

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:	Саобраћајни факултет
Ужа научна, односно уметничка област:	Планирање саобраћаја и саобраћајне инфраструктуре
Број кандидата који се бирају:	1 (један)
Број пријављених кандидата:	1 (један)
1. Проф. др Владимир Ђорић, дипл. инж. саобраћаја	

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

- Име, средње име и презиме:	Владимир (Душан) Ђорић
- Датум и место рођења:	11. 8. 1978. године, Београд
- 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, 2005. године
<u>Мастер:</u>	
- Назив установе:	
- Место и година завршетка:	
- Ужа научна, односно уметничка област:	
<u>Магистеријум:</u>	
- Назив установе:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
- Место и година завршетка:	Београд, 2010. године
- Ужа научна, односно уметничка област:	Планирање саобраћаја и саобраћајне инфраструктуре
<u>Докторат:</u>	
- Назив установе:	Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет
- Место и година одбране:	Београд, 2013. године
- Наслов дисертације:	Истраживање и моделирање емисија возила у функцији моделирања саобраћајних токова на уличној мрежи
- Ужа научна, односно уметничка област:	Планирање саобраћаја и саобраћајне инфраструктуре
<u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u>	
- 2005. година:	асистент приправник, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет
- 2010. година:	асистент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет
- 2014. година:	доцент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет
- 2019. 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	4,73 2018/2019-2022/2023.
3	Искуство у педагошком раду са студентима	18 година 2005/2006-2022/2023.

	<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 после избора у звање ванредног професора: 15 завршних радова 13 мастер радова
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Комисије после избора у звање ванредног професора: 6 завршних радова 7 мастер радова 1 дипломски рад 1 докторска дисертација

	<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 (категорије 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 (категорије 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	7 после избора у звање ванредног професора	Студија саобраћаја Града Лознице – Прва фаза, Институт Саобраћајног факултета, 2019. Утврђивање методологије за мерење и истраживање изложености становништва у саобраћају у Републици Србији, Институт Саобраћајног факултета, 2019. Претходна студија оправданости са генералним пројектом изградње аутопута од Крагујевца до Мрчајеваца, Институт Саобраћајног факултета, 2020. Претходна студија оправданости са генералним пројектом изградње брзих саобраћајница I.Б реда на

			правцима Голубац - Доњи Милановац - Брза Паланка и Кладово – Неготин, Институт Саобраћајног факултета, 2020. Студија саобраћаја Града Лознице – Друга фаза, Институт Саобраћајног факултета, 2020. Претходна студија оправданости са генералним пројектом изградње брзе саобраћајнице 1.Б реда Краљево – Ушће – Рашка – Нови Пазар, Институт Саобраћајног факултета, 2022. Израда транспортног модела на пилот територији, Институт Саобраћајног факултета, 2023.
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. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		Није применљиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		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.	1 рад M21 2 рада M23	Радови наведени у списку релевантних референци (радови из категорије M20 од 1 до 3)*
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	више од 10	Web of Science: 141 SCOPUS: 169 Google Scholar: 270
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије 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	3 рада M33 1 рад M61 2 рада M63	Радови наведени у списку релевантних референци (радови из категорије M30 и M60)**
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</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	2 основна уџбеника	Владимир Ђорић, Драгана Петровић, Иван Ивановић, Јадранка Јовић. 2018. „Планирање саобраћаја – Анализа транспортних захтева“. Основни уџбеник. Београд: Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет. 284 стр. (ISBN 978-86-7395-389-2) Владимир Ђорић, Драгана Петровић, Иван Ивановић. 2023. „Планирање саобраћаја – Моделирање и прогнозе“. Основни уџбеник. Београд: Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет. 304 стр. (ISBN 978-86-7395-473-8)
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	7 радова у последњих 10 година: 1 рад M21 6 радова M23	Радови наведени у списку релевантних референци (радови из категорије M20 од 1 до 7)*

