

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Факултет организационих наука**
 Ужа научна, односно уметничка област: **Операциона истраживања**
 Број кандидата који се бирају: **1 (један)**
 Број пријављених кандидата: **1 (један)**
 Имена пријављених кандидата: **Биљана Панић**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Биљана В. Панић**
 - Датум и место рођења: **25. 8. 1977. године, Сремска Митровица, Србија**
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Факултет организационих наука**
 - Звање/радно место: **доцент**
 - Научна, односно уметничка област: **Операциона истраживања**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Факултет организационих наука**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2001.**

Магистратура:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Факултет организационих наука**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2009.**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Операциона истраживања**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Факултет организационих наука**
 - Место и година одбране: **Београд, 2015.**
 - Наслов дисертације: **Утицај кооперативности на перформансе у ланцима снабдевања**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Операциона истраживања**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- од октобра 2001. до априла 2004. – сарадник за научно-истраживачки рад
 - од априла 2004. до маја 2009. – асистент-приправник
 - од маја 2009. до децембра 2015. - асистент
 - од јануара 2016. – доцент за ужу научну област Операциона истраживања на Факултету организационих наука, Универзитета у Београду

3) Испуњени услови за избор у звање доцента

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није примењиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Изнад 4,5 за период од 2016. до 2020. на Факултету организационих наука
3	Искуство у педагошком раду са студентима	20 година на Факултету организационих наука

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Није примењиво
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Од избора у звање доцента: - ментор на 48 и члан комисије на 89 завршних радова основних академских студија - ментор на 5 и члан комисије на 12 мастер радова

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рад из категорије M21; M22 или M23 из научне области за коју се бира		Није примењиво.
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категирије M31-M34 и M61-M64).		Није примењиво.
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	M22: 1 M23: 1	Рад под редним бројем 2. Рад под редним бројем 1.
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	M33: 7 M34: 2 M63: 1	Радови под редним бројевима 12 – 18. Радови под редним бројевима 25. и 26. Рад под редним бројем 36.
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	3	- „Program for Resettlement In Serbia and Montenegro Army (PRISMA)“, пројекат Министарства одбране Србије и Црне Горе, а подржан од стране Министарства одбране Уједињеног Краљевства Велике Британије и Северне Ирске, 2006-2008. - “Напредно планирање и

			распоређивање“, научно-истраживачки пројекат у оквиру Програма технолошког развоја Министарства науке Републике Србије, Београд, 2008-2010. - "Мониторинг и адаптивно управљање ризиком у површинској експлоатацији минералних сировина", научно-истраживачки пројекат бр. 33044 Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, Београд, од 2011.
11	Одобен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	3	- Мартић, М., Станојевић, М., Макајић-Николић, Д., Савић, Г., Панић, Б., Андрић Гушавац, Б., Операциона истраживања 1, Збирка задатака, Факултет организационих наука, Београд, 2006, ISBN 86-7680-099-5 - Мартић, М., Станојевић, М., Макајић-Николић, Д., Кузмановић, М., Савић, Г., Панић, Б., Андрић Гушавац, Б., Операциона истраживања 2, Збирка задатака, Факултет организационих наука, Београд, 2007, ISBN 978-86-7680-110-7. - Мартић, М., Станојевић, М., Макајић-Николић, Д., Савић, Г., Кузмановић, М., Панић, Б., Андрић Гушавац, Б., Операциона истраживања 1, Збирка задатака са практикумом, Факултет организационих наука, Београд, 2015, ISBN 978-86-7680-317-0.
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира.		Није примењиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира.		Није примењиво
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		Није примењиво
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		Није примењиво
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		Није примењиво
17	Књига из релевантне области, одобрен		Није примењиво

	цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном цбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног цбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		Није примењиво

Списак радова:

Радови у часописима међународног значаја (M20)

Радови објављени после реизбора у звање доцента:

1. **В. Panić**, I. Kovačević, M. Vujošević, M. Kuzmanović, The Impact of Cooperativeness Supply Chain Performances, *International Journal of Engineering Education*, 36(6), pp. 1877-1888, 2020. **M23, IF: 0.661**

Радови објављени после првог избора у звање доцента:

