pored izvođenja nastave na akademskim studijama, dr Zdenka Dragašević je angažovana i na Primijenjenim Studijama menadžmenta u Podgorici i Bijelom Polju. Kandidatkinja Dragašević je, u periodu od izbora u akademsko zvanje docent, bila angažovana kao mentor pri izradi diplomskih i magistarskih radova, na akademskim i primijenjenim studijama.

Od 2016. godine, dr Zdenka Dragašević obavlja poslove Rukovodioca akademskih studija na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, kao i poslove Rukovodioca programa Dvojna diploma koji Ekonomski fakultet realizuje sa Univerzitetom u Niči.

Na osnovu priloženih dokaza zaključujem da dr Zdenka Dragašević i u dijelu pedagoškog rada i osposobljenosti ispunjava sve uslove predviđene Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore.

OCJENA STRUČNOG RADA

Iz priložene dokumentacije se može konstatovati da je dr Zdenka Dragašević, uporedo sa naučno-istraživačkim radom bila vrlo angažovana i na polju stručnog rada. Učestvovala je u izradi Bazne studije - društvene djelatnosti, za potrebe Prostornog plana Crne Gore. Usavršavala se tokom specijalističkih boravaka u inostranstvu, kao i učestvovala u radu većeg broja domaćih i međunarodnih konferencija, simpozijuma i seminara. Dobitnik je godišnje nagrade Centralne banke Gore za 2011. godinu, u kategoriji najboljeg doktorskog rada iz oblasti bankarstva.

Dr Dragašević je bila član radnog tima za reakreditaciju Fakulteta (2017. godine). Od 2016. godine je član u Komisiji za nastavna pitanja. Koleginica Dragašević je član Saveza ekonomista Crne Gore.

Shodno gore navedenom, konstatujem da u dijelu stručnog rada kandidatkinja dr Zdenka Dragašević ispunjava sve uslove predviđene Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore.

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	15	10	25	29,7	16	45,7
3. PEDAGOŠKI RAD		34	34		27,5	27,5
4. STRUČNI RAD		2	2		21	21
UKUPNO	15	46	61	29,7	64,5	94,2

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na bazi priloženog konkursnog materijala i njegove detaljne analize, može se zaključiti da kandidatkinja, dr Zdenka Dragašević, ima bogato naučno-istraživačko, stručno i nastavno-pedagoško iskustvo. Afirmisana je kao nosilac naučnog i stručnog rada u izuzetno značajnim oblastima ekonomije, kao što su Mikroekonomija i Kvantitativna ekonomija, koje uspješno afirmiše i razvija na Fakultetu. Njeni pedagoški pristup plijeni studente i to je jedan od razloga da je od strane studenata u studentskim anketama ocijenjena visokom ocjenom.

Analizom i ocjenom cjelokupne aktivnosti, konstatujem da kolegica Dragašević ispunjava sve predviđene uslove iz Zakona o visokom obrazovanju Crne Gore, Statuta Univerziteta Crne Gore i Mjerila za izbor u akademska zvanja Univerziteta Crne Gore, za izbor u više akademsko zvanje.

Shodno navedenom, sa izuzetnim zadovoljstvom i profesionalnom odgovornošću predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da **dr Zdenku Dragašević izabere u zvanje vanrednog profesora** na predmetima *Mikroekonomija, Kvantitativne metode u finansijama i Teorija i modeli odlučivanja*.

RECENZENT

Prof. dr Jasmina Četković, redovni profesor
Univerzitet Crne Gore, Ekonomski fakultet

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za oblast: Numerička analiza na Prirodno matematičkom fakultetu i Matematika na nematematičnim fakultetima Univerziteta Crne Gore.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Dnevne novine" od 27.04.2018. godine. Na raspisani Konkurs javila se kandidatkinja **DR VANJA VUKOSLAVČEVIĆ**.

BIOGRAFIJA

Rođena sam 11. 11. 1965. u Bačkoj Topoli.

Osnovnu školu i Gimnaziju sam završila u Baru kao nosilac diplome „Luča“ na oba stepena obrazovanja. Učesnik sam više matematičkih takmičenja. Osnovne studije sam završila na Prirodno – matematičkom fakultetu u Novom Sadu, Odsjek za matematiku, smjer numerička matematika i kibernetika, a zatim sam na istom fakultetu upisala postdiplomske studije matematike, smjer numerička analiza. Uporedo sam radila najprije kao profesor u Školskom centru u Baru, a zatim u Karlovačkoj gimnaziji. Magistrski rad pod nazivom „Metoda konačnih elemenata u rješavanju singularno perturbovanih problema“ odbranila sam 1994. godine na PMF-u u Novom Sadu, pod mentorstvom prof. dr Katarine Surle. Oktobra 1993. godine zaposlila sam se kao saradnik u nastavi na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici. Godine 1994 izabrana sam u zvanje asistenta na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici. Od 1.februara 1997. godine do 1. Februara 1999. godine provela sam na usavršavanju Moskvi, na fakultetu VMK Državnog Moskovskog Univerziteta "M. V. Lomonosov" gdje sam, pod rukovodstvom prof. dr A. V. Gulina, radila na problemima stabilnosti nekih diferencnih šema. Doktorsku disertaciju "Stabilnost diferencnih postupaka za rješavanje diferencijalnih jednačina" odbranila sam 1999. Godine na PMF-u u Novom Sadu pod mentorstvom prof. dr Katarine Surle. Maja 2000. godine izabrana sam u akademsko zvanje docent na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici za predmete Numerička analiza na PMF-u, Matematika 1 i Matematika 2 na nematematičnim fakultetima. Godine 2005. izabrana sam u akademsko zvanje vanrednog profesora na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici za predmete Numerička analiza na PMF-u, Matematika 1 i Matematika 2 na nematematičnim fakultetima. Tokom raspusta godine 2007 i 2008. boravila sam na usavršavanju na Matematičkom fakultetu u Corku, Irska, gdje je radila po pozivu sa prof. dr Martinom Stynesom. Godine 2013. reizabrana sam u vanrednog profesora na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici.

Moj dosadašnji naučno-istraživački rad rezultovao je objavljivanjem radova u časopisima i učešćem na međunarodnim i domaćim naučnim skupovima. Koautor sam dva didaktička kompleta za učenike osnovnih škola i dvije zbirke zadataka za učenike srednjih škola.

U prethodnih pet godina bila sam na dužem bolovanju, što mogu dokumentovati ukoliko je potrebno. Iz tog razloga nisam bil u mogućnosti da se bavim naučnim radom.

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.	
Broj referenci*broj bodova						
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		1.2.1.	1.2.2.	1.2.3.	1.2.4.	14
Broj referenci*broj bodova		1*6	2*4			
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima			1.3.1.	1.3.2.	1.3.3.	6
Broj referenci*broj bodova			3*2			
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.	
Broj referenci*broj bodova						
UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST						20
3. PEDAGOŠKA DJELATNOST						
3.1. Udžbenici		3.1.1.	3.1.2.	3.1.3.	3.1.4.	6
Broj referenci*broj bodova					6*1	
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.	1
Broj referenci*broj bodova		2*0.5		
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)				5
UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST				16
4. STRUČNA DJELATNOST				
4.1. Stručna knjiga	Broj referenci*broj bodova		4.1.1.	4.1.2.
4.2. Urednik ili koeditor	4.2.1.	4.2.2.	4.2.3.	
Broj referenci*broj bodova				
4.3. Stručni članak	Broj referenci*broj bodova			4.3.1.
4.4. Objavljeni prikazi	Broj referenci*broj bodova			4.4.1.
4.5. Popularno-stručni članci	Broj referenci*broj bodova			4.5.1.
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost	Broj referenci*broj bodova			4.6.1.
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST				20
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST				20

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		
1.2.1 Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
1. V.Vukoslavcevic , Some necessary and sufficient conditions for stability of three-layer difference schemes, Filomat Vol 32, No 2 (2018) ISSN:0354-5180	6	6
1.2.2. Radovi u međunarodnim časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju		
2. V.Vukoslavcevic , An almost fourth order uniformly convergent scheme for reaction – diffusion problems on a piecewise uniform grid, Cebisvski Zbornik. (2011) Tom XII, V.1 (37),51-59. ISSN:0954-3889	4	4
3. V.Vukoslavcevic , Approximations of the solution of reaction-diffusion problems on a uniform and piecewise uniform grid, Mathematica Montenegro, (2009-2010), vol XXII-XXIII,51-62	4	4
1.3.1 Radovi na međunarodnim kongresima, simpozijumima i seminarima		
4. V.Vukoslavcevic , Some necessary and sufficient conditions for stability of three-layer difference schemes with weights, Eighth International Seminar on Mathematical Model & Modeling in: Laser- Plasma Processes and Advanced Science Technologies, Programme and Abstracts p.33,Petrovac, Montenegro, 2010.	2	2
5. V.Vukoslavcevic , Some necessary and sufficient conditions for stability of three-layer difference schemes, Ninth International Seminar on Mathematical Model & Modeling in: Laser- Plasma Processes and Advanced Science Technologies, Programme and Abstracts p.26,Petrovac, Montenegro 2011	2	2
6. V.Vukoslavcevic , An almost fourth order uniformly convergent difference scheme for reaction-diffusion problems, Tenth International Seminar on Mathematical Model & Modeling in: Laser- Plasma Processes and Advanced Science Technologies, Programme and Abstracts p 64,Petrovac, Montenegro 2012.	2	2

3. PEDAGOŠKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
3.1.2 Korišćenje referentnog inostranog udžbenika kod nas		
Predmet: Numerička analiza (studijski program Računarske nauke, PMF); udžbenik:“ Čislenie metodi“, A. A. Šamarski , A. V. Gulin, Moskva „Nauka“ 1989,		
Predmet: Matematika (Arhitektonski fakultet); udžbenik: Kurs matematičkog analiza“ V. A. Iljin, E. G. Poznjak, Moskva-Fizmatlit, 1998 „Linearna algebra, polinomi, analitička geometrija, „ D. S. Mitrović, D. Mihajlović		
Predmet: Matematika IV (studijski program mašinstvo i drumski saobraćaj, Mašinski fakultet): “Diferencijalne jednačine za studente tehničkih fakulteta“, Lidija Stefanović, Marjan Matejić, Slađana Marinković; „Čislenie metodi“, A. A. Samarski , A. V. Gulin, Moskva „Nauka“ 1989		
Predmet: Numerička analiza (studijski program Matematika i Računarske nauke, modul Matematičko modeliranje, PMF); udžbenik:“ Numeričke metode“, Desanka Radunović, 2003, „Numerical Mathematics“ Alfio Quarteroni, Riccardo Sacco, Fausto Saleri, Second Edition, Springer, Berlin, Heidelberg, 2007	5	5
3.1.4. Udžbenici zapreduniverzitetski nivo obrazovanja		
1. V. Vukoslavčević , Anka Mujičić, Z. Pavićević, Nova matematika 1, Tijela i figure, Podgorica, Laboratorija za matematiku i računarstvo 2011.	2	1
2. Anka Mujičić, Z. Pavićević, V. Vukoslavčević Nova matematika 1, Posmatram liučavam, Podgorica, Laboratorija za matematiku i računarstvo 2011.	2	1
3. Z. Pavićević, V. Vukoslavčević , Anka Mujičić, Nova matematika 1, Brojevi, Podgorica, Laboratorija za matematiku i računarstvo 2011.	2	1
4. Z. Pavićević, V. Vukoslavčević , Nova matematika 2, Crtamo, bojimo, računamo, Podgorica, Laboratorija zamatematiku i računarstvo 2011.	2	1
5. V. Vukoslavčević , Z. Pavićević, Nova matematika 2, Brojevi, geometrijski oblici, Podgorica, Laboatorija zamatematiku i računarstvo 2011.	2	1
6. Z. Pavićević, V. Vukoslavčević , Nova matematika 2, Gimnastika uma, Podgorica,		

Laboratorija zamatematiku ili računarstvo 2011.	2	1
3.4.2 Mentorstvo na postdiplomskim (magistarskim) studijama		
1. Suzana Kovačević "Konstrukcija uniformno konvergentnih šema I algoritmi za testiranje datih šema na ekvidistantnoj i dio po dio ekvidistantnoj mreži"	0,5	0,5
2. Svetlana Useinović "Diofantove jednačine I X Hilbertov problem"	0,5	0,5
3.5. Kvalitet nastave i pedagoškog rada		
Ocjena Vijeća PMF-a na osnovu studentskih anketa	5	5

4. STRUČNA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
4.6.1. Ostala dokumentovana stručna djelatnost		
- Seminar za učitelje "Nova matematika", Ž.Pavičević, V.Vukoslavčević, OŠ "R. Perović", Podgorica 15. Oktobar 2011 god.		
- Seminar za učitelje "Nova matematika", Ž.Pavičević, V.Vukoslavčević, OŠ "B. J. Orlandić", Bar, 22. Oktobar 2011 god.		
- Seminar za učitelje "Nova matematika", Ž.Pavičević, V.Vukoslavčević, OŠ "M.Miljanov" Berane 29. Oktobar 2011 god.		
- Seminar za učitelje "Nova matematika", Ž.Pavičević, V.Vukoslavčević, OŠ "21 Maj", Podgorica 5. Novembar 2011 god.		
- Seminar za učitelje "Nova matematika", Ž.Pavičević, V.Vukoslavčević, OŠ "Njegoš", Kotor, 12. Novembar 2011 god.		
- Seminar za učitelje "Nova matematika", Ž.Pavičević, V.Vukoslavčević, OŠ "Vuk Karadžić" Bijelo Polje 19. Novembar 2011 god.		
- Seminar za učitelje "Nova matematika", Ž.Pavičević, V.Vukoslavčević, OŠ "B.Božović", Podgorica, 26. Novembar, 2011		
4.6.2. Ostale aktivnosti		
- Promocija didaktičkog kompleta "Nova matematika I", Filozofski fakultet, Nikšić, maj 2011		
- Projekat "TERAPIJA – IGRA, DRUŽENJE, UČENJE, NVO Piramida 2007 -2011		
- Recenzija udžbenika za treći razred osnovne škole iz matematike, Zavod za izdavanje udžbenika, Podgorica		
- Recenzija udžbenika i zbirke za prvi razred srednje škole iz matematike, Zavod za izdavanje udžbenika, Podgorica		
- Recenzija udžbenika i zbirke za drugi razred srednje škole iz matematike, Zavod za izdavanje udžbenika, Podgorica		
- Recenzija udžbenika i zbirke za treći razred srednje škole iz matematike, Zavod za izdavanje udžbenika, Podgorica		
	20	20

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD	6	18	20	57,5
3. PEDAGOŠKI RAD	13	23	16	26
4. STRUČNI RAD	20	27,5	20	27,5
UKUPNO	38	68,5	56	111

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Prof. dr Vanja Vukoslavčević je maja 1989. godine završila osnovne studije na Prirodno-matematičkom fakultetu u Novom Sadu, Odsjek za matematiku, smjer numerička matematika i kibernetika sa prosječnom ocjenom 8.47. Iste godine na tom fakultetu je upisala postdiplomske studije matematike, smjer numerička analiza. Sve ispite na postdiplomskim studijama je položila sa prosječnom ocjenom 9.33. Uporedo je radila kao profesor matematike u Školskom centru u Baru i Karlovačkoj gimnaziji- Sremski Karlovci.

Magistarski rad pod nazivom "Metoda konačnih elemenata u rešavanju singularno perturbovanih problema" odbranila je 1994. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu u Novom Sadu (mentor prof. dr Katarina Surla).

Od oktobra 1993. godine radi kao saradnik u nastavi na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici, a 1994. godine je izabrana u zvanje asistenta na tom fakultetu.

Doktorsku disertaciju »Stabilnost diferencnih postupaka za rešavanje diferencijalnih jednačina « odbranila je 1999. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu u Novom Sadu (mentor prof. dr Katarina Surla).

U periodu od februara 1997. do februara 1999. godine nalazila se na naučnom usavršavanju u Moskvi, na fakultetu Včisljiteljne matematike i kibernetike (VMK) Državnog Moskovskog Univerziteta "M. V. Lomonosov".

Dr Vanja Vukoslavčević je 2000. godine izabrana u zvanje docenta, a 2005. godine u zvanje vanredni profesor, da bi 2013. godine bila reizabrana u zvanje vanrednog profesora Univerziteta Crne Gore, iako je po tada važećim mjerilima za izbor u akademska zvanja (*Zakon o visokom obrazovanju Crne Gore (Službeni list RCG br. 60/03), Statut Univerziteta Crne Gore, Mjerila za izbor u akademska i naučna zvanja*), ispunjavala uslove da bude birana u zvanje redovnog profesora Univerziteta Crne Gore, a što se može provjeriti uvidom u dokumentaciju ovog kandidata.

Dr Vanja Vukoslavčević je uspostavila naučnu saradnju i sa prof. dr Martinom Stynesom, Matematički fakultet u Corku, Irsk, gdje je boravila u dva navrata: 2007. i 2008. godine.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG (UMJETNIČKOG) RADA

Oblast naučno-istraživačkog rada dr Vanje Vukoslavčević je numeričko rešavanje singularno perturbovanih problema i stabilnost dvoslojnih i troslojnih diferencnih šema, gdje je dobila interesantne i značajne rezultate.

Naime, Dr Vanja Vukoslavčević ima veći broj radova iz oblasti konvergencije nekih novih diferencnih šema za numeričko rešavanje singularno perturbovane probleme. Prve radove iz ove oblasti objavila je zajedno sa prof. A. V. Gulinom i akademikom A. A. Samarskim sa fakulteta VMK Državnog Moskovskog Univerziteta "M. V. Lomonosov", u periodu od februara 1997. do februara 1999. godine. Kasnije je objavila i više samostalnih radova. U tim radovima izvedeni su i dokazani potrebni i dovoljni uslovi stabilnosti, najpre dvoslojnih, a kasnije i troslojnih diferencnih šema. Za sve dobijene rezultate data je i primena na konkretnim diferencnim šemama za rešavanje nekih parcijalnih diferencijalnih jednačina. Svi rezultati su i numerički testirani.

Posebno ističem rezultate koje je dobila u periodu od prvog izbora u zvanje vanrednog profesora do danas. Naime, ti rezultati se odnose na konstrukciju nove šeme četvrtog reda tačnosti za rešavanje singularno perturbovanih problema određenog tipa. Naime, poznato je da standardna numerička rešenja ovih problemama ne konvergiraju uniformno u odnosu na perturbacioni parametar. Koristeći splajn funkcije i Šiškinovu mrežu konstruisala je nekoliko diferencnih šema, uniformno konvergentnih u odnosu na perturbacioni parametar.

U okviru saradnje sa prof. dr Martinom Stynesom dr Vanja Vukoslavčević je istraživala uniformne konvergencije diferencnih šema za određivanje sopstvenih vrednosti singularno perturbovanih problema. Učestvovala je i u radu konferencije BAIL 2008 u Limeriku (Irsk).

U radu *Some necessary and sufficient conditions for stability of three-layer difference schemes*, FILOMAT, v.32, No 2, 2018

(SCI, ISSN:0354-5180), istražuju se dvije klase troslojnih diferencnih šema sa težištem u obliku

$$|\alpha y_{i,n} + \beta \tau^2 y_{i+1,n} + A(\sigma_1 y_{n-1} + (E - \sigma_1 - \sigma_2) y_n + \sigma_2 y_{n+1})| = \cdot \cdot$$

$$i \quad \alpha y_{i,n} + \beta \tau^2 y_{i+1,n} + \sigma_1 A y_{n-1} + (E - \sigma_1 - \sigma_2) A y_n + \sigma_2 A y_{n+1} = \varphi_n$$

Dobijeni su neki dovoljni uslovi stabilnosti u određenim normama, a u posebnim slučajevima dobijeni su uslovi za stabilnost koji ne zavise od norme.

U radu *Stability of three-layer difference schemes*, koji je saopšten na Međunarodnom naučnom seminaru Twelfth International Seminar "Mathematical Models & Modeling in Laserplasma Processes & Advanced Science Technologies", 31. maja – 7. juna 2014. godine, Budva (knjiga: PROGRAM and ABSTRACTS, s. 61), prezentovana su istraživanja koja se odnose na dobijanje uslova za stabilnost diferencnih šema, dok je u radu *Spline Difference Scheme on A Uniform and Piecewise Uniform Grid*, koji je saopšten na Thirteenth International Seminar "Mathematical Models & Modeling in Laserplasma Processes & Advanced Science Technologies", 30. Maja – 6. juna 2015. godine, Petrovac (knjiga: PROGRAM and ABSTRACTS, s. 76), za

$$- \varphi''(x) + p(x)y(x) = f(x), \quad x \in D, \quad y(0) = \alpha_0, \quad y(1) = \alpha_1,$$

splejnu (spline) diferencnih šema na ujednačenoj mreži koja ima drugi red uniformne konvergencije, dobijen četvrti red klasične konvergencije. Globalna aproksimacija koristi se u oblik splejna (spline) u rastezanju. Takođe su dobijene neke uniformno konvergentne šeme na Šiškinovim mrežama.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

Dr Vanja Vukoslavčević posjeduje bogato pedagoško iskustvo.

Nakon završenih osnovnih studija matematike, smjer numerička matematika i kibernetika, radila je 1989-90. godine kao profesor programskih jezika (Pascal, Cobol i Basic) u Školskom centru u Baru, a zatim i dvije godine u Karlovačkoj gimnaziji kao profesor informatike i matematike.

Od 1993. godine radi na PMF-u u Podgorici, najprije kao saradnik u nastavi, zatim od 1994. godine kao asistent.

Od 2000. godine na Prirodno matematičkom fakultetu i tehničkim fakultetima kao nastavnik uspješno je izvodila i izvodi nastavu iz Matematika I i Matematika II na Građevinskom fakultetu, Matematika IV na Mašinskom fakultetu i Numerička analiza na PMF-u. Na specijalističkim studijama PMF-a izvodi nastavu na predmetu Numeričko rješavanje diferencijalnih jednačina. Bila je mentor tri kandidata na postdiplomskim-magistarskim studijama PMF-a.

Nekoliko godina je izvodila nastavu iz Numeričke analize i Linearne algebre u Matematičkoj gimnaziji u Podgorici.

Kao osnivač i predsjednik Udruženja matematičara "Piramida" i škole za matematičke talente "Primatema", uključena je u mnogobrojne projekte vezane za rad sa talentovanim učenicima osnovnih i srednjih škola iz Podgorice i Bara.

Takođe je bila rukovodilac projekta „Terapija-igra, druženje, učenje“ koji se nekoliko godina realizovalo u Dječjoj bolnici Kliničkog centru Crne Gore.

Koautor je knjiga: „Elementi teorije brojeva“, R. Tošić, V. Vukoslavčević i „Zbirka riješenih zadataka sa prijemnih ispita na fakultetima“, V. Vukoslavčević, B. Stamatović.

Učestvovala je i u radu raznih komisija na republičkim i državnim takmičenjima iz matematike osnovnih i srednjih škola.

Koautor je didaktičkih kompleta: „Nova Matematika 1“ Ž. Pavićević, V. Vukoslavčević, A. Mujičić, 2011, koji se sastoji iz tri radne sveske: „Posmatram i uočavam“, „Brojevi“ i „Tijela i figure“, za uzrast 5-7 godina i „Nova Matematika 2“, V. Vukoslavčević, Ž. Pavićević, 2013, koji se takođe sastoji iz tri radne sveske: „Crtamo, bojimo, računamo“, „Brojevi i geometrijski oblici“ i „Gimnastika uma“, za uzrast 7 i 8 godina.

Na anketama studenata Građevinskog i Prirodno-matematičkog fakulteta pedagoški rad dr Vanje Vukoslavčević je ocijenjivan veoma visokim ocjenama. Ocjena Vijeća PMF-a za pedagoški rad je odličan (5).

U periodu 2005 – 2015. godine, stručni rad dr Vanje Vukoslavčević je usmeren i na edukaciju učitelja i nastavnika matematike osnovnih škola Crne Gore. Zajedno sa prof. dr Žarkom Pavićevićem održala je više seminara (11) u Podgorici, Baru,

Kotoru, Bijelom Polju, Beranama i Nikšiću, namenjenih edukaciji učitelja za nastavu matematike i nastavnika matematike, od kojih se dva seminara: „Kreativnost u nastavi matematike“ i „Matematika za talentovane učenike u drugom ciklusu osnovne škole“, nalaze u Katalogu seminara Zavoda za školstvo Crne Gore, za školske 2012/13 i 2013/14. godine.

Dr Vanja Vukoslavčević je član Association of Teachers of Mathematics, UK.

U prijavi na konkurs dat je i spisak udzbenika, u izdanju Zavoda za udzbenika i nastavna sredstva Crne Gore, koje je kao član ili predsjednik recenzentske komisije recenzirala.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova			Broj bodova		
	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD	12	6	18	37,5	20	57,5
3. PEDAGOŠKI RAD	10	13	23	10	16	26
4. STRUČNI RAD	7.5	20	27,5	7.5	20	27.5
UKUPNO	22	19	41	43,5	36	111

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Kao što sam istakao u **Ispunjenost uslova u pogledu stepena obrazovanja** kandidata, dr Vanja Vukoslavčević je 2013. godine reizabrana u zvanje vanrednog profesora univerziteta Crne Gore, iako je po tada važećim mjerilima za izbor u akademsko zvanje (*Zakon o visokom obrazovanju Crne Gore (Službeni list RCG br. 60/03)*, *Statut Univerziteta Crne Gore, Mjerila za izbor u akademsko i naučno zvanje*), ispunjavala uslove da bude birana u zvanje redovnog profesora Univerziteta Crne Gore, a što se može provjeriti uvidom u dokumentaciju ovog kandidata. U periodu od 2013. do 2018. godine bila je na dužem bolovanju, što je spriječilo da se u punom kapacitetu bavi naučno-istraživačkim radom. Ali i pored toga, kandidatkinja je uspjela da dobije rezultate koje je publikovala u naučnim časopisima i izložila na međunarodnim naučnim skupovima.

Imajući u vidu rezultate koje je postigla u prethodnih 5 godina, dr Vanja Vukoslavčević, po Mjerilima o uslovima i kriterijumima za izbor u akademsko zvanje Mjerila Savjeta za visoko obrazovanje Crne Gore, ispunjava uslove za izbor u zvanje vanrednog profesora.

Zbog toga predlažem Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta da Senatu Univerziteta Crne Gore predloži da se dr Vanju Vukoslavčević izabere u akademsko zvanje – **vanredni profesor** Univerziteta Crne Gore za oblast: Numerička analiza na Prirodno-matematičkom fakultetu i Matematika na nematičnim fakultetima Univerziteta Crne Gore.

RECENZENT

Dr Žarko Pavićević, redovni profesor
Prirodno-matematički fakultet
Univerzitet Crne Gore

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA ZA IZBOR

STEPEN OBRAZOVANJA

Vanja Vukoslavčević je završila redovne studije na Prirodno-matematičkom fakultetu u Novom Sadu 1989. godine, Odsjek za matematiku, smjer Numerička matematika i kibernetika sa prosječnom ocjenom 8,47. Postdiplomске studije je završila takođe na PMF-u u Novom Sadu, smjer Numerička matematika sa prosječnom ocjenom 9,33. Magistarski rad iz oblasti singularno-perturbovanih problema odbranila je 1994. godine. Rad sa mentorom prof. dr Katarinom Surlom sa PMF-a u Novom Sadu se nastavlja i veliki dio doktorske disertacije je odrađen. Tokom 1997. i 1998. godine kandidat boravi na naučnom usavršavanju u Moskvi, na Fakultetu za primijenjenu matematiku i kibernetiku (VMK) Moskovskog državnog univerziteta "Lomonosov" (MGU), gdje dovršava doktorsku disertaciju. Njen naučni rukovodilac bio je

prof. dr V.A. Gulin sa VMK. Interesantno je da se kandidat u Rusiji odlučuje da proučava stabilnost nekih novih diferencnih šema čime stiče znatno šire obrazovanje iz numeričke matematike.

Doktorsku disertaciju Vanja Vukoslavčević odbranila je u julu 1999. godine na PMF-u u Novom Sadu.

Ona je u dva rada objavila rezultate postignute tokom boravka u Moskvi, a koautori su A.A. Samarski i V.A. Gulin. Ti radovi objavljeni su u časopisima "Differencialnyne uravneniya" (SCIE lista) i "Vestnik Mosk. Univ., ser. XV, Vychisl. Mat. Kib." (baza podataka Zentralblatt MATH). Pored toga, u periodu odbrane doktorske disertacije, publikovala je još jedan naučni rad, kao samostalni autor, u časopisu "Novi Sad J. of Mathematics" (baza podataka Zentralblatt MATH).

Kandidat dr Vanja Vukoslavčević posjeduje kvalitetno obrazovanje iz oblasti matematike.

NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD

Naučni interes Vanje Vukoslavčević odnosi se na oblast numeričkih metoda. Bliže, ona se pretežno bavi ispitivanjem stabilnosti diferencnih šema. Šta su to diferencne šeme i čemu one služe? Drukčije se kaže metoda konačnih razlika. Diferencne šeme predstavljaju glavno sredstvo za numeričko rješavanje diferencijalnih jednačina, kako običnih, tako isto i onih sa parcijalnim izvodima. Za datu šemu, centralno pitanje glasi: da li ona posjeduje svojstvo stabilnosti. Treba reći da je akademik A.A. Samarski, sa kojim je ona saradivala, o čemu ranije, postavio fundamente teorije stabilnosti diferencnih šema.

U radu objavljenom u časopisu "Filomat" (2018) razmatra se pitanje stabilnosti jedne klase diferencnih šema u odnosu na inicijalne uslove. Inicijalnim uslovima smatraju se y_0, y_1 , gdje ukupno numeričko rješenje ima oblik $(y_n | n \geq 0)$. U definiciji šeme (a i norme) učestvuju linearni operatori, s tim da je šema troslojna, što znači da se n-ti presjek dovodi u vezu sa dva prethodna presjeka. Dobijeni su dovoljni uslovi za stabilnost šeme po energetske norme. Dobijeni su i dovoljni uslovi za stabilnost šeme nezavisno od izabrane norme. U terminima svojstava linearnih operatora, utvrđeni su i neophodni i dovoljni uslovi. U izvođenju, koristi se aparat sopstvenih vrijednosti linearnih operatora, razne dekompozicije samoknjugovanih ili pozitivnih matrica, kao i klasične nejednakosti tipa Cauchy-Schwarzove.

U radu u časopisu "Chebyshevskij Sbornik" (2011) razmatraju se diferencne šeme koje se odnose na problem difuzne reakcije, čija analitička formulacija ima oblik $-y''(x) + p(x)y(x) = f(x)$, $y(0) = \alpha_0$, $y(1) = \alpha_1$. Za razmatrani granični problem, konstruisane su diferencne šeme drugog reda uniformne konvergencije. Primijenjena je tehnika kubnog splajna. Takođe, konstruisana je i jedna diferencna šema čija je klasična konvergencija skoro četvrtog reda.

