

Образац 4 В

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

САЖЕТАК РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Факултет организационих наука, Универзитет у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: Управљање производњом и услугама
Број кандидата који се бирају: 1 (један)
Број пријављених кандидата: 1 (један)
Имена пријављених кандидата: др Зоран Ракићевић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Зоран, Мијодраг, Ракићевић**
- Датум и место рођења: 20.06.1986. године, Београд
- Установа где је запослен: Факултет организационих наука, Универзитет у Београду
- Звање/радно место: стручни сарадник у Центру за управљање производњом и пружањем услуга
- Научна, односно уметничка област: Управљање производњом и услугама

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне академске студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Факултет организационих наука
- Место и година завршетка: Београд, 2009.

Мастер академске студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Факултет организационих наука
- Место и година завршетка: Београд, 2012.
- Наслов тезе: *Неки елементи за планирање подршке окружења побољшавању успешности малих и средњих предузећа*
- Ужа научна, односно уметничка област: Управљање производњом и услугама

Мастер академске студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Факултет организационих наука
- Место и година завршетка: Београд, 2013.
- Наслов тезе: *Модели и методе решавања проблема распоређивања у планирању производње*
- Ужа научна, односно уметничка област: Управљање производњом и услугама

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Факултет организационих наука
- Место и година одбране: Београд, 2018.
- Наслов дисертације: *Подршка оперативном планирању производње и управљању ресурсима у малим и средњим предузећима*
- Ужа научна, односно уметничка област: Управљање производњом и услугама

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 15.04.2010.-14.04.2012. – сарадник у наставник на ужој научној области Управљање производњом и услугама на Факултету организационих наука (ФОН) Универзитета у Београду
- 15.04.2012.-14.04.2015. – асистент на ужој научној области Управљање производњом и услугама на ФОН-у Универзитета у Београду
- 15.04.2015.-14.04.2018. – асистент на ужој научној области Управљање производњом и услугама на ФОН-у 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	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	4,93
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	изнад 4,8
3	Искуство у педагошком раду са студентима	8 година и 9 месеци

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Чланства у комисијама за одбрану 21 завршног рада
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	није применљиво

	<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 рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира	1 рад: 1 – М22	Радови под бројем: 2.1.
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категирије М31-М34 и М61-М64).	40 радова: 18 – М33 15 – М63 6 – М34 1 – М64	Радови под бројем: 3.1 – 3.24 5.1 – 5.16
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		није применљиво
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	3 рада	Радови под бројем: 3.1, 3.3., 5.1.
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	Учесник у 2 пројекта	Евиденциони број пројеката: 70028, 47003
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		није применљиво
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		није применљиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег		није применљиво

	избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
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 применљиво
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		није применљиво
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 применљиво
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		није применљиво
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		није применљиво

Објављени радови

1. Завршни радови (М70)

- 1.1. **Ракићевић, З.**, (2018). *Подршка оперативном планирању производње и управљању ресурсима у малим и средњим предузећима*, докторска дисертација (ментор: Лечић-Цветковић, Д.), Факултет организационих наука, Београд.
- 1.2. **Ракићевић, З.**, (2017). *Подршка оперативном планирању производње и управљању ресурсима у малим и средњим предузећима*, приступни рад (ментор: Лечић-Цветковић, Д.), Факултет организационих наука, Београд.
- 1.3. **Ракићевић, З.**, (2013). *Модели и методе решавања проблема распоређивања у планирању производње*, мастер рад (ментор: Чангаловић, М.), Факултет организационих наука, Београд.
- 1.4. **Ракићевић, З.**, (2012). *Неки елементи за планирање подршке окружења побољшавању успешности МСП*, мастер рад (ментор: Омербеговић-Бијеловић, Ј.), Факултет организационих наука, Београд.
- 1.5. **Ракићевић, З.**, (2009). *Планирање набавке у производним и услужним предузећима*, дипломски рад (ментор: Омербеговић-Бијеловић, Ј.), Факултет организационих наука, Београд.