2. **В. Panić**, N. Kontrec, M. Vujošević, S. Panić, A Novel Approach for Determination of Reliability of Covering a Node from K Nodes, *Symmetry* 2020, 12(9), 1461; <https://doi.org/10.3390/sym12091461>, **M22, IF: 2.645**

Радови објављени пре избора у звање доцента:

3. М. Кузмановић, М. Мартић, М. Вујошевић, **Б. Панић**, "Construction of efficient conjoint experimental designs using MCON procedure", *International Journal of the Physical Sciences*, Vol 6, no. 24, 2011, pp. 5659 – 5670, **M22, IF2010=0.540**.
4. М. Кузмановић, **Б. Панић**, М. Мартић, "Identification of key positioning factors in the retail sector: A conjoint analysis approach", *African Journal of Business Management*, Vol. 5(26), 2011, pp. 10376-10386, DOI: 10.5897/AJBM11.535, **M23, IF2009= 1.105**.
5. И. Ковачевић, **Б. Панић**, М. Вујошевић, М. Кузмановић, „Application of Transactional Analysis in Bullwhip Effect Analysis“, *Amfiteatru Economic*, Vol. 15, no. 33, 2013, pp. 210-223, **ISSN: 1582 – 9146, M22, IF: 0.838**.
6. М. Кузмановић, Г. Савић, Б. Андрић-Гушавац, Д. Макајић-Николић, **Б. Панић**, „A Conjoint-based approach to student evaluations of teaching performance“, *Expert Systems With Applications*, Vol. 40, no. 10, 2013, pp. 4083-4089, **M21, IF: 1.965**.

Радови у часописима националног значаја (M50)

Радови објављени после реизбора у звање доцента:

7. N. Kontrec, S. Panić, **В. Panić**, A. Marković, D. Stošović, Mathematical Approach for System Repair Rate Analysis Used in Maintenance Decision Making, *Axioms* 2021, 10(2), 96, <https://doi.org/10.3390/axioms10020096>, **M51**.

Радови објављени после првог избора у звање доцента:

8. **В. Panić**, D. Makajić–Nikolić, M. Hadžiahmetović, M. Vujošević, „Zavisnost efekta biča od sklonosti ka riziku učesnika u lancu snabdevanja“, *Tehnika, Menadžment*, 3/2017, 417-421. (Уредништво часописа *Техника* одлучило је да превод овог рада објави у специјалном годишњем броју изабраних радова: **В. Panić**, D. Makajić–Nikolić, M. Hadžiahmetović, M. Vujošević, „Bullwhip

Dependency of Participants' Risk Preferences in the Supply Chain“, *Technics*, special edition, 2017, pp. 113-117) DOI:10.5937/tehnika1703417P, **M52**.

9. М. Кузмановић, **В. Панић**, „Фактори утицаја на понашање играча у игри поверења“, *Техника, Менadžмент*, 4/2018, 559-566, DOI: 10.5937/tehnika1804559K, **M52**.

Радови објављени пре избора у звање доцента:

10. М. Вујошевић, **В. Панић**, М. Станојевић, “Решавање проблема локације у ланцима снабдевања применом софтверског пакета OPL STUDIO”, *Техника, Саобраћај*, 52-2005, бр. 3, стр 13-18, **M52**.
11. М. Вујошевић, **В. Панић**, “Мрежни модели локације и њихове примене”, *Техничка дијагностика*, бр. 3-4, 2007, стр. 32-39, **M53**.

Саопштења са међународног скупа штампана у целини (M33)

Радови објављени после реизбора у звање доцента:

12. N. Kontrec, **В. Панић**, М.Тошић, М. Вујошевић, Maximum Reliability k -Center Location Problem, I Congress of Differential Equations, *Mathematical Analysis and Applications CODEMA 2020 IX Seminar of Differential Equations and Analysis*, Скопје, N. Macedonia, October 30 - November 1, 2020.
13. N. Jevtić, **В. Панић**, Unapređenje funkcionisanja lanca snabdevanja u automobilskoj industriji primenom kooperativnih igara, *XLVIII Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2021*, Banja Koviljača, 2021, pp. 344-348.

