

ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ			
ПРИМЉЕНО: 18-05-2022			
Срг. јед	Број	Прилог	Вредност
	1939/1		

## NASTAVNO-NAUČNOM I IZBORNOM VEĆU EKONOMSKOG FAKULTETA

Na sednici Nastavno-naučnog i Izbornog veća Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, odlukom broj 159/2 od 9.2.2022. godine određeni smo za članove Komisije za pripremu izveštaja po konkursu za izbor u zvanje i zasnivanje radnog odnosa za jednog vanrednog profesora za užu naučnu oblast Statistika i matematika.

### IZVEŠTAJ

Na konkurs objavljen u publikaciji Nacionalne službe za zapošljavanje "Poslovi" br. 976 od 2.3.2022, kao i na Web-sajtu Univerziteta u Beogradu, u ostavljenom roku od 15 dana prijavio se kandidat:

**dr Vladimir Vasić, docent na Ekonomskom fakultetu u Beogradu.**

#### 1. Osnovni biografski podaci o kandidatu

Dr Vladimir Vasić je rođen u Beogradu 1969. godine. Diplomirao je na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, na smeru Ekonomska statistika i informatika na predmetu Teorijska statistika 1994. godine sa temom "Funkcije generatriše". Iste godine upisao je poslediplomske studije na Ekonomskom fakultetu u Beogradu na smeru Statistička analiza. Ispite magistarskih studija je položio sa prosečnom ocenom 10. Magistrirao je 1999. godine sa temom "Statistička analiza izgubljenih podataka". Doktorirao je 2003. godine sa temom "Savremene metode statističke analize nedostajućih podataka".

#### 2. Nastavno-pedagoški rad kandidata

Od novembra 1995. godine dr Vasić je zaposlen na Ekonomskom fakultetu u Beogradu. Bio je asistent-pripravnik na predmetu Teorijska statistika. Godine 1999. izabran je za asistenta na predmetu Teorijska statistika, a reizabran je 2003. godine. Držao je vežbe i iz sledećih predmeta: Analiza vremenskih serija i Teorija uzoraka i planiranje eksperimenata. U sadašnje zvanje docenta (na predmetu Multivarijaciona analiza) izabran je prvi put 2004. godine, i potom 2009, 2014. i 2019. godine.

Na osnovnim studijama dr Vasić izvodi nastavu iz predmeta Multivarijaciona analiza i Neparаметарски статистички методи. Na diplomskim akademskim studijama angažovan je na predmetima: Multivarijaciona analiza M i Mathematics and Modeling for Finance (IMQF), a na doktorskim studijama na predmetima: Multivarijaciona analiza D i Metodi i tehnike naučnog istraživanja i analize.

Osim na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, dr Vasić je učestvovao u realizaciji nastave na sledećim akademskim institucijama: Vojno-tehnička akademija u Beogradu (Osnovi statističke analize), Geografski fakultet Univerziteta u Beogradu (Osnovi statistike i Poslovna statistika) i Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu (master studije - Multivarijantna analiza).

Dr Vasić je bio mentor 5 magistarskih i 4 master rada, član komisije za ocenu i odbranu 2 magistarske teze i 17 master radova. Član je komisija za ocenu i odbranu 4 doktorske disertacije. Bio je član jedne komisije za ocenu i odbranu doktorske disertacije na Fakultetu organizacionih nauka i jedne komisije na Medicinskom fakultetu.

Prema izveštajima o vrednovanju pedagoškog rada na Ekonomskom fakultetu u prethodnih deset godina, prosečna ocena dr Vasića bila je u intervalu od 4,14 do 4,85.

### 3. Naučno-istraživački rad kandidata

Naučno-istraživački rad dr Vasića prvenstveno je usmeren na primenu statističke teorije u raznim oblastima istraživanja. Najviše je posvećen analizi nekompletnih podataka i multivarijacionoj analizi.

Nakon izbora u zvanje docenta, dr Vasić je u naučnim časopisima objavio veći broj radova (2 rada kategorije M21, 3 rada kategorije M24, 3 rada kategorije M51 i 7 radova kategorije M52). Ovoj grupi pripadaju dva rada koja su publikovana u časopisu *Human resources for health* (M21 – referisano u sledećim oblastima: 1. zdravstvena politika i usluge i 2. industrijski odnosi i rad).

Krajem 2021. godine dr Vasić samostalno je objavio monografiju istaknutog nacionalnog značaja pod nazivom *Analitika nekompletnih podataka 2.0*.

Svoje rezultate izlagao je na konferencijama međunarodnog značaja.

Dr Vasić je bio angažovan na većem broju naučnih i stručnih projekata.

Od izbora u zvanje docenta bio je recenzent u časopisima: *Economic Annals*, *Ekonomika preduzeća* i *Statistička revija*.

Dr Vasić je koautor 19 radova u časopisima sa SCI/SSCI liste iz oblasti medicinskih nauka (18) i nauke o biljkama (1). Prilikom pisanja ovih radova dr Vasić je bio zadužen za primenu statističke metodologije i za interpretaciju dobijenih rezultata.

Dr Vasić je član Komisije za master akademske studije. Bio je član Komisije za priznavanje stranih visokoškolskih isprava i Komisije za samovrednovanje. Bio je i potpredsednik Statističkog društva Srbije i rukovodilac Seminara za kvantitativnu analizu.

### 4. Spisak objavljenih radova kandidata

#### 4.1. Spisak objavljenih radova posle izbora u zvanje docenta

##### 4.1.1. Udžbenik / Monografija

Vasić, V. (2021). *Analitika nekompletnih podataka 2.0*. Beograd: Univerzitet u Beogradu, Ekonomski fakultet, Centar za izdavačku delatnost. ISBN: 978-86-403-1707-8. (M41)