Rad u časopisu "Mathematica Montisnigri" (2010) odnosi se na matematički model difuzije (provođenje toplote). Radi numeričkog rješavanja, postavlja se uniformna mreža, kao i dio-po-dio uniformna mreža. Detaljno su analizirana svojstva konvergencije odgovarajućih diferencnih šema sa težinama.

Časopis "Filomat" nalazi se na SCIE listi, Science Citation Index Expanded. Časopis "Mathematica Montisnigri" nalazi se na Emerging SCI listi, Emerging Sources Citation Index. Časopis "Chebyshevskij Sbornik" nalazi se na RSCI listi, Russian Science Citation Index. Na sva tri navedena rada, ona je samostalni autor.

Učestvovala je (2014. godine) u radu međunarodne naučne konferencije pod nazivom "Twelfth international seminar: Mathematical models & modeling in laserplasma processes & advanced science technologies" organizovane u Budvi, gdje je održala predavanje pod naslovom "Stability of three-layer difference schemes". Slično, učestvovala je (2015. godine) u radu međunarodne naučne konferencije pod nazivom "XIII international interdisciplinary seminar: Mathematical models and modeling in laser-plasma processes and advanced science technologies" održane u Petrovcu, gdje je izložila saopštenje pod naslovom "Some difference schemes on a uniform and piecewise uniform grid". Po 1,5 bodova.

Prema tome, dr Vanja Vukoslavčević je u svom naučno-istraživačkom radu postigla zapažene rezultate.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOBLJENOSTI

Vanja Vukoslavčević izvodi predavanja, počev od 2000. godine, na Prirodno-matematičkom fakultetu i na drugim fakultetima UCG. Često je držala i dvostruku normu časova. Tako je na PMF-u držala predavanja iz predmeta Numerička analiza

(studijski program Računarske nauke), Numeričke metode (studijski program Fizika) i Numerička matematika na specijalističkoj godini (studijski program Matematika i računarske nauke). Pored toga, realizovala je predavanja na osnovnim studijama na Građevinskom fakultetu iz Matematike I i Matematike II i na Mašinskom fakultetu iz Matematike IV. Sve svoje obaveze u nastavi izvršava savjesno i kompetentno, o čemu svjedoče i maksimalna ocjena njenog pedagoškog rada koju je dalo Vijeće PMF-a i visoke ocjene sa studentskih anketa. Njen pedagoški rad zaslužuje pohvale.

OCJENA STRUČNOG RADA

U svoje vrijeme, u Novom Sadu, objavila je knjigu "Elementi teorije brojeva" čiji je koautor prof. dr Ratko Tošić sa PMF Novi Sad. Knjiga je namijenjena talentovanim srednjoškolicima i učenicima matematičke gimnazije.

U svoje vrijeme, u Podgorici, ona je bila osnivač i predsjednik Udruženja matematičara "Piramida". U osnivanju je učestvovao i prof. dr Ratko Tošić. Ostala je do danas predsjednik. Pored toga, zajedno sa prof. dr Žarkom Pavičevićem, ona je osnovala i rukovodi školom za matematičke talente "Primathema". Kroz rad u školi, uključena je u mnogobrojne projekte vezane za rad sa talentovanim učenicima osnovnih i srednjih škola iz Podgorice i Bara.

Ona je koautor didaktičkih materijala "Nova matematika 1" i "Nova matematika 2" koji se sastoje iz više radnih svesaka. Učestvovala je u radu velikog broja seminara za edukaciju učitelja i nastavnika matematike.

Ocijenjujem ovaj rad veoma značajnim i korisnim.

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	12	6	18	37,5	20	57,5
3. PEDAGOŠKI RAD	10	13	23	10	16	26
4. STRUČNI RAD	7,5	20	27,5	7,5	20	27,5
UKUPNO	29,5	39	68,5	55	56	111

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Iz svega izloženog slijedi da prof. dr Vanja Vukoslavčević ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima o uslovima i kriterijumima za izbor u akademska zvanja za izbor u zvanje vanrednog profesora Univerziteta Crne Gore.

Predlažem Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta i Senatu Univerziteta Crne Gore da prof. dr Vanju Vukoslavčević **izaberu u zvanje vanrednog profesora** za oblast Numerička analiza na Prirodno-matematičkom fakultetu i Matematika na nematematičnim fakultetima, za rad sa punim radnim vremenom.

RECENZENT

Prof. dr Milan Martinović,
redovni profesor PMF-a

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

Prof. dr Vanja Vukoslavčević je stekla diplomu doktora matematičkih nauka na Prirodno-matematičkom fakultetu u Novom Sadu 1999. godine. U akademsko zvanje docenta izabrana je maja 2000. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu, Univerziteta Crne Gore. Na istom fakultetu, 2005. godine Vanja Vukoslavčević je izabrana u akademsko zvanje vanrednog profesora.

Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju konstatujem da kandidat prof. Vanja Vukoslavčević ispunjava uslove za izbor u više akademsko zvanje za oblasti Numerička analiza na Prirodno-matematičkom fakultetu i Matematika na nematematičnim fakultetima Univerziteta Crne Gore.

NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD

Naučno istraživački rad prof. dr. Vanje Vukoslavčević se odnosi na na oblast Numeričke analize u ispitivanju stabilnosti i rješavanju diferencnih šema. Kandidatkinja je objavila jedan rada u časopisu sa SCI liste, dva rada u međunarodnim časopisima koji imaju redovnu međunarodnu distribuciju i tri rada u okviru međunarodnih kongresa.

Daću prikaz jednog rada u kojima se koriste elementi numeričke analize.

U radu

V. Vukoslavcevic, Some necessary and sufficient conditions for stability of three-layer difference schemes, Filomat Vol 32, No 2 (2018) ISSN:0354-5180

autorka ispituje konvergenciju i stabilnost troslojne diferencne šeme opšteg oblika. Dobijeni su dovoljni uslovi stabilnosti, koje testira na konkretnim primjerima numeričkog rješavanja običnih i parcijalnih diferencijalnih jednačina u singularno perturbovanim problemima.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Prof. dr. Vanja Vukoslavčević ima bogato pedagoško iskustvo stečeno radom u nastavi na Prirodno matematičkom fakultetu. Iz priložene dokumentacije se vidi da je Vijeće matičnog fakulteta maksimalnom ocjenom vrednovalo njen pedagoški rad. Bogata pedagoška aktivnost prof. dr. Vanje Vukoslavčević obuhvata: koautorstvo dva didaktička kompleta za učenike osnovnih škola i dvije zbirke zadatka za učenike srednjih škola, korišćenje inostranih udžbenika i učešće u dva mentorstva u izradi magistarskih radova.

STRUČNA DJELATNOST

Stručna aktivnost prof. dr. Vanje Vukoslavčević obuhvata veći broj recenzija zbirki i udžbenika za srednju školu, organizaciju seminara za učitelje širom Crne Gore i projekte u okviru matematičke škole Piramida.

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	12	6	18	37,5	20	57,5
3. PEDAGOŠKI RAD	10	13	23	10	16	26
4. STRUČNI RAD	7,5	20	27,5	7,5	20	27,5
UKUPNO	29,5	39	68,5	55	56	111

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Prof. dr. Vanja Vukoslavčević ima bogatu pedagošku i stručnu biografiju. Cijenim njene aktivnosti koje obuhvataju popularizaciju matematike u Crnoj Gori na preduniverzitetskom nivou obrazovanja. Vjerujem da je zbog duže bolesti bila spriječena u ozbiljnijem naučno istraživačkom radu.

KLASIFIKACIONA BIBLIOGRAFIJA

KVANTITATIVNA OCJENA REFERENCI DO POSLEDNJEG IZBORA

(bilten br. 300 od 08. marta 2013.)

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST						UKUPNI BROJ BODOVA
1.1. Monografije	1.1.1.	1.1.2.	1.1.3.	1.1.4.	1.1.5.	
Broj referenci*broj bodova					(1*3,5)	
1.2. Radovi objavljeni u časopisima	1.2.1.	1.2.2.	1.2.3.	1.2.4.		14
Broj referenci*broj bodova		(6*4)	(2*0,75+1*1,5)	(2*0,5)		
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima		1.3.1	1.3.2	1.3.3		4

Predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da prof. dr. Vanju Vukoslavčević **izabere u akademsko zvanje vanrednog profesora** za oblasti Numerička analiza na Prirodno matematičkom fakultetu i Matematika na nematematičnim fakultetima Univerziteta Crne Gore.

RECENZENTKINJA

Prof. dr. Biljana Stamatović
Univerzitet Donja Gorica

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za oblast: oblasti **Kvantitativna i Informatička ekonomija**, odnosno za predmete: *Finansijska i aktuarska matematika, Statistika u turizmu, Softversko modeliranje u ekonomiji i Matematika za biznis* na Ekonomskom fakultetu.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Dnevne novine" od 09.07.2018. godine. Na raspisani Konkurs javio se kandidat **DR SAŠA VUJOŠEVIĆ**.

BIOGRAFIJA

Rođen sam 20.03.1967. godine u Beogradu. Osnovnu i srednju školu završio sam u Podgorici. Diplomirao sam na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici, na odsjeku za Matematiku 1993. godine sa prosjekom 9,47. Postdiplomske studije sam završio na Matematičkom fakultetu u Beogradu sa prosjekom 9,83, gdje sam, 2000. godine, odbranio magistarski rad „Računarsko prepoznavanje srpske ćirilice“.

Doktorsku disertaciju pod nazivom „Sigurnost elektronskih transakcija u elektronskom bankarstvu“ odbranio sam na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, 8. decembra 2010. godine.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJE

Nakon diplomiranja zasnovao sam radni odnos na Ekonomskom fakultetu u Podgorici kao asistent pripravnika na predmetu Matematika. Godine 2000. izabran sam za asistenta na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, gdje sam izvodio vježbe na predmetima Matematika, Finansijska matematika i Softverski alati, kao i Matematika za biznis na primijenjenim studijama menadžmenta.

U u zvanje docenta izabran sam 13.06.2013 na predmetima Finansijska matematika, Softverski alati, Tehnologija i inovacije na Ekonomskom fakultetu, kao i na Poslovnoj statistici na Fakultetu za turizam i hotelijerstvo u Kotoru. Osim toga izvodio sam predavanja na predmetu Matematika, Matematika za biznis i Elektronsko poslovanje (jedan dio). Na postdiplomskim studijama, na smjeru Kvantitativna ekonomija izvodio sam predavanja na premetu Prognoziranje ekonomskih procesa, a na smjeru Aktuarstvo izvodio sam dio predavanja na premetima Finansijska matematika na finansijskom tržištu i Aktuarska matematika.

U periodu 2013. do 2014. godine bio sam rukovodilac distance learning studijskog programa, a od 2015. do 2016. prodekan za nastavu na Ekonomskom fakultetu.

Radi stručnog usavršavanja, boravio sam na specijalizaciji na Katz School of Business, Pittsburgh, Pennsylvania, USA, 2005. godine. Učestvovao sam u izradi više projekata.

Od 2015. do 2017. sam bio član Upravnog odbora Montenegroturista, Budva, a od osnivanja krajem 2017. godine predsjednik sam upravnog odbora Agencije za kontrolu i obezbjeđenje kvaliteta visokog obrazovanja

Broj referenci*broj bodova	(5*1+3*2+2*0,6)	(2*1+1*0,5)		
1.4. Uvodno, objavljeno plenarno predavanje				
Broj referenci*broj bodova				
1.5. Recenzije				
Broj referenci*broj bodova				
UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST				
18				
3. PEDAGOŠKA DJELATNOST				
3.1. Udžbenici				
Broj referenci*broj bodova				
3.2. Priručnici				
Broj referenci*broj bodova				
3.3. Gostujući profesor				
Broj referenci*broj bodova				
3.4. Mentorstvo				
Broj referenci*broj bodova				
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				
3				
4. STRUČNA DJELATNOST				
4.1. Stručna knjiga				
Broj referenci*broj bodova				
4.2. Urednik ili koeditor				
Broj referenci*broj bodova				
4.3. Stručni članak				
Broj referenci*broj bodova				
4.4. Objavljeni prikazi				
Broj referenci*broj bodova				
4.5. Popularno-stručni članci				
Broj referenci*broj bodova				
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost				
Broj referenci*broj bodova				
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST				
10				

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
1.1. Monografija		
1.1.5. Dio naučne monografije izdate kod nas (i u okruženju) čiji su izdavači nacionalne akademije nauka i državni univerziteti		
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		
1.2.1. Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
1. Lalević Filipović, A., Brkan Vejzović, A., Novović Burić, M., Vujošević, S. (corresponding author), (2018), <i>A VAR analysis of the effect of macroeconomic variables on non-performing loans in Western Balkan Countries</i> , International Journal of Scholarly Papers, Transformations in Business & Economics (TIBE), Vol 17. No 2A(44A), ISSN 1648 – 4460, pp. 511-524, Journal homepage: http://www.transformations.knf.vu.lt/	7	3,5
2. Cerović Smolović, J., Lipovina-Božović, . & Vujošević S. , (2017), <i>GARCH models in value at risk estimation: empirical evidence from the Montenegrin stock exchange</i> , Economic Research-Ekonomika Istraživanja, Vol. 30 Issue 1, ISSN: 1331-677X (Print) 1848-9664 (Online)pp. 477-498, Journal homepage: http://www.tandfonline.com/loi/rero20	7	3,5
3. Cetković, J., Lakić, S., Lazarevska, M., Žarković M., Vujošević, S. , Cvijović, J., and Gogić M., <i>Assessment of the Real Estate Market Value in the European Market by Artificial Neural Networks Application</i> , Complexity, Special Issues: Artificial Neural Networks and Fuzzy Neural Networks for Solving Civil Engineering		

Problems, ISSN: 1099-0526 (Online), pp. 1-10, Journal homepage: https://www.hindawi.com/journals/complexity/	7	3,5
1.2.2. Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju i rezime na stranom jeziku		
4. Novović Burić M., Kaščelan V., Vujošević S. , (2015). <i>Bancassurance concept from the perspective of Montenegrin market</i> , Economic Review – Journal of Economics and Business, Vol. XII, Issue 2, ISSN 1512-8962, pp.62-73	4	2
5. Cerović, J., Lipovina-Božović, M., Vujošević, S. (2015). “A Comparative Analysis of Value at Risk Measurement on Emerging Stock Markets: Case of Montenegro”, Business Systems Research, Vol. 6, No.1, ISSN: 1847-9375, pp. 36-55. Journal homepage: http://www.bsrjournal.org/	4	2
6. Lipovina-Božović, M; Cerović, J; Vujošević, S. , 2015. Forecasting inflation in Montenegro using univariate time series models, Business and Economic Horizons, Vol.11, Issue1, pp.51-63.	4	2
1.2.3. Radovi objavljeni u domaćim časopisima		
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima i seminarima		
1.3.1. Međunarodni kongresi, simpozijumi i seminari		
7. Lakićević M., Vujošević S. , (2016). <i>Korporativno upravljanje u Crnoj Gori – analiza internih i eksternih mehanizama. “Perspektive računovodstva i revizije pred ulazak u EU”</i> . Međunarodni kongres. XI Kongres računovoda i revizije Crne Gore. Zbornik radova, ISBN 978-9940-9399-6-0, str.147-174	2	1

8. Lakićević M., Vujošević S., (2017). Analiza finansijskog i prinostnog položaja crnogorske privrede "Računovodstvo i revizija kao faktor unapređenja uspješnosti poslovanja". Međunarodni kongres. XII Kongres računovođa i revizije Crne Gore. Zbornik radova, ISBN 978-9940-9399-7-7, str.93-107	2	1
1.3.2. Domaći kongresi simpozijumi i seminari		
1.5. Recenziranje		
1.5.2. Radova u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju		

3. PEDAGOŠKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
3.4. Mentorstvo		
3.4.2. Na postdiplomskim studijama		
Akadske magistarske studije – Ekonomski fakultet Podgorica		
3.4.3 Na dodiplomskim studijama		
1. Varajić Nikola, Primjena kriptografije u sistemima elektronskog plaćanja, datum odbrane: 18.10.2013	0,5	0,5
2. Janićić Milica, Sistemi za mikro plaćanje, datum odbrane: 25.09.2014	0,5	0,5
3. Radojičić Sandra, Uloga i značaj društvenih medija u komunikaciji sa potrošačima, datum odbrane: 25.02.2015	0,5	0,5
4. Jovanović Petar, Elektronski potpis i njegov uticaj na elektronsku trgovinu, datum odbrane: 02.03.2015	0,5	0,5
5. Radenović Mladen, Sertifikati kao inovacija elektronskoj trgovini, datum odbrane: 10.03.2015	0,5	0,5
6. Perišić Dijana, Korporativno preduzetništvo, datum odbrane: 03.07.2015	0,5	0,5
7. Vavić Nada, Izazovi razvoja ženskog preduzetništva u Crnoj Gori, datum odbrane: 09.07.2015	0,5	0,5
8. Otašević Violeta, Preduzetništvo i liderstvo – sinergija u biznisu sa osvrtom na primjer uspješnih preduzetnika i lidera, datum odbrane: 09.07.2015	0,5	0,5
9. Koprivica Obrad, Ideje za novo vrijeme inovacija ili imitacija, datum odbrane: 03.11.2015	0,5	0,5
10. Radulović Jadranka, Franšiza i preduzetništvo, značaj i mogućnosti, datum odbrane: 25.02.2016	0,5	0,5
3.5. Kvalitet pedagoškog rada Po Odluci Vijeća Ekonomskog fakulteta br. 01/1897 od 19.07.2018.	5	5

4. STRUČNA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
4.4. Objavljeni prikazi, izvještaji i ekspertize		
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost		
Organizacija naučnih skupova		
1. Član Programskog odbora, ICEI 2015, "Challenges of Economy in Environment Under Crisis", International Scientific Conference "Economy of Integration", Faculty of Economics Tuzla	20	20
Učešće u realizaciji naučno-istraživačkih projekata (selektovane reference)		
2. Bilateralni projekat (2015-2016): Upravljanje znanjem u funkciji strategije razvoja. Bilateralni projekat sa Hrvatskom.		

3. Bilateralni projekat (2014-2015): Uticaj investicija u materijalni i nematerijalni kapital, restrukturiranja preduzeća i genetskog materijala na poslovanje i regionalnu saradnju preduzeća u Crnoj Gori. Bilateralni projekat sa Slovenijom.		
4. Bilateralni IPA projekat (2014-2017): PLATFORM FOR TRANS-ACADEMIC COOPERATION IN INNOVATION (PACINNO)		
5. Projekat (2014): Valorizacija telekomunikacione infrastrukture u državnom vlasništvu, opravdanost uvođenja četvrtog operatera, naručilac Vlada Crne Gore, Ekonomski fakultet i Elektrotehnički fakultet UCG		
6. Projekat (2017-2018): Procjena vrijednosti nepokretne imovine (objekti i zemljišta na teritoriji crne gore), čiji je vlasnik Radio difuzni centar Crne Gore iz Podgorice		
7. Projekat (2014): Procjena vrijednosti nepokretne imovine čiji je vlasnik AD Plantaža – KO Mareza		
8. Projekat (2013): Revizija IT sistema Poreske uprave		
9. Projekat (2016-2017): Revizija IT sistema Fonda penzijskog i invalidskog osiguranja		
Ostale reference		
10. Prodekan za nastavu (2015 -2016);		
11. Rukovodilac distance learning programa (2013-2014)		

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD	8	14	18,5	36,5
3. PEDAGOŠKI RAD	10	11	10	13
4. STRUČNI RAD	11	21	20	30
UKUPNO			48,5	79,5

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

Na konkurs objavljen u dnevnom listu "Dnevne novine" od 22.06.2018. godine, za izbor u akademsko zvanje za oblasti Kvantitativna i Informatička ekonomija i predmete: „Finansijska i aktuarska matematika“, „Softversko modeliranje u ekonomiji“ i „Matematika za biznis“ na Ekonomskom fakultetu u Podgorici i „Statistika u turizmu“ na Fakultetu za turizam i hotelijerstvo u Kotoru prijavio se kandidat dr Saša Vujošević, docent na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Dr Saša Vujošević završio je Prirodno matematički fakultet 1993. u Podgorici, a magistrirao 2000. godine na Matematičkom fakultetu u Beogradu. Doktorsku disertaciju pod nazivom „Sigurnost elektronskih transakcija u elektronskom bankarstvu“, odbranio je na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, 2010. godine.

Angažman na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, kolega dr Saša Vujošević započeo je kao asistent pripravnik 1994. godine na predmetu Matematika. Nakon magistriranja, 2000. godine izabran je za asistenta na predmetima Matematika i Finansijska matematika. U zvanje docent na predmetima: „Finansijska matematika“, „Softverski alati“, „Tehnologija i inovacije“ i „Poslovna statistika“, izabran je 13.06.2013. godine. Pored navedenih predmeta koji su mu dodijeljeni izborom u zvanje docenta, izvodilo je nastavu i na predmetima „Matematika“ (na akademskim studijama) „Elektronsko poslovanje“ (na akademskim i primijenjenim studijama menadžmenta) i „Matematika za biznis“ (na primijenjenim studijama menadžmenta) i „Prognoziranje ekonomskih procesa“ (na postdiplomskim akademskim studijama).

Na osnovu blagovremene prijave i druge dostavljene

dokumentacije, te provjere usklađenosti konkursne dokumentacije sa Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, konstatujem da kandidat docent dr Saša Vujošević ispunjava sve formalne uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore, Pravilima, te Mjerilima za izbor u naučna i akademska zvanja, koja se odnose na stepen obrazovanja za izbor u zvanje vanredni profesor.

NAUČNO- ISTRAŽIVAČKI RAD

Radovi docenta dr Saše Vujoševića su kvantitativno orijentisani, uz primjenu različitih softverskih alata, pa se može zaključiti da je fokus njegovog naučno-istraživačkog rada u skladu sa predmetima za koje je raspisan konkurs, odnosno u potpunosti obuhvata, ali i šire pokriva oblast Konkursa po svim relevantnim aspektima. Kandidat dr Saša Vujošević je u okviru svojih radova uspješno primjenjivao naučne metode i pokazao sposobnost za samostalnim istraživanjem i interpretiranjem naučnih rezultata. Radovi docenta dr Saše Vujoševića, objavljeni u međunarodnim i domaćim časopisima, ukazuju da je riječ o perspektivnom istraživaču, koji piše jasno, stručnim i prepoznatljivim stilom i pri tome koristi najsavremeniju relevantnu literaturu.

Docent dr Saša Vujošević autor je većeg broja naučnih i stručnih radova koji su objavljeni u međunarodnim i domaćim časopisima, od kojih se neki nalaze na SSCI listi, u Scopus-u i drugim relevantnim bazama. Pored toga, kandidat je aktivno učestvovao na međunarodnim i domaćim naučnim skupovima, simpozijuma, konferencijama i seminarima, na kojima je imao izlaganja, gdje je pokazao sposobnost da metodski postavlja i elaborira najsloženije naučne probleme.

Svojim značajem, među brojnim objavljenim radovima, ističu se radovi objavljeni u međunarodnim časopisima, kao i radovi objavljeni u međunarodnim monografijama. U funkciji potvrde da je docent dr Saša Vujošević kvalitetnim naučnim radovima u potpunosti obuhvatio oblast definisanu samim Konkursom, izdvojiću tri rada, kojima je docent dr Saša Vujošević pokazao svoje kompetencije u široj naučnoj i stručnoj javnosti.

1. U radu „GARCH models in value at risk estimation: empirical evidence from the Montenegrin stock exchange“ autora Cerović Smolović, J., Lipovina-Božović, M. & **Vujošević S.**, objavljen u časopisu Economic Research- Ekonomska Istraživanja, (Vol. 30 Issue 1) 2017.godine analizirana je mogućnost primjene GARCH modela (generalizovana autoregresivna uslovna heteroskedastičnost) u procjeni rizika (VaR) na novim tržištima hartija od vrijednosti. Relativne performanse GARCH modela testirane su na dnevnim promjenama berzanskog indeksa MONEKS u periodu od 5. januara 2004. do 21. februara 2014. godine. Backtesting modelima testirane su procijenjene mjere rizika. Rezultati su pokazali da od svih testova zajednički Christoffersenov test (ARMA (1,2) –TS GARCH (1,1) sa Studentovom- t raspodjelom reziduala, model ARMA (1,2)–T GARCH (1,1) sa Studentovom- t raspodjelom reziduala i ARMA(1,2)–EGARCH (1,1) sa reparametrizovanom JSU raspodjelom reziduala) najprihvatljiviji je za crnogorsku berzu.
2. Rad koji nosi naziv „Bancassurance concept from the perspective of Montenegrin market“, objavljen u časopisu Economic Review – Journal of Economics and Business, XII (2). 2015.godine, autora Novović Burić M., Kaščelan V., **Vujošević S.**, govori o perspektivi i značaju bankoosiguranja, kao specifičnog kanala prodaje osiguranja u Crnoj Gori. Ovim radom autori su težili da pokažu trendove ulaska banaka na tržište osiguranja u Crnoj Gori, odnosno da dokažu da su adekvatna edukacija kao i motivacija zaposlenih u bankarskom sektoru ključni faktori efikasne i uspješne implementacije ovog načina prodaje polisa osiguranja, od koje benifite imaju kako banke i osiguravajuće kompanije, tako i sami korisnici usluga, tj. osiguranici. U radu je zaključeno da uspješna primjena bankoosiguranja u Crnoj Gori zavisi od spremnosti banaka i osiguravajućih kompanija da zajednički rade na planiranju prodaje i marketinga proizvoda osiguranja, odnosno na uspostavljanju zajedničke strategije prezentovanja proizvoda osiguranja na finansijskom tržištu Crne Gore. Naglašava se da će, na osnovu veće dostupnosti i broja usluga osiguranja, disperzije operativnih rizika, profitabilnosti poslovanja banaka, bankoosiguranje doprinjeti i razvoju finansijskog tržišta Crne Gore, ali i konkurentnosti tržišne privrede.
3. U radu „Forecasting inflation in Montenegro using univariate time series models“, autora Lipovina-Božović, M; Cerović, J;

Vujošević, S., objavljenom 2015. godine u Business and Economic Horizons (Vol.11, Issue1) analizirano je kretanje cijena i prognoziranje inflacije u Crnoj Gori. Kako je crnogorska ekonomija mala i otvorena ekonomija sa evrom kao valutom, predviđanje inflacije je veoma specifično, a otežano je i zbog niskog kvaliteta podataka. U radu se analizira korisnost i primjenljivost modela univarijantnih vremenskih serija za prognoziranje indeksa cijena u Crnoj Gori. Analiza podataka o ključnim makroekonomskim kretanjima u prethodnoj deceniji ukazuje na prisustvo mnogih mogućih determinanti koje bi mogle uticati na prognoziranje rezultata. Zaključeno je da modeli prognoziranja (ARIMA) zasnovani samo na sopstvenim ranijim vrijednostima ne mogu adekvatno da pokriju ključne faktore koji određuju cijenu u budućnosti, što je posljedica brojnih spoljnih faktora koji utiču na kretanje cijena u Crnoj Gori.

Na osnovu uvida u tabelu u klasifikacionoj bibliografiji, koja se odnosi na naučno-istraživački rad kandidata, može se konstatovati da se docent dr Saša Vujošević intenzivno bavio naučnim istraživanjem i poslije izbora u zvanje docent, te da je taj rad bio veoma uspješan. Shodno tome, konstatujem da kandidat u potpunosti ispunjava sve propisane kvalitativne i kvantitativne kriterijume u oblasti naučno-istraživačkog rada za izbor u zvanje vanredni profesor na Ekonomskom fakultetu, Univerziteta Crne Gore.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

U pogledu pedagoške djelatnosti, kandidat docent dr Saša Vujošević posjeduje adekvatno pedagoško iskustvo, što potvrđuje i njegov dugogorišnji angažman u nastavi na Ekonomskom fakultetu u Podgorici.

Angažman na Ekonomskom fakultetu, Univerzitetu Crne Gore, kolega dr Saša Vujošević započeo je kao asistent pripravnika 1994. godine na predmetu Matematika. Nakon magistriranja, 2000. godine izabran je za asistenta na predmetima Matematika i Finansijska matematika. U zvanje docent na predmetima: „Finansijska matematika“, „Softverski alati“, „Tehnologija i inovacije“ i „Poslovna statistika“, izabran je 13.06.2013. godine. Pored navedenih predmeta koji su mu dodijeljeni izborom u zvanje docenta, izvodio je nastavu i na predmetima „Matematika“ (na akademskim studijama), „Elektronsko poslovanje“ (na akademskim i primijenjenim studijama menadžmenta) i „Matematika za biznis“ (na primijenjenim studijama menadžmenta) i „Prognoziranje ekonomskih procesa“ (na postdiplomskim akademskim studijama).

Pored organizovanja i izvođenja nastave na osnovnim akademskim studijama, osnovnim primijenjenim studijama i akademskim postdiplomskim studijama, docent dr Saša Vujošević je učestvovao i u inoviranju nastavnih programa u pogledu strukture, kao i predlaganja relevantne domaće i strane literature. Kandidat je svoje pedagoške sposobnosti pokazao i kroz mentorstva na završnim radovima dodiplomskih i magistarskih studija na Ekonomskom fakultetu u Podgorici.

Dugogodišnja saradnja sa kolegom Vujošević daje mi za pravo da konstatujem da se radi o odgovornom, profesionalnom i kvalitetnom kandidatu, koji ima korektan, stručan i savjestan pristup studentima i kolegama. U potpunosti je posvećen svojim obavezama, čemu svjedoče i dobre ocjene koje su mu putem ankete dali studenti, kao i odluka Vijeća Ekonomskog fakulteta o maksimalnom broju bodova za pedagoške aktivnosti.

Na osnovu prethodno navedenog, jasno je da se radi o pedagoški kvalifikovanom kandidatu, te zaključujem da kandidat docent dr Saša Vujošević i po ovom zahtjevu ispunjava sve kriterijume za izbor u zvanje vanredni profesor, utvrđene Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore.

STRUČNI RAD

Stručni angažman kandidata dr Saše Vujoševića potvrđuje priložena klasifikaciona bibliografija, iz koje se jasno uočavaju sadržajne i obimne aktivnosti, bilo da je riječ o angažmanima na matičnoj instituciji ili na drugim važnim institucijama u zemlji.

Kandidat je nakon izbora u zvanje docent obavljao veoma odgovorne funkcije na Ekonomskom fakultetu, od kojih posebno treba izdvojiti funkciju prodekanu za nastavu (2015-2016), funkciju rukovodioca DL studijskog programa (2013-2015), kao i funkciju predsjednika upravnog odbora Agencije za kontrolu i obezbjeđenje kvaliteta visokog obrazovanja. Osim toga, bio je angažovan na

većem broju međunarodnih i nacionalnih naučno-istraživačkih projekata.