Радови објављени после првог избора у звање доцента:

14. **В.Панић**, I. Kovačević, M. Vujošević, ““Johari`S Beergame”: the Effect of Altering Cooperativeness in Supply Chain”, *XV International Symposium 2016 SYMORG*, pp. 694-700, ISBN 978-86-7680-326-2.
15. A. Stojkoski, B. Andrić Gušavac, **В. Панић**, М. Marinović, М. Popović, Mogući problemi kod transporta radioaktivnog otpada, 12. *međunarodno savetovanje rizik i bezbednosni inženjering*, 09 - 11. januar 2017. Kopaonik, 59-65.
16. T. Mešić, B. Andrić Gušavac, **В. Панић**, М. Popović, М. Marinović, Karbonski otisak u lancima snabdevanja, 13. *međunarodno savetovanje rizik i bezbednosni inženjering*, 09 - 11. januar 2018. Kopaonik, 39-45, ISBN 978-86-6211-112-8.
17. D. Makajić–Nikolić, М. Kuzmanović, **В. Панић**, Terrorism Risks Assessment of Tourism Destinations, *XIII Balkan Conference on Operational Research BALCOR 2018*, May 25-28, 2018, Belgrade, 341-348.
18. N. Đorđević, B. Andrić Gušavac, **В. Панић**, Benefits of The Application of Network Planning Technique for River Mlava Water Course, *XVI International Symposium 2018 SYMORG*, June 7-10 2018. Zlatibor, 115-122.

Радови објављени пре избора у звање доцента:

19. Д. Макајић-Николић, **В. Панић**, М. Вујошевић, „Bullwhip Effect and Supply Chain Modelling and Analysis Using CPN Tools”, *Fifth Workshop and Tutorial on Practical Use of Coloured Petri Nets and the CPN Tools*, Aarhus, Denmark, October 8-11, 2004, pp. 219-234.
20. М. Кузмановић, **В. Панић**, М. Вујошевић, S. Vujić, "Risk assessment and management in the mining industry", *Proceedings of 11th International Symposium on Operations Research in Slovenia - SOR'11*, Dolenjske Toplice, Slovenia, September 28-30, 2011, pp. 245-250, ISBN: 978-961-6165-35-8.
21. **В. Панић**, М. Вујошевић, А. Милутиновић, "Human Reliability Assessment Approaches And Their Use In Mining", *XIII International Symposium SYMORG 2012*, Златибор, 2012, pp. 376-383.

22. А. Милутиновић, И. Миљановић, **Б. Панић**, "Qualification of Open Pit Mines Based on External Risks Assessment", *11th Balkan Conference on Operational Research BALCOR 2013*, Београд, 2013, pp. 705-709.
23. **В.Панић**, М. Вујошевић, Д. Макајић-Никوليћ, "An Overview of Causes for Bullwhip Effect and Modes of Decreasing their Effect", *XIV International Symposium 2014 SYMORG*, pp. 1249-1256, ISSN: 978-86-7680-295-1
24. Д. Макајић-Никوليћ, **В. Панић**, В. Андрић Гушавач, И. Ковачевић, „Learning About The Bullwhip Effect Using Colored Petri Net Simulator“, *International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology (ICEMST)*, Antalya, 2015, ISBN: 978-605-61434-4-1

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (М34)

Радови објављени **после реизбора** у звање доцента:

25. **В. Панић**, И. Ковачевић, А. Anagnostopoulos, HR Analytics in Determining Employees for Stress Management Counseling, *Volume of Abstracts, 31st European Conference on Operational Research EURO XXXI*, July 11-14 2021. Athens, Greece, ISBN: 978-618-85079-1-3, pp. 323.

Радови објављени **после првог избора** у звање доцента:

26. **В. Панић**, Д. Макајић–Никوليћ, М. Hadžiahmetović, М. Вујошевић, Modeling and simulation of supply chains with different risk attitudes from participants by using Petri nets, *Volume of Abstracts, 29th European Conference on Operational Research EURO XXIX*, July 7-11 2018. Valencia, Spain, pp 130.