2. Радови објављени у научним часописима међународног значаја (М20)

Рад објављен у истакнутом међународном научном часопису (М22)

- 2.1. **Rakićević, Z.**, Omerbegović-Bijelović, J., & Lečić-Cvetković, D. (2016). A Model for Effective Planning of SME Support Services. *Evaluation and Program Planning*, Vol. 54, pp. 30-40. ISSN: 0149-7189, (DOI: 10.1016/j.evalprogplan. 2015.09.004) [SCI-e, IF 2015 = 1.000]. Link: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0149718915001068>

Радови објављени у националним часописима међународног значаја, верификовани посебном одлуком (М24)

- 2.2. Omerbegović-Bijelović J., **Rakićević Z.**, & Mirković P. (2016). Elements for Designing Stakeholders' Programmes of Encouraging Young People to Engage in Entrepreneurship, *Management – Journal of Theory and Practice*, No. 81, 2016, pp. 1-14. DOI: 10.7595/management.fon.2016.0027.
- 2.3. Omerbegović-Bijelović J., **Rakićević Z.**, & Vučinić A. (2016). Is the Public Sector of Serbia Ready for the Entrepreneurial Concept? *Management – Journal of Theory and Practice*, No. 78, 2016, pp. 45-52. DOI: 10.7595/management.fon.2016.0004
- 2.4. Atanasov, N., **Rakićević Z.**, Lečić-Cvetković, D., & Omerbegović-Bijelović (2015). An Approach to Stock Cover Indicator Adequacy. *Management – Journal of Theory and Practice*, No. 73, pp. 41-47. DOI: 10.7595/management.fon.2014.0026
- 2.5. **Rakićević Z.**, & Vujošević, M. (2015). Focus Forecasting in Supply Chain: The Case Study of Fast Moving Consumer Goods Company in Serbia. *Serbian Journal of Management*, 10(1), 3-17. [ISSN 1452-4864].
- 2.6. Jaćimović, D., **Rakićević Z.**, & Omerbegović-Bijelović, J. (2014). Required and Realized Support to Serbian Agricultural Farms at the Beginning of the XXI Century. *Management – Journal of Theory and Practice*, No. 71. pp. 49-55. DOI: 10.7595/management.fon.2014. 0011.

Радови објављени у међународним часописима без категоризације

- 2.7. Ruso, J., Krsmanovic, M., Trajkovic, A., & **Rakicevic, Z.** (2013). Quality Management in Public e-Administration, *International Journal of Engineering Science and Management*, Vol. 7, No.10, pp. 549-554. [ISSN 2231-3273].

3. Радови објављени у зборницима међународних научних скупова (М30)

Саопштења са међународних скупова штампана у целини (М33)