##### 4.1.2. Radovi objavljeni u naučnim časopisima iz oblasti za koju se kandidat bira

1. Petković, G., Dokić, A. and Vasić, V. (2021). How Does Organisational ICT Implementation Affect E-Commerce Potential? Empirical Evidence from Serbia. *Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies*. DOI: 10.7595/management.fon.2021.0037 (Forthcoming). (M24)
2. Vasić, V., Kočović, J. and Koprivica, M. (2021). Principal component analysis in determining representative financial ratios within non-life insurance sector in Serbia. *Ekonomika preduzeća*, Year LXIX September-October, No. 5-6. pp. 306-317. DOI: 10.5937/EKOPRE2106306V. (M24)
3. Janićijević, N., Nikčević, G. and Vasić, V. (2018). The influence of organizational culture on job satisfaction. *Economic annals*, Volume LXIII, No. 219/October – December 2018. pp. 83-114. (M24)
4. Šantrić-Milicević, M., Vasić, V. and Terzić-Šupić, Z. (2016). Do health care workforce, population, and service provision significantly contribute to the total health expenditure? An econometric analysis of Serbia. *Human Resources for Health*, volume 14, number 50. pp. 1-11. DOI: 10.1186/s12960-016-0146-3. ISSN: 1478-4491. (M21)

5. Šantrić-Milićević, M., Vasić, V. and Marinković, J. (2013). Physician and nurse supply in Serbia using time-series data. *Human Resources for Health*, 1:27, pp. 1-11. ISSN: 1478-4491. (M21)
6. Vasić, V. (2018). Rešavanje problema multivarijacionih nedostajućih anketnih podataka primenom EM algoritma. *Ekonomске ideje i praksa*, broj 30. str. 35-49. Beograd: Ekonomski fakultet. ISSN: 2217-6217. (M51)
7. Petković, G. i Vasić, V. (2005). Opažanje opšteg ekonomskog okruženja primenom multivarijacione faktorske analize. Beograd: *Ekonomika preduzeća*. str. 221-232. YU ISSN: 0353-443 X. UDC 65. (M51)
8. Vasić, V. (2004). Ocenjivanje metodom očekivanje-maksimizacija u statistici nedostajućih podataka. Beograd: *Ekonomski anali* 161. str. 165-173. (M51)
9. Vasić, V. i Banićević, D. (2007). Kanonička korelaciona analiza restrukturiranja Slovačke privrede. Beograd: *Statistička revija* br.1-2. str. 37-49. ISSN: 0039-05-34. UDK 31. (M52)
10. Banićević, D. i Vasić, V. (2006). Strane direktne investicije u procesu tranzicije i razvoja sa posebnim osvrtom na Srbiju. Beograd: *FINANSIJE* br.1-6/2006. str. 18-28. ISSN: 0015-2145. COBISS.SR-ID 36631. (M52)
11. Vasić, V. (2005). Metoda očekivanje-uslovna maksimizacija u multivarijacionoj analizi varijanse. Beograd: *Statistička revija*. str. 85-90. ISSN: 0039-0534. UDK 31. (M52)
12. Vasić, V. (2005). Pregled moderne teorije statističkog ocenjivanja: Familija metoda latentnih podataka. Beograd: *Statistička revija*. str. 29-39. ISSN: 0039-0534. UDK 31. (M52)
13. Vasić, V. (2004). Rad statističkog seminara na ekonomskom fakultetu u periodu jun 2003. - mart 2004. Beograd: *Statistička revija*. str. 142-144. (M52)
14. Vasić, V. (2004). Primena metode očekivanje-maksimizacija u marketingu. Beograd: *Statistička revija*. str. 89-103. (M52)
15. Vasić, V. (2004). Izračunavanje ocena najveće verodostojnosti metodama Njutnovog tipa. Beograd: *Statistička revija*. str. 42-50. (M52)

#### 4.1.3. Radovi objavljeni u naučnim časopisima iz oblasti za koju se kandidat ne bira

16. Babić, V., Anđelković, V., Jovović, Z., Babić, M., Vasić, V. and Kravić, N. (2021). Diversity Assessment of the Montenegrin Maize Landrace Gene Pool Maintained in Two Gene Banks. *Plants* 2021, 10(8), 1503. pp. 1-19. <https://doi.org/10.3390/plants10081503>. (M21)
17. Šantrić-Milićević, M., Vasić, M., Vasić, V., Živković-Šulović, M., Ćirović, D., Lacković, M. and Bosković, N. (2020). Uptake of Health Care Services by Refugees: Modelling a Country Response to a Western Balkan Refugee Crisis. *Healthcare* 2020, 8, 560. pp. 1-15. DOI: 10.3390/healthcare8040560. (M22)
18. Obradović-Tomašević, B., Šantrić-Milicević, M., Vasić, V., Vuković, D., Šipetić-Grujić, S., Bjegović-Mikanović, V., Terzić-Supić, Z., Tomasević, R., Todorović, J. and Babić, U. (2019). Prevalence and Predictors of Violence Victimization and Violent Behavior among Youths: A Population-Based Study in Serbia. *International Journal of Environmental Research and Public Health* 2019, 16, 3203. pp. 1-18. DOI: 10.3390/ijerph16173203. (M22)
19. Petrović, M., Vasić, V., Petrović, O. and Šantrić-Milićević, M. (2016). Positive parenting attitudes and practices in three transitional Eastern European countries: Bosnia and Herzegovina, Macedonia and Serbia. *INTERNATIONAL JOURNAL OF PUBLIC HEALTH*, volume 61, number 5. pp. 621-630. DOI: 10.1007/s00038-016-0823-y. ISSN: 1661-8556. (M21)
20. Milenović, M., Matejić, B., Vasić, V., Frost, E., Petrović, N. and Simić, D. (2016). High rate of burnout among anaesthesiologists in Belgrade teaching hospitals: Results of a cross-sectional survey. *Eur J Anaesthesiol* 33. pp. 1-8. DOI: 10.1097/EJA.0000000000000383. ISSN: 0265-0215. (M21)
21. Šantrić-Milićević, M., Matejić, B., Terzić-Šupić, Z., Vasić, V., Babić, U. and Vuković, V. (2015). Determinants of intention to work abroad of college and specialist nursing graduates in Serbia.



- Nurse Education Today* 35. pp. 590–596. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.nedt.2014.12.022>. ISSN: 0260-6917. (M21)
22. Terzić-Šupić, Z., Bjegović-Mikanović, V., Vuković, D., Šantrić-Milićević, M., Marinković, J., Vasić, V. and Laaser, U. (2015). Training hospital managers for strategic planning and management: a prospective study. *BMC Medical Education* (2015) 15:25. pp. 1-9. DOI: 10.1186/s12909-015-0310-9. ISSN: 1472-6920. (M21)
  23. Šantrić-Milićević M., Terzić-Šupić, Z., Matejić, B., Vasić, V. and Ricketts III, T. (2014). First- and fifth-year medical students' intention for emigration and practice abroad: A case study of Serbia. *Health Policy* 118. pp. 173–183. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.healthpol.2014.09.018>. ISSN: 0168-8510. (M22)
  24. Matejić, B., Šantrić-Milicević, M., Vasić, V. and Đikanović, B. (2014). Maternal satisfaction with organized perinatal care in Serbian public hospitals. *BMC Pregnancy and Childbirth* 2014, 14:14. pp. 1-11. DOI: 10.1186/1471-2393-14-14. ISSN: 1471-2393. (M22)
  25. Candido, K., Rana, M., Sauer, R., Chupatanakul, L., Tharian, A., Vasić, V. and Knezević, N. (2013). Concordant Pressure Paresthesia During Interlaminar Lumbar Epidural Steroid Injections Correlates with Pain Relief in Patients with Unilateral Radicular Pain. *Pain Physician* 2013, 16. pp. 497-511. ISSN: 1533-3159. (M21)
  26. Terzić-Šupić, Z., Šantrić-Milićević, M., Sbutega, I. and Vasić, V. (2013). The Importance of Family Relations for Cannabis Users: The Case of Serbian Adolescents. *Iranian J Publ Health*, Vol. 42, No.3, Mar 2013. pp. 249-260. ISSN: 2251-6085. (M23).
  27. Savović, J., Pavlović, M.S., Stoilković, M., Kuzmanović, M., Momčilović, M. and Vasić, V. (2012). Modelling the position of analyte emission maxima in low temperature direct current arc plasma using statistical procedures. *Spectrochimica Acta Part B* 73. pp. 62–70. DOI: 10.1016/j.sab.2012.07.004. ISSN: 0584-8547. (M21)
  28. Jović-Vraneš, A., Janković, J., Vasić, V. and Janković, S. (2011). Self-perceived health and psychological well-being among Serbian schoolchildren and adolescents: data from National Health Survey. *Central European Journal of Medicine* Volume 6, Issue 4. pp. 400-406. DOI: 10.2478/s11536-011-0035-z. ISSN: 1895-1058. (M23)
  29. Milošević, V., Živković, M., Đurić, S., Vasić, V., Kisić Tepavčević, D., Beslać Bumbaširević, Lj. and Pekmezović, T. (2011). Hospitalizations due to spontaneous intracerebral hemorrhage in the region of Nis (Serbia): 11-year time-series analysis. *Clinical Neurology and Neurosurgery* Volume 113, Issue 7. pp. 552-555. DOI: 10.1016/j.clineuro.2011.03.013. ISSN: 0303-8467. (M22)
  30. Šantrić-Milićević, M., Bjegović-Mikanović, V., Terzić-Šupić, Z. and Vasić, V. (2011). Competencies gap of management teams in primary health care. *European Journal of Public Health*: Volume 21, Number 2, April 2011. pp. 247–253. DOI:10.1093/eurpub/ckq010. ISSN: 1101-1262. (M21)
  31. Candido, K., Hennes, J., Gonzalez, S., Mikat-Stevens, M., Pinzur, M., Vasić, V. and Knezević, N. (2010). Buprenorphine Enhances and Prolongs the Postoperative Analgesic Effect of Bupivacaine in Patients Receiving Infragluteal Sciatic Nerve Block. *Anesthesiology*: December 2010, Volume 113, Issue 6. pp. 1419-1426. DOI:10.1097/ALN.0b013e3181f90ce8. ISSN: 0003-3022. (M21)
  32. Milošević, V., Živković, M., Đurić, S., Vasić, V. and Pekmezović, T. (2010). Weekly variation of hospital admissions for stroke in Nis (Serbia). *Clinical Neurology and Neurosurgery*, Volume 112, Issue 6. pp. 485-489. DOI: org/10.1016/j.clineuro.2010.03.026. ISSN: 0303-8467. (M22)
  33. Terzić, Z., Bjegović-Mikanović, V., Marinković, J., Šantrić-Milićević, M. and Vasić, V. (2010). Hospital Management Training and Improvement in Managerial Skills: Serbian Experience. *Health Policy* Volume 96, Issue 1. pp. 80-89. ISSN: 0168-8510. DOI: 10.1016/j.healthpol.2010.01.002. (M23).
  34. Drulović, J., Savić, E., Pekmezović, T., Mesaroš S., Stojavljević, N., Dujmović-Basuroski, I., Kostić, J., Vasić, V., Stojković, M. i Popadić, D. (2009). Expression of T<sub>H</sub>1 and T<sub>H</sub>17 cytokines and transcription factors in multiple sclerosis patients: Does baseline T-Bet mRNA predict the

response to interferon-beta treatment? *Journal of Neuroimmunology* Volume 215, Issues 1-2. pp. 90-95. DOI:10.1016/j.jneuroim.2009.07.010. ISSN: 0165-5728. (M22)

#### 4.1.4. Poglavlja u monografijama i članci u zbornicima međunarodnog značaja

35. Vasić, V. (2019). Determining the types of missing data under supervised statistical models. *5<sup>th</sup> International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress – Congress Book*. pp. 285-292. Kusadasi, Turkey. ISBN: 978-605-031-716-9. (M33)
36. Šantric-Milicević, M., Matejić, B., Terzić-Šupić, Z. and Vasić, V. (2012). Emigration intentions of medical students from Serbia. *5th European Public Health Conference: Public Health Portomaso, St. Julian's, Malta, 8–10 November 2012, European Journal of Public Health 2012*, 22 (Supp2):174. ISSN: 1101-1262 (PRINT). ISSN: 1464-360X (ONLINE). (M34)
37. Spasić, S., Nikolić, Lj., Kesić, S., Vasić, V., Kalauzi, A. and Saponjić, J. (2009). Complexity of neuronal activity in different experimental models detected by Higuchi fractal dimension, COST BM0601 Conference: CONSCIOUSNESS AND ITS MEASURES, November 29 – December 1, 2009, Limassol, Cyprus, Book of Abstracts, P06. (M34)
38. Banićević, D. i Vasić, V. (2007). Foreign Direct Investments of Serbian Companies Abroad as a Development Potential. Beograd: *The Challenges of the International Economic Intergrations, International Conference: Contemporary Challenges of Theory and Practice in Economics*. str. 1-5. ISBN: 978-86-403-0842-7. (M14)
39. Vasić, V. i Rajić, V. (2007). Multivariate Conjoint Data Analysis. Beograd: *Quantitative Economics and Finance, International Conference: Contemporary Challenges of Theory and Practice in Economics*. str. 205-215. ISBN: 978-86-403-0847-2. (M14)