***Радови из категорије M20**

После избора у звање ванредног професора

1. Simić, V., Ivanović, I., **Đorić, V.**, Torkayesh, A. E. 2022. Adapting Urban Transport Planning to the Covid-19 Pandemic: An Integrated Fermatean Fuzzy Model, Sustainable Cities and Society 79, 103669, ISSN 2210-6707, IF2022:10.696 (**M21**)
2. Ivanović, I., Čelar, N., **Đorić, V.**, Petrović, D. 2022. Modelling the Impact of Rain in Traffic Assignment Procedures. Promet – Traffic&Transportation 34(1), 69-78, ISSN 0353-5320, IF2022:0.909 (**M23**)
3. Petrović, D., Ivanović, I., **Djoric, V.**, Jovic, J. 2020. Impact of Weather Conditions on Travel Demand – The Most Common Research Methods and Applied Models. Promet – Traffic&Transportation, 32(5), 711-725, ISSN 0353-5320, IF2019:0.664 (**M23**)

Пре избора у звање ванредног професора

4. Simićević, J., Milosavljević, N., **Djoric, V.** 2016. Gender differences in travel behaviour and willingness to adopt sustainable behaviour, Transportation Planning and Technology, 39(5), 527-537, ISSN: 0308-1060, IF2015=0,706 (**M23**)
5. Basaric, V., **Djoric, V.**, Jevdjenic, A., Jovic, J. 2015. Efficient methodology for assessment of targets and policy measures for sustainable mobility systems, International Journal of Sustainable Transportation 9(3), 217-226, ISSN 1556-8318, IF2012=0.944 (**M23**)
6. Grujicic, D., Ivanović, I., Jovic, J., Djoric, V. 2014. Customer Perception of Service Quality in Public Transport, Transport - Special Issue on Travel Demand Management, 29(3), 285-295, ISSN 1648-4142, IF2013=0,529 (**M23**)
7. Basaric, V., **Djoric, V.**, Bogdanovic, V., Mitrović, J., Jovic, J. 2014. Effects of Traffic on NO2 and PM10 Emissions in Novi Sad, Polish Journal of Environmental Studies 23(5), 1837-1842, ISSN: 1230-1485, IF2013=0,600 (**M23**)

**** Радови из категорије M30 и M60 (после избора у звање ванредног професора)**

1. Petrović, D, **Djoric, V.**, Ivanović, I. 2019. Methodology for the National Household Travel Survey in the Republic of Serbia, Proceedings of the International Conference: Towards a Humane City. Novi Sad, Serbia, 239-246 (**M33**)
2. Оровић, Б., **Ђорић, В.** 2022. Студија утицаја нових стамбених објеката на саобраћај, Зборник радова са Конференције са међународним учешћем - ТЕСИ 2022, Врњачка Бања, Србија, 291-298 (**M33**)
3. Cvijan, M., Ivanović, I., Petrović, D., **Djoric, V.** 2023. Transport Poverty in Urban Mobility Planning, Proceedings of the International Conferences: Towards a Humane City. Novi Sad, Serbia, 85-92 (**M33**)
4. Ивановић, И., Петровић, Д., **Ђорић, В.** 2022. Методе процене и прогнозе просторне расподеле путовања дуж коридора. Зборник радова са Четвртог српског конгреса о путевима, Београд, Србија, 48-55 (**M61**)
5. Даниловић, К., Николић, Ј., **Ђорић, В.** 2019. Планирање одрживе урбане мобилности у градовима и општинама у Србији. Зборник радова са Међународне научно-стручне конференције „15. летња школа урбанизма”, Сомбор, Србија, 299-306 (**M63**)
6. Малбаша, М., **Ђорић, В.**, Тубић, В. 2019. Утицај повећања ограничења брзине на аутопутевима у републици Србији на ниво загађења буком. Зборник радова: Пут и животна средина, Врњачка Бања, Србија, 55-60 (**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 редакционог одбора у водећем националном часопису Техника – сепарат саобраћај.
- Члан програмског одбора и председник организационог одбора Конференције са међународним учешћем о техникама саобраћајног инжењерства (ТЕСи); члан програмског одбора Међународне конференције У сусрет хуманом граду (Towards a Humane City); и члан програмског одбора Међународне конференције Знаност и развитак промета (ЗИРП 2019. и 2021. године).
- Од избора у звање ванредног професора био је ментор за израду 15 завршних радова, члан Комисије за оцену и одбрану 6 завршних радова, ментор за израду 13 мастер радова, члан Комисије за оцену и одбрану 7 мастер радова, члан Комисије за оцену и одбрану једног дипломског рада, члан Комисије за оцену и одбрану једне докторске дисертације, као и члан Комисије за оцену подобности теме и кандидата једне докторске дисертације.
- Од избора у звање ванредног професора учествовао је у изради 7 студија и пројеката.
- Од избора у звање ванредног професора на два пројекта је обављао функцију руководиоца.
- Коаутор техничког решења: Модел симулације ефеката примене мера саобраћајне политике. Као рецензент је ангажован у међународним часописима: Transport (ISSN: 1648-4142) и Promet (ISSN: 0353-5320) као и у врхунском националном часопису Савеза инжењера и техничара Србије, Техника – Саобраћај (ISSN 0040-2176). Рецензира радове и на међународним конференцијама: Конференција са међународним учешћем о техникама саобраћајног инжењерства - ТЕСи, Међународна