Detaljnim pregledom tabele u klasifikacionoj bibliografiji, koja se odnosi na stručni angažman kandidata, uzimajući u obzir sve prethodno navedeno, nameće se zaključak da docent dr Saša Vujošević i po ovom osnovu ispunjava sve kriterijume za izbor u zvanje vanredni profesor.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA

ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DELATNOSTI I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova			Broj bodova		
	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD	6	8	14	18	18,5	36,5
3. PEDAGOŠKI RAD	1	10	11	3	10	13
4. STRUČNI RAD	10	11	21	10	20	30
UKUPNO	17	29	46	31	48,5	79,5

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu priloženog konkursnog materijala može se zaključiti da kandidat dr Saša Vujošević, docent na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, ispunjava sve uslove predviđene Mjerilima za izbor u zvanje vanredni profesor na Univerzitetu Crne Gore, pa sa zadovoljstvom **predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da docenta dr Sašu Vujoševića izabere u zvanje vanredni profesor** za predmete: „Finansijska i aktuarska matematika“, „Softversko modeliranje u ekonomiji“ i „Matematika za biznis“ na Ekonomskom fakultetu u Podgorici i „Statistika u turizmu“ na Fakultetu za turizam i hotelijerstvo u Kotoru.

RECENZENT

Prof. dr Vladimir Kaščelan
Ekonomski fakultet, Podgorica

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

Dr Saša Vujošević je magistrirao 2000. idoktorirao 2010. U zvanje docent je izabran 2013. Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju konstatujem da kandidat dr Saša Vujošević ispunjava uslove za izbor u višeakademsko zvanje za oblasti Kvantitativna i Informatička ekonomija, odnosno za predmete: 1. Finansijska i aktuarska matematika 2. Statistika u turizmu 3. Softversko modeliranje u ekonomiji 4. Matematika za biznis.

NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD

Naučnoistraživački rad dr Saše Vujoševića je orijentisan na oblast statističke analize vremenskih serija i kvantifikovanje rizika na berzanskom tržištu. Kandidat je objavio tri rada u časopisima sa SCI liste, tri rada u međunarodnim časopisima koji imaju redovnu međunarodnu distribuciju i dva rada u zbornicima sa međunarodnih kongresa. Daću prikaz tri rada u kojima se dominantno primjenjuju stohastičke metode.

- Lalević Filipović, A., Brkan Vejzović, A., Novović Burić, M., **Vujošević, S.A** *VAR analysis of the effect of macroeconomic variables on non-performing loans in Western Balkan Countries*, International Journal of Scholarly Papers, Transformations in Business & Economics (TIBE), Vol 17. No 2A(44A), ISSN 1648 – 4460, pp.511-524,

Modelom vektorske autoregresije VAR (vector autoregressive) se izučava uticaj makroekonomskih faktora na loše kredite u zemljama Zapadnog Balkana. Empirijski podaci koji su koiščeni u statističkoj analizi su iz vremenskog intervala 2005-2015. Analiza je potvrdila hipotezu o statističkoj značajnosti većine analiziranih makroekonomskih parametara na loše kredite. Rezultati iz rada mogu poslužiti za organizovanje budućeg monitoringa loših kredita. Najbitnije, rezultati predstavljaju značajnu osnovu za unaprjeđenje regulative čiji je cilj prevencija loših kredita. Statistika je zasnovana ne primjeni proširenog Dickey-Fullerovog testa ADF

(augmented Dickey-Fuller test). U autoregresivnom modelu se testira normiranost korijena. Normirani korijen je od posebnog značaja jer stacionarnu vremensku seriju transformiše u nestacionarnu.

- Cerović Smolović, J., Lipovina-Božović, M. & **Vujošević S.** (2017), *GARCH models in value at risk estimation: empirical evidence from the Montenegrin stock exchange*, Economic Research-Ekonomska Istraživanja, Vol. 30 Issue 1, ISSN: 1331-677X

U radu se ispituje adekvatnost GARCH modela (generalized autoregressive conditional heteroscedasticity) u kvantifikovanju rizika na crnogorskom tržištu hartija od vrijednosti. Analiza je bazirana na podacima o dnevnim promjenama indeksa MONEX20. Backtesting procedurama (Kupiecov POF test i Christoffersenov test) testiraju se procijenjenemjere VaR-a (Value-at-Risk).

- Cerović, J., Lipovina-Božović, M., **Vujošević, S.** (2015). *A Comparative Analysis of Value at Risk Measurement on Emerging Stock Markets: Case of Montenegro*, Business Systems Research, Vol. 6, No.1, ISSN: 1847-9375, pp. 36-55.

U radu se obrađuju podaci o dnevnim promjenama indeksa MONEX20 u periodu januar 2004. do februara 2014. sa ciljem ocjene VaR-a (Value-at-Risk). Ocjena je urađena primjenom klasičnog ekonomskog GARCH modela (generalized autoregressive conditional heteroscedasticity) te modela baziranog na primjeni teorije ekstremnih vrijednosti. Preciznije, koristi se metod ekstreme preko zadatog nivoa PoT (peak over threshold). Teorema u kojoj se razmatra granična raspodjela maksimuma uz uslov da je dostignut zadati nivo generiše uopštenu Paretovu raspodjelu i na njoj je zasnovana statistička analiza u radu. Kao što je u mnogo ranijih slučajeva konstantovano, tako se i u ovom radu kvalitetnija ocjena nakon obrade empirijskih podataka dobija primjenom PoT metoda. Rad ima poseban značaj jer je posvećen analizi crnogorskog berzanskog tržišta koje je u fazi formiranja.

U koleginim radovima iz oblasti primijenjene statistike sebiraju adekvatne procedure, a dobijeni rezultati se kompetentno tumače. Radovi su lijep primjer dometa statističkih metoda u ekonomiji.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Docent dr Saša Vujošević ima bogato pedagoško iskustvo stečeno radom u nastavi na Ekonomskom fakultetu. Iz priložene dokumentacije se vidi da je Vijeće matičnog fakulteta maksimalnom ocjenom vrednovalo kolegin pedagoški rad. Veliki broj mentorstava prilikom izrade diplomskih radova govore u prilog plodne saradnje dr Saše Vujoševića sa studentima.

STRUČNA DJELATNOST

Raznovrsna i bogata stručna aktivnost dr Saše Vujoševića obuhvata: učešće u realizaciji naučnih projekata, obavljanje dužnosti prodekana za nastavu i rukovođenje distance learning programom.

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	6	8	14	18	18,5	36,5
3. PEDAGOŠKI RAD	1	10	11	3	10	13
4. STRUČNI RAD	10	11	21	10	20	30
UKUPNO	17	29	46	31	48,5	79,5

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Cijenim naučnoistraživačku, pedagošku i stručnu biografiju dr Saše Vujoševića. Smatram da kandidat dr Saša Vujošević ispunjava sve potrebne uslove predviđene Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, Statutom Univerziteta Crne Gore i Zakonomo

visokom obrazovanju Crne Gore za izbor u zvanje vanrednog profesora.

Predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da dr Saša Vujoševića izabere u akademsko zvanje vanrednog profesora za oblasti Kvantitativna i Informatička ekonomija, odnosno za predmete: 1. Finansijska i aktuarska matematika 2. Statistika u turizmu 3. Softversko modeliranje u ekonomiji 4. Matematika za biznis.

RECENZENT

Prof. dr Siniša Stamatović
Prirodno-matematički fakultet
Univerzitet Crne Gore

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

Na konkurs za izbor u više akademsko zvanje, docent dr Saša Vujošević, prijavio se za oblasti Kvantitativna i Informatička ekonomija, odnosno za predmete „Finansijska i aktuarska matematika“, „Softversko modeliranje u ekonomiji“ i „Matematika za biznis“ na Ekonomskom fakultetu u Podgorici i „Statistika u turizmu“ na Fakultetu za turizam i hotelijerstvo u Kotoru.

STEPEN OBRAZOVANJA

Nakon što je završio osnovne studije na Prirodno matematičkom fakultetu u Podgorici 1993. godine i nakon završenih postdiplomskih studija, na Matematičkom fakultetu u Beogradu, 2000. godine je odbranio magistarski rad, a 2010. godine je na Ekonomskom fakultetu u Podgorici odbranio doktorsku disertaciju „Sigurnost elektronskih transakcija u elektronskom bankarstvu“.

NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD

Naučno istraživački rad docenta dr Saše Vujoševića fokusiran je na oblast kvantitativne ekonomije u kojima se primjenjuju različiti statistički modeli i različiti softverski alati. Nakon izbora u prethodno zvanje, docent dr Saša Vujošević je objavio veći broj broja naučnih i stručnih radova od kojih je većina objavljena u časopisima na SCI i SCOPUS listama. Izdvojiću tri rada kolege Vujoševića.

1. U radu Četković, J., Lakić, S., Lazarevska, M., Žarković M., Vujošević, S., Cvijović, J., and Gogić M., „Assessment of the Real Estate Market Value in the European Market by Artificial Neural Networks Application“, objavljen 2018. godine u časopisu Complexity (Special Issues: Artificial Neural Networks and Fuzzy Neural Networks for Solving Civil Engineering Problem) konstrisan je model koji pomoću vještačke neuronske mreže predviđa cijene nekretnina u zavisnosti od makroekonomskih pokazatelja. Raspoloživi ulazni podaci pokazali su da model ima pouzdanost od 85% i da se može iskoristiti za grubu i brzu procjenu nekretnina. Pokazano je da neuronska mreža može modelirati nelinearno ponašanje ulaznih varijabli i generalizovati podatke o cijenama nekretnina, te da model pokazuje zadovoljavajući stepen predviđene preciznosti koji garantuje mogućnost njegove primjene.
2. U radu „A VAR analysis of the effect of macroeconomic variables on non-performing loans in Western Balkan Countries“, autora Lalević Filipović, A., Brkan Vejzović, A., Novović Burić, M., Vujošević, S. objavljenom u časopisu International Journal of Scholarly Papers, Transformations in Business & Economics (TIBE) (Vol 17. No 2A) analiziran je uticaj makroekonomskih pokazatelja na loše kredite zemalja zapadnog Balkana. Korišćeni VAR model je potvrdio hipotezu da veliki broj makroekonomskih varijabli ima statistički značajan uticaj na loše kredite u zemljama zapadnog Balkana. Osim toga, model je dokazao da trend loših bankarskih kredita u većini ovih zemalja može biti praćen analizom dinamike iz prethodnog perioda. Rezultati iz rada mogu predstavljati osnovu za poboljšanje regulative u cilju smanjenje učešća loših kredita u ukupnom kreditnom potencijalu banaka.
3. U radu Lipovina-Božović, M; Cerović, J; Vujošević, S „Forecasting inflation in Montenegro using univariate time series models“, objavljenom u časopisu Business and Economic Horizons (Vol.11, Issue1) 2015. godine, analizira se kretanje cijena i prognoziranje inflacije u Crnoj Gori. U radu je analiziran model univarijantnih vremenskih serija za

prognoziranje indeksa cijena u Crnoj Gori, ali je rad i otvorio neka nova pitanja vezana za podatke i modele. Na primer, u konstrukciji autoregresivnog modela, autori postavljaju pitanje da li je bolje prognozirati pojedinačne komponente indeksa potrošačkih cijena, a zatim ih agregirati u prognozu ukupnog indeksa, ili prognozirati ukupni indeks cijena? Takođe otvoreno je i pitanje da li bi sezonski autoregresivni model poboljšao prognozu obrađenog univarijantnog modela. Kao zaključak, navedeno je da, kao posljedica raznih spoljnih faktora, obrađeni modeli prognoziranja ne pokrivavaju sve ključne faktore za određivanje buduće cijene.

Obrađena problematika je originalna i pokazuje da kandidat posjeduje kapacitete za temeljna istraživanja iz oblasti kvantitativne ekonomije. Kritičko zaključivanje i lakoća formiranja sopstvenih sudova, kandiduju docenta dr Sašu Vujoševića za naučnog radnika koji može dati veliki doprinos unapređenju naučnog razmatranjima u oblastima kvantitativne i informatičke ekonomije.

PEDAGOŠKI RAD

Nakon uvida u dokumentaciju, odmah se zapaža, da docent dr Saša Vujošević ima bogato pedagoško iskustvo i da se do sada pokazao kao savjestan i odgovoran pedagog.

Od diplomiranja, do danas, docent dr Saša Vujošević aktivno učestvuje u procesu izvođenja nastave, konsultacija i drugih vidova rada sa studentima. Lično zapaženje, rezultati ankete i mišljenja studenata pokazuju da kolega posjeduje visoke pedagoške sposobnosti i visok pedagoški potencijal. Docent dr Saša Vujošević predaje na većem broju disciplina, kako na akademskim tako i na studijama menadžmenta, kao i na akademskim magistarskim studijama. Uvidom u dokumentaciju, lako je zaključiti da kolega već posjeduje zavidno iskustvo u aktivnostima mentorstva kako za diplomske, tako i za magistarske radove. Na studentskim anketama je dobro ocjenjivan, a za pedagoške aktivnosti je Odlukom Vijeća Ekonomskog fakulteta dobio najveći broj bodova.

Dakle, pedagoški rad kandidata ocjenjujem kao veoma uspješan.

STRUČNI RAD

Kolega Vujošević je učestvovao u većem broju projekata i obavljao veoma odgovorne funkcije na Ekonomskom fakultetu i drugim institucijama. Posebno bih izdvojio funkciju prodekana za nastavu na Ekonomskom fakultetu, kao i rukovodioca DL studijskog programa. Osim toga kolega Vujošević je i predsjednik upravnog odbora Agencije za kontrolu i obezbjeđenje kvaliteta visokog obrazovanja Crne Gore.

Evidentna je stručnost kandidata, kao i njegova sposobnost da paralelno sa naučnoistraživačkim radom učestvuje u realizaciji brojnih pojedinačnih i timskih projekata.

Na osnovu dosadašnjeg stručnog angažmana kolege Vujoševića i rezultata tih angažmana, može se zaključiti da kandidat dr Saša Vujošević zadovoljava kriterijume stručnosti za izbor u zvanje vanrednog profesora.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA

ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DELATNOSTI I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova			Broj bodova		
	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD	6	8	14	18	18,5	36,5
3. PEDAGOŠKI RAD	1	10	11	3	10	13
4. STRUČNI RAD	10	11	21	10	20	30
UKUPNO	17	29	46	31	48,5	79,5

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu moje procjene, analize priloženog konkursnog materijala, ličnog i profesionalnog kontakta sa docentom dr Sašom Vujošević, smatram da je postigao značajne rezultate u kategorijama relevantnim za izbor u zvanje vanrednog profesora.

Na bazi gore iznijetih konstatacija za kandidato naučnoistraživački, pedagoški i stručni rad, sa zadovoljstvom predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da kandidata Sašu Vujoševića **izabere u zvanje vanrednog profesora** za predmete „Finansijska i aktuarska matematika“, „Softversko modeliranje u ekonomiji“, „Matematika za biznis“ i „Statistika u turizmu“.

RECENZENT
Prof. dr Vujica Lazović
Ekonomski fakultet

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za oblast: **Pomorski elektronski i informacioni sistemi** (Informacione tehnologije u pomorstvu – osnovne studije; Elektronsko poslovanje u pomorstvu – osnovne studije; Integrisani sistemi elektronske navigacije – master studije; Poslovni informacioni sistemi – master studije) na Pomorskom fakultetu Kotor, Univerziteta Crne Gore u Podgorici.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu „Pobjeda“, od 05. oktobra 2018. godine. Na raspisani Konkurs javila se kandidatkinja **DR SANJA BAUK**.

BIOGRAFIJA

Rođena sam u Kotoru (Crna Gora) 18. jula 1972. godine. Osnovnu i srednju elektrotehničku školu, smjer - elektronika i telekomunikacije, završila sam u Školskom centru „Mladost“ u Tivtu, sa odličnim uspjehom. Dobitnica sam nagrada *Luča I* u osnovnoj i u srednjoj školi.

Dvogodišnje studije na Fakultetu za pomorstvo u Kotoru, na Odsjeku za Pomorske telekomunikacije i brodsku automatiku, upisala sam 1993. godine, a završila ih 1995. godine, sa prosječnom ocjenom 9,6. Diplomski rad pod nazivom »Maltipat feding na L – opsegu«, odbranila sam ocjenom 10. Time sam stekla naziv inženjera pomorskih telekomunikacija i brodske automatike.

Nakon toga, nastavila sam četvorogodišnje studije na Fakultetu za pomorstvo u Kotoru, na Odsjeku za upravljanje (smjer Luke) i završila ih 1997. godine, sa prosječnom ocjenom 9,6. Diplomski rad pod nazivom »Vremenski dvosmjerna komparacija integralnih i multimodalnih sistema transporta«, odbranila sam ocjenom 10 i stekla naziv diplomiranog inženjera pomorstva.

Naredne, 1998. godine, dodijeljena mi je *Plaketa Univerziteta Crne Gore* kao najboljem studentu godine za oblast tehničkih, prirodno-matematičkih i medicinskih nauka na Univerzitetu.

Po završetku redovnih studija upisala sam postdiplomske studije na Saobraćajnom fakultetu, Univerziteta u Beogradu, smjer - Informacione tehnologije u saobraćaju i transportu, koje sam

završila 2. marta 2001. godine, odbranivši magistarski rad, pod nazivom »Informaciono-komunikacione tehnologije u optimizaciji vođenja broda«. Time sam stekla naziv magistra tehničkih nauka. Prosječna ocjena tokom postdiplomskih studija bila mi je 9,7.

Na Saobraćajnom fakultetu, Univerziteta u Beogradu, nastavila sam doktorske studije, koje sam završila 22. avgusta 2005. godine, odbranivši doktorsku disertaciju, pod nazivom »Inteligentni informacioni sistemi u optimizaciji rute u pomorskom i lučkom transportu«. Time sam stekla naziv doktora tehničkih nauka.

Boravila sam u svojstvu gostujućeg istraživača i predavača na Univerzitetu u Koimbri (Portugalija); Univerzitetu u Barseloni (Španija), u nekoliko navrata; Univerzitetu u Pitsburgu (Pensilvanija, SAD); Univerzitetu u Odesi (Ukrajina); Lund Univerzitetu (Švedska), City, Univerzitetu u Londonu (Velika Britanija) i dr. Na Akademiji za nove medije u transferu znanja, Univerziteta u Gracu (Austrija) završila sam postdoktorske studije u oblasti didaktičke informatike (2012-2013).

Dobitnica sam prestižne njemačke stipendije Alexander von Humboldt (2015-2016), koja se dodjeljuje zapaženim istraživačima iz zemalja u razvoju. Realizovala sam je u svojstvu gostujućeg profesora i istraživača na Institutu za teoriju informacionih tehnologija, RWTH Ahen Univerziteta u Ahenu (Njemačka). Takođe, dobitnica sam stipendije Ministarstva nauke Crne Gore INVO-HERIC (2017) za post-doktorske studije na istom Institutu RWTH Ahen Univerziteta, u oblasti modelovanja i optimizacije bežičnih senzorskih mreža, koje sam takođe uspješno završila.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJE

Godine 1998, izabrana sam za saradnika u nastavi na predmetima: Operaciona istraživanja i Informacioni sistemi, na Odsjeku za upravljanje Fakulteta za pomorstvo u Kotoru.

Godine 2003, izabrana sam za asistenta na predmetima: Operaciona istraživanja i Teorija grešaka u navigaciji; uz angažovanje u izvođenju nastave na predmetima: Informacioni sistemi i Osnovi brodske navigacione elektronike.

Godine 2008, izabrana sam u akademsko zvanje docenta na predmetima: Operaciona istraživanja I i Operaciona istraživanja II - na redovnim, kao i Elektronsko poslovanje – na postdiplomskim studijama Fakulteta za pomorstvo u Kotoru, na period od pet godina.

Godine 2013, izabrana sam u akademsko zvanje vanrednog profesora na predmetima: Operaciona istraživanja I i Operaciona istraživanja II na osnovnom akademskom studijskom programu Pomorske nauke; kao i Informacione tehnologije u pomorstvu na specijalističkim studijskim programima Pomorske nauke i Menadžment u pomorstvu, Fakulteta za pomorstvo u Kotoru, na period od pet godina.

KLASIFIKACIONA BIBLIOGRAFIJA KVANTITATIVNA OCJENA REFERENCI DO POSLEDNJEG IZBORA

Bilten br. 233, 10. jul 2008. godine
Bilten br. 309, 5. septembar 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.	13
Broj referenci*broj bodova				1*7=7	2*2+2*1=6	
1.2. Radovi objavljeni u časopisima	1.2.1.	1.2.2.	1.2.3.	1.2.4.		79,5
Broj referenci*broj bodova	4*6+6*3=42	2*4+9*2+5*1,3+2*1=34,5	2*1,5=3			
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima		1.3.1.	1.3.2.	1.3.3.		34,1
Broj referenci*broj bodova		5*2+10*1+14*0,7+4*0,5=31,8	1*1+2*0,5+1*0,3=2,3			
1.4. Uvodno, objavljeno plenarno predavanje			1.4.1.	1.4.2.		16,0
Broj referenci*broj bodova			7*2=14	2*1=2		
1.5. Recenzije		1.5.1.	1.5.2.	1.5.3.		37,6
Broj referenci*broj bodova		18*1,7=30,6	7*1=7			

UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST					180,2
3. PEDAGOŠKA DJELATNOST					
3.1. Udžbenici	3.1.1.	3.1.2.	3.1.3.	3.1.4.	6
Broj referenci*broj bodova		3*2=6			
3.2. Priručnici		3.2.1.	3.2.2.	3.2.3.	1
Broj referenci*broj bodova			1*1=1		
3.3. Gostujući profesor			3.3.1.	3.3.2.	5
Broj referenci*broj bodova			2*2,5=5		
3.4. Mentorstvo		3.4.1.	3.4.2.	3.4.3.	32
Broj referenci*broj bodova			3*2=6	26*1=26	
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)					5
UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST					49
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.	20
Broj referenci*broj bodova					
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST					20

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
Monografije		
1.4. Knjiga studijskog karaktera		
1. Bauk S. , <i>Prilozi digitalizaciji u pomorstvu</i> , ELIT, Podgorica & SHP - Scientific Publishing Hub, Kotor, Osijek, Czestochowa, Žilina, Celje (ISBN:978-9940-673-08-6; Online ISBN: 978-961-6948-17-3), pp. 294, 2017.	7	7
1.5. Dio knjiga studijskog karaktera		
1. Bauk S. , Pareto principle in assessing possibilities for ecological improvements at the Port of Bar, In: <i>Sustainable Development: Crisis or Regulation?</i> , Eds. Drašković M., Streimikiene D., Part 2: Environment, pp. 253-262, ELIT, Podgorica & SPH - Scientific Publishing Hub, Kotor, Osijek, Czestochowa, Žilina, Celje (ISBN:978-9940-673-10-9), 2017.	2	2
2. Bauk S. , and Ivanović Ž., Multiphase approach to developing model of logistics for coastal tourist destinations, In: <i>Management and Logistics – Selected Topics</i> , Ed. Drašković V., Chapter 2, pp. 157-180, SPH - Scientific Publishing Hub, Kotor, Osijek, Czestochowa, Žilina, Celje (ISBN:978-961-6948-05-0; Online ISBN:978-961-6948-06-7), 2016.	2	1
3. Bauk S. , Kapidani N., Improving safety of navigation by implementing VTS/VTMIS: Experiences from Montenegro, In: <i>Information, Communication and Environment: Marine Navigation and Safety of Sea Transportation</i> , Eds. Weintrit, A., Neumann, T., Chapter VII, pp. 253-258, CRC Press, Taylor& Francis Group, London, UK, pages 284, (ISBN: 978-1-138-02857-9 Pbk; ISBN:978-1-315-67258-8 eBook), 2015.	2	1
4. Bauk S. , Radlinger R., Inciting the development of engaging screencasts in teaching ECDIS, In: <i>Maritime Navigation and Safety of Sea</i>		

<i>Transportation: Advances in Marine Navigation</i> , Ed. Adam Weintrit, Chapter II, pp. 29-36, CRC Press, Taylor & Francis Group, London, UK, pages 312, (ISBN:978-1-138-00106-0 Hbk; ISBN:978-1-315-88301-4 eBook), 2013.	2	2
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		
1.2.1. Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
1. Bauk S. , Gonzalez D.G., Schmeink A., A ZigBee/RFID safety system at the seaport, <i>Journal of Maritime Science and Technology</i> (ISSN: 1023-2796), Volume 26, Issue 1, February 2018, Page(s) 11-18.	6	6
2. Bauk S. , Schmeink A., Colomer J., Employing wireless networks in enhancing occupational safety at the developing seaport – Two proposals, <i>Polish Maritime Research</i> (ISSN:1233-2585), Volume 24, Issue 1(93), March 2017, Page(s) 115-124.	6	6
3. Bauk S. , Drašković M., Schmeink A., Challenges of Tagging Goods in Supply Chains and a Cloud Perspective with Focus on Some Transitional Economies, <i>PROMET–Traffic & Transportation</i> (ISSN:0353-5320), Volume 29, Issue 1, January 2017, Page(s) 109-120.	6	6
4. Bauk S. , Schmeink A., Colomer J., An RFID Model for Improving Workers' Safety at the Seaport in Transitional Environment, <i>Transport</i> (ISSN:1648-4142), Volume 31, Issue 1, October 2016, Page(s) 1-11.	6	6
5. Radović D., Bauk S. , Delibašić M., Institutional Violence in Southeast Europe, <i>Transformations in Business & Economies</i> (ISSN:1648-4460), Volume 17, Issue 2(44), May 2018, Page(s) 42-59.	6	3
6. Drašković M., Bauk S. , Streimikiene D., Drašković V., Testing the Level of Alternative Institutions as a Slowdown Factor of Economic Development – the Case of Montenegro, <i>Amfiteatru Economic</i> (ISSN:1582-9146), Volume 19, Issue 45,		

April 2017, Page(s) 477-492.	6	3	Evaluating the E-learning Dimension of Blended Model, <i>The New Educational Review</i> (ISSN:1732-6729), Vol. 36, No. 2, July 2014, Page(s) 82-94.	4	2
7. Drašković M., Bauk S. , Džankić R., Concerning the Increasing SCM integration with a Reference to some RFID Challenges, <i>Transformations in Business & Economics</i> (ISSN:1648-4460), Volume 15, Issue 1(37), April 2016, Page(s) 77-92.	6	3	10. Bauk S. , Šćepanović S., Pekić Ž., Osvrta na korišćenje Moodle-a na Fakultetu za pomorstvo u Kotoru [An overview of the use of Moodle at the Faculty of Maritime Studies in Kotor, engl.], <i>Balkan Distance Education Network Newsletters</i> (ISSN:2334-9220), Vol. 2, No. 2, June 2014, Page(s) 14-15.	4	2
8. Ivanović Ž., Bauk S. , Multiphase Approach to Developing Model of Logistics for Coastal Tourist Destinations, <i>PROMET-Traffic & Transportation</i> (ISSN:0353-5320), Volume 26, Issue 5, November 2014, Page(s) 405-418.	6	3	11. Ivanović Ž., Bauk S. , Drašković M., Regionalne cjeline i održiva logistička systemska rješenja [Regional units and sustainable logistics system solutions, engl.], <i>Economics & Economy</i> (ISSN:2336-9213), Vol. 1, No. 3, June 2014, Page(s) 47-63.	4	1,3
9. Vitić-Četković A., Bauk S. , E-services and Positioning Passenger Ports in the Context of Cruise Tourism Promotion, <i>PROMET-Traffic & Transportation</i> (ISSN: 0353-5320), Volume 26, Issue 1, January 2014, Page(s) 83-93.	6	3	12. Bauk S. , Šćepanović S., Michael Kopp, Esimating Studets' Satisfaction with Web Based Learning System in Blended Learning Environment, <i>Education Research International</i> (ISSN:2090-4002), Vol. 2014, No. 1, April 2014, Page(s) 1-11.	4	1,3
10. Šekularac-Ivošević S., Bauk S. , Gligorijević M., Combining the Concepts of Benchmarking and Matrix Game in Marketing (Re)Positioning of Seaports, <i>PROMET-Traffic & Transportation</i> (ISSN:0353-5320), Volume 25, Issue 5, October 2013, Page(s) 431-443.	6	3	13. Bauk S. , Radlinger R., Concerning Web-based E-learning at Maritime Higher Education Institution: Case Study, <i>Transactions on Maritime Science</i> (ISSN:1848-3305), Vol. 2, No. 2, October 2013, Page(s) 115-122.	4	2
1.2.2. Radovi objavljeni u časopisima koji se ne nalaze u međunarodnim bazama podataka, ali imaju redovnu međunarodnu distribuciju i siže na stranom jeziku			14. Bauk S. , Radlinger R., Teaching ECDIS by Camtasia Studio: Making the Content more Engaging, <i>TransNav the International Journal on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation</i> (ISSN:2083-6473), Vol. 7, No. 3, September 2013, Page(s) 1-6.	4	2
1. Bauk S. , Schmeink A., Port workers' safety monitoring by RFID technology: A review of some solutions, <i>Journal of Maritime Research</i> (ISSN:1697-4040), Vol. 13, No. 2, 2016, Page(s) 63-68.	4	2	15. Bauk S. , Kopp M., Avramović Z., A Case Study on Introducing E-learning into Seafarers' Education, <i>JITA - Journal of Information Technology and Applications</i> (ISSN:2232-9625), Vol. 3, No. 1, June 2013, Page(s) 34-43.	4	1,3
2. Bauk S. , Kapidani N., Schmeink A., Holtham C., Concerning intelligent ICT exploitation in some maritime business organizations: A pilot study, <i>Our Sea - International Journal of Maritime Science and Technology</i> (ISSN:0469-6255), Vol. 64, No. 2, June 2017, Page(s) 63-68.	4	1	16. Ivošević Š., Bauk S. , A Statistical Analysis of the Fuel Tanks' Corrosion Loss over Some Aged Bulk Carriers, <i>Journal of Mechanics Engineering and Automation</i> (ISSN:2159-5275), Vol. 3, No. 6, June 2013, Page(s) 387-392.	4	2
3. Bauk S. , Kapidani N., Schmeink A., On intelligent use of ICT in some maritime business organizations, <i>Montenegrin Journal of Economics</i> (ISSN:1800-5845), Vol. 13, No. 2, June 2017, Page(s) 163-173.	4	1,3	17. Bauk S. , Šćepanović S., Enhancing Web Based E-Learning in Maritime Education - Experiences from Projects at the University of Montenegro, <i>TEM Journal - Technology Education Management Informatics</i> (ISSN:2217-8309), Vol. 2, No. 2, May 2013, Page(s) 197-204.	4	2
4. Bauk S. , Gonzalez D.G., Schmeink A., Avramovic Z.Z., MANET vs. ZigBee: Some simulation experiments at the seaport environment, <i>JITA - Journal of Information Technology and Applications</i> (ISSN:2232-9625), Vol. 6, No. 2, December 2016, Page(s) 63-72.	4	1	18. Bauk S. , Ivošević Š., Combining Weibull Distribution Function and Monte Carlo Simulations in Predicting Corrosion Losses Over Inner Bottom and Hoper Plating of Ageing Bulk Carriers, <i>Journal of Maritime Research</i> (ISSN:1697-4840), Vol. 9, No. 3, December 2012, Page(s) 75-80.	4	2
5. Drašković M., Bauk S. , Delibašić M., Testing the level and factors of institutional rationality in Montenegro, Serbia and Bosnia and Herzegovina, <i>Economics & Sociology</i> (ISSN:2071-789X), Vol. 9, No. 2, August 2016, Page(s) 22-40.	4	1,3	1.2.3. Radovi objavljeni u domaćim časopisima		
6. Bauk S. , Assessing students' perception of e-learning in blended environment: An experimental study, <i>Procedia - Social and Behavioral Sciences</i> (ISSN:1877-0428), 191, 2015, Page(s) 323-329.	4	4	1. Bauk S. , Treći nadolazeći talas digitalne podjele [The thierd upcoming wave of digital divide, engl.], <i>Socio-ekonomski eseji</i> (ISSN:2337-0645), Vol. 2, No. 1-2, 2016, pp. 61-66.	1,5	1,5
7. Bauk S. , Pareto principle in assessing possibilities for ecological improvements at the Port of Bar, <i>Montenegrin Journal of Ecology</i> (ISSN:2337-0149), Vol. 1, No. 1, September 2014, Page(s) 39-46.	4	4	2. Bauk S. , Kolaž Web izvora o kap. Ivu Vizinu [Collage of Web resources on cap. Ivo Vizin, engl.], <i>More Montenegro</i> (ISSN: 2336-9647), Vol. 1, No. 1, 2013, pp. 12-13.	1,5	1,5
8. Bauk S. , Jusufrianić J., Competitiveness in higher education in terms of the level of students' satisfaction with e-learning in blended environment, <i>Montenegrin Journal of Economics</i> (ISSN:1800-5845), Vol. 10, No. 1, July 2014, Page(s) 25-42.	4	2			
9. Šćepanović S., Bauk S. , An Empirical Study in					