#### 4.1.5. Poglavlja u monografijama i članci u zbornicima nacionalnog značaja

40. Vasić, V. (2020). Potencijalna pristrasnost pri ocenjivanju parametara – tamna strana nedostajuih podataka. *SYM-OP-IS 2020 – Zbornik radova*. str. 493-498. Beograd: Univerzitet u Beogradu, Saobraćajni fakultet. (M63)
41. Vasić, V. (2019). Algoritam izgradnje klasifikacionog modela u prisustvu nekompletnih podataka. *YUINFO 2019 – Zbornik radova*. str. 155-160. Beograd: Društvo za informacione sisteme i računarske mreže. (M63)
42. Vasić, V. i Trpkova, M. (2009). Hijerarhijska klaster analiza: Potencijali za razvoj turizma slabo razvijenih opština u Makedoniji. Ivanjica: *XXXVI Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2009*. str. 631-634. ISBN: 978-86-80593-43-2. COBISS.SR-ID: 169585932. Editori: prof. dr Nenad Dimitrijević, dr Dragan Urošević. (M63)
43. Vasić, V. i Terzić-Šupić, Z. (2009). Analiza pouzdanosti za ekspertsku procenu programa edukacije. Beograd: *12<sup>th</sup> International conference "Dependability and Quality Management" - ICDQM-2009*. str. 241-245. ISSN: 1451-4966, UDK: 658.56. Editor akademik prof. dr Ljubiša Papić. (M63)
44. Cerović, J., i Vasić, V. (2008). Analiza glavnih komponenata na makroekonomskim indikatorima. Soko Banja: *XXXV Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2008*. str. 627-630. ISBN: 978-86-7395-248-2. COBISS.SR-ID: 151200524. Editori: prof. dr Dušan Teodorović, prof. dr Milorad Vidović, prof. dr Katarina Vukadinović, doc. dr Branka Dimitrijević. (M63)
45. Vasić, V. (2008). Utvrđivanje pouzdanosti anketnog istraživanja. Beograd: *11. Međunarodna konferencija "Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću" - ICDQM-2008*. str. 722-727. ISSN: 1451-4966. UDK: 658.56. Editor akademik prof. dr Ljubiša Papić. (M63)
46. Vasić, V. (2008). Projektovanje kreditne strategije klijenata poslovne banke. Zlatibor: *XII Internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta "Kompetentnost projektnih menadžera" - YUPMA 2008*. str. 85-89. ISBN: 987-86-86385-03-1. COBISS.SR-ID: 148365068. (M63)

47. Vasić, V., Banićević, D. i Vojvodičan, M. (2008). Multivarijaciona dvostepena klaster analiza u segmentiranju kupaca e-trgovine. Palić: *VIII Međunarodna konferencija o elektronskoj trgovini i elektronskom poslovanju - E-TRGOVINA 2008*. str. 177-181. ISBN: 978-86-910039-1-3. (M63)
48. Vasić, V., Banićević, D. i Vojvodičan, M. (2008). Algoritam dvostepene klaster analize u identifikaciji grupa klijenata banke. Kopaonik: *XIV naučno-stručna konferencija YU INFO 2008*. str. 1-6. ISBN: 987-86-85525-03-2. (M63)
49. Banićević, D. i Vasić, V. (2007). Foreign Direct Investments Influence On Employment, Salary Levels And Labor Conditions. Niš: *Izazovi ekonomske nauke i prakse u procesu pridruživanja Evropskoj uniji*. str. 131-139. ISBN: 987-86-85099-61-8. Redaktori: prof. dr Dragana Radenković-Jočić, prof. dr Ljiljana Stanković. (M63)
50. Rajić, V. i Vasić, V. (2007). Bootstrap-t intervali poverenja za aritmetičku sredinu sa primenom u osiguranju. Zlatibor: *XXXIV Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2007*. str. 717-719. ISBN: 978-86-7680-124-4. (M63)
51. Vasić, V., Banićević, D. i Rajić, V. (2007). Analiza pouzdanosti kod formiranja investicionog fonda. Zlatibor: *XXXIV Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2007*. str. 653-656. ISBN: 978-86-7680-124-4. (M63)
52. Vasić, V. (2007). Ljudski faktor u modeliranju pouzdanosti. Beograd: *10. Međunarodna konferencija "Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću" - ICDQM-2007*. str. 457-463. ISSN: 1451-4966. UDK: 658.56. Editor akademik prof. dr Ljubiša Papić. (M63)
53. Vasić, V. (2007). Projektovanje marketing strategije za robne marke preduzeća. Zlatibor: *XI Internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta "Projektni menadžer - profesija budućnosti" - YUPMA 2007*. str. 461-465. ISBN: 987-86-86385-02-4. COBISS.SR-ID: 140567308. (M63)
54. Rajić, V. i Vasić, V. (2007). Projekat upravljanja rizikom u osiguranju korišćenjem bootstrap metoda. Zlatibor: *XI Internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta "Projektni menadžer - profesija budućnosti" - YUPMA 2007*. str. 340-343. ISBN: 987-86-86385-02-4. COBISS.SR-ID: 140567308. (M63)
55. Vasić, V. i Banićević, D. (2007). Primena kondžoint analize u evaluaciji e-trgovine. Palić: *VII Međunarodna konferencija o elektronskoj trgovini i elektronskom poslovanju - E-TRGOVINA 2007*. str. 220-225. ISBN: 978-86-910039-0-6. (M63)
56. Vasić, V. i Banićević, D. (2007). Algoritam kondžoint analize u formiranju atraktivnih stambenih kredita. Kopaonik: *XIII naučno-stručna konferencija YU INFO 2007*. str. 1-6. CD izdanje. ISBN: 978-86-85525-02-5. (M63)
57. Banićević, D. i Vasić, V. (2007). Algoritam klasifikacionog stabla u identifikovanju loših kreditnih rizika. Kopaonik: *XIII naučno-stručna konferencija YU INFO 2007*. str. 1-6. CD izdanje. ISBN: 978-86-85525-02-5. (M63)
58. Vasić, V. i Banićević, D. (2006). Analiza klasifikacionog stabla u proceni kreditnog rizika. Niš: *Simpozijum Istraživanja i projektovanja za privredu - IIPP 2006*. str. 44-53. ISBN: 86-84231-14-7. COBISS.SR-ID: 136554252. (M63)
59. Vasić, V. i Banićević, D. (2006). Primenjena analiza glavnih komponenata. Banja Koviljača: *XXXIII Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2006*. str. 421-424. ISBN: 86-82183-07-2. COBISS.SR-ID: 134138124. (M63)
60. Vasić, V. i Banićević, D. (2006). Primenjena višestruka diskriminaciona analiza. Banja Koviljača: *XXXIII Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2006*. str. 417-420. ISBN: 86-82183-07-2. COBISS.SR-ID 134138124. (M63)
61. Vasić, V., Banićević, D. i Čojbašić, V. (2006). Kanonička korelaciona analiza: primena u PR menadžmentu banke. Zlatibor: *10. međunarodni simpozijum SymOgr 2006*. str. 1-10. CD izdanje. ISBN: 86-7680-086-3. (M63)
62. Banićević, D. i Vasić, V. (2006). Diskriminaciona analiza poslovne banke: konzervativna ili agresivna politika. Zlatibor: *10. međunarodni simpozijum SymOgr 2006*. str. 1-9. CD izdanje. ISBN: 86-7680-086-3. (M63)