- 3.1. **Rakićević Z.** (2018). The S&OP: Practical and Advanced Mid-Term Production Planning, In: Žarkić-Joksimović N., & Marinković, S. (Ed.), *Proceedings of XVI International Symposium SymOrg 2018 – Doing Business in the Digital Age: Challenges, Approaches and Solutions* (pp. 1066-1073). Zlatibor, 07-10 June 2018: University of Belgrade, Faculty of Organizational Sciences. [ISBN 978-86-7680-361-3].
- 3.2. Jeremić, M., **Rakićević Z.** (2018). Resource Management Quality of SME in The Field of Fashion and Decorative Fabrics Retail, In: Žarkić-Joksimović N., & Marinković, S. (Ed.), *Proceedings of XVI International Symposium SymOrg 2018 – Doing Business in the Digital Age: Challenges, Approaches and Solutions* (pp. 743-750). Zlatibor, 07-10 June 2018: University of Belgrade, Faculty of Organizational Sciences. [ISBN 978-86-7680-361-3].
- 3.3. **Rakićević Z.** (2018). Genetic Algorithm for Solving Dual Resource Constrained Flexible Job Shop Problem, In: Spasojević-Brkić, V. Misita, M. & Milanović, D. D. (Ed.), *Proceedings of 7th International Symposium on Industrial Engineering – SIE 2018*, (pp. 239-242) Belgrade, 27-28 septembre 2018. Faculty of Mechanical Engineering, University of Belgrade. [ISBN 978-86-7083-981-6].
- 3.4. Omerbegović-Bijelović, J., Mirković, P., & **Rakićević, Z.** (2016). Arguments for Designing Programmes for Encouraging the Youth in Serbia Towards Entrepreneurship, In: Jaško O., & Marinković S. (Eds.) *Proceedings of the 15th International Symposium SymOrg 2016*, Zlatibor, Serbia, 10-13 Jun 2016 (pp. 484-494). Belgrade, Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-326-2].
- 3.5. **Rakićević, Z.**, Omerbegović-Bijelović, J., & Lečić-Cvetković, D. (2016). Open Source Enterprise Resource Planning: Solution for Production Planning in SMEs, In: Jaško O., & Marinković S. (Eds.) *Proceedings of the 15th International Symposium SymOrg 2016*, Zlatibor, Serbia, 10-13 Jun 2016 (pp. 1003-1010). Belgrade, Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-326-2].
- 3.6. Vasić, D., Gregec, N., & **Rakićević, Z.** (2016). Tracking of Key Performance Indicators by Using Control Charts: Case of OEE Stabilization, In: Jaško O., & Marinković S. (Eds.) *Proceedings of the 15th International Symposium SymOrg 2016*, Zlatibor, Serbia, 10-13 Jun 2016 (pp. 947-953). Belgrade, Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-326-2].
- 3.7. **Rakićević, Z.** Ljamić-Ivanović, B., & Omerbegović-Bijelović, J. (2015). Spremnost studenata na preduzetništvo: Studija slučaja „Univerzitet u Beogradu 2014“ (pp. 239-248). In: Vuković, K., Brčić,

R., Klačmer Čalopa, M. *Book of Proceedings, 5th South-East European Conference*, „Entrepreneurial society: Current trends and future prospects in entrepreneurship, organization and management“, Faculty of Organization and Informatics, University of Zagreb, 25-26th September 2015, Varaždin, Croatia. [ISBN: 978-953-6071-50-0].