1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima i seminarima		11. Bauk S., Džankić R., On improving working safety: A review of some RFID based solutions, <i>Proc. of the 20th International Research/Expert Conference Trends in the Development of Machinery and Associated Technology (TMT)</i> , 2016, Mediterranean Sea Cruising, 24 th September - 1 st October, 2016 (ISSN:1840-4944), pp. 285-288.	2	1
1.3.1. Međunarodni kongresi, simpozijumi, seminari		12. Bauk S., Should we move education into Cloud?, <i>Proc. of the 8th International Conference Information Technologies for e-Education (IteO)</i> , APEIRON University, Banja Luka, Republika Srpska, 30 th September-1 st October, 2016 (ISBN:978-99955-91-96-0), pp. 6-22.	2	2
1. Bauk S., Dlačić T., Škurić M., Internet of Things, High Resolution Management and New Business Models, 23. <i>Naučno-stručni skup – Internet tehnologije (IT)</i> , 19-24. februar, Žabljak, Crna Gora, 2018, p. 89.	2	13. Bauk S., Gonzales D.G., Schmeink A., Examining some ZigBee/RFID safety system performances at the seaport, <i>Proc. of the 58th IEEE International Symposium Electronics in Marine (ELMAR)</i> , Zadar, Croatia, 12 th -14 th September, 2016 (ISBN:978-953-184-221-1; ISSN:1334-2630), pp. 133-137.	2	0,7
2. Ivošević Š., Bauk S., The use of information technology in the assessment of the corrosion damage on ship hull, 23. <i>Naučno-stručni skup – Internet tehnologije (IT)</i> , 19-24. februar, Žabljak, Crna Gora, 2018, p. 94.	2	14. Bauk S., Schmeink A., RFID and PPE: Concerning workers' safety solutions and Cloud perspectives – A reference to the Port of Bar (Montenegro), <i>Proc. Of the 5th IEEE Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO)</i> , Bar, Montenegro, 12 th -16 th June, 2016 (ISBN:978-9940-9436-6-0), pp. 35-40.	2	1
3. Bauk S., Dlačić T., Shifting Education to Cloud: A Reference to Maritime Studies, <i>Proc. of the 7th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education</i> , Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 25 th -27 th May, 2018, pp. 135-139.	2	15. Bauk S., Schmeink A., Džankić R., Port workers' safety monitoring by RFID technology: A review of some solutions, <i>Proc. of the 7th International Conference on Maritime Transport (MT)</i> , Barcelona, Spain, 27 th -29 th June, 2016 (ISBN:978-84-9880-591-8), pp. 570-580.	2	0,7
4. Bauk S., Success vs. Barriers in Publishing Research Papers, <i>The International Conference SER 2018 - New Trends and Best Practices in Socioeconomic Research</i> , April 26 th -28 th , 2018, Igalo (Herceg Novi), Montenegro (book of extended abstracts), pp. 20-21.	1	16. Bauk S., Dlačić T., A contribution towards using multimedia and Moodle at the Faculty of Maritime Studies in Kotor (Montenegro), <i>Proc. of the 6th International Conference Technics and Informatics in Education</i> , Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 28 th -29 th May, 2016 (ISBN:978-86-7776-192-9), pp. 137-142.	2	1
5. Bauk S., Čulafić A., Ivošević Š., Concerning some simulation techniques in assessing ship's hull deterioration during its exploitation, <i>Proc. Of the 18th International Conference on Transport Sciences (ICTS)</i> , Portorož, Slovenia, 14 th -15 th June 2018, pp. 35-40.	2	17. Čalasan M., Džankić R., Bauk S., and Perovich S., N-components' R diode circuits analysis by Special Trans Function Theory, <i>Proc. of the 22nd Telecommunications Forum (TELFOR)</i> , Belgrade, Serbia, 25 th -27 th November, 2014 (ISBN:978-1-4799-6190-0), pp. 999-1002.	2	0,7
6. Bauk S., Poslovni modeli u kontekstu Interneta stvari (IoT) [Business models in the context of Internet of Things (IoT), engl.] <i>Proc. of the 9th International Conference Information Technologies for e-Education (IteO)</i> , Banja Luka, Republika Srpska, 29 th -30 th September, 2017 (ISBN:978-99976-34-13-9), pp. 50-59.	2	18. Bauk S., Ivanović Ž., Džankić R., An approach to improving working and environmental safety in the example of Port of Bar, <i>Proc. of the 9th International Conference: Ports and Waterways (POWA)</i> , Sisak, Croatia, 25 th September, 2014 (ISSN:1848-252x), pp. 44-54.	2	0,5
7. Bauk S., Avramović Z., O inteligentnom korišćenju ICT sa osvrtom na pomorstvo [On intelligent use of ICT with reference to the maritime sector, engl.] <i>Proc. of the 9th International Conference Information Technologies for e-Education (IteO)</i> , Banja Luka, Republika Srpska, 29 th -30 th September, 2017 (ISBN:978-99976-34-13-9), pp. 170-177.	2	19. Džankić R., Bauk S., Radulović V., The RFID chips in improving logistics processes and reducing risks at the container terminal, <i>Proc. of the 9th International Conference: Ports and Waterways (POWA)</i> , Sisak, Croatia, 25 th September, 2014 (ISSN:1848-252x), pp. 36-40.	2	0,7
8. Damjanović M., Bauk S., E-navigacija i pomorski kladu kao podrška u njenoj realizaciji [E-navigation and maritime Cloud as a support in its realization, engl.] <i>Proc. of the 9th International Conference Information Technologies for e-Education (IteO)</i> , Banja Luka, Republika Srpska, 29 th -30 th September, 2017 (ISBN:978-99976-34-13-9), pp. 192-199.	2	20. Čabrić B., Popović Đ., Bauk S., Sustainability of seafaring in Montenegro with special reference to "Jugooceanija", <i>Proc. of the 4th International Conference Economics and Management based on New Technologies (EmonT)</i> , Vrnjačka Banja, Serbia, 12 th -15 th June, 2014 (ISBN:978-86-6075-045-9), pp. 157-161.	2	0,7
9. Bauk S., Calvo J.A.L., Mathar R., and Schmeink A., V2P/I Communication for Increasing Occupational Safety at a Seaport, <i>Proc. of the 59th IEEE International Symposium Electronics in Marine (ELMAR)</i> , Zadar, Croatia, 18 th -20 th September, 2017 (ISBN:978-953-184-230-3; ISSN:1334-2630), pp. 79-82.	2	21. Čabrić B., Popović Đ., Bauk S., Monitoring the development of the Port of Kotor as a growing cruise destination, <i>Proc. of the 17th International Conference Dependability and Quality Management (ICDQM)</i> , Belgrade, Serbia, 27 th -28 th June, 2014	2	0,7
10. Bauk S., Calvo J.A.L., Schmeink A., and Mathar R., Enhancing on Port Safety by Vehicular Communication Approach – Port of Bar (Montenegro) Case Study, <i>Proc. of the 6th IEEE Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO)</i> , Bar, Montenegro, 11 th -15 th June, 2017 (ISBN:987-1-5090-6742-8), pp. 338-341.	2		2	0,5

(ISSN:1848-252x), pp. 539 – 546.	2	0,7	33. Bauk S. , Dlačač T., Džankić R., Radulović V., On some NTPro Nautical Simulator IT Functions and POB Maneuvers, <i>Proc. of the 15th International Conference on Transport Science (ICTS)</i> , 28 th May, Portorož, Slovenija, 2012 (ISBN:978-961-6044-92-9), pp. 1-8.	2	1
22. Popović Đ., Čabrić B., Bauk S. , Tracking yachts in Montenegro in the example of the Port of Kotor, <i>Proc. of the 17th International Conference Dependability and Quality Management (ICDQM)</i> , Belgrade, Serbia, 27 th -28 th June, 2014 (ISSN:1848-252x), pp. 547 – 555.	2	0,7	1.3.2. Domaći kongresi, simpozijumi, seminari	2	0,5
23. Bauk S. , Concerning users' perceptions of e-learning resources in a blended model, <i>Proc. of the 6th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN)</i> , Barcelona, Spain, 7 th -9 th July 2014 (ISBN:978-84-617-0557-3; ISSN: 978-84-617-0557-3), pp. 4983-4992.	2	2	1. Bauk S. , Dlačač T., O nekim ICT rješinima za povećanje bezbjednosti na radu u invazivnim okruženjima, <i>22. Naučno-stručni skup – Internet tehnologije (IT)</i> , 27. februar – 4. mart, Žabljak, Crna Gora, 2017 (ISBN: 978-86-85775-20-8), pp. 82-86.	1	0,5
24. Drašković M., Bauk S. , Ivanović Ž., Uslovi za razvoj integrisane logistike u morskoj luci Bar, <i>Zbornik Internacionalnog Univerziteta Travnik</i> (izdat nakon 5. međunarodnog savjetovanja: Savremeni trendovi u saobraćaju, ogistic ii ekonomiji u funkciji održivog razvoja, 23-24. maj 2014, Travnik, B&H), Vol. 5, No. 1, June 2014 (ISSN:2232-8807), pp. 49-58.	2	0,7	2. Bauk S. , IoT primjene i njihov uticaj na digitalnu podjelu, <i>21. Naučno-stručni skup – Internet tehnologije (IT)</i> , 29. februar – 5. mart, Žabljak, Crna Gora, 2016 (ISBN:978-86-85775-18-5), pp. 42-45.	1	1
25. Bauk S. , Šćepanović S., Kopp M., Estimating Studets' Satisfaction with E-learning System in Blended Environment, <i>Proc. of the 8th International Technology, Education and Development Conference (INTED)</i> , Valencia, Spain, Vol. 8, No. 1, 10 th -12 th March 2014 (ISSN:2340-1079), pp. 263-271.	2	0,7	3. Bauk S. , Džankić R., O izazovima primjene RFID tehnologije u lancima snabdijevanja, <i>20. Naučno-stručni skup – Internet tehnologije (IT)</i> , 23-28. februar, Žabljak, Crna Gora, 2015 (ISBN:978-86-85775-16-1), pp. 39-42.	1	0,5
26. Bauk S. , Working on maritime education contemporariness: Some experiences from Montenegro, <i>International Conference Sociology at Sea – Culture, Economy and Society in a Maritime Perspective</i> , Department of Sociology, University of Zadar, Split (Croatia), 27 th -29 th September 2013 (book of abstracts), pp. 18-19.	2	0,7	4. Bauk S. , Dlačač T., Džankić R., O AMOS softveru namijenjenom elektronskom upravljanju resursima na brodu, <i>19. Naučno-stručni skup - Internet tehnologije (IT)</i> , 24-28. februar, Žabljak, Crna Gora, 2014 (ISBN:978-86-85775-15-4), pp. 143-146.	1	0,3
27. Bauk S. , Providing contemporariness in maritime education: Some experiences from Montenegro, <i>Proc. of the 6th International Maritime Science Conference (IMSC)</i> , 28 th -29 th April, Solin, Croatia, 2014 (ISSN: 1847-1498), pp. 455-456.	2	2	1.4. Uvodno plenarno predavanje		
28. Pavić R., Ivanović M., and Bauk S. , E-learning at University of Montenegro, <i>Proc. of the International Conference on Information Technology and Development of Education (ITRO)</i> , 28 th June, University of Novi Sad, Technical Faculty "Mihailo Pupin", Zrenjanin, Serbia, 2013 (ISBN: 978-86-7672-203-7), pp. 38-42.	2	2	1.4.1. Na sastancima sa međunarodnim učesnicima		
29. Pavić R., Bauk S. , Concerning transition from classical to digital navigation: A maritime didactical approach, <i>Proc. Of the 16th International Conference on Transport Science (ICTS)</i> , 27 th May, Portorož, Slovenia, 2013 (ISBN:978-961-6044-96-7), pp. 305-316.	2	0,7	1. Bauk S. , <i>Multiphase approach to developing model of logistics for coastal tourist destinations</i> , Hamburg University, Institute for Operations Research, Hamburg, Germany, 9 th May, 2017.	2	2
30. Bošnjak R., Kavran Z., Bauk S. , Application of fuzzy logic in regulation of automatic heeling system for ships, <i>Proc. of the 5th International Maritime Science Conference (IMSC)</i> , 22 nd -23 rd April, Solin, Croatia, 2013 (ISSN:1847-1498), pp. 321-331.	2	1	2. Bauk S. , <i>Modeling smart network for enhancing safety at seaport</i> , ZBW-Leibniz Informationszentrum Wirtschaft, Forschungskolloquium, Kiel, Germany, 15 th June, 2016.	2	2
31. Džankić R., Bauk S. , Radulović V., RFID tag sensors intended for nuclear cargo surveillance in maritime transport, <i>Proc. of the 5th International Maritime Science Conference (IMSC)</i> , 22 nd -23 rd April, Solin, Croatia, 2013 (ISSN:1847-1498), pp. 390-397.	2	0,7	3. Bauk S. , <i>Developing an RFID model for improving workers' safety at the seaport in transitional environment</i> , RWTH Aachen University, Institute for Theoretical Information Technology, AG Kommunikationstheorie, Aachen, Germany, 25 th January, 2016.	2	2
32. Šekularac-Ivošević S., Bauk S. , Creating the Container Seaport Positioning Strategy Based on Benchmarking Analysis, <i>Proc. of the 9th International Conference on Logistics & Sustainable Transport (ICLST)</i> , 14 th -15 th June, Celje, Slovenija, 2012 (ISSN:978-961-6562-53-9), pp. 87-91.	2	0,7	4. Bauk S. , <i>On impediments in publishing research papers</i> , The 3 rd International Conference - Principles of Transparency and Good Practice in Scholarly Publishing, Podgorica, Montenegro, 3 rd -4 th May, 2017.	2	2
			5. Bauk S. , <i>Should we move education into Cloud?</i> – Keynote speaker at The 8 th International Conference Information Technologies for e-Education, APEIRON University, Banja Luka, Republika Srpska, 30 th September, 2016.	2	2
			6. Bauk S. , <i>Feasibility Studies for Port Operators: Guidelines and Index for the Feasibility Studies</i> , TENECOPOINT Project, The 5 th PSC meeting, Polytechnic University of Tirana, Sheshi Nene Teresa, Tirana, Albania, 4 th April, 2014.	2	2
			7. Bauk S. , <i>Developing blended learning capacities in maritime education: Experiences from projects in Montenegro</i> , SSAS – Social Science and the Sea – Joint Seminar on Sustainable Development in European Maritime Regions, Zadar, Croatia, 24 th September – 2 nd October, 2013.	2	2

<p>1.4.2. Na sastancima sa domaćim učesnicima</p> <p>1. Bauk S., <i>Feasibility Study for Port of Bar</i>, TENEKOPORT Project, Tehnički seminar, Sistem upravljanja životnom sredinom, Luka Bar, Bar, 27. jun, 2014.</p> <p>2. Bauk S., <i>Informatička infrastruktura za potrebe nautičkog turizma</i>, IPA (Hrvatska – Crna Gora), Projekat: Turizam posebnih potreba, Turistička organizacija, Tivat, 10. april, 2014.</p>	1	1	<p>27.04.2015.)</p> <p>10. Setting the port planning parameters in container terminals through Bayesian networks (recenziran: 30.12.2014.)</p> <p>11. A survey on ship collision risk evaluation (recenziran: 15.09.2014.)</p> <p>12. Participation based model of ship crew management (recenziran: 09.06.2014.)</p>	1,7	1,7
<p>1.5. Recenzije</p> <p>1.5.1. Radova u međunarodnim časopisima koji se nalaze u bazi</p> <p><i>Safety Science</i> (ISSN: 0925-7535)</p> <p>1. Human Factors and Safety Culture: Challenges and Opportunities for the Port Environment (recenziran: 10.10.2017.)</p> <p><i>Transport</i> (ISSN:1648-4142)</p> <p>1. Main Indicators Impacting Synchromodality (recenziran: 10.05.2018.)</p> <p>2. An experimental Customer Satisfaction Index to evaluate the performance of City Logistics Services (recenziran: 05.06.2015.)</p> <p>3. Setting the Weights of Sustainability Criteria for the Appraisal of Transport Projects (recenziran: 26.12.2014.)</p> <p><i>Journal of Marine Science and Technology-Taiwan</i> (ISSN:1023-2796)</p> <p>1. Use of low smoke and halogen free cables for marine fire safety design (recenziran: 12.04.2016.)</p> <p><i>PROMET-Traffic & Transportation</i> (ISSN:0353-5320)</p> <p>1. Repositioning strategy in the seaport business: A case study from the seaport of Montenegro, Port of Adria (recenziran: 01.02.2018)</p> <p>2. A MCDM Approach with Fuzzy DEMATEL and Fuzzy TOPSIS Methods for Empty Container Accumulation Problem of Container Ports« (recenziran: 10.11.2017)</p> <p>3. Repositioning strategy in the seaport business: A case study from the seaport of Montenegro (recenziran: 23.10.2017)</p> <p>4. System model for autonomous road freight transportation (recenziran: 22.05.2017)</p> <p>5. Using multiple criteria evaluation and the inverse hierarchy model for justifying the choice of rail transport mode by passengers (recenziran: 09.03.2017)</p> <p>6. A container throughput forecasting using the dynamic factor analysis and ARIMAX model (recenziran: 21.12.2016.)</p> <p>7. Simulation of the discrete berth allocation and crane assignment in container terminals (recenziran: 10.12.2015.)</p> <p>8. Classified vector quantization and its application on compression of iris images in the safety of marine systems (recenziran: 15.06.2015.)</p> <p>9. Effectiveness of a barge-based ballast water treatment system for multi-terminal ports (recenziran:</p>	1,7	1,7	<p>13. Setting the port planning parameters in container terminals through Bayesian networks (recenziran: 23.12.2013.)</p> <p>1.5.2. Radova u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi, ali imaju redovnu međunarodnu distribuciju</p> <p><i>URBE-Revista Brasileira de Gestao Urbana</i> (ISSN: 2175-3369)</p> <p>1. Introducing a new support model for access control of cargo road vehicles at Brazilian ports through radio frequency identification technology (RFID) (recenziran: 26.07.2017.)</p> <p><i>Transactions on Maritime Science (ToMS)</i> (ISSN:1848-3305)</p> <p>1. Valuation of Transport Service Characteristics in Establishing Fast Inter-city Lines in Sea-borne Passenger Traffic (recenziran: 06.10.2018.)</p> <p>2. Actual trends in seafarers education (recenziran: 08.09.2016.)</p> <p>3. Skills of Cross-generation Competence of Seafarers (recenziran: 06.09.2014.)</p> <p>4. Liquefied natural gas ship route planning model considering market trend change (recenziran: 20.03.2014.)</p> <p>5. Environmental and economic benefits of slow-steaming (recenziran: 09.09.2013.)</p> <p><i>Pomorstvo</i> (ISSN:1332-0718)</p> <p>1. Evaluating the competition dynamics of container ports in North Adriatic (recenziran: 07.07.2014.)</p>	1,7	1,7
			<p>3. PEDAGOŠKA DJELATNOST</p> <p>3.1.2. Korišćenje referentnih inostranih udžbenika kod nas:</p> <p>1. Balakrishnan N., Render B., Stair R., <i>Managerial Decision Modeling with Spreadsheets</i>, 3rd Edition, England and Associated Companies through the world, printed in USA, 2014.</p> <p>2. Haag S., Cummings M., <i>Management Information Systems for the Information Age</i>, McGraw-Hill, New York, NY, 2013.</p> <p>3. Balzan P., <i>Business Driven Information Systems</i>, 3rd Edition, McGraw-Hill, New York, NY, 2012.</p> <p>3.2.2. Studijski priručnici (skripta, hrestomatija i sl.)</p> <p>1. Bauk S., Repozitorijum audio i video zapisa, PowerPoint prezentacija, PDF fajlova, samoevaluacionih testova, diskusija, edukativnih igara i sl., u Moodle-u, za potrebe studenata na predmetima: Informacione tehnologije u pomorstvu, na teme:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ECDIS; - E-navigacija; - Koncept pomorskog klauđa; 	Br. ref.	Br. kan.
				2	2
				2	2
				1	1

- AMOS; - (N)MSW.					
3.3.1. Gostujući profesor na inostranim Univerzitetima					
1. Bauk S. , RWTH Aachen University, Institute for Theoretical Information Technology, Germany (2015-2017. godine)	5	5			
2. Bauk S. , City, University of London, Cass Business School, Great Britain (2016. godine)					
3.4. Mentorstvo					
3.4.2. a) Na postdiplomskom studiju u izradi magistarskih radova na odsjecima PF UCG: Pomorske nauke i Menadžment u pomorstvu					
1. Bojana Čabrić (4/M-2013): <i>Pomorstvo u Crnoj Gori kroz istoriju i u eri informatičke revolucije</i> (odbranjen: 19.09.2016.)	2	2			
2. Đuro Popović (1/M-2013): <i>Analiza pozitivnih uticaja informacionih tehnologija na nautički turizam u Crnoj Gori</i> (odbranjen: 19.09.2016.)	2	2			
3. Nexhat Kapidani (7/PN-2011): <i>Implementacija sistema nadzora i upravljanja pomorskim saobraćajem u Crnoj Gori</i> (odbranjen: 10.09.2014.)	2	2			
3.4.2. b) Na postdiplomskom studiju u izradi specijalističkih radova na odsjecima PF UCG: Pomorske nauke i Menadžment u pomorstvu					
1. Snežana Pavlović (38/M-2017): <i>Digitalna podjela i njen uticaj na pomorstvo</i> (odbranjen: 24.09.2018)	1	1			
2. Božana Tešević (09/M-2017): <i>Korišćenje savremenih informacionih tehnologija u administrativnim i upravljačkim poslovima u pomorstvu</i> (odbranjen: 11.07.2018)	1	1			
3. Krivokapić Miloš (09/PN-2014): <i>Praćenje korozionih oštećenja prilikom eksploatacije broda</i> (odbranjen: 27.12.2017.)	1	1			
4. Milica Bulajić (10/PN-2016): <i>Internet stvari sa osvrtom na pomorstvo</i> (odbranjen: 17.10.2017.)	1	1			
5. Nikoleta Franović (05/PN-2016): <i>E-navigacija i ECDIS</i> (odbranjen: 14.09.2017.)	1	1			
6. Boris Buvač (04/PN-2016): <i>E-navigacija i pomorski klad</i> (odbranjen: 20.07.2017.)	1	1			
7. Ljiljana Vučetić (09/PN-2015): <i>E-navigacija i pomorski klad u kontekstu Interneta svega</i> (odbranjen: 18.04.2017.)	1	1			
8. Maja Filipović (33/M-2013), <i>Elektronske nautičke karte i sistemi</i> (odbranjen: 21.02.2017.)	1	1			
9. Aleksandra Bošković (14/PN-2014): <i>Internet stvari</i> (odbranjen: 03.11.2016.)	1	1			
10. Stevan Lučić (11/M-2013): <i>Upravljanje promjenama u poslovanju sa osvrtom na e-poslovanje</i> (odbranjen: 27.04.2016.)	1	1			
11. Petar Martinović (18/M-2014), <i>E-trgovina danas i u perspektivi</i> (odbranjen: 27.04.2016.)	1	1			
12. Gordana Balšić (31/M-2013), <i>Internet kao medijum digitalne ekonomije</i> (odbranjen: 23.03.2016.)	1	1			
13. Saša Dragutinović (5/PN-2013): <i>Internet na plovilima</i> (odbranjen: 23.03.2016.)	1	1			
14. Dražen Mihaliček (20/M-2012): <i>Facebook – za i protiv</i> (odbranjen: 29.10.2014.)	1	1			
15. Željko Krivokapić (1/PN-2013): <i>Savremene IT aplikacije u pomorstvu – ERP i RFID</i> (odbranjen: 29.10.2014.)			1	1	
16. Danica Šaranović (34/M-2013): <i>Neki primjeri primjene linearnog programiranja u optimizaciji pomorskog transporta</i> (odbranjen: 17.09.2014.)			1	1	
17. Helena Perović (27/M-2013): <i>Informacioni sistemi lučkih usluga u administrativnoj službi</i> (odbranjen: 17.09.2014.)			1	1	
18. Miloš Popović (18/M-2010): <i>E-trgovina sa mogućnostima primjene u pomorstvu</i> (odbranjen: 05.06.2014.)			1	1	
19. Predrag Pajović (23/M-2012): <i>Informacioni sistemi u osiguranju</i> (odbranjen: 23.04.2014.)			1	1	
20. Danijela Komljenović (11/M-2012): <i>E-poslovanje vs. e-trgovina</i> (odbranjen: 09.11.2013.)			1	1	
21. Anita Pasković (12/M-2012): <i>Perspektive e-trgovine</i> (odbranjen: 09.11.2013.)			1	1	
22. Dejan Buntić (32/M-2010): <i>Principi e-poslovanja sa mogućnostima primjene u pomorstvu</i> (odbranjen: 09.10.2013.)			1	1	
23. Filip Popović (18/M-2011): <i>Osnovi e-poslovanja i mogućnosti primjene u pomorstvu</i> (odbranjen: 09.10.2013.)			1	1	
24. Aleksandar Popović (16/M-2012): <i>Internet kao medijum e-poslovanja i mogućnosti primjene u pomorstvu</i> (odbranjen: 09.10.2013.)			1	1	
25. Aleksandar Ožegić (18/M-2012): <i>Internet i društvene mreže</i> (odbranjen: 09.10.2013.)			1	1	
26. Milica Delibašić (34/M-2012): <i>Informacioni sistemi u poslovnim sistemima sa osvrtom na obrazovanje pomoraca</i> (odbranjen: 25.09.2013.)			1	1	
3.5. Kvalitet pedagoškog rada Prema Odluci Vijeća Pomorskog fakulteta Kotor, Univerziteta Crne Gore, OI-4012 od 12-15.10.2018.			5	5	
4. STRUČNA DJELATNOST					Br. ref. Br. kan.
4.6. Ostala stručna dokumentovana djelovatnost					
- Prof. dr Sanja Bauk je u periodu od prošlog izbora realizovala Projekte:					
1. Project: EASYCONNECTING / Project code: 1°str./0002; Contract title: offering services of external expertise within the framework of the Working Package 4 of IPA Project Europe-Adriatic sea-way freight (EASYCONNECTING, Project code: 1°str./0002); Identification number: 01-247/1 (2016. godina);					
2. Project: EASYCONNECTING / Project code: 1°str./0002; Contract title: offering services of external expertise within the framework of the Working Package 3 of IPA Project Europe-Adriatic sea-way freight (EASYCONNECTING, Project code: 1°str./0002); Identification number: 01-247/1 (2015. godina);					
3. Project: TEN ECOPORT-Transnational Enhancement of ECOPORT8 network; SEE/D/0189/2.2/X (external expertise): <i>Feasibility Study – Port of Bar</i> (2014. godina).					
4. Projekat ERASMUS + <i>Prelaz studenata sa invaliditetom od visokog obrazovanja do zapošljavanja u Srbiji, Bosni i Hercegovini i Crnoj Gori</i> (eng. <i>School-to-Work Transition for Higher</i>					

education students with disabilities in Serbia, Bosnia & Herzegovina and Montenegro (akronim: Trans2Work) 14.10.2015-14.10.2018., članica projektnog tima.

- Prof. dr Sanja Bauk je članica uredništva/naučnog odbora časopisa:

1. *PROMET-Traffic & Transportation* (ISSN:0353-5320 (Print); ISSN: 1848-4069 (On-line));

2. *Montenegrin Journal of Economics* (ISSN: 1800-5845 (Print); ISSN: 1800-6698 (On-line));

3. *Journal of Competitiveness* (ISSN: 1804-171X (Print); ISSN: 1804-1728 (On-line));

4. *Transactions on Maritime Science - ToMS* (ISSN: 1848-3305 (Print); ISSN: 1848-3313 (On-line));

5. *JITA – Journal of Information Technology and Applications* (ISSN:2232-9625 (Print); ISSN: 2233-0194 (On-line))

6. *Medijski dijalozi - Časopis za istraživanje medija i društva* (ISSN:1800-7074);

7. *Socioekonomski eseji* (ISSN: 2337-0645);

8. *Montenegrin Journal of Ecology* (ISSN: 2337-0149).

- Prof. dr Sanja Bauk je članica naučnog borda i recenzent međunarodnih naučno-stručnih konferencija:

1. *International Conference on Maritime Transport: Technology, Innovation and Research (ICMT)*, Barcelona, Spain;

2. *International Maritime Science Conference (IMSC)*, Portorož / Solin / Budva, Slovenia / Croatia / Montenegro;

3. *International Conference: Ports and Waterways (POWA)*, Zagreb, Croatia.

20

20

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova			Broj bodova		
	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD	124	106	230	219	180,2	399,2
3. PEDAGOŠKI RAD	31	35	66	51	49	100
4. STRUČNI RAD	11	15	26	25	20	45
UKUPNO	166	156	322	295	249,2	544,2

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

STEPEN OBRAZOVANJA

Uvidom u konkursni materijal koji mi je dostavljen, a imajući u vidu stepen obrazovanja i reference kandidata, zaključujem da prof. dr Sanja Bauk, ispunjava sve potrebne i dovoljne uslove, propisane Statutom Univerziteta Crne Gore za izbor u više akademsko zvanje na Pomorskom fakultetu Kotor, Univerziteta Crne Gore, sa sjedištem u Podgorici.

NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD

Naučno istraživački rad kandidata prof. dr Sanje Bauk je izuzetno bogat, sa izraženom notom multidisciplinarnosti. Kandidat je svoj naučno-istraživački rad realizovala u presjeku:

(1) modela i metoda kvantitativne optimizacije (operacionih istraživanja) s ciljem optimalnog rješavanja različitih problema u pomorstvu (povećanja sigurnosti na radu lučkih radnika i zaštite lučkog ekosistema; (re)pozicioniranja putničkih i kontejnerskih luka putem više-kriterijumske analize velikog broja njihovih ključnih kvantitativnih i deskriptivnih-kvalitativnih svojstava; razvijanja integralnog logističkog modela crnogorskih primorskih gradova i dr.);

(2) digitalizacije lanaca snabdijevanja u uslovima tranzicione ekonomije, sa posebnim osvrtom na zemlje Zapadnog Balkana (tj., Crnu Goru, Srbiju i Bosnu i Hercegovinu);

(3) analize usporavajućih faktora ekonomskog i tehnološkog razvoja u tranzicionim ekonomijama na primjeru prethodno navedenih zemalja.

Potvrda kvaliteta ovih istraživanja su brojne reference koje je kandidat objavila od prethodnog izbora, pa do ovog trenutka. Dakle, prof. dr Sanja Bauk je objavila monografiju i deset radova (kao autor/koautor) u referentnim serijskim publikacijama. Posebno bih izdvojila radove [1-10] iz kategorije (1.2.1). Ovi radovi su objavljeni u naučnim časopisima koji se indeksiraju u međunarodnim SCle i SSCI bazama. Kandidat je objavila veliki broj radova u časopisima na engleskom jeziku, sa redovnom međunarodnom distribucijom, od kojih se neki indeksiraju u ESCI i Scopus bazama, npr., radovi [1,2,4,6,7,8,17] u kategoriji (1.2.2). Učestvovala je na brojnim međunarodnim naučno-stručnim skupovima i objavila veliki broj radova, kao autor/koautor, u pratećim zbornicima (kategorija 1.3.1). Takođe, učestvovala je i na nekoliko domaćih naučno-stručnih skupova od značaja za oblast kojom se bavi i za njen angažman u nastavi na Pomorskom fakultetu (kategorija 1.3.2, 4 rada). Imala je šest izlaganja po pozivu na institucijama/skupovima u inostranstvu/regionu u proteklih pet godina (kategorija 1.4.1).

Ovdje bih posebno istakla rad kandidata u svojstvu gostujućeg profesora i istraživača na Institutu za teoriju informacionih tehnologija na RWTH Univerzitetu u Ahenu (Njemačka) u oblasti optimizacije bežičnih senzorskih mreža, s ciljem povećanja sigurnosti na radu u lučkom invazivnom okruženju.

Kandidat je u periodu od prethodnog izbora bila aktivna i kao recenzent u nekoliko međunarodnih naučno-stručnih časopisa (kategorija 1.5).

PEDAGOŠKA DJELATNOST

Kada je u pitanju pedagoška djelatnost kandidata, smatram da je jako korisno korišćenje referente literature na engleskom jeziku u okvirima predmeta koje kandidat predaje na matičnom Fakultetu (3.1.2).

Od važnosti za studente je po obimu i sadržaju bogat materijal u elektronskoj formi koji je kandidat pripremila i postavila na Moodle PFK portal (3.2.2).

Takođe, vrijedno je pomena aktivno gostovanje kandidata u svojstvu predavača i istraživača na dvije istaknute inostrane visoko-obrazovne institucije: RWTH Ahen Univerzitetu u Ahenu (Njemačka) i City, Univerzitetu u Londonu (Velika Britanija).

Kandidat je imala brojna mentorstva na magistarskim i specijalističkim postdiplomskim studijama na Pomorskom fakultetu Kotor UCG (kategorija 3.4.2; ukupno: 27 mentorstava), što svakako govori u prilog njenoj posvećenosti radu sa studentima.

STRUČNA DJELATNOST

Kada je u pitanju stručna djelatnost, istakla bih aktivno učešće prof. dr Sanje Bauk u realizaciji tri IPA projekta u oblasti pomorstva i multimodalnog transporta. Važno je napomenuti da je kandidat u uredništvu osam međunarodnih naučno-stručnih časopisa i da je članica naučnih odbora tri međunarodne konferencije u oblasti pomorskog/vodnog transporta (kategorija 4.6).

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	124	106	230	219	180,2	399,2
3. PEDAGOŠKI RAD	31	35	66	51	49	100
4. STRUČNI RAD	11	15	26	25	20	45
UKUPNO	166	156	322	295	249,2	544,2

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu prethodno izloženog, te budući da kandidat prof. dr Sanja Bauk ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore, za izbor u veće zvanje – predlažem, sa posebnim zadovoljstvom, Vijeću Pomorskog fakulteta Kotoru i Senatu Univerziteta Crne Gore u Podgorici, da prof. dr Sanju Bauk izaberu u zvanje **redovnog profesora** za interdisciplinarnu oblast Pomorski elektronski i informacioni sistemi (Informacione tehnologije u pomorstvu – osnovne studije; Elektronsko poslovanje u pomorstvu – osnovne studije; Integrirani sistemi elektronske navigacije – master studije; Poslovni informacioni sistemi – master studije) na Pomorskom fakultetu Kotoru, Univerziteta Crne Gore.

RECENZENT

Prof. dr Elen Twrdy
Fakultet za pomorstvo i transport u Portorožu
Univerzitet u Ljubljani (Slovenija)

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

STEPEN OBRAZOVANJA

Na osnovu konkursnog materijala koji mi je dostavljen i imajući u vidu stepen obrazovanja kandidata, konstatujem da prof. dr Sanja Bauk ispunjava sve neophodne uslove propisane Statutom Univerziteta Crne Gore za izbor u veće akademsko zvanje na Pomorskom fakultetu Kotor, Univerziteta Crne Gore, sa sedištem u Podgorici.

NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD

Naučno istraživački rad kandidata prof. dr Sanje Bauk je bogat po obimu, kvalitetu i raznovrsnosti sadržaja. Od prethodnog izbora kandidat je objavila naučnu monografiju u oblasti digitalizacije u pomorstvu. Istakla bih da je (ko)autor 10 radova u časopisima koji se indeksiraju u referentnim SCie i SSCI bazama. Takođe, kandidat je objavila 4 rada u časopisima, kao i 4 rada u zbornicima IEEE konferencija, koji se indeksiraju u Scopus-u, kao i 11 radova u časopisima koji imaju redovnu međunarodnu distribuciju, ali se ne indeksiraju u vodećim bazama. Kandidat je objavila i 2 rada u časopisu na ESCI listi, kao i 2 rada u nacionalnim časopisima. Aktivno je učestvovala na brojnim međunarodnim naučno-stručnim skupovima u domenu modelovanja, optimizacije i inteligentnog korišćenja informacionih tehnologija u pomorstvu. Takođe, objavila je ukupno 26 radova u pratećim zbornicima. Učestvovala je pet puta na nacionalnoj IT Konferenciji.

Treba istaći rezultate istraživačkog rada kandidata u domenu modelovanja i optimizacije bežičnih senzorskih mreža za povećanje sigurnosti na radu u invazivnom lučkom okruženju, kao i za poboljšanje mera zaštite lučkog ekosistema. Rezultate istraživanja u ovoj sferi, kandidat je objavila u 3 SCie rada [radovi: 1,2,4 u kategoriji 1.2.1] i na 4 IEEE konferencije [radovi: 4,5,8,9 u kategoriji 1.3.1]. Značajna je ideja kandidata da se nova tehnologija vozilo-sve (V2X-Vehiche to Everything, engl.) komunikacija iskoristi kao medijum za poboljšanje sigurnosnog menadžmenta u radno intenzivnim uslovima u lukama. Kandidat je u svojim radovima vršila obimna simulaciona ispitivanja kombinacije ZigBee i RFID tehnologija na fizičkom i nivou veze, kao i kvalitativne i

simulacione uporedne analize MANET i ZigBee komunikacionih tehnologija na istim nivoima mrežne arhitekture, za potrebe lučkog sigurnosnog menadžmenta.

Kandidat se bavila i problemima digitalizacije lanaca snabdevanja u kontekstu Interneta stvari i menadžmenta visoke rezolucije, sa osvrtom na tranzicione ekonomije nekih balkanskih zemalja. Rezultate ovih istraživanja objavila je u časopisima na SCie i SSCI listama [radovi: 3,6, u kategoriji 1.2.1].

Želela bih da istaknem da je kandidat u periodu od prethodnog izbora, dobila prestižnu Alexander von Humboldt stipendiju za istraživački rad na Institutu za teoriju informacionih tehnologija na RWTH Ahen Univerzitetu u Nemačkoj. Pored toga dobitnica je i stipendije Ministarstva nauke Crne Gore za post-doktorske studije na istom Univerzitetu, odnosno, Institutu.

PEDAGOŠKA DJELATNOST

Kada je u pitanju pedagoška delatnost kandidata, posebno bih istakla njen rad vezan za korišćenje Moodle platforme, namenjen e-učenju u blended okruženju na Pomorskom fakultetu Kotor, Univerziteta Crne Gore. Naime, kandidat je pripremila i eksportovala na Moodle portal instrukcione materijale o: (S-)AIS-u, ECDIS-u, e-Navigaciji, Pomorskom klauđu, (N)MSW(E), AMOS-u i dr.

Kandidat je bila u svojstvu gostujućeg profesora na Cass Business School - City, Univerzitetu u Londonu (Velika Britanija) u okviru Erasmus Mundus 2 programa (tokom 2016/17 akademske godine), kao i gostujući profesor na Institutu za teoriju informacionih tehnologija RWTH Ahen Univerziteta (Nemačka) u okviru Hermes Alexander von Humboldt programa (u više navrata tokom 2015/17 akademske godine).

Posebno bih istakla činjenicu da kandidat u izvođenju nastave koristi referentne monografske publikacije izdate od strane renomiranih međunarodnih izdavača na engleskom jeziku [kategorija 3.1.2].

Treba istaći i napor kandidata da bude mentor na magistarskim (3) i specijalističkim radovima (26) studenata Pomorskog fakulteta u Kotoru [kategorija 3.4].

STRUČNA DJELATNOST

U domenu stručne delatnosti, prof. dr Sanja Bauk je, u periodu od prethodnog izbora, aktivno učestvovala u realizaciji tri međunarodna projekta, podržana od strane crnogorskog Ministarstva saobraćaja i pomorstva [kategorija 4.6], u domenu pomorskog, kao i u domenu inter-, ko-, multi- i sinhro-modalnog transporta. Ovde treba, takođe, istaći da je kandidat članica uredništva osam časopisa koji imaju redovnu međunarodnu distribuciju, od kojih je jedan na SCie, jedan na ESCI i dva na Scopus listi. Prof. dr Sanja Bauk je članica naučnih, odnosno, recenzentskih odbora tri međunarodne konferencije koje su tematski u domenu pomorskog, odnosno, vodnog saobraćaja i transporta.

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	124	106	230	219	180,2	399,2
3. PEDAGOŠKI RAD	31	35	66	51	49	100
4. STRUČNI RAD	11	15	26	25	20	45
UKUPNO	166	156	322	295	249,2	544,2

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu prethodno izloženog i dokumentovanog, kao i s obzirom da kandidat prof. dr Sanja Bauk ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, za izbor u veće zvanje – predlažem, sa posebnim zadovoljstvom, Pomorskom fakultetu Kotor i Senatu Univerziteta Crne Gore u Podgorici, da prof. dr Sanju Bauk izaberu u zvanje **redovnog profesora** za oblast Pomorski elektronski i informacioni sistemi

(Informacione tehnologije u pomorstvu – osnovne studije; Elektronsko poslovanje u pomorstvu – osnovne studije; Integrisani sistemi elektronske navigacije – master studije; Poslovni informacioni sistemi – master studije) na Pomorskom fakultetu Kotor, Univerziteta Crne Gore u Podgorici.

RECENZENT

Prof. dr Danijela Milošević
Fakultet tehničkih nauka u Čačku
Univerzitet u Kragujevcu

IZJVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

STEPEN OBRAZOVANJA

Na bazi uvida u konkursni materijal koji mi je dostavljen i imajući u vidu stepen obrazovanja i stručnosti kandidata, konstatujem da prof. dr Sanja Bauk ispunjava sve neophodne uslove propisane Statutom Univerziteta Crne Gore za izbor u više akademsko zvanje na Pomorskom fakultetu Kotoru, Univerziteta Crne Gore u Podgorici.

NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD

Naučno istraživački rad kandidata prof. dr Sanje Bauk je veoma bogat. Od prethodnog izbora kandidat je objavila naučnu monografiju u oblasti digitalizacije u pomorstvu. Takođe, ima objavljene dijelove u 4 monografije od čega su dvije objavljene od strane međunarodno prepoznatog izdavača »Taylor & Francis« [reference: 3,4; kategorija 1.5]. Objavila je kao autor/koautor 10 radova u međunarodnim naučnim časopisima, koji se indeksiraju u SCIE i SSCI bazama. Takođe, objavila je 4 rada u časopisima i 4 rada u prosidinzima IEEE konferencija, koji se indeksiraju u Scopus bazi. Objavila je 2 rada u časopisu, koji je na ESCI listi, kao i 13 radova u drugim časopisima koji imaju redovnu međunarodnu distribuciju. Učestvovala je na brojnim međunarodnim i domaćim naučno-stručnim skupovima (oko 30) i objavila radove kao autor/koautor u pratećim zbornicima.

Kandidat se bavila modelovanjem i optimizacijom bežičnih senzorskih mreža za povećanje sigurnosti na radu u radno intenzivnom i invazivnom lučkom okruženju. Rezultate istraživanja u ovoj oblasti, objavila je u 3 SCIE rada [radovi: 1,2,4; kategorija: 1.2.1] i na 4 renomirane međunarodne konferencije [radovi: 4,5,8,9; kategorija: 1.3.1]. Značajna je ideja kandidata da se nova tehnologija vozilo-vozilo (V2V-Vehiche to Vehiche, engl.) komunikacija iskoristi kao svojevrsni telekomunikacioni kanal za poboljšanje sigurnosnog menadžmenta u morskim lukama, sa posebnim osvrtom na najveću nacionalnu teretnu i putničku Luku Bar. Kandidat je, takođe, u svojim radovima vršila simulaciona ispitivanja ZigBee, hibridnih ZigBee-RFID i MANET telekomunikacionih tehnologija, za potrebe poboljšanja sigurnosnog menadžmenta u morskim lukama, konkretno, nad perimetrom najveće nacionalne Luke Bar.

Kandidat se bavila i problemima digitalizacije lanaca snabdijevanja u uslovima Klaud računarstva, sa posebnim osvrtom na tranzicione ekonomije nekoliko balkanskih zemalja. Rezultate ovih istraživanja objavila je u časopisima na SCIE i SSCI listama [radovi: 3 i 6; kategorija: 1.2.1].

Istakla bih da je kandidat objavila kao koautor jedan rad u ekonomskom časopisu, a čija je tema kvalitativno-kvantitativna analiza faktora koji utiču na reprodukciju kriza i usporavanje ekonomskog i tehnološkog razvoja u tranzicionim uslovima [rad: 5; kategorija: 1.2.1]. Kandidat je radila matematičko modeliranje i statističke analize u ovom radu.

Treba posebno istaći da je prof. dr Sanja Bauk, u periodu od prethodnog izbora, dobila prestižnu Alexander von Humboldt stipendiju za istraživački rad na Institutu za teoriju informacionih tehnologija RWTH Aachen Univerziteta u Njemačkoj (2015/16), kao prepoznati istraživač iz Crne Gore. Prošle akademske godine (2016/17), dodijeljena joj je i HERIC-INVO stipendija Ministarstva nauke Crne Gore za post-doktorska istraživanja na istom Institutu RWTH Aachen Univerziteta u Njemačkoj, koja je takođe uspješno završila.

PEDAGOŠKA DJELATNOST

Kada je u pitanju pedagoška djelatnost kandidata, posebno bih istakla njen angažman u izradi elektronskih instrukcionih materijala

o: (S-)AIS-u, ECDIS-u, e-navigaciji, pomorskom Klaudu, MSW/E, AMOS-u, Internetu stvari, modelima inteligentnog korišćenja ICT i dr., a koji su studentima Pomorskog fakulteta Kotor dostupni predstvom MLS Moodle portala.

Kandidat je boravila kao gostujući profesor na Cass Business School, City, Univerziteta u Londonu (Velika Britanija) u okviru Erasmus Mundus 2 programa mobilnosti akademskog osoblja sa Univerziteta Crne Gore, kao i gostujući profesor i istraživač na RWTH Aachen Univerzitetu (Njemačka) u oviru Hermes Alexander von Humboldt programa.

Ovdje treba istaći da kandidat u izvodenju nastave koristi referentne udžbenike na engleskom jeziku [kategorija: 3.1.2]. Važno je reći i to da je prof. dr Sanja Bauk, od prethodnog izbora, bila mentor na 3 magistarska i 26 specijalističkih radova na Pomorskom fakultetu, Univerziteta Crne Gore [kategorija: 3.4].

STRUČNA DJELATNOST

U domenu stručne djelatnosti, prof. dr Sanja Bauk je, u periodu od prethodnog izbora, aktivno učestvovala u realizaciji tri međunarodna projekta, podržana od strane crnogorskog Ministarstva saobraćaja i pomorstva, u domenu multimodalnog transporta [kategorija: 4.6]. Kandidat je članica uredništva osam časopisa koji imaju redovnu međunarodnu distribuciju, od kojih se jedan indeksira u SCIE (*PROMET-Traffic & Transportation*), jedan u ESCI (*Montenegrin Journal of Economics*), a dva u Scopus bazi (*Journal of Competitiveness* i *Transactions on Maritime Science*). Kandidat je članica naučnih i recenzentskih odbora tri međunarodne konferencije u pomorstvu.

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	124	106	230	219	180,2	399,2
3. PEDAGOŠKI RAD	31	35	66	51	49	100
4. STRUČNI RAD	11	15	26	25	20	45
UKUPNO	166	156	322	295	249,2	544,2

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu prethodno izloženog i dokumentovanog, kao i s obzirom da kandidat prof. dr Sanja Bauk ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, za izbor u veće zvanje – predlažem, sa posebnim zadovoljstvom, Pomorskom fakultetu u Kotoru i Senatu Univerziteta Crne Gore, da prof. dr Sanju Bauk izaberu u zvanje **redovnog profesora** za oblast Pomorski elektronski i informacioni sistemi (Informacione tehnologije u pomorstvu – osnovne studije; Elektronsko poslovanje u pomorstvu – osnovne studije; Integrisani sistemi elektronske navigacije – master studije; Poslovni informacioni sistemi – master studije) na Pomorskom fakultetu Kotor, Univerziteta Crne Gore.

RECENZENT

Prof. dr Ljiljana Kaščelan
Ekonomski fakultet
Univerzitet Crne Gore

REFERAT

Za izbor u naučno zvanje za oblast: *Istorija Crne Gore za period XVIII i XIX vijek do 1878 godine* na Istorijskom institutu.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Dan" od 24.09.2018. godine. Na raspisani Konkurs javio se kandidat **DR ŽARKO LEKOVIĆ**.

BIOGRAFIJA

Rođen sam 26. septembra 1965. u Priboju, gdje sam završio osnovnu školu sa odličnim uspjehom. Srednju školu, istorijsko-arheološki smjer takođe sam završio sa odličnim uspjehom u Podgorici i dobitnik sam diplome „Luča“. Završio sam Filozofski fakultet u Nikšiću, odsjek za istoriju i geografiju 1994. (prosjeck ocjena iz istorije 9,00) diplomiravši radom „Crna Gora i Malisorski ustanci“. Tokom 1995. i 1996. godine bio sam stipendista Vlade RCG.

Postdiplomske studije istorije na Filozofskom fakultetu u Beogradu završio sam sa prosječnom ocjenom 9,00. Magistarski rad „Drobnjak u prvoj polovini XIX vijeka“ odbranio sam oktobra 2000. pred komisijom: prof. dr Radoš Ljušić (mentor), prof. dr Mihailo Vojvodić i doc. dr Vojin Dabić.

Doktorsku disertaciju „Drobnjak 1850-1918“ odbranio sam jula 2010. na Filozofskom fakultetu u Beogradu pred komisijom: prof. dr Radoš Ljušić (mentor), dr Slavenko Terzić i doc. dr Miloš Jagodić.

U Istorijskom institutu Crne Gore zaposlen sam od 1. maja 1998. i trenutno radim na mjestu Naučnog saradnika za nacionalnu istoriju Crne Gore u XIX i XX vijeku. Član sam Naučnog vijeća Istorijskog instituta Crne Gore, Odbora za istoriju Crnogorske akademije nauka i umjetnosti, Matice srpske i bio sam član Vijeća za društvene nauke Univerziteta Crne Gore. Član sam redakcije međunarodnog naučnog časopisa „Istorijski zapisi“, kao i časopisa „Na izvoru Vukova jezika“ i „Glasnika Zavičajnog muzeja“ Pljevlja i više organizacionih odbora Zbornika radova sa međunarodnih naučnih skupova.

Učestvovao sam na više od 70 domaćih i međunarodnih naučnih skupova održanih u Crnoj Gori, Srbiji, Republici Srpskoj, Moldaviji, Rusiji i Njemačkoj. Do sada sam objavio 9 monografija i naučnih studija i više od 100 naučnih radova, prikaza, recenzija..

Govorim ruski, a služim se italijanskim i turskim jezikom.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJE

Nakon diplomiranja bio sam stipendista Vlade Crne Gore a nakon toga sam odradio pripravnički staž preko programa ZZZ. Od 1.5.1998 godine sam zaposlen u Istorijskom institutu Crne Gore. U zvanje Naučnog saradnika (docent) izabran sam 19.12.2013 godine.

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
Monografije		
1. Leković, Ž. (2016) Tara granica i spona Crne Gore i Osmanskog carstva, Nikšić, Institut za Srpsku kulturu, br. str. 287 ISBN 978-9940-9773-0-6	7	7
2. Leković, Ž. (2014) Spomenica vojvode Joksima Kneževića, Holmija, Podgorica.str. 71, ISBN 978-9940-595-17-3	7	7
3. Leković, Ž. (2018) Hercegovačke istorijske teme, Institut za srpsku kulturu, Nikšić, str. 239 ISBN 978-9940-720-22-3;	7	7
4. Radović, A.; Jovović, V. Leković, Ž. (2018) Manastir Stanjevići, Svetigora/TO Budva, Cetinje/Budva, str. 437, ISBN 978-86-7660-274-2;	7	7
1.2.1 Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama		
1. Leković, Ž. (2018) Operacije Crnogorske vojske u Novopazarskom sandžaku 1912. godine, <i>Acta Histriae</i> ISSN: 1318-0185 ,UDK/UDC 94 (05), vol. 26, no. 2, pp. 521 – 539.	7	7

1.2.2 Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazama podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju

- | | | |
|---|---|---|
| 2. Šćekić, R., Leković, Ž. , Premović, M., (2015) Political Developments and Unrests in Old Rascia and Old Herzegovina during Ottoman Rule, <i>BALCANICA</i> XLVI – Annual of the Institute for Balkan studies, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade 2015, 79-106; ISSN 0350-7653 (ESCI) | 4 | 4 |
| 3. Leković, Ž. (2015) Piva i Drobnjak u borbama za oslobođenje 1861-1878, <i>Istorijski zapisi</i> 1-2, Istorijski institut, Podgorica, str. 97-116, ISSN: 0021-2652; | 4 | 4 |
| 4. Leković, Ž. Šćekić, R. (2015) Geopolitičke promjene i značaj crlve na prostoru Stare Hercegovine i Polimlja (XV-XIX vijek), Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Filozofski fakultet Pale, Radovi Filozofskog fakulteta, Filozofske nauke, br. 17, Pale, str. 339-354, ISSN 1512-5858 | 4 | 4 |

1.2.3. Radovi objavljeni u domaćim časopisima

- | | | |
|---|-----|-----|
| 5. Leković, Ž. (2016) Drobnjaci u Prvom Balkanskom ratu, Muzeografija, JU Muzeji i galerije Podgorica, str. 15-35, ISSN 2536-5444 | 1,5 | 1,5 |
| 6. Leković, Ž. (2010) Manastir Dobrilovina i njegova uloga u Polimlju i Potarju, Glasnik zavičajnog muzeja, Pljevlja, knj. 7, str. 91-104, ISSN 1450-8559 | 1,5 | 1,5 |
| 7. Leković, Ž. (2013) Manastir Dovolja, Glasnik zavičajnog muzeja, Pljevlja, knj. 8-9, str. 59-74, ISSN 1450-8559 | 1,5 | 1,5 |
| 8. Leković, Ž. (2013) Zločini nad srpskim pravoslavnim stanovništvom pljevaljskog kraja (1870-1912), Glasnik zavičajnog muzeja, Pljevlja, knj. 8-9, str. 175-188, ISSN 1450-8559 | 1,5 | 1,5 |
| 9. Leković, Ž. (2016) Naučna istoriografija o knezu Jovanu Vladimiru, Srpska baština – Časopis Instituta za srpsku kulturu, Nikšić, 1-2, str. 7-17, ISSN 2337-0939 | 1,5 | 1,5 |
| 10. Leković, Ž. (2017) Manastir Podmalinsko, Srpska baština – Časopis Instituta za srpsku kulturu, Nikšić, 2 str. 81-90,, ISSN 2337-0939 | 1,5 | 1,5 |

1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima

1.3.1. Međunarodni kongresi, simpozijumi, seminari

- | | | |
|---|---|---|
| 11. Leković, Ž. (2014) Oslobođenje Crne Gore od fašističkih okupatora, Zbornik radova međunarodnog naučnog skupa »Jaško-Kišinjevska operacija: mit i realnost, Povodom 80-deseto godišnjice oslobođenja Moldavije i Jugoistične Evrope od fašističke okupacije«, Kišinjev, Moldavija, str. 156-170.(rad na ruskom jeziku) ISBN 978-9975-71-586-7 | 2 | 2 |
| 12. Leković, Ž. (2016) Crna Gora, Brda i Stara Hercegovina u Srpskoj revoluciji (1804-1833), Istorijski institut Beograd, Zbornik radova sa međunarodnog naučnog skupa, str. 53-72, ISBN 978-86-7743-116-7 (II) | 2 | 2 |
| 13. Leković, Ž. (2017) Položaj žene u selima Durmitorskog kraja (18-21 vijek), Istorijski institut Beograd, Zbornik radova sa međunarodnog naučnog skupa, str. 157-178, ISBN 978-86-7743-124-2 | 2 | 2 |
| 14. Leković, Ž. (2016) Crna Gora i rješavanje problema izbjeglica, Fond jedinstva pravoslavnih naroda Moskva, str. 359-367, ISBN 978-5-94008-044-2 (na ruskom jeziku) | 2 | 2 |
| 15. Leković, Ž. (2017) Smisao istorije, Fond jedinstva pravoslavnih naroda Moskva, Konferencija u Berlinu 2017, str. 311-319, ISBN 978-5-94008-040-4 (na ruskom jeziku) | 2 | 2 |

1.3.2. Domaći kongresi, simpozijumi, seminari		
13. Leković, Ž. (2014) O naučnom metodu i naučnom moralu istoričara u djelu akademika Miomira Dašića, Zbornik radova sa okruglog stola posvećenog profesoru Miomiru Dašiću, Centar za kulturu Berane, str. 85-95, ISBN 978-9940-605-07-0		
14. Leković, Ž. (2017) Plemenska istorija u stvaralaštvu akademika Miomira Dašića, Zbornik radova sa okruglog stola posvećenog profesoru Miomiru Dašiću, Filozofski fakultet Nikšić 27-40, ISBN: 978-86-7798-110-5;	1	1
15. Leković, Ž. (2017) Epsko-guslarska tradicija u Drobnjaku, Zbornik radova sa naučnog skupa Stvaralački fenomen – Radovan Bećirović Trebješki, Institut za srpsku kulturu, Nikšić 101-121, ISBN: 978-9940-9773-7-5;	1	1
	1	1

4. STRUČNA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
4.4. Objavljeni prikazi		
3. Leković, Ž. (2013), R.Srdanović, <i>Kosorići-porodična istorija</i> , Istorijski zapisi 1-2/2013, 231-234, ISSN: 0021-2652;		
4. Leković, Ž. (2013) S. Šestović, <i>Šestovići kroz vremena</i> , Istorijski zapisi 3-4/2013, 253-256, ISSN: 0021-2652;		
5. Leković, Ž. (2013), M.Dašić, <i>Vasojevići od pomena do 1860</i> , Smisao br. 2 2013, str. 237-239, ISSN 1800-962X		
5. Leković, Ž. (2014), P.Vukić, <i>Arhimandrit Serafim Kašić, Uspomene (1939-1942)</i> , Svevide, str. 41, ISSN 04/01-257		
6. Leković, Ž. (2014), S.Luganskaja, <i>Ljudi Srpske crkve-istorija, sudbina, tradicija</i> , Smisao 1-2 2014, str. 163-167; ISSN 1800-962X		
7. Leković, Ž. (2014), Z.Lakić, Crna Gora u knjigama istoriografskim, <i>Medijski dijalozi</i> 20, 857-860, ISSN: 1800-7074;		
8. Leković, Ž. (2014), V.Gluščević, <i>Tara i Tarani</i> , Istorijski zapisi 3-4/2014, 217-220, ISSN: 0021-2652;		
9. Leković, Ž. (2015), D.Aranitović, <i>Biobliografija akademika Miomira Dašića</i> , Istorijski zapisi 1-2/2015, 251-254, ISSN: 0021-2652;		
10. Leković, Ž. (2016), N.Radosavljević, <i>Pravoslavna crkva u Beogradskom pašaluku 1766-1831</i> , Srpska baština Nikšić, 1-2/2016, str. 127-130; ISBN: 978-9940-9773-7-5;		
11. Leković, Ž. (2017), P.Bošković, Stari Zlateš (Vraneš) – mala Sveta Gora, Srpska baština Nikšić, 1, godina druga, str. 133-136; ISBN: 978-9940-9773-7-5;	0.5	6
12. Leković, Ž. (2017), A.Stamatović, Sudenje Mitropolitu Arseniju Bradvareviću, Srpska baština Nikšić, 1, godina druga, str. 137-140; ISBN: 978-9940-9773-7-5;	*12	
13. Leković, Ž. (2017), K.Radović, Čuj nebo, vidi zemljo, Srpska baština Nikšić, 2, godina druga, str. 227-231., ISBN: 978-9940-9773-7-5;		
4.6 Ostala dokumentovana stručna djelatnost prema procjeni stručnih komisija: organizacija naučnih susreta; patenti; priznati sistemi ili metode; prenos rezultata naučnog rada u praksu; prenos znanja u proizvodnju ili u rad državnih i drugih organa i organizacija; saradnja u izradi stručnih osnova za nove propise, aktivnosti u organima međunarodnih udruženja i međunarodnim žirijima, itd.		
Recenzije:		
1. Leković, Ž. (2013), Recenzija knjige Branislava Otašević, Milovan Đilas, Književna zadruga Srpskog narodnog vijeća Crne Gore, str. 561,		

ISBN 978-9940-27-063-6		
2. Leković, Ž. (2014), Recenzija knjige Aleksandra Stamatovića, Istorija Mitropolije Crnogorsko-Primorske do 1918, str. 620, Svetigora Cetinje, ISBN 978-86-7660-180-6		
3. Leković, Ž. (2015), Recenzija knjige Boža Đuranovića, Vojvoda Joksims Knežević 1826-1886, str.92, Golijski sabor kulture, ISBN 978-9940-9352-1-4		
4. Leković, Ž. (2015), Recenzija knjige Svetislava Šestovića, Barjaktar Rade Šestović, ITP Unirex, Podgorica, str.207, ISBN 978-86-427-0945-1		
5. Leković, Ž. (2015), Recenzija knjige Ilije Mijuškovića, Njogoš je rekao - Orman, ITP Unirex Podgorica, str.128, ISBN 978-86-427-0949-9		
6. Leković, Ž. (2015), Recenzija knjige Batrića S. Vukotića, Rodoslov Vukotića iz Prage kod Nikšića, str.224, Knjižara Letera Podgorica, ISBN 978-9940-9630-1-9		
7. Leković, Ž. (2015), Recenzija knjige Vukajla Miša Gluščevića, Heroizam u ratu i entuzijazam u slobodi, str. 309, Elit, Podgorica, ISBN: 978-9940-673-04-8;		
8. Leković, Ž. (2016), Recenzija knjige Slobodana Radovića i Božidara Kasalice, Vrijeme bratoubilaštva – Građanski rat u Pljevljima 1941-1951, Odbor za izgradnju crkve Pomirnice, Pljevlja, str. 483, ISBN 978-9940-9768-0-4		
9. Leković, Ž. (2017), Recenzija knjige Milana Bulatovića, Bihor-antropološka proučavanja, Centar za djelatnosti kulture »Vojislav Bulatović-Strunjo«, Bijelo Polje. Str. 375, ISBN 978-9940-574-08-6		
10. Leković, Ž. (2017), Recenzija knjige Ranka M. Bilinca i Dalibora Petrovića, Pravoslavni hramovi užeg gradskog jezgra u Sarajevu do 1941 godine, Univerzitet u Istočnom Sarajevu i Pravoslavni bogoslovski fakultet Sveti Vasilije Ostroški, Istočno Sarajevo. Str. 309, ISBN 978-99976-665-8-1		
11. Leković, Ž. (2017), Recenzija knjige Batrića S. Vukotića, Vukotići sa vojvodom Petrom od Čeva do Prage i Nikšićkog polja, Knjižara Letera, Podgorica. Nikšić. Str. 343, ISBN 978-9940-9630-2-6;		
12. Leković, Ž. (2018), Recenzija knjige Bojana Strunjaša, Život i stradanje paroha Kosaničkog Božidara Čosovića, str. 231, Institut za Srpsku kulturu, Nikšić. ISBN 978-9940-720-11-7		
Članstvo u profesionalnim udruženjima		
- Član Odbora za istoriju Crnogorske Akademije Nauka i Umjetnosti od 2010;		
- Član Redakcije časopisa <i>Istorijski zapisi</i> ;		
- Član Redakcije časopisa <i>Glasnika Zavičajnog muzeja Pljevlja</i> ;		
- Član Uredivačkog odbora <i>Zbornika radova Istorijskog instituta</i> Beograd i međuopštinskog istorijskog Arhiva Čačak;		
- Sekretar Odjeljenja za istoriju Matice Srpske – društva članova u Crnoj Gori;		
- Urednik knjige „Srpske opštine pod Venecijom“ Gorana Komara, Nikšić 2017;		
- Urednik knjige „Crkveni život u Crnoj Gori u 18 i 19 vijeku“, protojereja Slobodana Jokića, Cetinje, 2017;		
- Član Upravnog odbora <i>Instituta za Srpsku kulturu</i> u Nikšiću;		
- Urednik knjige Nikole Vujačića „Trebješani“ (Nikšić, 2013)		
	20	20

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD	19	40	75	144
4. STRUČNI RAD	24	37	26	40
UKUPNO	43	77	101	184

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

Uvid u priloženu konkursnu dokumentaciju ukazuje na jasan zaključak da je dr Žarko Leković ispunio sve zakonom predviđene uslove za izbor u zvanje Viši naučni saradnik.

II NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD

Dr Žarko Leković je dosad objavio osam naučnih studija i preko stotinu naučnih radova, osvrti i prikaza, koji predstavljaju značajan doprinos naučnom istraživanju prostora Crne Gore i šireg okruženja u XVIII i XIX vijeku. Radovi Žarka Lekovića imaju veoma zanimljivo napisan tekst, istorijskoj nauci pružaju obilje do sada sasvim nepoznatih i ne korišćenih podataka koji u potpunosti svijetlu prikazuju dešavanja na ovim prostorima u prošlosti. Radovi kandidata su višestruko citirani u literaturi. Fondovi podataka u radovima su znatno bogatiji od onih koji su do sada prezentirani. I njegovi tekstovi su brojni, i u svakom slučaju višestruko premašuju ukupni broj neophodnih poena, koji ga preporučuju. U pitanju je ozbiljan i darovit istraživač. Svojim učešćem na brojnim naučnim skupovima i konferencijama Leković je postao međunarodno afirmisan naučnik. Svojim naučnim rezultatima, obrazovanjem, profesionalnom odgovornošću i odnosom Žarko Leković na najbolji način promovira univerzitetske standarde i vrijednosti.

Iz bogate bibliografije dr Žarka Lekovića izdvojili bismo radove:

Rad pod nazivom „Manastir Dovolja“, pisan veoma iscrpno i ozbiljno. Autor rada analizira crkveni život u manastiru od njegovog nastanka do savremenog doba. Ukazuje nam na činjenicu da je manastir bio centar koji je odigrao značajnu ulogu u očuvanju identiteta naroda ovog kraja. Šmješten u kanjonu Tare na skrovitom mjestu, često je služio kao prihvatna stanica stanovništvu, koje je iz mnogih razloga napuštalo ove krajeve. Zna se da je manastir raspolagao i starosloveskom litografijom kojom su štampane crkvene knjige koje su se nalazile i po drugim manastirima i crkvama sve do najnovijeg vremena. Kulturna baština ovog manastira predstavlja pravu riznicu podataka.

„Manastir Podmalinsko“, je jedan od najznačajnijih na području Drobnjaka. Njegova duga istorija nije podstakla istraživače da ga dovoljno istraže pa je i sam manastir nedovoljno kulturno-istorijski valorizovan. Stoga mu je kandidat na osnovu analiza koje su oslonjene na prvorazrednoj arhivskoj građi odredio ulogu, značaj i mjesto u našoj istoriji. Posebnu pažnju je obratio na ulogu sveštenstva.

Rad „Piva i Drobnjak u borbama za oslobođenje 1861-1878“ upečatljivo analizira dešavanja i precizno prati ustaničke akcije na ovom prostoru u navedenom periodu. Bavi se problematikom kojoj se kod nas, do sada poklanjalo malo pažnje, pri čemu treba imati na umu da je i ovaj Lekovićev rad zasnovan na dragocjenoj arhivskoj građi i pouzdanoj literaturi. Gledano sa metodološke strane rad predstavlja značajan doprinos nauci i može biti uzor budućim istraživačima koji se budu bavili problematikom ustanka.

III STRUČNI RAD

Na osnovu uvida u dokumentaciju dr Žarka Lekovića, može se zaključiti da se radi o kandidatu koji je aktivno prisutan i značajno angažovan u društvenom i kulturnom životu Crne Gore. Postigao je zapažene rezultate u stručnom radu ispoljavajući dobro poznavanje označenog naučnog i stručnog pitanja. U svakom slučaju, njegov stručni rad je veoma obiman, raznovrstan i kvalitetan. I konačno, u pitanju je kvalitet prikaza i kritičkih osvrti objavljenih u naučnoj periodici koji ga predstavljaju kao vrsnog istoričara.

IV MIŠLJENJE RECENZENTA

Imajući u vidu priloženu dokumentaciju koja svjedoči o angažovanom svestranom i plodnom istraživaču čini mi zadovoljstvo da predložim Senatu Univerziteta Crne Gore da dr Žarka Lekovića, **izabere u naučno zvanje Viši naučni saradnik** u Istorijskom institutu Univerziteta Crne Gore za oblast Istorija Crne Gore za period XVIII i XIX vijek do 1878. godine.

RECENZENT

Akademik Đorđe Borozan

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

Na osnovu uvida u priloženu dokumentaciju smatram da kandidat dr Žarko Leković u potpunosti ispunjava formalne i pravne uslove predviđene Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja, za izbor u zvanje Viši naučni saradnik.

II NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD

Analizom naučnoistraživačkog rada dr Žarka Lekovića zaključio sam da je dosegao visoku naučnoistraživačku zrelost obrađujući i do sada nedovoljno istražene oblasti vezane za istoriju crkve, crnogorsko-ruske odnose i odnose Crne Gore i Osmanskog carstva. Njegovi radovi su po obimu, kvalitetu i prezentaciji novih činjenica značajan iskorak u crnogorskoj historiografiji. Naučna istraživanja dr Žarka Lekovića usmjerena su ka povećanju opšteg znanja i znanja iz nacionalne istorije XVIII, XIX i XX vijeka. Sistematskim radom, arhivskim istraživanjima, izuzetnim poznavanjem literature, traganjem, prikupljanjem, analizom i interpretacijom podataka, stvorio je izuzetno vrijedno naučno djelo i proširio naučna saznanja vezana za nacionalnu istoriju. Analiza naučnih i stručnih radova dr Žarka Lekovića pokazuje da je tokom proteklih godina kandidat nastavio i veoma razvio svoj plodotvoran rad u nauci, koji zavrjeđuje visoku ocjenu. Iz priložene bibliografije, naučnoistraživačkih radova koji su saopšteni na međunarodnim i domaćim naučnim skupovima, kao i na osnovu objavljenih radova u međunarodnim i domaćim časopisima može se uočiti da se dr Leković veoma uspješno bavi nacionalnom istorijom XVIII i XIX vijeka. O kvalitetu tih radova svjedoči i činjenica da su objavljeni u uglednim publikacijama, uređivanim po strogim kriterijumima i uz izuzetne visoke akademske standarde. O njegovoj posvećenosti naučnom radu govori veliki broj naučnih i stručnih radova. Visok kvalitet tih radova utemeljen je na ozbiljnosti pristupa, istrajnom i sistematičnom radu, posvećenosti problemu i metodološkoj dosljednosti.

Iz priložene bibliografije naučno-istraživačkih radova izdvojio sam:

- Rad „Srbijansko-crnogorska saradnja u djelu Ljubomira Đurkovića Jakšića“ koji ujedno i najbolje ilustruje visoki kvalitet Lekovićevog naučnog rada. Pokazujući inovativnost on dosljedno i precizno sprovodi pristup istraživanju koje može da posluži kao model mladim istraživačima. Autor je krajnje studiozno pristupio pripremanju svoje teme, nastojeći da što bolje osvjetli lik ovog naučnika koji je bio čovjek posebnih sposobnosti. Naglasio je neosporno najvažnija, ali je istakao i onu vaspitnu, pedagošku i kulturnu. Istorijske podatke i arhivsku građu vezanu za srbijansko-crnogorske odnose Đurković-Jakšić je prikupljao tokom čitavog svog istraživačkog i naučnog rada. Sabranu građu upotpunjavao je ilustracijama, faksimilima dokumenata, fotografijama, kartama. Obradivao je političku, kulturnu, crkvenu i ekonomsku saradnju. Leković se u ovom radu osvrnuo na najvažniji dio onoga što je Ljubomir Đurković Jakšić pisao o srbijansko-crnogorskoj saradnji.

- Rad „Drobnjaci u Prvom balkanskom ratu“ sadrži sve potrebne dijelove koje jedan rad treba da ima, interpretacije i zaključci su ispravno dati. Radi se o istraživački utemeljenom radu koji nam daje pouzdanu predstavu događaja vezanih za Prvi balkanski rat. Pisan je na osnovu novih istorijskih izvora, odnosno dragocjene arhivske građe i pouzdane literature. Zahvaljujući tome u radu nema proizvoljnih zaključaka i on nam daje brojne podatke vezane za navedenu tematiku. Način izlaganja i metodološka postavka rada nam ukazuju da se radi o ozbiljnom naučnom radniku. On piše uvjerljivo i dokumentovano i u prvi plan ističe dokumenta s ciljem da događaje prikaže onakvim kakvi su bili.

- Rad „Epsko-guslarska tradicija u Drobnjaku“ predstavlja značajan doprinos naučnom istraživanju epsko-guslarske tradicije u

Crnoj Gori. Autor veoma iscrpno i ozbiljno analizira temu ukazujući na kontinuitet postojanja ove tradicije u Drobnojaku. Zaključci i razmišljanja su zasnovani na istorijskim činjenicama i ne mogu se osporavati. Rad je snabdeven naučnim aparatom koji je smješten ispod osnovnog teksta, posjeduje apstrakt, ključne riječi i rezime na engleskom jeziku. Leković je i u ovom radu koristio arhivsku građu, štampu, raznovrsnu literaturu i dao značajan doprinos naučnom istraživanju teme. Rad će biti koristan svima onima koji se bave prošlošću Crne Gore. Ovaj rad nam ukazuje i na činjenicu da se radi o svestranom autoru-visoko obrazovanom intelektualcu.

III STRUČNI RAD

Kontinuirani stručni rad kandidata dr Žarka Lekovića je bogat i raznovrstan. Član je Organizacionih odbora i aktivno učestvuje na međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim skupovima iz oblasti kojom se bavi. Član je uređivačkih odbora više publikacija. Razvio je svoje stručne sposobnosti do te mjere da je više puta bio predsjedavajući na značajnim naučnim skupovima, a u najnovije vrijeme je i predsjednik Organizacionog odbora naučnog skupa. Urednik je više vrijednih izdanja raznih izdavača. Bio je promotor brojnih knjiga, piše recenzije, prikaze, kritike.

IV MIŠLJENJE RECENZENTA

Na osnovu izvršenog uvida u radove dr Žarka Lekovića utvrdio sam da su radovi posvećeni aktuelnim i važnim temama, napisani razumljivo, lijepim stilom i uz korišćenje arhivske građe i vrijedne i raznovrsne literature i da su nezaobilazni u proučavanju istorije Crne Gore XVIII i XIX vijeka. Utvrdio sam da kandidat ima sposobnost da autorski proširuje naučna znanja u svojoj oblasti, da posjeduje veoma značajnu bibliografiju za oblast kojom se bavi. Zbog svega navedenog čast mi je da Senatu Univerziteta predložim da dr Žarka Lekovića **izabere u naučno zvanje Viši naučni saradnik** u Istorijskom institutu Univerziteta Crne Gore za oblast Istorija Crne Gore za period XVIII i XIX vijek od 1878. godine.

RECENZENT

Akademik Miomir Dašić

IZVEŠTAJ RECENZENTA

I OCENA USLOVA

Dr Žarko Leković je sa visokim prosekomb diplomirao na Odseku za istoriju i geografiju Filozofskog fakulteta u Nikšiću. Magistrski rad uspešno je odbranio na Filozofskom fakultetu u Beogradu na temu „Drobniak u prvoj polovini XIX vijeka“. Doktorsku disertaciju pod nazivom „Drobniak 1850-1918.“ takođe je sa zapaženim uspehom odbranio na Filozofskom fakultetu u Beogradu. Biran je u naučno zvanje Naučni saradnik na Univerzitetu Crne Gore, i nakon predviđenog roka je ispunio sve formalne uslove za predstojeći izbor u zvanje Viši naučni saradnik.

II NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD

Priložena bogata bibliografija kandidata svedoči o njegovom izuzetno aktivnom proučavanju nacionalne istorije XVIII, XIX i XX veka, pogotovo istorije Crne Gore za navedeni period, uz iskazano interdisciplinarno interesovanje za kulturološke fenomene ovog vremena. Pritom dr Leković iskazuje naglašenu sklonost za ispitivanjem neistraženih tema nacionalne istorije, prezentirajući nam u svojim radovima obilje novih, u nauci nepoznatih detalja iz naše prošlosti. Vidljivo je da on veoma znalački koristi dokumenta i arhivsku građu, drži se istine i stvara autentičan rad iz koga se vidi nepristrasnost pri prosuđivanju i tumačenju događaja.

Od njegovih značajnijih istraživačkih radova vezanih za istoriju Crne Gore izdvojila bih:

- Rad „Položaj žene u selima durmitorskog kraja (XVIII-XXI vijek)“, pisan na osnovu izvora do kojih je kandidat došao svojim istraživanjima u našim arhivima. Autor nam daje analizu položaja žene u durmitorskom kraju u navedenom periodu, i objašnjava zašto su se nalazile u podređenom i neravnopravnom položaju u odnosu na muškarce. Iz rada saznajemo da su se susretale sa ograničenjima koja su proisticala iz patrijarhalnog i tradicionalnog shvatanja uloge žene u porodici i društvu. Ovi izvori su mu omogućili da ispravi pogrešna shvatanja i rasvijetli ulogu žene u selima durmitorskog kraja.

- Rad „Crna Gora, Brda i Stara Hercegovina u srpskoj revoluciji (1804-1813.)“ posvećen je jednoj od najbolje proučenih oblasti nacionalne prošlosti. Uprkos očiglednim naučnim rezultatima za koje su zaslužne generacije istoričara, ostala su brojna nerazjašnjenja pitanja koja zahtevaju naučne odgovore. Rad dr Lekovića pleni kompleksnim pristupom u osvetljavanju postavljenog problema, originalan je u sagledavanju materije i kroz dinamičan pristup sagledava i na autentičan način proučava odnos Crne Gore, Brda i Stare Hercegovine prema srpskoj revoluciji.

- Rad „Zločini nad srpskim pravoslavnim stanovništvom pljevaljskog kraja (1870-1912)“ posvećen je surovim dešavanjima koja nastaju usled kontakta elemenata novog i starog društva zadnjih decenija XIX i početka XX veka. Posebna pažnja usmerena je na korene ovih dešavanja i na analizu ličnosti i njihovog životnog koncepta. Uz navedeno, od značaja je napomenuti da autor u ovom radu, uz odlično poznavanje ukupne problematike, primenjuje najaktuelnije istraživačke tehnike i metode savremene istorijske nauke.

III STRUČNI RAD

Kandidat je u prošlom periodu aktivno učestvovao na brojnim naučnim skupovima i konferencijama, bio je promotor brojnih vrednih naučnih studija, napisao je priličan broj recenzija, što govori o njegovom kontinuiranom stručnom usavršavanju i prisustvu u sferi struke.

IV MIŠLJENJE RECENZENTA

Na osnovu uvida u priloženi konkursni materijal, izvršenog bodovanja, dosadašnjeg naučnog i stručnog rada kandidata, njegovog višegodišnjeg aktivnog angažmana u Istorijskom institutu Univerziteta Crne Gore, gde je potvrdio sposobnost bavljenja i najsloženijim temama istorije Crne Gore ovog perioda, a u skladu sa važećim zakonskim propisima, čast mi je i zadovoljstvo da Senatu Univerziteta predložim da dr Žarka Lekovića **izabere u naučno zvanje Viši naučni saradnik** u Istorijskom institutu Univerziteta Crne Gore za oblast Istorija Crne Gore za period XVIII i XIX vijek od 1878. godine.

RECENZENT

Prof. dr Suzana Rajić

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za grupu predmeta: *Ruski jezik 5 – Sintaksa 1 (2P), Ruski jezik 6 – Sintaksa 2 (2P), Ruski jezik 2 – Morfologija 1 (2P), Savremeni ruski jezik 1 Nivo A1 (2P), Ruski jezik 4 – Leksikologija, leksikografija, frazeologija (2P)*, za oblast **Ruski jezik** na Studijskom programu za ruski jezik i književnost Filološkog fakulteta u Nikšiću Univerziteta Crne Gore.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu „Dnevne novine“ od 29.06.2018. godine. Na raspisani Konkurs javila se kandidatkinja **DR ANA PEJANOVIĆ**.

BIOGRAFIJA

Rođena sam u Nikšiću 7.7. 1969. godine, gdje sam završila osnovnu (1984) i srednju (1988) školu, obje kao nosilac diplome „Luča“. Tokom školovanja više puta sam nagrađivana na opštinskim, republičkim i državnim (SFRJ) takmičenjima iz ruskog jezika. Studije ruskog jezika i književnosti upisala sam 1996, a završila 2000. godine na Odsjeku za ruski jezik i književnost Filozofskog fakulteta u Nikšiću. Dobitnik sam nagrade Rektorata (koja se dodjeljuje najuspješnijim studentima) za 2000. godinu.

Magistrski rad „Ustaljena poređenja ‘čovjek-predmet’ kao lingvokulturološke jedinice u ruskom i srpskom jeziku“ odbranila sam 28. 2. 2005. godine, kao i doktorsku disertaciju „Frazeologija Gorskog vijenca i njegovih ruskih prevoda“ 22. 5. 2007. na Filološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJA

Po završetku studija, od oktobra 2000. godine radila sam godinu dana u nikšićkoj gimnaziji „Stojan Cerović“ kao profesor ruskog jezika. Od 1. marta 2001. godine zaposlena sam na Filozofskom fakultetu u Nikšiću kao saradnik-stipendista, od 2007. do 2013. kao docent (Odluka Senata UCG br. 01-3458, od 27. 12. 2017) i od 2013. kao vanredni profesor (Odluka Senata UCG br. 08-1265, od 13. 6. 2013). Na Filološkom fakultetu UCG predajem

Sintaksu ruskog jezika sa stilistikom, Leksikologiju, leksikografiju i frazeologiju i Tvorbu riječi na osnovnim studijama i Lingvokulturologiju i Teoriju prevodenja na specijalističkim studijama. Na magistrskim studijama predajem i Slovensku frazeologiju kao predmet uže struke.

Pedagoško iskustvo, osim na matičnoj, uporedo sam sticala i na sljedećim visokoškolskim ustanovama: tri akademske godine (2003–2006) bila sam angažovana na Katedri za slovensku filologiju Petrogradskog državnog univerziteta u svojstvu lektora srpskog jezika i višeg predavača. Kao gostujući profesor predavala sam četiri godine (2008–2012) na Fakultetu za turizam i hotelijerstvo u Kotoru. Dvije školske godine (2009–2011) na Katedri za ruski i srpski jezik na Univerzitetu u Istočnom Sarajevu. Godinu dana (2012–2013) na Filološkom fakultetu u Banjaluci i tri godine (2012–2015) na Filološkom fakultetu Panevropskog univerziteta „Apeiron” u Banjaluci.

Stručni angažman ostvarujem sa nekim od najznačajnijih državnih institucija Crne Gore. Saradujem sa Ispitnim centrom Crne Gore od njegovog osnivanja 2008. na izradi maturalnih ispitnih kataloga iz ruskog jezika. Autor sam testova, ispitivač i recenzent za ruski jezik i na državnim takmičenjima koje organizuje pomenuta ustanova već 10 godina.

Saradujem sa Nacionalnom turističkom organizacijom Crne Gore za koju sam u više navrata prevodila na ruski jezik različite publikacije.

Naučni angažman: Učestvovala sam, uvijek sa referatom, na brojnim međunarodnim naučnim konferencijama i kongresima u Rusiji, Bjelorusiji (Moskva, Petrograd, Kostroma, Belgorod, Kazanj, Minsk). Učesnik sam dva svjetska kongresa slavista 2015. u Minsku i 2018. u Beogradu.

U Rusiji sam više puta boravila na naučnoistraživačkim boravcima i specijalizacijama: na Institutu „V.V. Vinogradov” Ruske akademije nauka, na Petrogradskom državnim univerzitetu, na Ruskom državnom pedagoškom univerzitetu „Hercen”, na Institutu za ruski jezik „A. S. Puškin”.

Autor sam preko 70 radova, objavljenih u naučnim časopisima i zbornicima, pretežno u Rusiji i regionu.

Autor sam 2 monografije: „Frazeologija Gorskog vijenca: Frazeološki žanrovi. Kulturni koncepti. Ruski prevodi”, koju je 2010. godine objavila Crnogorska akademija nauka i umjetnosti i „Sintaksa, semantika i lingvokulturologija komparativnih fra-

zeologizama”, u izdanju Panevropskog univerziteta „Apeiron” iz Banjaluke, 2015.

Članstvo u institucijama/organizacijama: Član sam „Petrogradskog frazeološkog seminara” vodećeg ruskog istraživača u oblasti slovenske frazeologije V. M. Mokijenkina od 2004. godine. Od 2010. godine član sam Odbora za jezik Crnogorske akademije nauka i umjetnosti. Član sam Komisije za metodiku Međunarodnog komiteta slavista (krunske slovenske organizacije) od 2015. godine, član sam Komisije za frazeologiju Međunarodnog komiteta slavista od 2018. godine.

Članstvo u redakcijama časopisa: Član sam redakcije i recenzent časopisa za nauku o jeziku i književnosti *Folia lingvistica et literaria* koji izdaje Filološki fakultet u Nikšiću. Član sam redakcije i recenzent časopisa za lingvistiku, literaturologiju i kulturologiju *Reči* koji izdaje Fakultet za strane jezike Alfa univerziteta u Beogradu. Član sam redakcije časopisa *Filolog* iz Banjaluke.

Projekti: Angažovna sam na nacionalnom projektu CANU *Frazeološki rječnik Njegoševih djela*. Bila sam učesnik međunarodnog projekta *Prevod u sistemu izučavanja nacionalne i strane književnosti i kulture* Ministarstva prosvete Srbije. U okviru Erasmus + programa u junu 2017. tokom sedmodnevnog studijskog boravka u Njemačkoj (Zarbriken), držala sam predavanja iz oblasti Slovenske frazeologije. Držala sam predavanja po pozivu na temu *Njegoševa frazeologija* na doktorskim studijama Filološkog fakulteta u Beogradu 2015. Stipendista sam Ministarstva obrazovanja Rusije u 2015. godini.

Mentorski rad ostvarivala sam na dodiplomskim i magistarskim studijama. Pod mojim naučnim rukovodstvom odbranjen je veći broj diplomskih i specijalističkih i dva magistarska rada, a još 5 ih je u fazi izrade. Bila sam član komisija za odbranu doktora u 7 (sedam) komisija na Filološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Rukovodilac sam Studijskog programa za ruski jezik i književnost od 2014. godine. Član sam Vijeća za društvene nauke Univerziteta Crne Gore. Predsjednik sam *Udruženja predavača ruskog jezika i književnosti*.

Naučne preokupacije su mi kontrastivna slovenska frazeologija, lingvokulturologija i teorija prevodenja.

KLASIFIKACIONA BIBLIOGRAFIJA (popunjavanje kandidata)

KVANTITATIVNA OCJENA REFERENCI DO POSLEDNJEG IZBORA (SPISAK REFERENCI DAT JE U BILTENU UNIVERZITETA BR 301 OD 5. aprila 2013.)