63. Vasić, V. i Banićević, D. (2006). Algoritam diskriminacione analize kod ocenjivanja kreditnog rizika klijenata. Kopaonik: *XII naučno-stručna konferencija YU INFO 2006*. str. 1-6. CD izdanje. ISBN: 86-85525-01-2. (M63)
64. Vasić, V. i Čojbašić, V. (2005). Metode stepenastog postupka u diskriminacionoj analizi. Vrnjačka Banja: *XXXII Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2005*. str. 483-486. ISBN: 86-403-0685-0. COBISS.SR-ID: 125287692. (M63)
65. Vasić, V. (2005). Primena moderne faktorske analize metodom maksimalne verodostojnosti. Vrnjačka Banja: *XXXII Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2005*. str. 487-491. ISBN: 86-403-0685-0. COBISS.SR-ID: 125287692. (M63)
66. Čojbašić, V. i Vasić, V. (2004). Bootstrap metod u određivanju intervala poverenja. Fruška gora: *XXXI Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2004*. str. 505-508. (M63)
67. Vasić, V. (2004). Metoda proširenih podataka kod ocenjivanja nepoznatih parametara statističkog modela. Fruška gora: *XXXI Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2004*. str. 509-512. (M63)
68. Vasić, V. i Čojbašić, V. (2004). Poslovno odlučivanje u uslovima nekompletnih informacija. Zlatibor: *SymOgr 2004*. (M63)

#### 4.1.6. Radni materijali, studije i članci

69. Petković, G., Bogetić, Z., Veljković, S., Vasić, V., Lovreta, S. i Stojković, D. (2017). *Istraživanje odnosa i saradnje u kanalima marketinga u Republici Srbiji* (studija), NICEF, Beograd. str. 1-201.
70. Ognjenović, K. and Vasić, V. (2017). *ICT sector skill needs analysis in Vojvodina, in a VET multilevel governance perspective (the Republic of Serbia)*, working paper. pp. 1-88. Izdavač ETF, Torino, Italy.
71. Vasić, V., Tancioni, M. and Ognjenović, K. (2011). *Labour market analysis and forecasting labour market needs in the Republic of Serbia*. Belgrade: Technical Assistance to enhance the data management, forecasting and monitoring and evaluation capacity of the National Employment Service – Republic of Serbia. ISBN: 978-86-87219-22-9. COBISS.SR-ID: 187163660.
72. Šantric-Milicević, M., Bjegović, V., Terzić, Z., Vuković, D., Kocev, N., Marinković, J. and Vasić, V. (2009). Serbia within the European context: An analysis of premature mortality. *Population Health Metrics* 2009, 7:12. DOI:10.1186/1478-7954-7-12. ISSN: 1478-7954.
73. Vasić, V., Gajić, D., Stojković, D., Batalo, J., Grbić, D., Cvetičanin, N, Ivanji, Ž., Jovanović, I. i Savčić, R. (2005). *Koliko košta da imate biznis u Srbiji? III*. Beograd: G17 Institut i GTZ GmbH. ISBN: 86-7642-030-0. COBISS.SR-ID: 125861900. Redaktor Goran Petković.

#### 4.2. Spisak objavljenih radova pre izbora u zvanje docenta

1. Vasić, V., Bjelić, P., Ognjenović, K., Vukojčić, K., Gajić, D., Ivanji, Ž., Nikolić, A., Momčilović, J., Dunisijević, N., Pupovac, R. i Ičin, I. (2003). *Coast of Doing Business in Serbia? II*. Belgrade: G17 Institute. Editor Goran Petković.
2. Vasić, V. (2003). Rad statističkog seminara na ekonomskom fakultetu. Beograd: *Statistička revija*. str. 97-98.
3. Vasić, V. (2003). *Savremene metode statističke analize nedostajućih podataka* (doktorska disertacija). Beograd: Ekonomski fakultet.
4. Vasić, V. (2003). Rešavanje problema monotono nedostajućih podataka metodom višestrukog umetanja. Herceg Novi: *XXX Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2003*. str. 529-532.
5. Vasić, V. (2003). Familija metoda Markovljevi lanci Monte Karlo u analizi nekompletnih podataka. Beograd: *Ekonomski anali* 159. str. 147-159.