- 3.8. **Rakićević, Z.**, Ljamić-Ivanović, B., & Omerbegović-Bijelović, J. (2014) Survey on Entrepreneurial Readiness: Management vs Engineering Students in Serbia. In: Marković, A., & Barjaktarović Rakočević, S. (Eds.) *Proceedings of the 14th International Symposium SymOrg 2014*, Zlatibor, Serbia, 6-10 Jun 2014 (pp. 551-560), Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-295-1].
- 3.9. Omerbegović-Bijelović, J., Atanasov, N., & **Rakićević, Z.** (2014). Improvement of Planning System in Supply Chains and Software Support. In: Marković, A., & Barjaktarović-Rakočević, S. (Eds.) *Proceedings of the 14th International Symposium SymOrg 2014*, Zlatibor, Serbia, 6-10 Jun 2014 (pp. 1239-1249), Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-295-1].
- 3.10. Krsmanovic, M., **Rakicevic, Z.**, & Ruso, J. (2014). Level of Quality Costs Modelling and Application in the Practice, *11th Annual International Conference on SMEs, Entrepreneurship and Innovation: Management – Marketing – Economic - Social Aspects*, 28-31 July 2014, Athens, Greece.
- 3.11. Ruso, J., Krsmanovic, M., Trajkovic, A., & **Rakicevic, Z.** (2013) Quality Management in Public e-Administration, ICEBML 2013: *International Conference on e-Education, e-Business, e-Management and e-Learning*, 22-23 October 2013, Dubai. United Arab Emirates.
- 3.12. Omerbegović-Bijelović, J., Antić, S., Djordjević, L., **Rakicević, Z.**, & Atanasov, N. (2013). Planning Tools for SMEs Management Quality Improvement in Supply Chains: Case Study in Water Distribution, *VII International Conference on Logistics in Agriculture*, Maribor, Slovenia. [ISBN 978-961-6562-85-0].
- 3.13. Atanasov, N., Lecic-Cvetković, D., **Rakićević, Z.**, Omerbegovic-Bijelović, J., & Đorđević, L. (2013). An Approach to Lean Inventory Management by Balanced Stock Cover. In: Slović, D. (Ed.) *2nd International Scientific Conference on Lean Technologies (LeanTech '13)*, Belgrade, Serbia, 5-6 september 2013 (pp. 159-166), Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-283-8].
- 3.14. **Rakićević, Z.**, Omerbegović-Bijelović, J., & Lazić-Rašović, G. (2012). Improvement of SMEs Environmental Support Planning Based on New Structure of Support Determination, In: Levi Jakšić, M., & Barjaktarević Rakočević, S. (Eds.) *Proceedings of the 13th International Symposium SymOrg 2012*, Zlatibor, Serbia, 5-9 Jun 2012 (pp. 634- 642), Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-255-5].
- 3.15. Omerbegović-Bijelović, J., **Rakićević, Z.**, & Vučković, M. (2012). SME Management Quality Development by Improvement of Performances „Plans Content“ and „Connection of Plans“, In: Levi Jakšić, M., & Barjaktarević Rakočević, S. (Eds.) *Proceedings of the 13th International Symposium SymOrg 2012*, Zlatibor, Serbia, 5-9 Jun 2012 (pp. 1622-1632). Belgrade, Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-255-5].
- 3.16. **Rakićević, Z.**, Omerbegović-Bijelović, J., & Ivkić, I. (2011). Analysing the Efficiency of Ski Resorts in Serbia Using Data Envelopment Analysis, *15th International Scientific Conference on Industrial Systems (IS '11)*, Novi Sad, Serbia (pp. 506-511). [ISBN: 978-86-7892-341-8].
- 3.17. Omerbegović-Bijelović, J., Lazić-Rašović, G., & **Rakićević, Z.** (2010). Upravljanje procesom otklanjanja uskih grla. In: Damnjanović, V. (Ed.) *Proceedings of 12th International Symposium SymOrg*, Zlatibor, Serbia, 9-12 Jun 2010 (p. 122), Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-216-6].
- 3.18. Антић, С., & **Ракићевић, З.** (2010). Логистички спредшит модел за награђивање возача у компанији ИДЕА. In: Damnjanović, V. (Ed.) *Proceedings of 12th International Symposium SymOrg*, Zlatibor, Serbia, 9-12 Jun 2010 (p. 117), Faculty of Organizational Sciences. [ISBN: 978-86-7680-216-6].

Саопштења са међународних скупова штампана у изводу (М34)

- 3.19. **Rakićević, Z.**, Turajlić, N., Makajić-Nikolić, D., Savić, G., & Mladenović, N. (2018). A Hybrid VNS-NSGAII for Solving The Dual Resource Constrained Flexible Job Shop Problem. *Proceedings of 6th*

International Conference on Variable Neighborhood Search, (p. 39) Sithonia, Halkidiki, Greece October 4-7. 2018