Радови објављени **пре избора** у звање доцента:

27. Д. Макајић-Никوليћ, М. Вујошевић, **Б. Панић** “Bullwhip Effect Analysis For Different Prediction And Replenishment Policies”, *7th Balkan Conference on Operational Research BALCOR 2005*, Constanta, Romania 2005.
28. Д. Макајић-Никوليћ, М.Вујошевић, **Б. Панић**, “A Supply Chain Simulation Model Based On Hierarchical Coloured Petri Net”, *International Scientific Days 2006 "Competitiveness in the EU - Challenge for the V4 Countries"*, Nitra, the Slovak Republic, 2006.
29. М. Вујошевић, **Б. Панић**, М. Станојевић, “A Location Problem In The Supply Chains And Its Solving Using Commercial Software Packages”, *International Scientific Days 2006 "Competitiveness in the EU - Challenge for the V4 Countries"*, Nitra, the Slovak Republic, 2006.
30. М. Вујошевић, **Б. Панић** “A Stochastic Set Covering Problem“, *22nd European Conference on Operational Research EURO XXII*, Prague, 2007.
31. М. Кузмановић, **Б. Панић**, „Using Conjoint Analysis in the Retail Strategy Planning“, *9th Balkan Conference on Operational Research BALCOR 2009*, Constanta, Romania, 2009.
32. **Б.Панић**, М.Вујошевић, О.Пантелић, Т.Валок, “A Stochastic Location Problem of k-Centers on Graph”, *24th European Conference on Operational Research EURO XXIV*, Lisbon, 2010.
33. И.Ковачевић, **Б.Панић**, “Interaction Analysis of Participants in Supply Chains”, *24th European Conference on Operational Research EURO XXIV*, Lisbon, 2010.
34. М. Мариновић, **Б. Панић**, "Using FMEA for Analysis Human Risk in Mining", *1st International Symposium & 10th Balkan Conference on Operational Research BALCOR 2011*, Thessaloniki, Greece, 2011.
35. М.Кузмановић, А. Милутиновић, М. Вујошевић, **Б. Панић**, "Evaluation of The External Risks in the Coal Mining Company Kostolac, Serbia", *5th Jubilee Balkan Mining Congress Balkanmine 2013*, Ohrid, Republic Of Macedonia, 18th-21st September 2013, ISBN 978-608-65530-0-5, pp. 182-188.

Саопштења са скупа националног значаја штампана у целини (М63)

Радови објављени **после избора** у звање доцента:

36. **В. Панић**, И. Ковачевић, М. Вујошевић, „Bullwhip Effect and Cooperativeness: Does Situational Conditions Matter?“, *XLIV Simpozijum o operacionim istraživanjima, SYM-OP-IS 2017*, Zlatibor, 2017, pp. 315-320.

Радови објављени пре избора у звање доцента:

