

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 Ужа научна, односно уметничка област: **Елементи и термодинамика транспортних средстава**
 Број кандидата који се бирају: **1 (један)**
 Број пријављених кандидата: **1 (један)**
 Имена пријављених кандидата:
 1. **др Ђорђе Т. Петровић, маг. инж. саобраћаја**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Ђорђе (Томислав) Петровић**
- Датум и место рођења: **08.02.1993. године, Лозница, Република Србија**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
- Звање/радно место: **Асистент**
- Научна, односно уметничка област: **Елементи и термодинамика транспортних средстава**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2015. године**

Магистер:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2016. године**
- Ужа научна, односно уметничка област:

Магистеријум:

- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
- Место и година одбране: **Београд, 2023. године**
- Наслов дисертације: **„Развој модела за оцену нивоа безбедности саобраћаја особа са инвалидитетом у својству возача“**
- Ужа научна, односно уметничка област: **„Елементи и термодинамика транспортних средстава“ и „Превентива и безбедност у саобраћају“**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 2017. - **Асистент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
- 2020. - **Асистент (реизбор), Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**

3) Испуњени услови за избор у звање _____ ДОЦЕНТА _____

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
①	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	5
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,81
③	Искуство у педагошком раду са студентима	6 година

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторстава / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Није применљиво
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Није применљиво

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, саопштења, 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	5 радова са JCR листе	Листа у наставку

Категорија M21a

- [1] Petrović, Đ., Mijailović, R., Pešić, D. (2022). *Persons with physical disabilities and autonomous vehicles: The perspective of the driving status*. *Transportation Research Part A: Policy and Practice*, 164, 98-110. doi: <https://doi.org/10.1016/j.tra.2022.08.009> (IF₂₀₂₂ = 6.4)

Категорија M23

- [2] Petrović, Đ., Pešić, D., Mijailović, R., Milošević, B. (2023). *Modelling participation in road accidents of drivers with disabilities who use hand controls*. *Journal of Transportation Safety & Security*, 15 (3), 291-313. doi: 10.1080/19439962.2022.2056930 (IF₂₀₂₂ = 2.6)
- [3] Petrović, Đ., Mijailović, R., Pešić, D. (2022). *How to improve the inclusion of drivers with disabilities? Measures to enhance accessibility, mobility, and road safety*. *Journal of Transportation Engineering, Part A: Systems*, 148 (10), 04022073. doi: 10.1061/JTEPBS.0000729 (IF₂₀₂₂ = 2.1).
- [4] Petrović, Đ., Pešić, D., Petrović, M., Mijailović, R. (2020). *Electric cars – are they solution to reduce CO₂ emission?*. *Thermal Science*, 24 (5A), 2879-2889. doi: 10.2298/TSCI191218103P (IF₂₀₂₀ = 1.625)
- [5] Petrović, M., Malešević, B., Štulić, R., Vučić, M., Petrović, Đ., Mijailović, R. (2019). *A Focal Curve Approximation of a Borromini Oval Contour*. *Nexus Network Journal* 21 (1), 19-31. doi: 10.1007/s00004-018-00421-4 (IF₂₀₁₉ = 0.333)

⑦	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64).	29 радова из категорија M31-M34 и M61-M64	Листа у наставку
---	--	---	------------------

Категорија M33

- [6] Петровић, Ђ., Пешић, Д., Мијаиловић, Р. (2023). *Активна и пасивна безбедност особа са физичким инвалидитетом у својству возача. XVIII Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“*, Врњачка Бања, 19. - 22. април 2023. године, Зборник радова, стр. 194-202.
- [7] Савковић, Л., Живадиновић, М., Петровић, Ђ., Анђелковић, С., Алексић, Б., 2023. *Прелази пута преко пруге у нивоу – зависност начина осигурања и ризика од настанка незгода, XVIII Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“*, Копаоник, 19. - 22. април 2023. године, Зборник радова, стр. 95-108

- [8] Mijailović, R., Pešić, D., Petrović, Đ., 2022. *Prediktori riđičnog ponašanja u saobraćaju vozača sa invaliditetom koji koriste ručne komande*. XV International Symposium „Road Accident Prevention 2022“, ISBN 978-86-6022-526-1, Novi Sad, 20. – 21. oktobar 2022. godine, Proceedings, str. 155-162.
- [9] Мијаиловић, Р., Петровић, Ђ., Пешић, Д. (2022). *Основна обележја безбедности особа са инвалидитетом у саобраћају*. XVII Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-81230-02-2, Врњачка Бања, 13. - 16. април 2022. године, Зборник радова, стр. 190-198.
- [10] Петровић, Ђ., Мијаиловић, Р., Пешић, Д. (2021). *Особа са инвалидитетом и савремена транспортна средства – потенцијал за унапређење мобилности и безбедности саобраћаја*. XVI Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-7020-464-5, Копаоник, 16. - 19. јун 2021. године, Зборник радова, стр. 403-411.
- [11] Петровић, Ђ., Пешић, Д., Мијаиловић, Р. (2021). *Оцена нивоа безбедности преправљених возила за потребе особа са инвалидитетом*. XVI Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-7020-464-5, Копаоник, 16. - 19. јун 2021. године, Зборник радова, стр. 394-402.
- [12] Мијаиловић, Р., Петровић, Ђ., Пешић, Д., Марковић, Н. (2021). *Улога локалне заједнице у одрживом развоју флоте путничких аутомобила Србије*. XVI Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-7020-464-5, Копаоник, 16. - 19. јун 2021. године, Зборник радова, стр. 384-393.
- [13] Петровић, Ђ., Пешић, Д., Мијаиловић, Р. (2020). *Начини унапређења безбедности особа са инвалидитетом у саобраћају у својству возача*. IX Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-727-7-3, Бања Лука, 29. октобар 2020. године, Зборник радова, стр. 81-90.
- [14] Mijailović, R., