

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: **Индустријско и менаџмент инжењерство**
Број кандидата који се бирају: **један**
Број пријављених кандидата: **један**
Имена пријављених кандидата:
1. др Барбара Симеуновић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Барбара, Перо, Симеуновић**
- Датум и место рођења: **30.07.1976.** године, Смедерево
- Установа где је запослен: **Факултет организационих наука, Универзитет у Београду**
- Звање/радно место: **Доцент/Наставник**
- Научна, односно уметничка област: **Индустријско и менаџмент инжењерство**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Факултет организационих наука, Универзитет у Београду**
- Место и година завршетка: **Београд, 2003.**

Мастер (специјализовани):

- Назив установе: **Ecole Centrale Paris**
- Место и година завршетка: **Париз, 2005.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Управљање индустријским системима**

Докторат:

- Назив установе: **Факултет организационих наука, Универзитет у Београду**
- Место и година одбране: **Београд, 2015.**
- Наслов дисертације: **Развој модела за мерење перформанси процеса**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Индустријско и менаџмент инжењерство**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 01.03.2005. – 31.12.2005. – стручни сарадник у Лабораторији за проучавање рада
- 01.06.2006. – 14.07.2010. – асистент-приправник за ужу научу област Менаџмент инжењерство
- 15.07.2010. – 14.07.2014. – асистент за ужу научну област Индустријско и менаџмент инжењерство
- 15.07.2014. – 31.12.2015. – асистент за ужу научну област Индустријско и менаџмент инжењерство
- 01.01.2016. – 31.12.2020. – доцент за ужу научну област Индустријско и менаџмент инжењерство

3) Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

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	није применљиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Током претходног изборног периода, просечна оцена 4.42 (оцењено од стране 1850 студената)
3	Искуство у педагошком раду са студентима	16 година радног искуства на Факултету организационих наука - Универзитета у Београду у извођењу наставе на предметима из уже научне области

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Члан комисије за избор једног сарадника у звање сарадника у настави, за ужу научну област Индустијско и менаџмент инжењерство
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Ментор 9 завршних радова мастер академских студија на Факултету организационих наука Универзитета у Београду; члан комисије за одбрану 46 завршних радова мастер академских студија; члан комисије више од 50 завршних радова основних академских студија.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		Није применљиво
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64).		Није применљиво
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	3	М21 – 1 рад М23 – 2 рада Списак радова је наведен испод табеле (8*)
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	8	М33 – 5 радова М63 – 3 рада Списак радова је наведен испод табеле (9*)

10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	11	Списак пројеката је наведен испод табеле (10*)
11	Одобен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1	Радовић, М., Томашевић, И., Стојановић, Д., Симеуновић, Б. (2012). <i>Инжењеринг процеса</i> . Факултет организационих наука, Београд, ISBN: 978-86-7680-259-3
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		Није применљиво
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. (за поновни избор ванр. проф)		Није применљиво
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 уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, 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

8* Објављени радови из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента:

1. Stanojević, K., Radovanović, G., Makajić-Nikolić, D., Savić, G., **Simeunović, B.**, Petrović, N. (2020). Selection of the optimal medical waste incineration facility location: A challenge of medical waste risk management. *Војносанитетски преглед*, DOI: <https://doi.org/10.2298/VSP200521072S> (IF (2019) = 0.152) [M23]
2. Tomašević, I., Stojanović, D., Slović, D., **Simeunović, B.**, Jovanović, I. (2020). Lean in High-Mix/Low-Volume industry: a systematic literature review. *Production Planning & Control*, DOI: <https://doi.org/10.1080/09537287.2020.1782094> (IF (2019) = 3.605) [M21]
3. **Simeunović, B.**, Tomašević, I., Slović, D., Stojanović, D. (2020). Novel Approach to Measuring Business Process Performance. *Ekonomický časopis/Journal of Economics*, 68(4), 360-379, ISSN 0013-3035 (print). (IF (2019) = 0.560) [M23]

9* Радови саопштени на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање:

