

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
Ужа научна, односно уметничка област:	Терминали у саобраћају и транспорту
Број кандидата који се бирају:	1 (један)
Број пријављених кандидата:	1 (један)
1. Проф. др Јелена Симићевић, дипл. инж. саобраћаја	

II - О КАНДИДАТИМА**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме:	Јелена, Рајко, Симићевић
- Датум и место рођења:	25. 12. 1981. године, Пријепоље
- Установа где је запослен:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
- Звање/радно место:	Ванредни професор
- Научна, односно уметничка област	Саобраћајно инжењерство

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

<u>Основне студије:</u>	
- Назив установе:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
- Место и година завршетка:	Београд, 2006. године
<u>Мастер:</u>	
- Назив установе:	
- Место и година завршетка:	
- Ужа научна, односно уметничка област:	
<u>Магистеријум:</u>	
- Назив установе:	
- Место и година завршетка:	
- Ужа научна, односно уметничка област:	
<u>Докторат:</u>	
- Назив установе:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
- Место и година одбране:	Београд, 2013. године
- Наслов дисертације:	Прилог дефинисању политике паркирања у зависности од нивоа услуге на саобраћајној мрежи
- Ужа научна, односно уметничка област:	Терминали у саобраћају и транспорту
<u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u>	
- 2009. година:	асистент – студент докторских студија, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет
- 2013. година:	доцент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет
- 2018. година:	ванредни професор, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

3) Испуњени услови за избор у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

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 применљиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,40
3	Искуство у педагошком раду са студентима	2009/10-2023/2024.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Менторства у изборном периоду: 1 докторска дисертација 4 мастер рада 4 завршна рада
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Комисије у изборном периоду: 5 завршних радова

	<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 рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира		Није применљиво
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64).		Није применљиво
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 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 (катеорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	10 студија и пројеката у изборном периоду, од тога руководица на 4	„Студија оправданости увођења насеља Вашариште у систем контроле и наплате паркирања (прва фаза) и Техничко регулисање паркирања (друга фаза)“. Извршилац: Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет. Наручилац: ЈКП Шумадија, Крагујевац (у току) „Студија система јавног паркирања у Бару“. Извршилац: РТС – Public Transport Consult doo и Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет. Наручилац: Општина Бар, Црна Гора (2023-2024) „Ниш: Проширење зоне у којој важи рестриктивни режим паркирања“. Извршилац: Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет. Наручилац: ЈКП Паркинг Сервис - Ниш (2022-2023)

			„Студија стационарног саобраћаја на територији града Трстеника са предлогом мера и акционим планом за унапређење постојећег стања“. Извршилац: Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет. Наручилац: Општина Трстеник - Општинска управа (2020-2021) „Студија саобраћаја града Лознице - 2. Фаза“. Извршилац: Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет. Наручилац: Град Лозница, Градска управа (2020) „Студија о унапређењу система паркирања у Пироту“. Извршилац: Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет. Наручилац: Стална конференција градова и општина, Савез градова и општина Србије (2019-2020) „Студија саобраћаја града Лознице - 1. фаза“. Извршилац: Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет. Наручилац: Град Лозница, Градска управа (2019) „Црна Гора: Пројекат обнове главне саобраћајне инфраструктуре - Реформа услуга међуградског друмског транспорта путника“. Извршилац: Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, РТС – Public Transport Consult doo. Београд и SIMM инжењеринг. Наручилац: Европска банка за обнову и развој (2019-2020). Оригинал на енглеском и црногорском језику. „Развој модела управљања техничким стањем друмских возила са циљем повећања енергетске ефикасности и смањења емисије издувних гасова“. Извршилац: Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет и Универзитет у Београду – Машински факултет. Наручилац: Министарство просвете, науке и технолошког развоја, Република Србија (2011-2019.) „Пројекат доградње инфраструктуре Крагујевца: Студија изводљивости новог градског аутобуског терминала“. Извршилац: Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет и КПМГ, Београд. Наручилац: Европска банка за обнову и развој (2018-2019). Оригинал на енглеском и српском језику.
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 M21, M22 или M23 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 M31-M34 и M61-M64) 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 M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	3 рада M23	Радови наведени у списку релевантних референци (радови из категорије M20)*
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	више од 10	Web of Science: 135 Scopus: 171 Google Scholar: 338
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) 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	1 предавање по позиву M61 3 рада M33 2 рада M34 1 рад M63	Радови наведени у списку релевантних референци (радови из категорије M30 и M60)**
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира</u> или <u>превод иностраног уџбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	1 основни уџбеник 1 монографија међународног значаја (M12)	Милосављевић, Н., Симићевић, Ј. , Паркирање, треће издање. Основни уџбеник. Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, 216 стр., ISBN 978-86-7395-386-1, COBISS.SR-ID 128141577, 2023. Milosavljevic, N., Simicevic, J. , 2019. Sustainable Parking Management: Practices, Policies, and Metrics. Elsevier, 314 pages, ISBN 9780128158005.
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	5 радова у последњих 10 година: 1 рад M21 4 рада M23	Радови наведени у списку релевантних референци (радови из категорије M20)*