- 3.20. **Rakićević, Z.** (2016). Just-in-time Criteria in Job Shop Scheduling: MiniZinc Formulation. In: Vigo, D. & Józefowska, J. *Proceedings of the 28th European Conference on Operations research - EURO 2016*, Poznan, Poland July 3-6th 2016, section WB-34: Realistic Production Scheduling (p. 317).
- 3.21. Jaćimović, D., Omerbegović-Bijelović, J., & **Rakićević, Z.**, (2014). Survey on Conditions of Agricultural Farms in Serbia. *AgroSym 2014, Book of Proceedings*, p. 450. [ISBN 978-99955-751-9-9].
- 3.22. **Rakićević Z.**, & Kojić J., (2012). Optimization Approach for Measuring the Ecological Suitability of Product Packaging. *25th European Conference on Operational Research - EURO 2012*, Vilnius, Lithuania, 8-11 July 2012. p. 144.
- 3.23. Omerbegović-Bijelović, J., & **Rakićević, Z.**, (2010). Operative Planning of Resources and Operations in Long-term Planning Context, *EURO 2010 Conference*, Lisbon, Portugal.
- 3.24. **Rakićević, Z.**, & Omerbegović-Bijelović, J. (2010). Integral Model of Entrepreneurship for Regional Waste Management. *EURO 2010 Conference*, Lisbon, Portugal.

4. Радови објављени у часописима националног значаја (M50)

Раd објављен у водећем часопису националног значаја (M51)

- 4.1. **Rakićević, Z.**, Omerbegović-Bijelović, J., & Lazić-Rašović, G. (2013). SMEs Support Planning Improvement Based on its Suitable Structure. *Management – Journal of Theory and Practice*, No. 68, pp. 31-40. DOI: 10.7595/management.fon.2013.0016

Раd објављен у часопису националног значаја (M52)

- 4.2. **Rakićević, Z. M.**, & Vujošević, M. B. (2015). Analysis of Dispatching Rules Application on Scheduling Problem in Flexible-Flow Shop Production. *Technics special edition*, 70, pp. 119-125. DOI:10.5937/tehnika1403507R [ISSN 0040-2176].
- 4.3. **Ракићевећ, З. М.**, & Вујошевић, М. Б. (2014). Анализа примене правила приоритета на проблему распоређивања у флексибилно проточној производњи. *Техника*, 69(3), 507-513. [ISSN 0040-2176].
- 4.4. **Ракићевећ, З.**, & Којић, Ј. (2013). LEKIN - Рачунарски програм за решавање проблема распоређивања у планирању производње, *Инфо М*, No. 46, pp. 27-33. [ISSN: 1451-4397]. UDC 006:004.42.

5. Радови објављени у зборницима са скупова националног значаја (M60)

Саопштења са скупова националног значаја - штампана у целини (M63)

- 5.1. **Ракићевећ, З.** (2017). Преглед проблема *Job Shop*: карактеристике и методе решавања. У: Ћировић, Г. (Ед.), *Зборник радова XLIV Симпозијум о операционим истраживањима СимОпИС 2017*, Златибор 25-28 септембар 2017. стр. 852-858. Висока грађевинско-геодетска школа, Београд. [ISBN 978-86-7488-135-4].
- 5.2. Омербеговић-Бијеловић Ј., Ћировић, Д., **Ракићевећ, З.**, (2017). Углед МСП и како мерити и побољшати његов квалитет. У: Васиљевић, Д. & Ђорђевић, Л. (Ед.), *Штедљиво (Lean) управљање ресурсима у привреди Републике Србије*. Зборник радова XI Скуп привредника и научника СПИН '17, 9-10 новембар 2017. стр. 302-309. Факултет организационих наука, Београд. [ISBN: 978-86-7680-343-9].
- 5.3. **Ракићевећ, З.**, Лечић-Цветковић, Д., Омербеговић-Бијеловић Ј., (2017) Планирање ресурса МСП решавањем дворесурсно ограниченог *Job Shop* –а. У: Васиљевић, Д. & Ђорђевић, Л. (Ед.), *Штедљиво (Lean) управљање ресурсима у привреди Републике Србије*. Зборник радова XI Скуп привредника и научника СПИН '17., 9-10 новембар 2017. стр. 129-136. Факултет организационих наука, Београд. [ISBN: 978-86-7680-343-9].
- 5.4. Лечић-Цветковић, Д., **Ракићевећ, З.**, Омербеговић-Бијеловић Ј., (2017) *Lean* приступ у покретању предузетничких подухвата. У: Васиљевић, Д. & Ђорђевић, Л. (Ед.), *Штедљиво*

- (Lean) управљање ресурсима у привреди Републике Србије. Зборник радова XI Скуп привредника и научника СПИН '17. 9-10 новембар 2017. стр. 294-301. Факултет организационих наука, Београд. [ISBN: 978-86-7680-343-9].
- 5.5. **Ракићевић, З.**, Станојевић, М. (2016). Правовремено распоређивање у Job shop проблему: приступ вишекритеријумске оптимизације. У: Илић, А., Петровић, Д. и Стојковић, Д. (Ед.) *Зборник XLIII Симпозијума о операционим истраживањима*, Тара, Србија, 20-23. септембар (стр. 457-460), Медија центар „Одбрана“, Београд. [ISBN: 978-86-335-0535-2].
 - 5.6. **Ракићевић, З.**, Омербеговић-Бијеловић, Ј., & Љамић-Ивановић, Б. (2015). Виртуелно предузетништво: образовање као подршка предузетничкој спремности студената. стр. 635-641. У: Станишић, М. (Ед.), *Зборник радова, Synthesis 2015, Међународна научна конференција из области информационих технологија и савременог пословања*, 16 – 17 Април 2015. Универзитет Сингидунум. [ISBN: 978-86-7912-595-8].
 - 5.7. **Ракићевић, З.**, Омербеговић-Бијеловић, Ј. (2015). Побољшавање универзитетског образовања за планирање производње и пружања услуга као допринос ревитализацији привреде Србије. стр. 18-25. У: Стошић, Б., Петровић, Н., Антић, С. (Ед.), *Зборник радова, X Скуп привредника и научника СПИН'15, Иновативна решења операционог менаџмента за ревитализацију привреде Србије*, 5 - 6. новембар 2015, Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, Београд, Србија. [ISBN 978-86-7680-320-0].
 - 5.8. Омербеговић-Бијеловић, Ј., **Ракићевић, З.**, Вучинић, А. (2015). Истраживање упознатости запослених у јавном сектору са предузетништвом. стр. 263-270. У: Стошић, Б., Петровић, Н., Антић, С. (Ед.), *Зборник радова, X Скуп привредника и научника СПИН'15, Иновативна решења операционог менаџмента за ревитализацију привреде Србије*, 5 - 6. новембар 2015, Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, Београд, Србија. [ISBN 978-86-7680-320-0].
 - 5.9. Атанасов, Н., **Ракићевић, З.**, Лечић-Цветковић, Д., & Омербеговић-Бијеловић, Ј. (2013). Један приступ ка адекватности индикатора покривености тражње залихама. У Лечић-Цветковић, Д., & Леви-Јакшић, М. (Ед.) *Зборник IX Скупа привредника и научника СПИН '13*, Београд, Србија, 05-06. новембар 2013. (стр. 273-280), Факултет организационих наука. [ISBN 978-86-7680-288-3].
 - 5.10. **Ракићевић, З.**, Јаћимовић, Д. & Омербеговић-Бијеловић, Ј. (2013). Потребна и остварена подршка пољопривредним газдинствима Србије почетком XXI века. У Лечић-Цветковић, Д., & Леви-Јакшић, М. (Ед.) *Зборник IX Скупа привредника и научника СПИН '13*, Београд, Србија, 05-06. новембар 2013. (стр. 197-203), Факултет организационих наука. [ISBN 978-86-7680-288-3].
 - 5.11. **Ракићевић, З.**, Ивкић, И., & Савић, Г. (2013). Анализа ефикасности скијашких центара Србије применом ДЕА методе. У М. Мартић, М. Вујошевић, Д. Макајић-Николић, М. Кузмановић, & Г. Савић (Ед.) *Зборник XI Симпозијума о операционим истраживањима*, Златибор, Србија, 9-12. септембар (стр. 587-592). Смедерево, New press. [ISBN: 978-86-7680-286-9].
 - 5.12. **Ракићевић, З.**, & Којић, Ј. (2013). Рачунарски програм LEKIN за решавање проблема распоређивања у планирању производње, *XIX Научно-стручна и бизнис конференција – Yu Info 2013*, стр. 200-205. [ISSN: 978-86-85525-11-7].
 - 5.13. **Ракићевић, З.**, Савић, Г., & Ивкић, И. (2011). ДЕА приступ у анализи ефикасности скијашких центара. У Вулета, Ј., Бацковић, М., & Поповић, З. (Ед.) *Зборник XXXVIII Симпозијума о операционим истраживањима*, Златибор, Србија, 4-7. октобар 2011. (стр. 38-41). Београд, Чугура Принт. [ISBN: 978-86-403-1168-7].
 - 5.14. Добрић, В., **Ракићевић, З.**, & Радојевић, Д. (2010). Нови приступ мерењу перформанси ланца снабдевања. У: Форца, В., Ковач, М., Чабаркапа, О., & Петровић, Д. (Ед.) *Зборник XXXVII Симпозијума о операционим истраживањима*, Тара, Србија, 21-24. септембар 2010. (стр. 431-434). Београд, Војна штампарија. [ISBN: 978-86-335-0299-3].
 - 5.15. Антић, С., Голубовић, М., & **Ракићевић, З.** (2010), Један пример модела управљања залихама у спредштитовима. *XIV YU-INFO Конференција*, Копачица. [ISBN 978-86-85525-05-6].

Саопштења са скупова националног значаја - штампана у изводу (М64)

5.16. **Ракићевић, З., & Омербеговић-Бијеловић, Ј.** (2012), Планирање адекватне подршке малим и средњим предузећима, *Међународна конференција STED*, 28-29. септембар 2012, Бања Лука, стр 13.

Научно-истраживачки и стручни пројекти

1. Пројекат *Инфраструктура за електронски подржано учење у Србији* (евиденциони број пројекта: 47003), Министарства просвете, науке и технолошког развоја, чији је руководилац проф. др Владан Девеџић. Истраживач на пројекту од 2011. године, пројектни циклус 2011-2019.
2. Пројекат *Унапређивање квалитета управљања изабраним подсистемима предузећа Зелена пијаца д.о.о., из Новог Сада* – концептуално решење (евиденциони број пројекта: 70028), научно-истраживачки пројекат, по уговору са привредним друштвом, октобар - децембар 2013.

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	<ol style="list-style-type: none"> 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 пројектата. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројектата. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	<ol style="list-style-type: none"> 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. Учешће 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. Учешће у реализацији пројектата, 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. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

1. Стручно-професионални допринос

- 1.2. Члан техничког одбора 15. Међународног симпозијума ФОНа *Reshaping The Future Through Sustainable Business Development and Entrepreneurship - SymOrg 2016*.
Члан организационих одбора Скупа привредника и научника, *СПИН 2011, СПИН 2013, СПИН 2015, СПИН 2017*, у организацији Центра за операциони менаџмент ФОН-а и Привредне Коморе Србије (ПКС).
- 1.5. У досадашњем раду кандидат Зоран Ракићевић је био учесник на 2 пројекта претходно наведена.

2. Допринос академској и широј заједници

- 2.1. Секретар Катедре за Управљање производњом и услугама у неколико мандата (2010-2018).
- 2.4. Од почетка рада на ФОН-у, др Зоран Ракићевић учествује у организацији различитих ваннаставних активности за студенте операционог менаџмента, као и заинтересоване студенте других студијских група ФОН-а. На пример, био је члан тима за организацију неколико стручних предавања намењених студентима, био је неколико пута координатор студентских стручних посета у неколико производних компанија, вишегодишњи је члан тима сарадника који припремају и реализују специјални догађај *OM-Info-day*, итд.