1. Јовановић, И., Стојановић, Д., & Симеуновић, Б. (2019). „Унапређивање процеса практичне наставе применом А3 алата“. XII Скуп привредника и научника „Лин трансформација и дигитализација привреде Србије” – СПИН ’19, 7-8. новембар, Београд, Србија, Зборник радова, 53-61. ISBN: 978-86-7680-365-1 [М63]
2. Ердџан, Ж., & Симеуновић, Б. (2019). „Модел имплементације РПА“. XII Скуп привредника и научника „Лин трансформација и дигитализација привреде Србије” – СПИН ’19, 7-8. новембар, Београд, Србија, Зборник радова, 172-180. ISBN: 978-86-7680-365-1 [М63]
3. Томашевић, И., Словић, Д., Симеуновић, Б., & Стојановић, Д. (2018). "Using value stream mapping and five focusing steps for increasing capacity in confectionary industry", Proceedings of 7th International Symposium on Industrial Engineering – SIE 2018, September 27-28, Belgrade, Serbia, 24-27. ISBN: 978-86-7083-981-6 [М33]
4. Јовановић, И., Томашевић, И., & Симеуновић, Б. (2018). "Waste elimination in context of workplace closure and stabilization and lean production". Proceedings of 16th International Symposium of Organizational Sciences "Doing Business in the digital Age: Challenges, Approaches and Solutions" - SYMORG 2018, June 7-10, Zlatibor, Serbia, 1043-1050. ISBN: 978-86-7680-361-3 [М33]
5. Дмитровић, В., Симеуновић, Б. & Кнежевић, С. (2018). "Establishing a system for intellectual capital measuring and reporting". Hawai'i Accounting Research Conference – HARC 2018, January 3-5, Honolulu, Hawaii, 1-13. <http://hdl.handle.net/10125/51983> [М33]
6. Симеуновић, Б., Томашевић, И., Словић, Д., & Стојановић, Д. (2017). „Адаптибилност модела за мерење перформанси процеса“. XI Скуп привредника и научника „Штедљиво (Lean) управљање ресурсима у привреди Републике Србије“ - СПИН ’17, 9-10. новембар, Београд, Србија, Зборник радова, 64-71. ISBN: 978-86-7680-343-9 [М63]
7. Стојановић, Д., Словић, Д., Томашевић, И., & Симеуновић, Б. (2016). "Model for selection of business process improvement methodologies". Proceedings of 19th International Toulon-Verona Conference on "Excellence in Services", September 5-6, Huelva, Spain, 453-467. ISBN: 9788890432767 [М33]
8. Симеуновић, Б., Словић, Д., & Радовић, М. (2016). "GPI process performance measurement model". Proceedings of 15th International Symposium of Organizational Sciences "Reshaping the Future Through Sustainable Business Development and Entrepreneurship" - SYMORG 2016, June 10-13, Zlatibor, Serbia, 1011-1019. ISBN: 978-86-7680-326-2 [М33]

10* Учешће у реализацији националних, научно-истраживачких, стручних и других пројеката:

1. „Дијагноза стања пословања предузећа „Рудо“, применом Аналитичког метода за повећање профитабилности”, 2002.
2. „Примена КАИЗЕН приступа у уређењу процеса рада у одељењу Ортотика предузећа »Рудо«, 2003.
3. Примена међународних стандарда серије ISO 9001:2008 – основа за обезбеђење квалитета Факултета организационих наука, Интерни пројекат Факултета организационих наука, 2009.
4. Успостављање система за управљање процесима, Интерни пројекат Факултета организационих наука, 2011.
5. 511084-TEMPUS-1-2010-1-RS-TEMPUS-JPHES - *LeanEA – Production and Profitability improvement in Serbia Enterprises by adopting Lean Thinking Philosophy and strengthening Enterprise – Academia connections*, 2011. - 2013.
6. Унапређење организације предузећа јавног сектора ГО Обреновац применом стандардизације система зарада, Обреновац, 2012.
7. Оптимизација процеса, смањивање трошкова производње и унапређивање финансијских перформанси у АД „Сојапротеин“, 2013. – 2014.
8. Анализа структуре зарада у јавним комуналним предузећима Града Београда, 2014.
9. Оптимизација организације пословних процеса – мапирање пословних процеса, у ЈП Електромрежа Србије, Београд, 2014.
10. Пројектовање новог модела организационе и структуре процеса са изразом правилника о организацији и систематизацији у ЈАТ Техника.
11. *SERBIA Wage bill management project* – P151243, Министарство државне управе и локалне самоуправе и Светска банка, Београд, 2015.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
<p>①. Стручно-професионални допринос</p>	<p>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.</p>
<p>②. Допринос академској и широј заједници</p>	<p>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. Руководијење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководијење 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.</p>
<p>③. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	<p>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. Руководијење 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.</p>