6. **Vasić, V.** (2003). Rešavanje problema nedostajućih podataka metodom višestrukog umetanja. Beograd: *Ekonomski anali* 157. str. 191-200.
7. **Vasić, V.** (2003). Uvod u teoriju statističke analize nedostajućih podataka. Beograd: *Statistička revija*. str. 82-89.
8. **Vasić, V.** (2002). Planiranje eksperimenata i analiza višedimenzionalnih promenljivih u statistici izgubljenih podataka. Beograd: *Statistička revija*. str. 115-123.
9. **Vasić, V.** (2002). Ocenjivanje metodom najveće verodostojnosti parametara statističkog modela koji ima opšti oblik neraspoloživosti podataka upotrebom EM postupka. Tara: *XXIX Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2002*. str. XV-13 - XV-16.
10. **Vasić, V.** (2002). Ocenjivanje metodom najveće verodostojnosti parametara višedimenzionalnog normalnog modela koji ima monoton oblik neraspoloživosti podataka upotrebom sweep operatora. Tara: *XXIX Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2002*. str. XV-1 - XV-4.
11. Dragutinović-Mitrović, R., Jovičić, M., Miljković, D., Mladenović, Z., Nojković, A., Pješčić, V., **Vasić, V.**, Vučković, S., Vučković, V. i Vukićević, B. (2002). *Merenje komparativnih prednosti i strategija unapređenja spoljnotrgovinske razmene Srbije*. Beograd: Ekonomski fakultet. Redaktor Milena Jovičić.
12. **Vasić, V.** (2001). EM postupak u tabelama kontigencije. Beograd: *XXVIII Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2001*. str. 557-560.
13. **Vasić, V.** (2000). Multivarijaciona analiza sa nedostajućim podacima. Beograd: *Ekonomski anali* 146. str. 159-174.
14. **Vasić, V.** (2000). Ocenjivanje metodom razlaganja funkcije verodostojnosti kada neki podaci nedostaju. Beograd: *Ekonomski anali* 144. str. 205-216.
15. **Vasić, V.**, i M. Mrkić. (2000). Robustno ocenjivanje najvećom verodostojnošću u statistici izgubljenih podataka. Beograd: *XXVII Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2000*. str. 409-412.
16. **Vasić, V.** (2000). Rešavanje problema neraspoloživosti podataka u teoriji uzoraka. Beograd: *Statistička revija*. str. 155-163.
17. **Vasić, V.** (1999). Ocenjivanje autoregresivnih modela najvećom verodostojnošću u statistici izgubljenih podataka. Beograd: *XXVI Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 99*. str. 449-452.
18. **Vasić, V.** (1999). *Statistička analiza izgubljenih podataka* (magistarski rad). Beograd: Ekonomski fakultet.
19. Aćimović, S. i **Vasić, V.** (1998). Komunikacioni tokovi u distributivnim kanalima. Herceg Novi: *XXV Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 98*. str. 353.
20. **Vasić, V.** i Radović, S. (1998). Ocenjivanje nekompletnih podataka maksimalnom verodostojnošću. Herceg Novi: *SYM-OP-IS 98*. str. 1057-1059.
21. **Vasić, V.** (1997). Bayes-ovo modeliranje uzoraka sa nedostajućim podacima. Beograd: *Kvantitativni metodi u ekonomiji*. str. 169-175. Redaktor Milena Jovičić. ISBN: 86-403-0223-5.
22. Hasan, H. i **Vasić, V.** (1997). Faktorska analiza u istraživanju marketinga korišćenjem statističkog softvera SPSS. Priština: *UPIT 97*. str. 323-328. Urednik: Lazar Dragičević.
23. Jaroslava, R., Radisavljević, L., Mitić, D., Dabović, M. i **Vasić, V.** (1997). Koordinacija i ravnoteža učenika prvog razreda osnovnih škola Beograda. Arandelovac: *Letnja škola pedagoga fizičke kulture*.



## 5. Opis najznačajnijih radova nakon izbora u zvanje docenta

Vasić, V. (2021). *Analitika nekompletnih podataka 2.0*. Beograd: Univerzitet u Beogradu, Ekonomski fakultet, Centar za izdavačku delatnost. ISBN: 978-86-403-1707-8. (M41)

U monografiji su na kompetentan i celovit način obrađene procedure koje se odnose na savremeno modeliranje nekompletnih podataka. Nova generacija metoda za rešavanje problema nedostajućih podataka razvijala se uporedo sa uspostavljanjem tipova mehanizama nedostajućih podataka. U radu je ukazano da, za sada, postoje tri tipa mehanizma: potpuno slučajni, slučajni i neslučajni. Savremene metode za rešavanje ovog problema mogu se primeniti kada je mehanizam nedostajućih podataka slučajan, ili potpuno slučajan. Analizirano je više procedura koje koriste sledeća tri pristupa: metod maksimalne verodostojnosti, metod proširenih podataka i postupak mašinskog učenja. Prvi i treći pristup pružaju osnovu za tehniku jednostrukog umetanja, dok drugi pristup omogućava tehniku višestrukog umetanja. Sistematizovani su svi neophodni koraci rešavanja problema nekompletnih podataka u radu sa konkretnim podacima.

Petković, G., Dokić, A. and Vasić, V. (2021). How Does Organisational ICT Implementation Affect E-Commerce Potential? Empirical Evidence from Serbia. *Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies*. DOI: 10.7595/management.fon.2021.0037 (Forthcoming). (M24)

U radu se ukazuje na relevantnost informaciono-komunikacione tehnologije (IKT) za preduzeća privreda u tranziciji, a posebno za ona koja se suočavaju sa međunarodnom konkurencijom i rastućim zahtevima tržišta. Sa povećanjem IKT organizacionog prisustva, raste pritisak za postizanje viših nivoa poslovne integracije, optimizacije i konkurentnosti, među kojima značajnu ulogu ima dobro funkcionisanje veb stranice. Ovaj rad analizira funkcionalnost e-trgovine veb sajta kompanija koje posluju na tranzicionim tržištima, kao relevantnog prediktora uspeha modela e-poslovanja. Analiza je obavljena iz ugla IKT kvaliteta angažovanih zaposlenih, sa fokusom na njegove direktne i indirektno efekte. Rezultati rada su od koristi istraživačima i praktičarima. Oni pokazuju da sam intenzitet IKT rada nije značajan (u obliku direktnog uticaja), ali da jeste značajna tehnološka i organizaciona tačka raspršivanja različitih indirektnih efekata, koja se realizuje preko organizacionih IKT komponenti, kao što su računarstvo u oblaku i prenosive tehnologije.