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

- 3.3. Члан је *Алумни асоцијације студената операционог менаџмента ФОН-а* од њеног оснивања 2010. године. Од 2017. године члан је удружења *СУПЛС – Српско Удружење Професионалаца у Ланцу Снабдевања*.
- 3.6. У новембру 2018. године, одржао је предавање по позиву под насловом *Multi-Criteria Genetic Algorithm for Solving Dual Resource Constrained Flexible Job Shop Problem* у оквиру семинара *Рачунарске науке и примењена математика* на Математичком институту Српске Академије Науке и Уметности (МИ САНУ). Организатори овог семинара су МИ САНУ, ФОН и *IEEE Chapter Computer Science (CO-16)*.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу разматрања конкурсне документације, Комисија је утврдила да се на конкурс за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област *Управљање производњом и услугама* у предвиђеном року пријавио један кандидат др Зоран Ракићевић. Кандидат **др Зоран Ракићевић** испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Факултета организационих наука, за избор наставника у звање доцент.

Кандидат др Зоран Ракићевић, објавио је 1 рад у међународним научним часописима са импакт фактором, из категорији М22. Такође, Кандидат је објавио и 5 радова у часописима категорије М24, 4 радова у националним часописима из категорије М50, 18 радова на интернационалним конференцијама (категорије рада М33) и 15 радова на домаћим конференцијама (категорије рада М63). Докторска дисертација, као и научно-стручни радови кандидата др Зорана Ракићевића припадају ужој научној области *Управљање производњом и услугама*. Кандидат, др Зоран Ракићевић одржао је приступно предавање на Факултету организационих наука које је Комисија позитивно оценила са одличном просечном оценом 4,93(на скали од 1 до 5).

Кандидат, др Зоран Ракићевић, ради на Факултету организационих наука Универзитета у Београду од 2010. године. Током овог периода учествовао је у извођењу вежби, лабораторијских вежби, припреми наставног материјала, организацији испита и

колоквијума на више предмета у оквиру основних и мастер и специјалистичких академских студија, који припадају ужој научној области *Управљање производњом и услугама*. Оцене за педагошки рад које је кандидат др Зоран Ракићевић добио од стране студената у анонимним анкетама у протеклом периоду су биле високо изнад просека. Кандидат је на основу резултата спроведених анкета о вредновању педагошког рада награђиван 3 пута од стране руководства Факултета организационих наука. Истовремено, учествовао је у организацији различитих ваннаставних активности за студенте Факултета организационих наука. Др Зоран Ракићевић је у току досадашњег рада на Факултету организационих наука показао изразите склоности ка научно-истраживачком, стручном и педагошком раду.

Стога, Комисија, са задовољством, предлаже Декану и Изборном већу Факултета организационих наука Универзитета у Београду, да се кандидат др Зоран Ракићевић изабере у звање доцента за ужу научну област *Управљање производњом и услугама*, на одређено време од 5 (пет) година, са пуним радним временом, као и да се предлог упуту Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду - на коначно усвајање.

У Београду, 28.01.2019. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Даница Лечић-Цветковић, редовни професор,
Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, председник
Ужа научна област: Управљање производњом и услугама

др Јасмина Омербеговић-Бијеловић, редовни професор у пензији,
Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, члан
Ужа научна област: Управљање производњом и услугама

др Лена Ђорђевић Милутиновић, доцент,
Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, члан
Ужа научна област: Управљање производњом и услугама

др Драгана Макајић-Николић, ванредни професор,
Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, члан
Ужа научна област: Операциона истраживања

др Небојша Бојовић, редовни професор,
Саобраћајни факултет, Универзитет у Београду, члан
Ужа научна област: Управљање на железници