конференција: У сусрет хуманом граду (Towards a Humane City) и Међународна зnanствено-стручна конференција „Зnanост и развитаk промета – ЗИРП“.

7. Поседује лиценцу 371 Инжењерске коморе Србије за израду техничке документације из стручне области: саобраћајно инжењерство.

2. Допринос академској и широј заједници

1. На Саобраћајном факултету је у периоду од 2016. до 2021. године обављао функцију шефа Катедре за планирање и регулисање саобраћаја, а као члан учествује у раду Комисије за докторске академске студије од 2019. године до данас. Члан је Савета Саобраћајног факултета у предстојећем сазиву (2023-2026. година).
2. У току 2021. и 2022. године Био је члан Радне групе за израду предлога Стратегије развоја бициклизма у Републици Србији. Члан је Радне групе за одрживу урбану мобилност Сталне конференције градова и општина.
4. Члан је организације међународне студентске радионице „City and Traffic” чији је Саобраћајни факултет равноправни учесник од 2012. године и предводник једне од радних група радионице (од 2018 до 2022. године), као и Председавајући организације ове радионице која одржана у Београду 2017. године.
5. Учесник трибине „Планирање и организација саобраћаја у заштићеним зонама града Београда, у Инжењерској комори Србије 2020. године са предавањем „Кључни саобраћајни трендови у Београду”.

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

1. Сарадња са Факултетом техничких наука Универзитета у Новом Саду кроз пројекат „Анализа утицаја саобраћаја у Новом Саду на емисију NO₂ и PM₁₀ и обука кадрова градске управе”, 2012. и са Грађевинским факултетом Универзитета у Београду кроз пројекте: „Претходна студија оправданости са генералним пројектом изградње аутопута од Крагујевца до Мрчајеваца”, 2020; „Претходна студија оправданости са генералним пројектом изградње брзих саобраћајница 1.Б реда на правцима Голубац - Доњи Милановац - Брза Паланка и Кладово – Неготин”, 2020; „Претходна студија оправданости са генералним пројектом изградње брзе саобраћајнице 1.Б реда Краљево – Ушће – Рашка – Нови Пазар”, 2022.
2. Учешће у Комисији за оцену и одбрану докторске дисертације на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду (Радослав Којић, 2016), учешће у Комисији за оцену подобности теме и кандидата на Факултету прометних зnanости Свеучилишта у Загребу (Карло Бабојелић, дисертација у изради и планирана за одбрану у 2024. години), као и држање наставе на докторским студијама (од школске 2018/19. године и данас) на Факултету прометних зnanости Свеучилишта у Загребу.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу прегледаног материјала, Комисија констатује да пријављени кандидат формално и суштински задовољава све прописане услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област „Планирање саобраћаја и саобраћајне инфраструктуре”. Након детаљне анализе конкурсне документације, наставног, научног и стручног рада кандидата, Комисија констатује да кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, као и услове за избор у звање редовног професора предвиђене Статутом Универзитета у Београду, Статутом Саобраћајног факултета, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника на Универзитету у Београду и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду.

На основу изложеног, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да изабере др Владимира Ђорића, дипл. инж. саобраћаја у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област „Планирање саобраћаја и саобраћајне инфраструктуре” за рад на неодређено време са пуним радним временом.

Београд, 20.11.2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

др Јадранка Јовић, редовни професор у пензији
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Бранка Димитријевић, редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Валентина Мирковић, редовни професор
Универзитет у Новом Саду - Факултет техничких наука