37. **Б. Панић**, “Примена Петријевих мрежа у моделирању процеса производње”, *Зборник радова SymOrg 2002*, Златибор, 2002, 303-308.
38. **Б. Панић**, Б. Лончар, Д. Макајић-Николић, “Примена Петријевих мрежа у моделирању процеса издавања часописа YUJOR”, *Зборник радова SYM-OP-IS 2002*, Тара, 2002, V-1 – V-4.
39. И. Ковачевић, **Б. Панић**, “Људска грешка и квалитет - једно схватање”, *VI међународна конференција “Управљање квалитетом и поузданошћу” DQM-2003*, Београд, 2003
40. **Б. Панић**, М. Вујошевић, “Утицај промотивне продаје на залихе у ланцу снабдевања”, *Зборник радова SYM-OP-IS 2003*, Херцег Нови, 2003, 655-658.
41. М. Вујошевић, **Б. Панић**, “Ефекат бича и методе координације у ланцима снабдевања”, *Зборник радова Е-трговина*, Палић, 2004
42. М. Вујошевић, **Б. Панић**, М. Станојевић, “Решавање проблема локације у ланцима снабдевања применом софтверског пакета OPL STUDIO”, *Зборник радова SymOrg 2004*, Златибор, 2004, стр. 167.
43. **Б. Панић**, Д. Макајић-Николић, М. Вујошевић, “Моделирање и симулација ефекта бича помоћу CPN”, *Зборник радова SYM-OP-IS 2004*, Иришки Венац, 2004, 13-16.
44. **Б. Панић**, Д. Макајић-Николић, В. Мехмедбашић, “Примена „Премијум солвера” за решавање проблема распоређивања еволуционим алгоритмом”, *Зборник радова SYM-OP-IS 2005*, Врњачка Бања, 2005, 365-368.
45. **Б. Панић**, М. Вујошевић, “Преглед мрежних локацијских модела”, *Зборник радова SymOrg 2006*, Златибор, 2006, стр. 179.
46. И. Ковачевић, **Б. Панић**, „Анализа интеракција учесника у ланцима снабдевања”, *Зборник радова SYM-OP-IS 2006*, Бања Ковиљача, 2006, 461-464.
47. И. Симоновић, М. Димитријевић, Н. Врцел, **Б. Панић**, „Проблем избора локације – дистрибуција с претоваром“, *Зборник радова SPIN 2008*, Београд, 2008
48. М. Кузмановић, М. Мартић, **Б. Панић**, „Balanced scorecard – систем уравнотежених циљева као метода за мерење перформанси предузећа“ *Зборник радова SYM-OP-IS 2008*, Соко Бања, 2008, 43-46.
49. М. Кузмановић, **Б. Панић**, „Идентификовање конкурентних предности у сектору малопродаје применом сојојнт анализе“, *Зборник радова SYM-OP-IS 2009*, Ивањица, 2009, 395-398.
50. М. Вујошевић, **Б. Панић**, „Стохастички проблем локације више центара на графу“, *Зборник радова SYM-OP-IS 2009*, Ивањица, 2009, 143-146.
51. М. Петровић, В. Ђокић, А. Станојевић, **Б. Панић**, „Могућности Oracle технологија у развоју географских информационих система“, *Зборник радова SYM-OP-IS 2010*, Тара, 2010, 205-206.
52. **Б. Панић**, М. Вујошевић, М. Кузмановић, М. Мариновић, "Концепт управљања ризиком у сложеним техничким системима", *Зборник радова SYM-OP-IS 2011*, Златибор, 2011, 658-661.
53. А. Милутиновић, М. Вујошевић, М. Кузмановић, **Б. Панић**, "Квалификација екстерних ризика у површинској експлоатацији минералних сировина", *Зборник радова SYM-OP-IS 2012*, Тара, 2012, 527-530.
54. **Б. Панић**, И. Ковачевић, М. Вујошевић, “Утицај кооперативности на ефекат бича у ланцу снабдевања”, *XLI Симпозијум о операционим истраживањима, Зборник радова SYM-OP-IS 2014*, Дивчибаре, 2014, 293-298, ISSN: 978-86-7395-325-0.
55. **Б. Панић**, Д. Макајић-Николић, М. Вујошевић, „Утицај склоности ка ризику на трошкове у ланцима снабдевања“ *XLII Симпозијум о операционим истраживањима, Зборник радова SYM-OP-IS 2015*, Сребрно језеро, 2015, 642-649.

Докторска дисертација (М70)

Б. Панић, “Утицај кооперативности на перформансе у ланцима снабдевања“, Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, Београд, 2015.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руководиоње активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководиоње или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и Иностранству	1. Учесће у реализацији пројеката , студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руководиоње или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1 Стручно-професионални допринос:

1.2 Члан организационих одбора научних конференција: XXXIV Симпозијум о операционим истраживањима SymOpIs, Београд - Златибор 2007; Балканска конференција о операционим истраживањима BALCOR, Београд - Златибор 2007; XL Симпозијум о операционим истраживањима SymOpIs 2013, Београд - Златибор 2013; XI Балканска конференција о операционим истраживањима, BALCOR 2013, Београд - Златибор 2013; XIII Балканска конференција о операционим истраживањима, BALCOR 2018, Београд 2018; XLVI Симпозијум о операционим истраживањима SymOpIs 2019, Кладово 2019. Учесник међународних и националних научних скупова.

1.3. Ментор на 5 и члан комисије на 12 мастер радова и ментор на 48 и члан комисије на 89 завршних радова основних академских студија.

1.5 - Учесник на пројекту министарства просвете, науке и технолошког развоја: "Мониторинг и адаптивно управљање ризиком у површинској експлоатацији минералних сировина", TR33044, 2011-2020.

- Учесник на пројекту „Program for Resettlement In Serbia and Montenegro Army (PRISMA)“, пројекат Министарства одбране Србије и Црне Горе, а подржан од стране Министарства одбране Уједињеног Краљевства Велике Британије и Северне Ирске, 2006-2008.

- Учесник на пројекту “Напредно планирање и распоређивање“, научно-истраживачки пројекат у оквиру Програма технолошког развоја Министарства науке Републике Србије, Београд, 2008-2010.

1.6. - Рецензент радова у научним часописима: International Journal of Engineering Education, YUJOR и Management.

- Рецензент радова у зборницима радова научних скупова: SYM-OP-IS и SPIN

- Рецензент књиге: Д. Васиљевић, Б. Цветић, М. Даниловић, „Менаџмент логистике и ланца снабдевања“, Факултет организационих наука, Београд, 2018. ISBN: 978-86-7680-150-3

2. Допринос академској и широј заједници:

2.1 - Члан Комисије основних студија студијског програма Менаџмент и организација, Комисије за програм Пословна аналитика мастер студија на Факултету организационих наука и заменик члана Већа мастер студија и Већа докторских студија

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

3.1 - Учешће у пројекту "Мониторинг и адаптивно управљање ризиком у површинској експлоатацији минералних сировина", научно-истраживачки пројекат бр. ТР33044 Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, Београд.

3.2 - Ангажовање у неколико комисија за избор у звање доцента на Рачунарском факултету у Београду.

3.5 - Учествовала је у извођењу наставе на предмету Логистика у оквиру Мастер студија за индустријско инжењерство које су реализоване у сарадњи ФОН-а и *Ecole Centrale* из Париза.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор у звање ванредног професора, са пуним радним временом, за ужу научну област „Операциона истраживања“ на Факултету организационих наука Универзитета у Београду, пријавила се једна кандидаткиња, др Биљана Панић, доцент ФОН-а.

На основу документације коју је кандидаткиња приложила, Комисија констатује да кандидаткиња др Биљана Панић, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању Републике Србије и Статутом Факултета организационих наука Универзитета у Београду, за избор у звање ванредног професора за ужу научну област „Операциона истраживања“.

Анализирајући научне, стручне и педагошке квалитете кандидаткиње др Биљане Панић, Комисија је констатовала да кандидаткиња има научно-стручну усмереност на ужу научну област Операциона истраживања, а што показују одбрањена докторска дисертација, објављени радови у часописима и на конференцијама међународног и националног значаја, као и учествовање у научно-истраживачким пројектима. Др Биљана Панић поседује вишегодишње успешно искуство у раду са студентима на извођењу наставе на основним и мастер студијама, што показују и добијене високе оцене на спроведеним анкетама за евалуацију квалитета наставе на Факултету организационих наука Универзитета у Београду. Др Биљана Панић је дала свој допринос и обезбеђивању научно-наставног подмлатка као члан комисија за израду и одбрану више завршних и дипломских радова на Факултету.

Имајући све ово у виду, Комисија сматра да кандидаткиња др Биљана Панић поседује потребне научне, стручне и педагошке квалитете и да испуњава све законске и Статутом предвиђене услове конкурса за избор у звање ванредног професора за ужу научну област за коју се бира.

У складу са наведеним Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Факултета организационих наука Универзитета у Београду и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да усвоји овај, позитиван Извештај и да др Биљана Панић изабере у звање ванредног професора на

одређено време од 5 година са пуним радним временом за ужу научну област „Операциона истраживања“ на Факултету организационих наука Универзитета у Београду.

Место и датум: у Београду, 29.11.2021. године

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

.....
Проф. др Мирко Вујошевић, редовни професор
ФОН-а у пензији – председник

.....
Проф. др Драгана Макајић-Николић, ванредни
професор ФОН-а – члан

.....
Проф. др Бранка Димитријевић, редовни професор
Саобраћајног факултета – члан