Vasić, V., Kočović, J. and Koprivica, M. (2021). Principal component analysis in determining representative financial ratios within non-life insurance sector in Serbia. *Ekonomika preduzeća*, Year LXIX September-October, No. 5-6. pp. 306-317. DOI: 10.5937/EKOPRE2106306V. (M24)

Predmet ovog rada je primena analize glavnih komponenata u određivanju reprezentativnih finansijskih pokazatelja u sektoru neživotnih osiguranja. Cilj istraživanja je da se, polazeći od mnoštva finansijskih pokazatelja koji se susreću u literaturi u oblasti osiguranja, identifikuje manji skup pokazatelja koji su najrelevantniji za ocenu finansijskog položaja i performansi kompanija koje se bave poslovima neživotnih osiguranja u Srbiji. Na osnovu finansijskih izveštaja neživotnih i kompozitnih osiguravača tokom perioda 2010-2019. godine, izračunato je 38 finansijskih

pokazatelja, koji su razvrstani u sedam kategorija. Primenom paralelne analize i Velicerovog minimalnog prosečnog delimičnog testa, utvrđeno je da je sa svega šest finansijskih pokazatelja moguće objasniti 85% varijabiliteta inicijalnog skupa pokazatelja. Dobijeni rezultati mogu se upotrebiti u svrhe efikasne finansijske analize pojedinačnih osiguravajućih kompanija i celokupnog sektora neživotnih osiguranja u Srbiji.

Šantrić-Milicević, M., Vasić, V. and Terzić-Šupić, Z. (2016). Do health care workforce, population, and service provision significantly contribute to the total health expenditure? An econometric analysis of Serbia. *Human Resources for Health*, volume 14, number 50. pp. 1-11. DOI: 10.1186/s12960-016-0146-3. ISSN: 1478-4491. (M21)

U radu je pokazano da ekonometrijsko modeliranje može biti od koristi nosiocima ekonomske politike u razumevanju i balansiranju zdravstvene potrošnje sa planovima zdravstvene zaštite, a u okviru fiskalnih ograničenja. Osnovni cilj rada je istraživanje usmereno na proveru da li snabdevanje zdravstvenom radnom snagom javnog zdravstvenog sektora, kao i korišćenje stacionarne nege, značajno doprinose ukupnim zdravstvenim izdacima. Detektovana je uzročna veza između izdataka za zdravstvo i zdravstvene radne snage. Ovakav nalaz je relevantan za zemlje koje pokušavaju da konsoliduju javne zdravstvene finansije i postignu univerzalnu zdravstvenu pokrivenost u isto vreme.

## **6. Ispunjenost zakonskih uslova za izbor u zvanje vanrednog profesora**

Ispunjenost zakonskih uslova od strane dr Vladimira Vasića za izbor u zvanje vanrednog profesora prikazana je u nastavku u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju ("Sl. Glasnik RS", br. 88/2017, 73/2018, 27/2018 – dr. zakon, 67/2019 i 6/2020 – dr. zakon) i kriterijumima za sticanje zvanja nastavnika na Univerzitetu u Beogradu ("Glasnik Univerziteta u Beogradu", br. 192/16, 195/16, 199/17 i 203/18).

Pravilnik o minimalnim uslovima za sticanje zvanja nastavnika na Univerzitetu u Beogradu propisuje, unutar grupacije društveno-humanističkih nauka, tri grupe izbornih uslova za izbor u vanrednog profesora. U nastavku ćemo prikazati i obrazložiti ispunjenost ovih uslova od strane dr Vladimira Vasića.

## Ispunjenost obaveznih uslova za izbor u predloženo nastavničko zvanja

Bliži kriterijumi	Ocena ispunjenosti
Pored uslova za docenta, ispunjeni i:	
1. Iskustvo u pedagoškom radu sa studentima	<p><i>Predmeti na osnovnim studijama:</i>            Multivarijaciona analiza            Neparametarski statistički metodi</p> <p><i>Predmeti na master studijama:</i>            Multivarijaciona analiza M            Matematika i modeliranje za finansije (IMQF)</p> <p><i>Predmeti na doktorskim studijama:</i>            Multivarijaciona analiza D            Metodi i tehnike naučnog istraživanja i analize</p>
2. Pozitivna ocena pedagoškog rada dobijena u studentskim anketama tokom celokupnog proteklog izbornog perioda.	Prosečne ocene u studentskim anketama na predmetima osnovnih studija u poslednjih deset godina kretale su se u intervalu od 4,14 do 4,85.
3. Objavljena dva rada iz kategorije M20 ili pet radova iz kategorije M51 u periodu od izbora u prethodno zvanje iz naučne oblasti za koju se bira	Pet radova iz kategorije M20 (4.1.2, radovi pod rednim brojevima 1, 2, 3, 4. i 5) Tri rada iz kategorije M51 (4.1.2, radovi pod rednim brojevima 6, 7. i 8)
4. Originalno stručno ostvarenje ili rukovođenje ili učešće u projektu	Istraživač na projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja 179005: <i>Rizici finansijskih institucija i tržišta u Srbiji - mikroekonomski i makroekonomski pristup</i> , kao i većem broju drugih stručnih i naučnih projekata
5. Odobren i objavljen univerzitetski udžbenik za predmet iz studijskog programa fakulteta, odnosno univerziteta ili naučna monografija (sa ISBN brojem) iz naučne oblasti za koju se bira, u periodu od izbora u prethodno zvanje	Objavljena naučna monografija iz naučne oblasti za koju se bira (4.1.1)
6. Jedan rad sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u celini kategorije M31 ili M33.	Jedan rad (4.1.4, pod rednim brojem 35)
7. Jedan rad sa naučnog skupa nacionalnog značaja objavljen u celini kategorije M61 ili M63.	Tri rada (4.1.5, radovi pod rednim brojevima 40, 41. i 42)



## Ispunjenost izbornih uslova

Izborni uslovi (minimalno 2 od 3 uslova)	Bliže odrednice (najmanje po jedna iz dva izborna uslova):	Ocena ispunjenosti
1. Stručno-profesionalni doprinos (minimalno jedna odrednica).	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Predsednik ili član uređivačkog odbora naučnih časopisa ili zbornika radova u zemlji ili inostranstvu.</li> <li>2. Predsednik ili član organizacionog ili naučnog odbora na naučnim skupovima nacionalnog ili međunarodnog nivoa.</li> <li>3. Predsednik ili član komisija za izradu završnih radova na akademskim master ili doktorskim studijama.</li> <li>4. Rukovodilac ili saradnik na domaćim i međunarodnim naučnim projektima.</li> </ol>	<p><i>Tačka 1.1</i> Recenzent tri naučna časopisa (Economic Annals, Ekonomika preduzeća, Statistička revija)</p> <p><i>Tačka 1.3</i> Član komisije ili mentor za 21 master i 7 magistarskih radova Član komisije za 4 doktoranta</p> <p><i>Tačka 1.4</i> Istraživač na projektima Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja: "Rizici finansijskih institucija i tržišta u Srbiji – mikroekonomski i makroekonomski pristup", i "Razvoj institucija i instrumenata finansijskog i hipotekarnog tržišta u Srbiji".</p>
2. Doprinos akademskoj i široj zajednici (minimalno jedna odrednica)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Članstvo u stranim ili domaćim akademijama nauka, članstvo u stručnim ili naučnim asocijacijama u koje se član bira.</li> <li>2. Predsednik ili član organa upravljanja, stručnog organa ili komisija na fakultetu ili univerzitetu u zemlji ili inostranstvu.</li> <li>3. Član nacionalnog saveta, stručnog, zakonodavnog ili drugog organa i komisije ministarstava.</li> <li>4. Učešće u nastavnim aktivnostima van studijskih programa (permanentno obrazovanje, kursevi u organizaciji profesionalnih udruženja i institucija, programi edukacije nastavnika) ili u aktivnostima popularizacije nauke.</li> <li>5. Domaće ili međunarodne nagrade i priznanja u razvoju obrazovanja ili nauke.</li> </ol>	<p><i>Tačka 2.1</i> Član Naučnog društva ekonomista Srbije Član Statističkog društva Srbije</p> <p><i>Tačka 2.2</i> Član Komisije za master akademske studije od 2021. Član Komisije za priznavanje stranih visokoškolskih isprava (2018-2021)</p> <p><i>Tačka 2.4</i> "Napredna statistička analiza primenom softvera SPSS za nastavno osoblje Fakulteta prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu"; "Napredna ekonometrijska analiza primenom softvera SPSS za zaposlene u Ministarstvu finansija Republike Srbije"; "Multivarijaciona analiza primenom softvera SPSS za nastavno osoblje Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu".</p>
3. Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučno-istraživačkim ustanovama, odnosno ustanovama kulture ili umetnosti u zemlji i inostranstvu (minimalno jedna odrednica)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rukovođenje ili učešće u međunarodnim naučnim ili stručnim projektima i studijama</li> <li>2. Radno angažovanje u nastavi ili komisijama na drugim visokoškolskim ili naučnoistraživačkim institucijama u zemlji ili inostranstvu, ili zvanje gostujućeg profesora ili istraživača.</li> <li>3. Rukovođenje radom ili članstvo u organu ili profesionalnom udruženju ili organizaciji nacionalnog ili međunarodnog nivoa.</li> <li>4. Učešće u programima razmene nastavnika i studenata.</li> <li>5. Učešće u izradi i sprovođenju zajedničkih studijskih programa</li> <li>6. Predavanja po pozivu na univerzitetima u zemlji ili inostranstvu.</li> </ol>	<p><i>Tačka 3.1</i> Učestvovao je na međunarodnim EU projektima kao ključni ekspert: -"Further integration of forecasting, monitoring and evaluation in the design and implementation of active labour market policies and adjustment of national classification of occupations to ISCO 08 standards" (2012-2014). -"Technical assistance to enhance data management, forecasting, monitoring and evaluation capacity of the National Employment Service (NES)" (2011).</p> <p><i>Tačka 3.2</i> - Učestvovao u nastavi na predmetima: Multivarijantna analiza na master studijama Farmaceutskog fakulteta, Univerziteta u Beogradu, Poslovna</p>

		<p>statistika i Osnovi statistike na osnovnim studijama Geografskog fakulteta, Univerziteta u Beogradu i Osnovi statističke analize na Vojno-tehničkoj akademiji u Beogradu.</p> <p>- Učestvovao u komisiji za izradu i odbranu jedne doktorske disertacije na Medicinskom fakultetu, kao i jedne doktorske disertacije na Fakultetu organizacionih nauka, Univerziteta u Beogradu.</p> <p><i>Tačka 3.3</i> Potpredsednik Statističkog društva Srbije (2006-2012)</p> <p><i>Tačka 3.6</i> Dva predavanja po pozivu na Univerzitetu Banja Luka, Ekonomski fakultet na temu "Primena statistike u poslovnoj ekonomiji upotrebom statističkog softvera".</p>
--	--	---

## 7. Mišljenje i predlog komisije

Smatramo da je dr Vladimir Vasić ispunio sve uslove predvidene Zakonom, Pravilnikom o minimalnim uslovima za sticanje zvanja nastavnika na Univerzitetu u Beogradu i Statutom Ekonomskog fakulteta za izbor u zvanje vanrednog profesora.

Dr Vladimir Vasić ispunjava sve kriterijume relevantne za izbor u zvanje vanrednog profesora, kao što su:

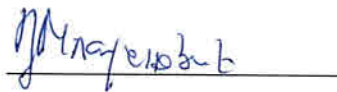
- Uspešno radi na Ekonomskom fakultetu 26 godina. Na osnovnim studijama izvodi nastavu iz predmeta Multivarijaciona analiza i Neparаметarski statistički metodi. Na diplomskim akademskim studijama angažovan je na predmetima: Multivarijaciona analiza M i Mathematics and Modeling for Finance (IMQF), a na doktorskim studijama na predmetima: Multivarijaciona analiza D i Metodi i tehnike naučnog istraživanja i analize. Držao je vežbe iz predmeta Teorijska statistika i Analiza vremenskih serija.
- Pored nastavne aktivnosti, dr Vladimir Vasić je bio uključen i angažovan u ostalim aktivnostima na fakultetu, kao što je mentorstvo u izradi master radova i članstvo u izradi master i doktorskih radova.
- Dr Vladimir Vasić je objavio radove u relevantnim naučnim časopisima i na naučnim konferencijama iz oblasti statistike, sa posebnim akcentom na istraživanja koja se odnose na primene u ekonomiji.
- Dr Vladimir Vasić je autor naučne monografije iz oblasti nedostajućih podataka kao značajne teme statističke analize.

Na osnovu svega navedenog predlažemo Nastavno-naučnom i Izbornom veću Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Beogradu da izabere kandidata dr Vladimira Vasića u zvanje vanrednog profesora za užu naučnu oblast Statistika i matematika.

Beograd, 16. maj 2022. godine

ČLANOVI KOMISIJE:

1. Dr Zorica Mladenović, redovni profesor

  
\_\_\_\_\_

2. Dr Jasna Soldić Aleksić, redovni profesor

  
\_\_\_\_\_

3. Dr Nada Lakić, redovni profesor  
Poljoprivrednog fakulteta u penziji

  
\_\_\_\_\_