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST						UKUPNI BROJ BODOVA
1.1. Monografije	1.1.1.	1.1.2.	1.1.3.	1.1.4.	1.1.5.	10
Broj referenci*broj bodova			1*10			
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		1.2.1.	1.2.2.	1.2.3.	1.2.4.	48
Broj referenci*broj bodova			14*48			
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima			1.3.1.	1.3.2.	1.3.3.	32
Broj referenci*broj bodova			17*32			
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.	
Broj referenci*broj bodova						
UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST						90
3. PEDAGOŠKA DJELATNOST						
3.1. Udžbenici		3.1.1.	3.1.2.	3.1.3.	3.1.4.	5
Broj referenci*broj bodova			5			
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.	4
Broj referenci*broj bodova					4	
3.4. Mentorstvo			3.4.1.	3.4.2.	3.4.3.	15
Broj referenci*broj bodova			2	13		
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)						5
UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST						29
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.	0,5
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.	20
Broj referenci*broj bodova				
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST				20,5

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.			
1.1. Monografije					
1.3.					
1. Ana Pejanović. <i>Sintaksa, semantika i lingvokulturologija komparativnih frazeologizama</i> . Banja Luka: Panevropski univerzitet Apeiron, 2015, s. 1–164 ISBN 978-99955- 91-46-5. COBISS.RS-ID 4778008	10	10			
1.5.					
2. Анна Пеянович. <i>Постоянные эпитеты как этнокультурные маркеры и их фразеологическая транспозиция (теоретический и переводческий аспекты)</i> / Анна Пеянович. – Русский язык в исследованиях сербских славистов. Белград: Филологический факультет Белградского университета, 2015, с. 393–409. [Резиме на српском језику] ISBN 978-86-6153-333-4 ++-	5	5			
3. Ana Pejanović. <i>Lalićeva Svadba na ruskom jeziku – Uvod u uporedno prevođenje genetski bliskih jezika</i> : Larisa Čović, Natalija Nesterova, Milena Aleksić: Panevropski univerzitet Apeiron, Banja Luka, 2016, 326 str. s. 230–241. ISBN 978-99955-91-79-3 COBISS. RS-ID 5614360	5	5			
4. Ana Pejanović. <i>Obraz u staroj Crnoj Gori – Monografija „Književnost i jezik u funkciji promovisanja univerzalnih vrijednosti i identitetskih komponenti crnogorskog društva”</i> 2017, Nikšić, s. 99–114. Filološki fakultet, Nikšić: [Rezime na ruskom jeziku] ISBN 978-9940-694-05-0. COBISS.CG-ID 3518440	5	5			
5. Анна Пеянович. <i>Фразеологический словарь произведений Петра Негоша</i> . Slavische Phraseologie: Probleme und Perspektiven (Славянская фразеология. Проблемы и перспективы). Тгіг.	5	5			
1.2. Radovi objavljeni u časopisima					
1.2.1.					
6. Ana Pejanović. <i>Rekonstrukcija kulturne konotacija idioma OKINUTI kome NOS</i> . Annales Ser. hist. sociol. Koper, 2018, s. 523–535. ISSN 2591-1775 http://zjdp.si/annales-series-historia-et-sociologia-28-2018-3/	7	7			
7. Ana Pejanović. <i>Verbalizacija koncepta čast u crnogorskoj etnokulturi</i> . Acta Histriae. Thomson Reuters: Social Sciences Citation Index (SSCI). Social Scisearch, Arts and Humanities Citation Index (A&HCI). Journal Citation Reports / Social Sciences Edition (USA) Koper	7	7			
1.2.2					
8. Ana B. Pejanović. <i>Rusko-slovenske teme</i>					
			<i>(Dosadašnji rezultati i budući zadaci lingvističkih istraživanja u CANU)</i> . – Glasnik Odjeljenja umjetnosti / Crnogorska akademija nauka i umjetnosti, Podgorica, 2013, s. 117–123. [Rezime na ruskom jeziku]. ISSN 0350- 5480 COBISS.CG-ID 762637	4	4
			9. Ana B. Pejanović. <i>Frazeologija u Rečniku Njegoševa jezika</i> . – Glasnik Odjeljenja humanističkih nauka, 1 / Crnogorska akademija nauka i umjetnosti, Podgorica, 2014, s. 43–52. [Rezime na ruskom jeziku]. ISSN 2337- 0122 COBISS.CG-ID 25642000	4	4
			10. Ana Pejanović. <i>Frazeološki i etnokulturni aspekt Vukovih Poslovice</i> . – Studije srpske i slovenske. Serija I. Srpski jezik, Beograd, 2014, knj. XIX, s. 325–334. [Rezime na ruskom jeziku]. ISSN 0354-9259	4	4
			11. Ana Pejanović. <i>O jednom tipu sintaksičkih frazeologizama</i> . – Studije srpske i slovenske. Serija I. Srpski jezik, Beograd, 2018, knj. XXIII, s. 363–373. [Rezime na ruskom jeziku]. ISSN 0354-9259.	4	4
			1.2.3.		
			1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima i seminarima		
			1.3.1.		
			12. А. Б. Пеянович. <i>Бог и черт в славянской фразеологии (на материале русского и сербского языков)</i> . Когнитивные факторы взаимодействия фразеологии со смежными дисциплинами. Сборник научных трудов по итогам 3-й международной научной конференции (Белгород, 19-21 марта 2013 года) // Белгород: ИД «Белгород» НИУ «БелГУ», 2013. s. 514–519. ISBN 978-5-9571-0654-8	2	2
			13. А. Б. Пеянович. <i>Постоянные эпитеты как этнокультурные маркеры в славянских языках (теоретический и переводческий аспекты)</i> / XV Мижнародны з'езд славистаў, Минск, Беларусь (XV International Congress of Slavists, Minsk, Belorussia, 20–27, 8. 2013. ISBN 978-985-08-1594-1	2	2
			14. Ana B. Pejanović. <i>Njegoševa frazeologija – Petar Drugi Petrović Njegoš Dvjesto godina od rođenja (1813–2013)</i> . Radovi sa naučnog skupa održanog u Podgorici 31. oktobra i 1. novembra 2013. godine, Podgorica: CANU, 2014, s. 451–457. (Naučni skupovi, knj. 125. Odjeljenje humanističkih nauka, knj. 1). [Rezime na ruskom jeziku]. ISBN 978-86-7215-345-3 COBISS.CG-ID 25763600-	2	2
			15. Ana B. Pejanović. <i>Frazeografski principi opisa Njegoševe frazeologije – 43</i> . Međunarodni naučni sastanak slavista u Vukove dane (Beograd, 12–15. IX 2013). [Knj.] 43/2: Njegoš u svome vremenu i danas. Beograd, 2014, s. 87–93. [Rezime na ruskom jeziku]. ISBN 978-86-6153-201-6 COBISS.SR-ID 209634060	2	2
			16. Ana Pejanović. <i>Folklorna frazeologija kao intertekst u umjetničkoj književnosti (folklorni</i>		

<p><i>precedentni fenomeni</i>). – Međunarodni naučni skup Prvi svetski rat i periodizacija srpskog književnog jezika [i] Dva veka od Vukove pismenice srpskog jezika. [Knj.] 44/1. 44. Međunarodni naučni sastanak slavista u Vukove dane: 11–14. IX 2014. Beograd, 2015, s. 219–234. [Rezime na ruskom jeziku] ISBN 978-86-6153-291-7 COBISS.SR-ID 216119308</p> <p>17. Ana Pejanović. <i>Ekspresivnost kao kategorijalna osobina frazeoloških jedinica</i>. – 45. Međunarodni naučni sastanak slavista u Vukove dane (Beograd, 17–20. IX 2015). [Knj.] 45/1: Ekspresivnost u srpskom jeziku. Beograd, 2016, s. 361–367. ISBN 978-86-6153-315-0 COBIS.SR-ID 225164812</p> <p>18. Ana Pejanović. <i>Vuk, Njegoš i frazeologija</i> – Deveti lingvistički skup „Boškovićeve dani“. Održan 26. maja 2016. Podgorica: CANU [Rezime na ruskom jeziku] s. 27–36. ISBN 978-86-7215-390-3 COBISS.CG-ID 31911952</p> <p>1.3.2. 19. Ana B. Pejanović. <i>Vukove Srpske narodne poslovice kao lingvokulturološki i frazeološki zbornik</i>. – Naučni skup „Na izvoru Vukova jezika“, Žabljak, 30–31. jul 2012, Zbornik radova sa VII naučnog skupa, Žabljak, 2013, s. 87–97.</p>	2	2
<p>1.4. Uvodno objavljeno plenarno predavanje</p> <p>1.5. Recenzije</p> <p>1.5.2.</p> <p>20. Deset recenzija za časopis <i>Folia lingvistika et literaria</i> Filološki fakultet u Nikšiću. ISSN 1800-854, PRINT; ISSN 2337-095, online</p> <p>21. Deset recenzija za časopis <i>Filolog</i> Filološki fakultet, Banjaluka. ISSN 1986-5864</p> <p>22. Jedna recenzija za časopis <i>Riječ</i>, Filološki fakultet, Nikšić</p>	10	10
	1	1

3. PEDAGOŠKA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
<p>3.1. Univerzitetski udžbenik</p> <p>3.1.2. Korišćenje referentnog inostranog udžbenika kod nas</p> <p>1. Валгина Н. С. <i>Синтаксис современного русского языка</i>. Москва, 2003.</p> <p>2. Ивашко Л. А. и др. <i>Лексикология, лексикография, фразеология</i>. Санкт-Петербург, 2002.</p> <p>3. Жуков В.П., Жуков А.В. <i>Русская фразеология</i>. Москва, 2006.</p> <p>4. Мокиенко В.М. <i>Славянская фразеология</i>. Москва, 1980</p>	5	5
<p>3.2. Priručnici, rječnici, leksikoni</p>		
<p>3.3. Gostujući profesor</p> <p>5. 2013. Filološki fakultet, Univerzitet u Banjaluci</p> <p>6. 2013-2015. Filološki fakultet, Panevropski univerzitet u Banjaluci</p>	4	4
<p>3.4. Mentorstvo</p> <p>3.4.2. Na magistarskim studijama</p> <p>7. Svetlana Babović „Neodređenolične i bezlične rečenice u Daljevim poslovicama (sintaksički i lingvokulturološki aspekt)“, datum odbrane: 18.12. 2014. Još 5 magistarskih radova čiji sam mentor u fazi je izrade.</p>	2	2

3.4.3. Na dodiplomskim studijama		
8. Anđela Radovanović. „Frazеолошки проблеми преводенја поетског текста (на грађи поезије А.С. Пушкина и словенских превода)“, datum odbrane: 15. 9. 2015.	0,5	0,5
9. Merisa Mekić „Međujezički homonimi i paronimi i problemi njihovog преводенја (на грађи романа »Злочин и казна« F. M. Достоевског и његовог превода Ј. Максимовића)“, datum odbrane: 16. 11. 2015.	0,5	0,5
10. Dragana Durutović „Frazеолошки проблеми преводенја на грађи драме <i>Revizor</i> N.V. Gogolja i њених превода“, datum odbrane: 29. 6. 2016.	0,5	0,5
11. Anđela Pavićević „Frazеологизми са компонентама соматизама на примјеру дјела Чехова и њијових превода“, datum odbrane: 21.11.2016.	0,5	0,5
12. Slađana Jovović „Frazеологизми са компонентама зоонимима на примјерима руског и српског језика“, datum odbrane: 6.12. 2016.	0,5	0,5
<p>Члан 7 (седам) комисија за одбрану доктората на Филолошком факултету Универзитета у Београду:</p> <p>1. Јелена Ј. Михајловић. <i>Методолошки основи савременог уџбеника руског језика струке (високошколског туризмoлошко-економског профила)</i>, 2013.</p> <p>2. Светлана В. Терзић. <i>Изражавање елативности и суперлативности у руском и српском језику</i>, 2013.</p> <p>3. Јелена Б. Лепојевић. <i>Супстантивизација као творбени процес и именице неименичких деκлинација у руском и српском језику</i>, 2014.</p> <p>4. Маја З. Младеновић. <i>Граматички статус и синтаксичке функције руских речи ест, нет и да и њихови српски еквиваленти</i>, 2014.</p> <p>5. Весна В. Вукићевић. <i>Категорија вида и времена глагола у руском језику у поређењу са српским (са лингвистичког и преводилачког аспекта)</i>, 2014.</p> <p>6. Саша С. Васић. <i>Лексичке и граматичке опозиције у паремолошком жанру руског и српског језика (на материјалу Даљеве и Вукове збирке народних пословица)</i>, 2016.</p> <p>7. Благоје В. Вујишић. <i>Категорија лица у једночланим реченицама у руском и српском језику</i>, 2016.</p>		
<p>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)</p>	5	5

4. STRUČNA DJELATNOST	Br. ref.	Br. kan.
<p>4.1. Stručna knjiga</p> <p>22. „Журнал туристических направлений“, превод на руски публикације „Destinacijski magazin“ u коауторству са Анастасијом Врбицом, Nacionalna туристичка организација Црне Горе, 2017, s. 1–80. ISSN 2536-5509 COBISS.CG-ID 32433168</p>	3	1,5
<p>4.2. Urednik ili koeditor časopisa, knjige, kontinuiranih umjetničkih djela (u trajanju dužem od devet mjeseci)</p> <p>4.2.2.</p> <p>Члан редакције и рецензент часописа за науку о језику и књижевности <i>Folia lingvistica et literaria</i>, Filološki fakultet u Nikšiću. ISSN 1800-854, PRINT; ISSN 2337-095, online</p> <p>Члан редакције часописа <i>Reči</i> за лингвистику, литературологију и културологију, Факултет за стране</p>	4	4

jezike Alfa univerziteta u Beogradu. ISSN 1821-0686 Recenzent časopisa <i>Filolog</i> , Filološki fakultet, Banjaluka. ISSN 1986-5864	4	4
	4	4
4.3. Stručni članak		
4.4. Objavljeni prikazi, izvještaji i ekspertize		
23. Ana Pejanović. <i>Reprezentativni zbornik radova iz srbistike [Srpski jezik danas / Radmilo Marojević. Banja Luka: Panevropski univerzitet Apeiron, Banja Luka, 2016.] – Studije srpske i slovenske. Serija I. Srpski jezik, Beograd, 2018, knj. XXIII, s. 791–794. ISSN 0354-9259 COBISS.SR.-ID 140692487</i>	0,5	0,5
4.5. Popularno-stručni članci		
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost		
Član „Petrogradskog frazeološkog seminara” vodećeg ruskog istraživača u oblasti slovenske frazeologije V. M. Mokijenkina od 2004. godine. http://phraseoseminar.slovo-spb.ru/pejanovich.htm Član Odbora za jezik Crnogorske akademije nauka i umjetnosti od 2010. godine. Član Komisije za metodiku Međunarodnog komiteta slavista (krunske slovenske organizacije) od 2015. godine. Član Frazeološke komisije Međunarodnog komiteta slavista (krunske slovenske organizacije) od 2018. godine. Kontinuirana saradnja (10 godina) sa Ispitnim centrom Crne Gore na izradi ispitnih kataloga kao autor, ocjenjivač, recenzent na Državnim takmičenjima iz ruskog jezika Kontinuirana saradnja (7 godina) sa Nacionalnom turističkom organizacijom Crne Gore. Recenzent za izbor u zvanje na UCG (dr Zdravko Babić, dr Natalija Brajković, dr Vesna Vukićević) i univerzitetima u regionu: u Nišu (dr Violeta Džonić, dr Jelena Lepojević), Kragujevcu (dr Svetlana Terzić), Istočnom Sarajevu. Rukovodilac Studijskog programa za ruski jezik i književnost od 2014. godine. Aktivno učesnik u procesu akreditacije i kreiranja nekoliko predmeta na SP za ruski jezik i književnost 2014-2016. Član Vijeća za društvene nauke Univerziteta Crne Gore od 2015. Predsjednik i osnivač <i>Udruženja predavača ruskog jezika i književnosti</i> od 2015. Nacionalni projekat CANU <i>Frazeološki rječnik Njegoševih djela</i> . Međunarodni naučni projekat <i>Prevod u sistemu izučavanja nacionalne i strane književnosti i kulture</i> Ministarstva prosvete Srbije. Erasmus+ projekat, 19-26. 6. 2017. Zarbriken (Njemačka), držala predavanja iz oblasti Slovenske frazeologije. Recenzent knjige aforizama Andrije Markuša „Nekad žene, a tek ljudi”	20	20

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO Iстраživački RAD	22	54	96	186
3. PEDAGOŠKI RAD	13	34	22,5	51,5
4. STRUČNI RAD	1	2	34	54,5
UKUPNO				

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

STEPEN OBRAZOVANJA

Na osnovu uvida u podnetu dokumentaciju – biografiju, klasifikacionu bibliografiju, uz kvantitativno bodovanje referenci, možemo konstatovati da dr Ana Pejanović u potpunosti ispunjava propisane uslove u pogledu stepena obrazovanja koji su definisani Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore, Statutom Univerziteta Crne Gore (čl. 88) i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja za izbor u zvanje. Kandidatkinja je osnovne studije rusistike završila na Filozofskom fakultetu u Nikšiću, dok je magistarski rad i doktorsku disertaciju odbranila na Filološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, što se može vidjeti iz njene biografije.

NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD

Na osnovu pažljivog uvida u bibliografiju objavljenih radova dr Ane Pejanović, jasno se vidi raznovrsnost, obim, šira oblast i kvalitet njenog naučnoistraživačkog rada. Do sada je objavila više od 70 naučnih i stručnih radova u naučnim časopisima i zbornicima, pretežno u Rusiji i regionu. Nakon izbora u zvanje vanrednog profesora (2013) objavila je 22 naučna i stručna rada. Takođe, objavljeni radovi u posljednjih pet godina, uvjerljivo govore o naučnim dostignućima kandidatkinje u navedenom vremenskom intervalu.

Autor je dvije monografije: „Frazeologija Gorskog vijenca: Frazeološki žanrovi. Kulturni koncepti. Ruski prevodi”, koju je 2010. godine objavila Crnogorska akademija nauka i umjetnosti, dakle, prije izbora u zvanje vanrednog profesora i „Sintaksa, semantika i lingvokulturologija komparativnih frazeologizama”, u izdanju Panevropskog univerziteta „Apeiron” iz Banjaluke, 2015, poslije izbora u zvanje vanrednog profesora. Ova monografija dr Ane Pejanović bavi se istraživanjem jedne veoma osjetljive i složene materije u oblasti leksikologije – komparativnom rusko-srpskom frazeologijom, i to na tri nivoa – semantičkom, sintaksičkom i lingvokulturološkom. Analizirani komparativni frazeologizmi jasnije osvjetljavaju jezičku sliku svijeta govornika ruskog i srpskog jezika i njihove sociokulturne sredine. U svojoj sistematičnoj analizi autorka izdvaja različite vrste i strukturno-komparativne varijante frazeologizama, minuciozno analizirajući njihove sintaksičke i semantičke strukture. Rezultati posljednje multidisciplinarnе analize pokazuju da se, pored jasnih sličnosti i razlika upoređivanih frazeologizama, mogu definisati i strukturno-semantički modeli tipičnih poređenja u dva bliskosrodna slovenska jezika, a samim tim mogu se opisati njihovi specifični odnosi. Od velike važnosti je i uporedna lingvokulturološka analiza frazeologizama, jer imaju naglašenu kulturološku vrijednost i poruku, materijalnu ili duhovnu. Komparativna frazeologija u velikoj mjeri doprinosi proučavanju kulture jednog naroda, njegove svakodnevnice, običaja, tradicije, folklora, religije i dr. Takođe, dobijeni rezultati istraživanja dr Ane Pejanović prikazani u ovoj monografiji, koja se može koristiti i kao priručnik u nastavi, značajan su doprinos komparativnoj lingvistici, odnosno leksikologiji, lingvokulturologiji i dvojezičkoj leksikografiji. Monografiju karakteriše višedisciplinarni pristup, originalan metodološki postupak, sa precizno definisanom strukturom, sistematičnom analizom jezičkog materijala i nedvosmisleno izvedenim zaključcima o rezultatima istraživanja.

Dr Ana Pejanović je aktivni učesnik, uvijek sa referatima, brojnih međunarodnih naučnih skupova – simpozijuma, konferencija i kongresa – u Rusiji (Moskva, Petrograd, Kostroma, Belgorod, Kazanj, Minsk), Bjelorusiji i Srbiji (Beograd). Učesnik je dva svjetska kongresa slavista 2015. u Minsku i u Beogradu, 2018. O tome najbolje govore objavljeni referati sa pomenutih skupova. Svi podaci o vrsti i broju objavljenih naučnih radova mogu se vidjeti u njenoj bibliografiji, a potvrde o učešću priložene su u materijalu.

Naučni radovi dr Ane Pejanović odražavaju širi spektar naučnih oblasti u kojima se ogledala: rusistika i slavistika, frazeologija i lingvokulturologija, teorija prevođenja, sintaksa i frazeografija. Dominantno mjesto u objavljenim radovima svakako je frazeologija, a autorka ovu jezičku disciplinu osvjetljava sa nekoliko aspekata: sintaksičkog, semantičkog, lingvokulturološkog, prevodilačkog i leksikografskog. U radovima se najčešće konfrontiraju dva srodna slovenska jezika, ali nerijetko je predmet njene analize i frazeologija srpskog jezika i posebno Njegoševa frazeologija. Iz spiska objavljenih radova kandidatkinje poslije

izbora u zvanje vanrednog profesora, uz naprijed datu analizu njene posljednje monografije „Sintaksa, semantika i lingvokulturologija komparativnih frazeologizama” (2015), odabrali smo i tri značajnija naučna djela za posebnu, kraću analizu, u kojima se najbolje ogleda kvalitet njenog naučnoistraživačkog rada.

U studiji Lalićeva Svadba na ruskom jeziku s [Uvod u uporedno prevodenje genetski bliskih jezika: Larisa Čović, Natalija Nesterova, Milena Aleksić: Panevropski univerzitet Apeiron, Banja Luka, 2016, 326 str. s. 230–241] sprovodi se konfrontativna analiza romana Mihaila Lalića i njegovog prevoda na ruski jezik iz pera Tatjane Virte. Na osnovu potpune ekscerpcije primjera originala romana i ruskih prevodnih korespondenata metodama konfrontativne, konceptualne i interpretacione analize predstavlja se prevodilački postupak i primijenjene tehnike i strategije prevodenja. Analiza načina i problema prevodenja leksičkog i frazeološkog sloja romana vrši se sa posebnim osvrtom na one jezičke jedinice koje su značajne sa lingvokulturološkog aspekta, a to je etnokulturno obilježena leksika – jedinac (sin), bratstvo, nerotkinja, usidelica, vuk (metaforična upotreba), realije. Autorka u radu primjenjuje kognitivni pristup izučavanju jezičkih pojava, i dokazuje da je on nezaobilazan osobito kod nauka koje u svom fokusu imaju interjezičku i interkulturnu komunikaciju. U radu se pokazuje da savremena translologija i lingvokulturologija spadaju u nauke od kojih se svaka sa svoga aspekta i sa svojim ciljevima bave uzajamnim odnosom jezika, kulture i čoveka. Kako tvrdi autorka: „nezaobilazan predmet proučavanja obje nauke predstavlja i književno djelo i njegov prevod na strani jezik jer oni mogu poslužiti kao primjer interjezičke i interkulture komunikacije”. Ovim radom, koji je uvršten u monografiju, koja se kao kao udžbenik teorije prevodenja koristi na visokoškolskim ustanovama, ilustruju se mnogi primjeri međuslovenskog prevoda.

U radu O jednom tipu sintaksičkih frazeologizama [Studije srpske i slovenske. Serija I. Srpski jezik, Beograd, 2018, knj. XXIII, s. 363–373.] razmatra se status jedne vrste frazeoloških jedinica koje imaju prevashodno komunikativnu funkciju. U savremenoj literaturi frazeološke jedinice koje su predmet pažnje autorke imenuju se kao komunikeme, čime se eksplicitno izražava njihova funkcija. U pomenute frazeološke jedinice spadaju različiti tipovi frazeologizama, a predmet analiziranog rada su sintaksički frazeologizmi koji izražavaju kategoričan negativan odgovor u srpskom jeziku. Za razliku od leksičkih frazeologizama, ove frazeološke jedinice nemaju denotativno značenje već samo modalno. Njihov pragmatički sadržaj sastoji se u označavanju odnosa govornika prema situaciji ili sagovorniku, kao i u izražavanju odričnog odgovora. Od leksičkih frazeologizama razlikuje ih i rečenična struktura, zbog čega se i nazivaju sintaksički frazeologizmi. Autorka u radu ubjedljivo obrazlaže frazeološki status pomenutih komunikativnih jezičkih jedinica, navodi i ilustruje velikim brojem primjera njihovu kontekstualnu upotrebu, ističe sličnosti i razlike u odnosu na leksičke frazeologizme i skreće pažnju na činjenicu njihove slabije istraženosti u odnosu na leksičku frazeologiju, kao i njihovo često izostavljanje u frazeografskim djelima, što još više otežava njihov opis, sistematizaciju i proučavanje. Sprovedenom metodologijom u radu dokazuje se značaj sintaksičkog pristupa i kontekstualne analize funkcionisanja ovih specifičnih frazeoloških jedinica koje su dosada uglavnom bile na margini proučavanja frazeologa.

Radom Frazeografski principi opisa Njegoševe frazeologije [43. Međunarodni naučni sastanak slavista u Vukove dane, knj. 43/2, Beograd, 2014, s. 87–93] autorka obrazlaže osnovne principe obrade frazeološkog sloja Njegoševa jezika. U njemu se predstavlja metodologija koja se primjenjuje u Frazeološkom rječniku Njegoševih djela — prvom frazeološkom rječniku pisca kod nas. Razmatraju se problemi opisa, struktura rječničkog članka, kvalifikatori, način semantizacije i interpretacije ovog specifičnog jezičkog sloja Njegoševa idiolekt. Novinu u pristupu predstavlja primjena autorske klasifikacije frazeoloških jedinica koja uzima u obzir ulogu frazeologizama ne samo u poetskom djelu već i u jezičkoj slici svijeta. Stoga će, kako navodi autorka, ovo frazeografsko djelo imati odlike lingvokulturološkog rječnika. Proučavanje idiolekt značajnih književnih stvaralaca i sastavljanje rječnika pisaca daje mogućnost da se utvrdi značaj uticaja lipe književnosti na razvoj i bogaćenje književnog jezika u cjelini, kao i udio i uloga pojedinačnih pisaca. Kako autorka navodi: „Proučavanje autorske frazeologije trebalo bi da odgonetne proces metaforizacije slobodnih sintagma koje imaju nominativnu funkciju, pretvaranje individualnih frazeologizama u uzualne a potom i u opštejezičke, da odgovori na pitanja granica individualno-autorskog variranja frazeoloških jedinica”. Poseban značaj ima proučavanje frazeologije najkreativnijih jezičkih ličnosti i onih pisaca koji su ostavili traga u

nacionalnoj književnosti. U takve zasigurno spada Petar II Petrović Njegoš. Pa iako je književni opus Njegošev detaljno, svestrano i sa raznih aspekata opisan i opisan skoro da je izostao sistemski opis njegove frazeologije i donedavno nije ni bio predmet izučavanja. Stoga ovaj rad i projekat na kojem autorka radi u Crnogorskoj akademiji nauka i umjetnosti smatramo važnim doprinosom njeogošologiji i frazeografiji.

Dr Ana Pejanović je veoma angažovana u raznim međunarodnim i domaćim institucijama i organizacijama. Član je „Petrogradskog frazeološkog seminara”, vodećeg ruskog istraživača u oblasti slovenske frazeologije V. M. Mokijenkina od 2004. godine. Od 2010. godine član je Odbora za jezik Crnogorske akademije nauka i umjetnosti. Član je Komisije za metodiku Međunarodnog komiteta slavista, najznačajnije slovenske organizacije od 2015. godine, a od 2018. godine član je i Komisije za frazeologiju Međunarodnog komiteta slavista. Član je redakcije i recenzent časopisa za nauku o jeziku i književnosti Folia lingvistica et literaria koji izdaje Filološki fakultet u Nikšiću. Član je redakcije i recenzent časopisa za lingvistiku, literaturologiju i kulturologiju Reči, koji izdaje Fakultet za strane jezike Alfa univerziteta u Beogradu i recenzent časopisa Filolog iz Banjaluke.

Kandidatkinja je, takođe, angažovna u značajnim projektima, kao što su: nacionalni projekat CANU Frazeološki rječnik Njegoševih djela. Bila je učesnik međunarodnog projekta Prevod u sistemu izučavanja nacionalne i strane književnosti i kulture Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Srbije. U okviru Erasmus + programa u junu 2017. tokom sedmodnevnog studijskog boravka u Nemačkoj (Zarbriken), držala je predavanja iz oblasti Slovenske frazeologije. Držala je predavanja po pozivu na temu Njegoševa frazeologija na doktorskim studijama Filološkog fakulteta u Beogradu 2015. Bila je stipendista Ministarstva obrazovanja Rusije u 2015. godini.

Kandidatkinja je boravila i u inostranstvu na specijalizacijama: na Institutu „V.V. Vinogradov” Ruske akademije nauka, na Petrogradskom državnom univerzitetu, na Ruskom državnom pedagoškom univerzitetu „Hercen”, na Institutu za ruski jezik „A. S. Puškin”.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Pedagoško iskustvo dr Ane Pejanović nesumnjivo je bogato i raznovrsno: predavala je ruski jezik u nikšićkoj Gimnaziji, bila je saradnik u izvođenju nastave na Filozofskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na matičnom studijskom programu za ruski jezik i književnost, zatim lektor za srpski jezik na Petrogradskom državnom univerzitetu, na Katedri za slovensku filologiju (sve to prije izbora u zvanje docenta), zatim nastavnik (predavač i ispitivač) za različite discipline u naučnoj oblasti Ruski jezik na dva fakulteta Univerziteta Crne Gore (na Filozofskom fakultetu i na Fakultetu za turizam i hotelijerstvo) i na Univerzitetu u Istočnom Sarajevu (poslije izbora u zvanje docenta), zatim kao gostujući profesor predavala je četiri godine (2008–2012) na Fakultetu za turizam i hotelijerstvo u Kotoru, godinu dana (2012–2013) na Filološkom fakultetu u Banjaluci i tri godine (2012–2015) na Filološkom fakultetu Panevropskog univerziteta „Apeiron” u Banjaluci. Uspješnost pedagoškog rada u kontinuitetu je visoko vrednovana u studentskim anketama.

Aktivnost u pedagoškom radu kandidatkinja je ispoljava i kroz mentorstva na diplomskom odnosno specijalističkim radovima, kao i u dva mentorstva magistrarskog rada, sve to na svom matičnom fakultetu, kao i u članstvu sedam komisija za odobranu doktorskih disertacija na Filološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

STRUČNI RAD

Uspješan i raznovrstan stručni rad dr Ane Pejanović ogleda se u učešću u dva značajna naučna projekta, u izradi nastavnih programa za niz predmeta na Univerzitetu Crne Gore (na Filozofskom fakultetu u Nikšiću, Institutu za strane jezike u Podgorici i Fakultetu za turizam i hotelijerstvo u Kotoru), u članstvu redakcija dvaju časopisa, u recenziranju radova za te i druge časopise, u učešću s referatima na većem broju naučnih konferencija u Crnoj Gori, u regionu i u Rusiji, u angažovanju u organizaciji naučnih konferencija. Pored toga, kandidatkinja je član Petrogradskog frazeološkog seminara profesora V. M. Mokijenkina (od 2004. godine) i član Odbora za jezik Crnogorske akademije nauka i umjetnosti (od 2010. godine). Predstavnik je Crne Gore u Komisiji za metodiku pri Međunarodnom komitetu slavista od 2015. i Komisije za frazeologiju od 2018. godine.

Stručni angažman ostvaruje i sa nekim od najznačajnijih državnih institucija Crne Gore, kao što je saradnja sa Ispitnim centrom Crne Gore od njegovog osnivanja 2008. na izradi maturskih ispitnih kataloga iz ruskog jezika. Autor je testova, ispitivač i recenzent za ruski jezik i na državnim takmičenjima koje organizuje pomenuta ustanova već 10 godina. Saraduje i sa Nacionalnom turističkom organizacijom Crne Gore za koju je u više navrata prevodila na ruski jezik različite publikacije.

Rukovodilac je Studijskog programa za ruski jezik i književnost od 2014. godine. Član je Vijeća za društvene nauke Univerziteta Crne Gore. Predsjednik je Udruženja predavača ruskog jezika i književnosti.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA

Po našem mišljenju, kandidatkinja je objektivno vrednovala svoje objavljene naučne radove, kao i pedagoški i stručni rad.

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO I STRAŽIVAČKI RAD	22	54	96	186
3. PEDAGOŠKI RAD	13	34	22,5	51,5
4. STRUČNI RAD	1	2	34	54,5
UKUPNO	36	90	152,5	292

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu prethodno izloženog pregleda naučnog i stručnog rada kandidatkinje i naše ocjene, možemo zaključiti da dr Ana Pejanović ispunjava sve naučne, stručne i pedagoške uslove za izbor u zvanje redovnog profesora, koji su propisani Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore, čl. 88 Statuta Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja navedenog Univerziteta. Uvidom u cjelokupan naučnoistraživački rad Ane Pejanović, može se sagledati njen nesumnjivo značajan doprinos rustistici i slavistici, kao i posvećenost nauci, struci i svom pozivu.

Stoga, sa zadovoljstvom predlažemo Senatu Univerziteta Crne Gore da dr Anu Pejanović izabere u zvanje redovnog profesora na Studijskom programu Ruski jezik i književnost Filozofskog fakulteta u Nikšiću, naučna oblast Ruski jezik – za grupu predmeta: Ruski jezik 5 – Sintaksa 1 (2P), Ruski jezik 6 – Sintaksa 2 (2P), Ruski jezik 2 – Morfologija 1 (2P), Savremeni ruski jezik 1 Nivo A1 (2P), Ruski jezik 4 – Leksikologija, leksikografija, frazeologija (2P).

RECENZENT

Dr Vučina Raičević
redovni profesor Univerziteta u
Beogradu

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

STUPANJ OBRAZOVANJA

Kandidatkinja dr. sc. Ana Pejanović ispunjava sve uvjete vezane za stupanj obrazovanja u skladu s uvjetima definiranim u Zakonu o visokom obrazovanju Crne Gore, u Statutu Univerziteta Crne Gore (čl. 88) i u Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja za izbor u zvanje redovnog profesora.

ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI RAD

Uvidom u natječajni materijal vidljivo je da je od posljednjeg izbora u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora dr. sc. Ana Pejanović objavila jednu monografiju, priručnik *Sintaksa, semantika i lingvokulturologija komparativnih frazeologizama* (Banja Luka, 2015) te napisala ukupno 18 izvornih znanstvenih članaka (3 poglavlja u monografijama, 5 članaka u stručnim časopisima, 8 radova u zbornicima sa znanstvenih skupova, jedan je

rad prihvaćen za tiskanje u monografiji koja će biti objavljena u Trieru). Objavila je i jedan stručni članak (prikaz). Članci su objavljeni u Crnoj Gori, Ruskoj Federaciji, Sloveniji, Srbiji, Bjelorusiji, pisani su na materinskom i na ruskom jeziku. Radovi su objavljeni u relevantnim zbornicima i časopisima.