СПИСАК РЕЛЕВАНТНИХ РЕФЕРЕНЦИ ЗА ИСПУЊАВАЊЕ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА

***Радови из категорије M20** – додатак уз тачке 14 и 18

После избора у звање ванредног професора

- 1 **Simicević, J.**, Vidović, N., Đorić, V.: Ordinal Regression Model of Parking Search Time. *Promet-Traffic&Transportation*, vol. 35(6), pp. 904-916, 2023 (IF₂₀₂₁=1,718) (ISSN 0353-5320) (**M23**)
- 2 **Simicević, J.**, Milosavljević, N.: The impact of on-street and off-street parking regulations on parking type choice. *Transportation Planning and Technology*, vol. 46(7), pp. 912-928, 2023 (IF₂₀₂₂=1,600) (ISSN 0308-1060) (**M23**)
- 3 **Simicevic, J.**, Milosavljevic, N., Kaplanovic, S.: The impact of user sensitivity on parking price sustainability. *Transportation Planning and Technology*, vol. 44(3), pp. 262-272, 2021 (IF₂₀₂₁=1,845) (ISSN 0308-1060) (**M23**)

Пре избора у звање ванредног професора

- 1 Milosavljevic, N., **Simicevic, J.**, Maletic, G.: Vehicle parking standards as a support to sustainable transport system: Belgrade case study, *Technological and Economic Development of Economy*, vol. 16, no. 3, pp. 380-396, 2010 (IF=5,605) (ISSN 1392-8619) (**M21a**)
- 2 **Simicević, J.**, Milosavljević, N.: User response to parking policy change: A comparison of stated and revealed preference data, *Transport Policy*, vol. , pp. 40-45, 2016 (IF₂₀₁₆=3,025) (ISSN 0967-070X) (**M21**)

- 3 **Simićević, J.**, Vukanović, S., Milosavljević, N.: The effect of parking charges and time limit to car usage and parking behaviour, *Transport Policy*, vol. 30, pp. 125-131, 2013 (IF₂₀₁₃=1,718) (ISSN 0967-070X) **(M21)**
- 4 **Simićević, J.**, Milosavljević, N., Maletić, G., Kaplanović, S.: Defining parking price based on users' attitudes, *Transport Policy*, vol. 23, pp. 70-78, 2012 (IF₂₀₁₂=1,541) (ISSN 0967-070X) **(M22)**
- 5 **Simićević, J.**, Milosavljević, N., Djoric, V.: Gender differences in travel behaviour and willingness to adopt sustainable behaviour, *Transportation Planning and Technology*, vol. 39, no. 5, pp. 527-537, 2016 (IF₂₀₁₆=0,474) (ISSN 0308-1060) **(M23)**
- 6 **Simićević, J.**, Milosavljević, N., Maletić, G.: Influence of parking price on parking garage users' behaviour, *Promet – Traffic&Transportation*, vol. 24, no. 5, pp. 413-423, 2012 (IF₂₀₁₂=0,300) (ISSN 0353-5320) **(M23)**

**** Радови из категорије М30 и М60 (после избора у звање ванредног професора) – додаток уз тачку 16**

- 1 **Симићевећ, Ј.:** „Стање паркирања у градовима и насељеним местима у Републици Србији“. Зборник радова XII конференције са међународним учешћем о Техникама саобраћајног инжењерства ТЕСИ, Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, стр. 315-320. Врњачка Бања, октобар 2018. ISBN 978-86-7395-392-2 **(предавање по позиву М61)**
- 2 Vidovic, N., **Simicevic, J.:** “The impact of parking pricing on mode choice”, In: *Transportation Research Procedia*, vol. 69, pp. 297-304. AIIT 3rd International Conference on Transport Infrastructure and Systems (TIS ROMA 2022), Rome, Italy, 15-16th September 2022. **(M33)**
- 3 **Simićević, J.**, Čuljković, V., Vidović, N.: “A contribution of parking policy to sustainable urban mobility“. In *Proceeding of 8th International conference "Towards A Humane City"* - New Mobility Challenges, pp. 265-274 (ISBN 978-86-6022-371-7), Novi Sad, 11-12th November 2021. **(M33)**
- 4 **Simićević, J.**, Molan, V., Milosavljević, N.: “Informal Park-and-Ride Behaviour“. In *Proceeding of 7th International conference "Towards A Humane City"* - New Mobility Challenges, pp. 107-113, Novi Sad, 6-7th December 2019. **(M33)**
- 5 Glavić, D., **Simićević, J.**, Milenković, M.: „Parking versus Congestion Pricing: Comparative Analysis“. In *Proceedings of TRA2020, the 8th Transport Research Arena: Rethinking transport – towards clean and inclusive mobility*, pp. 294. *Conference cancelled.* **(M34)**
- 6 **Simićević J.**, Momčilović V.: „Tackling air pollution by parking management measures in densely populated urban areas“. In online proceedings of the 47th European Transport Conference ETC 2019. Dublin, Ireland. October 9-11. **(M34)**
- 7 Милосављевић, Н., **Симићевећ, Ј.:** „Паркирање ка одрживој урбаној мобилности.“ у Зборнику радова XIII конференција о Техникама Саобраћајног Инжењерства. Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет. 13-14. октобар. Врњачка Бања, Србија. стр. 333-340. ISBN: 978-86-7395-458-5 **(M63)**