1. Стручно – професионални допринос

- 1.1. Члан организационог одбора симпозијума: СПИН '08, СПИН '13, *LeanTech '13*, СПИН '15, *SYMORG 2016*, СПИН '17, *SYMORG 2018*, СПИН '19.
- 1.2. Ментор 9 завршних радова мастер академских студија на Факултету организационих наука Универзитета у Београду; члан комисије за одбрану 46 завршних радова мастер академских студија; члан комисије више од 50 завршних радова основних академских студија..
- 1.5. Сарадник у реализацији 11 међународних и националних пројеката
- 1.6. Рецензент радова у часопису *Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies*. Рецензент радова за неколико међународних и националних конференција (*SYMORG 2016*, *SYMORG 2018*, *SYMORG 2020*, СПИН '17 и СПИН '19).

2. Допринос академској и широј заједници

- 2.1. Члан Комисије за студијске програме Менаџмент и организација и Менаџмент на мастер академским студијама; заменик члана Већа студијских програма Мастер академских студија.
- 2.2. Члан комисије за процену испуњености стандарда за акредитацију високошколских установа и студијских програма у образовно-научном пољу Техничко-технолошких наука.
- 2.3. Руководилац Центра за инжењеринг процеса на Факултету организационих наука Универзитета у Београду
- 2.5. Предавач у Центру за развој људских ресурса и менаџмент, на семинарима: *Унапређење пословања компаније управљањем пословним процесима, Технике нормирања, 5С приступ организовању радних места и Континуално унапређивање процеса по Гемба Каузену*

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

- 3.1. Учешће у реализацији пројекта LeanEA – Production and Profitability improvement in Serbia Enterprises by adopting Lean Thinking Philosophy and strengthening Enterprise – Academia connections, 511084-TEMPUS-1-2010-1-RS-TEMPUS-JPHES, 2011. - 2013; Предавач и на летњем курсу „All we need is somebody to LEAN on!“, у организацији Board of European Students of Technology (BEST) Group Belgrade, на Технолошко-металуршком факултету Универзитета у Београду (2017).
- 3.5. Учешће у реализацији заједничког мастер академског програма „Менаџмент у управи“, Факултета за управу Универзитета у Љубљани и Факултета организационих наука Универзитета у Београду (ангажовање на предмету Управљање пословним процесима у управи).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у конкурсну документацију, Комисија је констатовала да пријављени кандидат др Барбара Симеуновић, доцент, испуњава услове за избор у звање ванредног професора прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, Правилником о измена и допунама правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Факултета организационих наука.

Анализирајући научне, стручне и педагошке квалитете кандидата др Барбаре Симеуновић, Комисија је констатовала да кандидат има научно-стручну усмереност на ужу научну област Индустијско и менаџмент инжењерство, а што показују одбрањена докторска дисертација, објављени радови у часописима и на конференцијама међународног и националног значаја, од чега се посебно истиче 6 радова у часописима са *SCiE* листе, као и учествовање у научно-истраживачким пројектима. Кандидат др Барбара Симеуновић 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 Барбара Симеуновић 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 кандидат др Барбара Симеуновић поседује изразите 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.

Комисија са задовољством предлаже Декану Факултета и Изборном већу Факултета организационих наука да се прихвати Извештај Комисије и да усвоји предлог да се др Барбара Симеуновић изабере за наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Индустијско и менаџмент инжењерство на одређено време од 5 (пет) година, са пуним радним временом, а да се предлог упути Већу групације техничких наука Универзитета у Београду на коначно усвајање

У Београду, 17. септембра 2020. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Драгослав Словић, редовни професор – председник,
Универзитет у Београду – Факултет организационих наука

др Милић Радовић, редовни професор у пензији – члан
Универзитет у Београду – Факултет организационих наука

др Драган Д. Милановић, редовни професор - члан,
Универзитет у Београду – Машински факултет