Od posljednjeg izbora u znanstveno-nastavno zvanje dr. sc. A. Pejanović aktivno je sudjelovala u radu ukupno 8 kongresa, simpozija i seminara održanih u Crnoj Gori, Ruskoj Federaciji, Bjelorusiji i Srbiji, od kojih su svi (osim jednog) imali međunarodni karakter.

Teme većine znanstvenih radova vezane su uz kontrastivnu frazeologiju i frazeografiju koje čine primarni i osnovni znanstveni interes A. Pejanović. Ipak treba naglasiti da kandidatkinja u svojim radovima frazeološka i frazeografska istraživanja povezuje i s drugim relevantnim znanstvenim disciplinama pomoću kojih se produbljuju mogućnosti analize i obrade frazeološkoga materijala. Tu u prvom redu valja spomenuti lingvokulturologiju, koja je u posljednjim desetljećima postala nezaobilaznim aspektom u frazeološkom istraživanju, zatim kognitivnu lingvistiku, semantiku, etnokulturni aspekt istraživanja i folklor. Svakako treba istaknuti i sintaksu koja je, između ostalog, vrlo važna za ispravan pristup strukturalnoj analizi frazema.

Bitnim nam se čini i dugogodišnji rad na Njegoševoj frazeologiji kojim A. Pejanović široj slavističkoj javnosti predstavlja jedan od važnih segmenata Njegoševa stvaralaštva. Jednako se tako u dijelu radova dotiče i koncepta značajnih za crnogorsku etnokulturu.

Navedenim disciplinama treba pridodati i translologiju koja čini jedno od osnovnih uporišta u nekoliko njezinih radova.

U svim se radovima dr. sc. A. Pejanović potvrđuje kao odlična znanstvenica, kao osoba koja je sposobna kvalitetno i dubinski analizirati i znanstveno obraditi izabranu građu. Radovi su i metodološki dobro osmišljeni i, može se konstatirati, predstavljaju značajan znanstveni doprinos.

Ovom ćemo se prilikom detaljnije osvrnuti na tri rada: na objavljenu monografiju te na dva članka (jedan iz kategorije članaka objavljenih u časopisima, a drugi – u zbornicima sa znanstvenih skupova).

Sintaksa, semantika i lingvokulturologija komparativnih frazeologizama. Panevropski univerzitet Apeiron, Banja Luka, 2015, s. 1–164. ISBN 978-99955- 91-46-5. COBISS.RS-ID 4778008.

U priručniku se poredbeni frazemi analiziraju sa sintaktičkog (strukturnog), semantičkog i lingvokulturološkog aspekta. Knjiga je podijeljena na četiri dijela. U prvom se ruski poredbeni frazemi dijele na sedam strukturalnih tipova, a u drugom se na jednak način analiziraju srpski frazemi pri čemu se nabroja šest strukturalnih tipova. Pri određivanju strukturalnog tipa frazema obaju jezika vrlo je važan sintaktički aspekt analize. Treći dio donosi semantičku analizu skupljenog frazeološkog materijala. Frazemi se, kao prvo, dijele na deset semantičkih polja da bi se svako od njih dalje dijelilo na semantičke grupe. U četvrtom se dijelu donosi lingvokulturološki pogled na ruske i srpske poredbene frazeme. U petom se dijelu daje zaključak.

Može se konstatirati da autorica u knjizi dubinski analizira jedan vrlo zanimljiv strukturalni tip frazema pri čemu se služi alatima četiriju lingvističkih disciplina. Poredbeni se frazemi kontrastivno analiziraju pa ne dobivamo samo podatke o formalnoj strani frazema (strukturni), nego, što je još važnije, i o jezičnoj slici svijeta govornika dvaju slavenskih jezika, o načinu na koji je stvarano značenje, o kulturološkim sličnostima i razlikama koje se odražavaju u frazemima itd. Priručnik je veoma koristan kako govornicima dvaju u analizu uključenih jezika, tako i ostalim frazeolozima, a posebno onima koje zanima problematika poredbenih frazema. Posebno je važan za nastavu frazeologije na visokoškolskoj razini.

Rekonstrukcija kulturne konotacije idioma okinuti kome nos. Annales, Anali za istrske in mediteranske študije, Series Historia et Sociologia, Koper, 28, 2018, 3, s. 523–535. ISSN 2591-1775 <http://zdjip.si/annales-series-historia-et-sociologia-28-2018-3/>

U članku autorica vrlo detaljno analizira etimologiju frazema *okinuti nos* kome u značenju 'osramotiti koga'. Frazem je zabilježen u crnogorskim govorima i danas je u aktivnoj upotrebi u standardnom jeziku. On je u međuvremenu izgubio svoju prvobitnu konotaciju i rabi se u kontekstu u kojem osoba svojim ponašanjem izaziva negativan odnos okoline, tj. različite stupnjeve negativnih emocija. Primjenjujući interdisciplinarnu metodu, autorica rekonstruira različite kulturne slojeve objašnjavajući porijeklo

frazema preko običaja i prava, crnogorskih zakonika, sudske prakse i običaja.

U članku je na primjeru jednog frazema izvrsno prikazana njegova evolucija, utjecaj pisanih i nepisanih zakona, običaja na stvaranje frazema, ali i njegova semantička preoblika i upotreba u suvremenom jeziku.

Бог и черт в славянской фразеологии (на материале русского и сербского языков). Когнитивные факторы взаимодействия фразеологии со смежными дисциплинами. Сборник научных трудов по итогам 3-й международной научной конференции (Белгород, 19–21 марта 2013 года), Белгород, ИД «Белгород» НИУ «БелГУ», 2013. s. 514–519. ISBN 978-5-9571-0654.

U članku se sa strukturnog i semantičkog aspekta analiziraju ruski i srpski frazemi s komponentama *Bog i vrag*. Kao izvor frazema posluzio je roman F. M. Dostojevskog „Подросток“ i njegov prijevod na srpski jezik. Frazemi su podijeljeni na više skupina, a pritom se uzima u obzir uključenost jedne ili obiju analiziranih komponentata, s jedne strane, i njihova značenja, s druge. Autorica razmatra stupanj ekvivalentnosti frazema s navedenim komponentama u dvama slavenskim jezicima.

U ovom je članku autorica dala primjer kvalitetne kontrastivne strukturno-semantičke analize jedne manje skupine ruskih i srpskih frazema.

Dr. sc. Ana Pejanović surađuje na nacionalnom projektu Crnogorske akademije znanosti i umjetnosti *Frazeološki rječnik Njegoševih djela*, a bila je suradnica na međunarodnom projektu *Prevod u sistemu izučavanja nacionalne i strane književnosti i kulture* Ministarstva prosvjete Srbije.

PEDAGOŠKA OSPOBLJENOST

Dr. sc. Ana Pejanović održavala je nastavu na nekoliko visokoškolskih ustanova. Od posljednjeg izbora u zvanje (osim u svojoj matičnoj ustanovi) predavala je i na Filološkom fakultetu Panevropskog univerziteta „Apeiron“ u Banjaluci (2012–2015).

Na Filološkom fakultetu u Nikšiću predaje sljedeće kolegije: Sintaksa ruskog jezika sa stilistikom, Leksikologija, leksikografija i frazeologija, Tvorba riječi na osnovnim studijima te Lingvokulturologija i Teorija prevođenja na specijalističkim studijima. Na magistarskom studiju predaje Slavensku frazeologiju.

Iz popisa kolegija vidljivo je da se oni preklapaju sa znanstvenim interesima A. Pejanović što znači da se ostvaruje idealna interakcija između znanstvenog i pedagoškog rada.

Njezin je vrstan pedagoški rad ocjenjen visokim ocjenama (od 4.00 do 5.00) u studentskim anketama.

Kandidatkinja je bila mentorica mnogim studentima na dodiplomskom i magistarskom studiju. Pod njezinim je mentorstvom obranjen veći broj diplomskih i specijalističkih radova (pet nakon posljednjeg izbora u zvanje) te dva magistarska rada (jedan nakon posljednjeg izbora u zvanje). Bila je član u sedam komisija za obranu doktorata na Filološkom fakultetu u Beogradu (nakon posljednjeg izbora u zvanje).

Kao gostujući profesor održavala je predavanja na Filološkom fakultetu u Banjaluci, na Doktorskom studiju Filološkog fakulteta u Beogradu održala je predavanje *Njegoševa frazeologija u okviru predmeta Frazeološka semantika* (2015). U okviru programa Erasmus+ gostovala je u Njemačkoj, u Saarbrückenu (Universität des Saarlandes), gdje je održala 8 sati predavanja (2017).

STRUČNI RAD

Dr. sc. Ana Pejanović je u koautorstvu s A. Vrbicom na ruski jezik prevela publikaciju „Destinacijski magazin“ (2017), a objavljen joj je i prikaz knjige *Reprezentativni zbornik radova iz srbskije R. Marojevića* (2018).

Recenzirala je knjigu aforizama *Nekad žene, a tek ljudi* Andrije Markuša.

Član je redakcije i recenzentica časopisa *Folia linguistica et litteraria* Filološkoga fakulteta u Nikšiću. Član je redakcije časopisa za lingvistiku, literaturologiju i kulturologiju *Reči* Fakulteta za strane jezike Alfa univerziteta u Beogradu. Recenzentica je časopisa *Filolog* Filološkog fakulteta u Banjaluci.

Član je Petrogradskog frazeološkog seminara koji vodi V. M. Mokienco (od 2004), od 2010. je godine član Odbora za jezik Crnogorske akademije znanosti i umjetnosti.

Od 2015. predstavlja Crnu Goru u Komisiji za metodiku Međunarodnog slavističkog komiteta, a od 2018. i u Komisiji za frazeologiju Međunarodnog slavističkog komiteta.

Već deset godina A. Pejanović surađuje s Ispitnim centrom Crne Gore na nizu stručnih poslova: autorica je ispitnih kataloga za ispit iz mature te za stručni ispit za predmet Ruski jezik, autorica je testova za srednju školu za predmet Ruski jezik, ocjenjivač testova i ispitivač na usmenom dijelu ispita za osnovnu i srednju školu za potrebe Državnog takmičenja u znanju iz ruskoga jezika, autorica je test-zadataka iz predmeta Ruski jezik za potrebe eksterne provjere znanja na kraju trećeg obrazovnog ciklusa, autorica je test-zadataka iz predmeta Ruski jezik za potrebe realizacije ispita iz mature i stručnog ispita te pilot ispita iz mature i stručnoga ispita (za razdoblje od 2011. do 2018.), recenzentica je baze zadataka iz Ruskog jezika za potrebe realizacije ispita iz mature i stručnog ispita te eksterno-interne provjere znanja na kraju drugog ciklusa i eksterne provjere znanja na kraju trećeg ciklusa tijekom 2017/2018. školske godine.

Od 2011. godine dr. sc. A. Pejanović Nacionalnoj turističkoj organizaciji Crne Gore pruža usluge prevođenja.

Svi su navedeni podaci potkrijepljeni potvrdama.

Od 2014. je godine rukovoditeljica Studijskog programa za ruski jezik i književnost. Od 2015. je godine član Vijeća za društvene znanosti Sveučilišta Crne Gore i predsjednica Udruženja predavača ruskog jezika i književnosti Crne Gore.

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 I STRAŽIVAČKI RAD	22	54	96	186
3. PEDAGOŠKI RAD	13	34	22,5	51,5
4. STRUČNI RAD	1	2	34	54,5
UKUPNO				

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Temeljem prethodno iznesenih podataka vidljivo je da dr. sc. Ana Pejanović ispunjava sve potrebne znanstvene, stručne i pedagoške uvjete za izbor u zvanje redovnog profesora, dakle, sve uvjete koje zahtijeva Zakon o visokom obrazovanju Crne Gore, Statut Univerziteta Crne Gore (čl. 88) i Mjerila za izbor u akademsku i naučna zvanja.

Stoga predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da dr. sc. Anu Pejanović izabere u zvanje redovnog profesora za znanstvenu oblast Ruski jezik, za sljedeću grupu predmeta: Sintaksa 1, Sintaksa 2, Morfologija 1, Suvremeni ruski jezik 1 Nivo A1, Leksikologija, leksikografija, frazeologija.

RECENZENT

Dr. sc. Željka Fink Arsovski,
red. prof. u trajnom zvanju
Filozofski fakultet
Sveučilišta u Zagrebu

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

Senat Univerziteta Crne Gore, na predlog Vijeća Filološkog fakulteta u Nikšiću, imenovao me za člana recenzentske komisije za izbor nastavnika za oblast: Ruski jezik i grupu predmeta: Ruski jezik 5 – Sintaksa 1; Ruski jezik 6 – Sintaksa 2; Ruski jezik 2 – Morfologija ruskog jezika 1; Savremeni ruski jezik 1 Nivo A1, Ruski jezik 4 – Leksikografija, leksikologija i frazeologija na Studijskom programu za ruski jezik i književnost Filološkog fakulteta u Nikšiću.

Na konkurs, objavljen u listu „Dnevne novine“ od 29. juna 2018. godine, prijavio se jedan kandidat, dr Ana Pejanović, vanredni profesor na Studijskom programu za ruski jezik i književnost Filološkog fakulteta. Nakon uvida u podneseni konkursni materijal i bibliografiju objavljenih radova Ane Pejanović, kao i analize radova, podnosim Senatu Univerziteta sljedeći izvještaj.

I OCJENA USLOVA

STEPEN OBRAZOVANJA

Na osnovu uvida u podnesenu dokumentaciju – biografiju, bibliografiju i kvantitativno bodovanje referenci kandidatkinje, konstatujem da dr Ana Pejanović ispunjava sve predviđene uslove u pogledu stepena obrazovanja, definisane Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore, Statutom Univerziteta Crne Gore (čl. 88) i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja za izbor u zvanje. Kandidatkinja je osnovne studije ruskog jezika i književnosti završila na Filozofskom fakultetu u Nikšiću, a magistarski rad i doktorsku disertaciju odbranila na Filološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD

Naučnoistraživački rad dr Ane Pejanović, prikazan u bibliografiji njenih radova posle izbora u zvanje vanrednog profesora, svjedoči o kontinuiranom i raznolikom nastavku naučnih interesovanja u oblasti konfrontativne lingvistike, prije svega slovenske frazeologije. Na spisku radova, objavljenih u proteklih pet godina, posle izbora u zvanje, je i autorska monografija *Sintaksa, semantika i lingvokulturologija komparativnih frazeologizama*, koju je 2015. objavio Panevropski univerzitet „Apeiron“. Osim ove monografije, autorka je objavila još četiri monografske studije o različitim aspektima slovenske frazeologije: kulturološkim, translatološkim, frazeografskim.

Među objavljenim radovima u časopisima izuzetno značajnim smatramo i rad *Rekonstrukcija kulturne konotacija idioma OKINUTI kome NOS*, objavljen u časopisu koji je indeksiran u renomiranim međunarodnim bazama podataka (SCI/SCIE/SSCI/A&HCI) [AnnalesSer. hist. sociol. Koper, 2018, s. 523–535. ISSN 2591-1775]. Osim njega, autorka je objavljivala radove i u vodećim filološkim časopisima Crne Gore i Srbije – dva rada u Glasniku Odjeljenja umjetnosti, odnosno humanističkih nauka, CANU i dva rada u časopisu „Studije srpske i slovenske. Serija I. Srpski jezik.“ Oba časopisa visoko su rangirana na listi slovenskih filoloških časopisa Međunarodnog komiteta slavista, kao krunske svjetske organizacije slavista.

Koleginica Pejanović uzela je aktivnog učešća na brojnim naučnim konferencijama i kongresima, uglavnom međunarodnim, o čemu svjedoče objavljeni referati – ukupno osam (od kojih su dva na ruskom jeziku, na međunarodnoj konferenciji u Belgorodu (Rusija) i XV Kongresu slavista u Minsku (Bjelorusija).

Kao što smo već napomenuli, radovi dr Ane Pejanović uglavnom pripadaju sferi frazeologije, lingvističke discipline u usponu. Autoraka se u svojim radovima na utemeljen i autentičan način bavi konfrontativnim proučavanjem slovenskih idioma, pri čemu je nekad vodeći sintaksički, nekad kulturološki, prevodilački ili frazeografski aspekt ovih lingvističkih jedinica. Kvalitet naučnog rada dr Ane Pejanović predstavljemo analizom tri rada koja smo odabrali za posebnu analizu.

1. Predmet rada *Frazeologija u Rečniku Njegoševa jezika* [Glasnik Odjeljenja humanističkih nauka, 1 / Crnogorska akademija nauka i umjetnosti, Podgorica, 2014. s. 43–52] predstavlja obradu frazeološkog sloja Njegoševog jezika u prvom i jedinom našem autorskom rječniku. Autorka se, inače, već dugi niz godina bavi Njegoševom frazeologijom, razmatra probleme interpretacije, terminologije, metodologije i semantizacije frazeologizama s ciljem da preduzeta analiza bude jedno od polazišta za prvi frazeološki rječnik ovog pisca, na čijoj izradi je angažovana u nacionalnom projektu CANU. Na konkretnim primjerima analizira se primijenjeni leksikografski postupak, i ukazuje na eventualne drugačije zapise ovog sloja Njegoševog idiolekt, koji je uzrokovan specifičnošću predmeta opisa u budućem autorskom frazeološkom rječniku velikog stvaraoca.

2. Članak *Folklorna frazeologija kao intertekst u umjetničkoj književnosti (folklorni precedentni fenomeni)* [44. Međunarodni naučni sastanak slavista u Vukove dane:knj. 44/1, Beograd, 2015, s. 219–234] bavi se ulogom i funkcijom folklorne frazeologije u poetici književnoumjetničkog djela. Na gradi klasika nacionalne književnosti, kao i savremenih autora, pokazuje se specifičnost i značaj funkcionisanja ovih jezičkih jedinica, a koji su zasnovani na njihovom precedentnom karakteru. Autorka u uvodu definiše folklornu frazeologiju, određuje njeno mjesto u ukupnom frazeološkom fondu nacionalnog jezika i istovremeno ukazuje na razlike u odnosu na narodnu frazeologiju. U nastavku rada dokazuje se intertekstualni karakter mnogih folklornih frazeologizama,

njihovo evoluiranje preko starijih pisaca, Njegoša, Ljubiše, Lalića do savremenih autora, kao i različite autorske transformacije u djelima pojedinih pisaca.

3. U članku *Frazeološki i etnokulturni aspekt Vukovih Poslovnica*. [Studije srpske i slovenske. Serija I. Srpski jezik, Beograd, 2014, knj. XIX, s. 325–334] Ana Pejanović se takođe bavi i temom, veoma bliskom literaturološkim istraživanjima. Razmatrajući Vukovo kapitalno djelo sa dva aspekta, navedena u naslovu članka, autorka pokazuje značaj ovoga djela za frazeološku nauku i kulturološke studije. Na velikom broju primjera frazeoloških jedinica pokazuje se Vukov doprinos frazeološkoj nauci i konstatuje njegov značaj za rekonstrukciju semantike i etimologije mnogih savremenih idioma (*s koca i konopca, grlom u jagode, ispod žita*). Ilustruju se intertekstualne veze navedenog djela s Biblijom, epskom poezijom, basnama i bajkama, što sve eksplicira dublji kulturološki nivo i dokazuje činjenicu da se frazeologija jezika obavezno mora proučavati i s osloncem na literaturološka istraživanja.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Pedagoško iskustvo dr Ane Pejanović u trajanju od skoro devetnaest godina zaista je raznovrsno i bogato. Po završetku studija predavala je ruski jezik u nikšičkoj Gimnaziji. Univerzitetisku karijeru od 2001. godine započela je kao saradnik-stipendista na Filozofskom fakultetu Univerziteta Crne Gore na Studijskom programu za ruski jezik i književnost, gdje je potom birana u zvanje docenta (2007) i vanrednog profesora (2013). Kao lektor srpskog jezika radila je na Petrogradskom državnom univerzitetu (2003-2006), te kao nastavnik za različite discipline u naučnoj oblasti Ruski jezik na dva fakulteta Univerziteta Crne Gore (na Filozofskom fakultetu i Fakultetu za turizam i hotelijerstvo) i kao gostujući profesor na univerzitetima u regionu (u Istočnom Sarajevu, Banjaluci). Uz visok nivo uvažavanja od kolega na Fakultetu, i studentske ankete, koje su u kontinuitetu visoko vrednovane, takođe svjedoče o ličnosti prof. dr Ane Pejanović i uspjehnosti njenog pedagoškog rada. Koleginica Pejanović je posvećenost pedagoškom radu pokazala i kroz mentorstva na diplomskom, specijalističkim i magistarskim radovima. U periodu posle izbora u zvanje vanrednog profesora bila je i član sedam komisija za odbranu doktorskih disertacija na beogradskom Filološkom fakultetu, što takođe predstavlja respektabilan detalj njene stručne i naučne biografije, i lični doprinos afirmaciji našeg Univerziteta van granica zemlje.

STRUČNI RAD

Uspješan i razovrstan stručni rad dr Ane Pejanović ogleda se u učešću u dva značajna naučna projekta, u članstvu redakcija dvaju časopisa, u recen-ziranju radova za brojne časopise, učešću s referatima na većem broju međunarodnih naučnih konferencija u Rusiji, regionu i Crnoj Gori, angažovanju u organizaciji naučnih konferencija. Osim ovog, kandidatkinja je član Petrogradskog frazeološkog seminara profesora V. M. Mokijenka (od 2004. godine) i član Odbora za jezik Crnogorske akademije nauka i umjetnosti (od 2010.), predstavnik Crne Gore u čak dvije komisije pri Međunarodnom komitetu slavista – metodičke (od 2015) i frazeološke (od 2018). U Ispitnom centru Crne Gore dr Ana Pejanović je koordinator za ruski jezik (autor testova, recenzent, ocjenjivač maturalnih ispitnih kataloga i testova na državnim takmičenjima za ruski jezik), a u Nacionalnoj turističkoj organizaciji Crne Gore stalni saradnik na poslovima prevodenja. Osim toga, koleginica Pejanović već petu godinu uspješno rukovodi Studijskim programom za ruski jezik i književnost i član je Vijeća za društvene nauke Univerziteta Crne Gore. Dr Ana Pejanović je i predsjednik *Udruženja predavača ruskog jezika i književnosti* u Crnoj Gori.

Osim trogodišnjeg studijskog boravka na lektoratu u Petrogradu (2003-2006), dr Ana Pejanović je više puta boravila u Rusiji na različitim univerzitetima i naučnim institucijama u cilju naučnog usavršavanja i rada na projek- tima.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA

Po našem mišljenju, kandidatkinja je tačno vrednovala svoje objavljene naučne radove, kao i vlastiti pedagoški i stručni rad.

ZBIRNIPREGLEDRADOVAIBODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD	22	54	96	186
3. PEDAGOŠKI RAD	13	34	22,5	51,5
4. STRUČNI RAD	1	2	34	54,5
UKUPNO	36	90	152,5	292

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu pregleda rada kandidatkinje i naše ocjene, zaključujemo da dr Ana Pejanović ispunjava sve naučne, stručne i pedagoške uslove za izbor u zvanje redovnog profesora, određene Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore, čl. 88 Statuta Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja toga univerziteta.

Stoga imamo čast i zadovoljstvo da Senatu Univerziteta Crne Gore predložimo da dr Anu Pejanović izabere u zvanje **redovnog profesora** na Studijskom programu za ruski jezik i književnost Filološkog fakulteta u Nikšiću za naučnu oblast **Ruski jezik**, za grupu predmeta: Ruski jezik 5 – Sintaksa 1; Ruski jezik 6 – Sintaksa 2; Ruski jezik 2 – Morfologija 1; Savremeni ruski jezik 1 Nivo A1 i Ruski jezik 4 – Leksikografija, leksikologija i frazeologija.

RECENZENT

Dr Dragan Koprivica,
redovni profesor Univerziteta Crne Gore

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15,40/16,42/17,71/17 i 55/18) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore na sjednici održanoj 12.02.2019.godine, donio je

ODLUKU
O IZBORU U ZVANJE

Dr MILAN RADULOVIĆ bira se u akademsko zvanje **vanredni profesor Univerziteta Crne Gore za oblast Geologija i hidrogeologija** (Geologija – osnovne studije – studijski program Građevinarstvo; Hidraulika podzemnih voda – master studije – studijski program Građevinarstvo – Infrastrukture; Inženjerska geologija – master studije – studijski program Građevinarstvo – Konstrukcije, master studije – studijski program Građevinarstvo – Infrastrukture, interdisciplinarni master studije – studijski program Menadžment u građevinarstvu; Osnove geologije i geodezije – interdisciplinarni master studije – studijski program Menadžment u građevinarstvu) **na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.**

Broj:03- 549
Podgorica, 12.02.2019.

SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK
Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15,40/16,42/17,71/17 i 55/18) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore na sjednici održanoj 12.02.2019.godine, donio je

ODLUKU
O IZBORU U ZVANJE

Dr VESNA RUBEŽIĆ bira se u akademsko zvanje **redovni profesor Univerziteta Crne Gore za oblast Teorijska elektrotehnika** (Osnovi elektrotehnike II; Nelinearna kola) **na**

Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore i Elektrotehnika na nematičnim fakultetima, na neodređeno vrijeme.

Broj:03- 548
Podgorica, 12.02.2019.

SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK
Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15,40/16,42/17,71/17 i 55/18) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 12.02.2019.godine, donio je

ODLUKU
O IZBORU U ZVANJE

Dr MARTIN ČALASAN bira se u akademsko zvanje **docent Univerziteta Crne Gore za oblast Električne mašine i pogoni** (Električne mašine–osnovne studije–studijski program Energetika i automatika;FACTS i HVDC komponente energetske elektronike–master studije–studijski program Elektroenergetski sistemi; Električni pogoni–master studije–studijski program Automatika i Industrijska elektrotehnika; Upravljanje i regulacija električnih pogona–master studije–studijski program Automatika i Industrijska elektrotehnika) **na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.**

Broj:03- 550
Podgorica, 12.02.2019.

SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK
Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15,40/16,42/17,71/17 i 55/18) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 12.02.2019.godine, donio je

ODLUKU
O IZBORU U ZVANJE

Dr ESAD TOMBAREVIĆ bira se u akademsko zvanje **docent Univerziteta Crne Gore za oblast Termotehnika** (Energija i životna okolina – osnovne studije, studijski program Mašinstvo; Osnove tehnike hlađenja – osnovne studije, studijski program Mašinstvo; Klimatizacija – master studije, studijski program Mašinstvo; Energetska efikasnost u zgradarstvu – master studije, studijski program Energetska efikasnost) **na Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.**

Broj:03- 547
Podgorica, 12.02.2019.

SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK
Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15,40/16,42/17,71/17 i 55/18) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 12.02.2019.godine, donio je

ODLUKU
O IZBORU U ZVANJE

Dr ALEKSANDRA DESPOTOVIĆ bira se u akademsko zvanje **redovni profesor Univerziteta Crne Gore za oblast Agroekonomija** (Ekonomika i organizacija biljne proizvodnje – osnovne studije – studijski program Biljna proizvodnja;

Menadžment u stočarstvu – osnovne studije – studijski program – Animalna proizvodnja; Troškovi i kalkulacije u stočarstvu – master studije – studijski program – Tehnologije u animalnoj proizvodnji) na **Biotehničkom fakultetu, na neodređeno vrijeme.**

Broj:03- 546
Podgorica, 12.02.2019.

SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK
Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

Na osnovu člana 51, 52 i 53 Zakona o naučnoistraživačkoj djelatnosti ("Službeni list Crne Gore", br. 080/10 40/11 i 057/14 od 26.12.2014) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 12.02.2019.godine, donio je

ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr ALEKSANDRA HUTER bira se u naučno zvanje **naučni saradnik za oblast Mikrobiologija i pelagijala** u Institutu za biologiju mora Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.

Broj:03- 545
Podgorica, 12.02.2019.

SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK
Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15,40/16,42/17,71/17 i 55/18) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore na sjednici održanoj 12.02.2019.godine, donio je

ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr MILIJANA NOVOVIĆ-BURIĆ bira se u akademsko zvanje **vanredni profesor Univerziteta Crne Gore za oblast Finansije** (Finansijska tržišta i institucije-osnovne akademske studije-studijski program Ekonomija; Osiguranje-master studije, studijski program Ekonomija; Upravljanje rizicima-master studije-studijski program Ekonomija) na **Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.**

Broj:03- 544
Podgorica, 12.02.2019.

SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK
Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

Na osnovu člana 32 stav 1 tačka 29 Statuta Univerziteta Crne Gore (Bilten UCG br.337/15 i Bilten UCG br. 447/18), a u vezi sa članom 14 Pravilnika o izdavačkoj djelatnosti Univerziteta Crne Gore (Bilten UCG br. 415/17 i Bilten UCG br. 438/18), Senat Univerziteta Crne Gore, na prijedlog rektora, na sjednici održanoj 12.02.2019. godine donio je

ODLUKU O IZMJENI ODLUKE O IMENOVANJU UREĐIVAČKOG ODBORA br.03-3040 od 12.12.2017.godine i br. 03-3054/1 od 21.09.2018. godine

Član 1

U Odluci o imenovanju Uredivačkog odbora br.03-3040 od 12.12.2017.godine i br. 03-3054/1 od 21.09.2018. godine član 1 stav 1 tačka 7 mijenja se i glasi:

„Doc. dr Draginja Vuksanović-Stanković, predstavnik - urednik Biblioteke društvenih nauka“

Član 2

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja a objaviće se u Biltenu Univerziteta Crne Gore.

Broj: 03-497/1
Podgorica, 12.02.2019.

SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK
Prof. dr Danilo Nikolić

SADRŽAJ:

1. REFERATI ZA IZBOR U ZVANJA

Medicinski fakultet

Referat za izbor u akademsko zvanje za oblast Hiruška grupa kliničkih medicinskih predmeta..... 1

Referat za izbor u akademsko zvanje za oblast Hiruška grupa kliničkih medicinskih predmeta 11

Referat za izbor u akademsko zvanje za oblast Socijalna farmacija i Farmaceutska tehnologija i kozmetologija..... 19

Ekonomski fakultet

Referat za izbor u akademsko zvanje za oblast Mikroekonomija..... 27

Prirodno-matematički fakultet

Referat za izbor u akademsko zvanje za oblasti: Numerička analiza i Matematika 33

Ekonomski fakultet

Referat za izbor u akademsko zvanje za oblast Kvantitativna i Informatička ekonomija..... 38

Pomorski fakultet Kotor

Referat za izbor u akademsko zvanje za oblast Pomorski elektronski i informacioni sistemi..... 44

Istorijski institut

Referati za izbor u naučno zvanje za oblast Istorija Crne Gore za period XVIII i XIX vijek do 1878 godine..... 54

Filološki fakultet Nikšić

Referat za izbor u akademsko zvanje za oblast Ruski jezik 57

2. ODLUKE SENATA UNIVERZITETA CG SA SJEDNICE ODRŽANE 12.02.2019. G..... 66