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
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. Руководјење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководјење 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	1. Учешће 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. Руководјење 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

- Члан је уређивачког одбора националног часописа „Пут и саобраћај“ (категорија М52) у издању Српског друштва за питеве VIA VITA. Уз то, једна је од уредника тематског зборника са домаћег скупа „Паркирање ка одрживом транспортном систему 2013“.
- Председник је Организационог одбора и члан Програмског одбора домаћег скупа „Паркирање ка одрживом транспортном систему 2013“ у организацији Универзитета у Београду – Саобраћајног факултета. Такође је члан је програмског одбора међународне конференције „Towards a Humane City“ 2019. у организацији Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, и члан програмског одбора домаће конференције у организацији Универзитета у Београду – Саобраћајног факултета: „Конференције о техникама саобраћајног инжењерства (ТЕСи)“. Представила је своје радове на 22 међународне или домаће конференције (7 од избора у звање ванредног професора).
- Од избора у звање ванредног професора, била је ментор за израду 1 докторске дисертације, 4 мастер рада и 4 завршна рада. Такође је била члан Комисије за оцену и одбрану 5 завршних радова и члан Комисије за оцену подобности теме и кандидата 1 докторске дисертације.
- Као члан ауторског тима, учествовала је у изради 24 студије и пројекта (10 од избора у звање ванредног професора).
- У 6 студија/пројеката је обављала функцију руководиоца (4 од избора у звање ванредног професора).

2. Допринос академској и широј заједници

1. Од 2021. године до данас обавља функцију шефа Здружене катедре за техничку експлоатацију друмских транспортних средстава и терминале у друмском саобраћају и транспорту на Универзитету у Београду - Саобраћајном факултету.
6. Освојила је треће место на такмичењу младих истраживача: "Young European Arena of Research", одржаном на конференцији "Transport Research Arena" (TRA), 2012. године у Атини.

3. Сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким установама у земљи и иностранству

1. Сарадња са Машинским факултетом у Београду у реализацији научно-истраживачког пројекта ТР 36010 финансираног од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (2011-2019.). Уз то, руковођење и учешће у "Training for Parking management within Park4SUMP" у оквиру програма истраживања и иновација Европске уније HORIZON 2020 бр. 769072, мај 2022. (ангажована од стране Урбанистичког завода за планирање Републике Словеније.)
2. Ангажована од стране Универзитета одбране - Војне академије у Београду на извођењу наставе на предмету „Саобраћајна инфраструктура“ у школској 2017/18. години. Уз то, била је члан Комисије за избор у звање ванредног професора доц. др Александра Јовановића на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор редовног професора са пуним радним временом за ужу научну област „Терминали у саобраћају и транспорту” јавио се један кандидат, и то др Јелена Симићевић, дипл. инж. саобраћаја, ванредни професор Универзитета у Београду – Саобраћајног факултета. На основу прегледа достављене конкурсне документације, Комисија констатује да кандидаткиња у потпуности задовољава све услове конкурса за избор у звање редовног професора предвиђене Законом о високом образовању Републике Србије, Статутом Универзитета у Београду, Статутом Саобраћајног факултета, Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду.

Др Јелена Симићевић, дипл. инж. саобраћаја, је остварила значајне резултате у досадашњем раду у настави, што потврђују резултати анонимних студентских анкета. Истраживачке способности кандидаткиња је доказала кроз објављене научне и стручне радове и учешће у изради и руковођењу изработом студија и пројеката. Показала висок ниво посвећености, велику личну заинтересованост, истрајност у раду и смисао за научно-истраживачки рад у ужој научној области „Терминали у саобраћају и транспорту“, при чему се резултатима свог научног и стручног рада доказала као препознатљив истраживач и инжењер.

На основу изложеног, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да др Јелену Симићевић, дипл. инж. саобраћаја, изабере у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област „Терминали у саобраћају и транспорту“ за рад на неодређено време са пуним радним временом.

Београд, 04. 03. 2024. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

др Нада Милосављевић, редовни професор у пензији
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Владимир Ђорић, редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Валентина Мировић, редовни професор
Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду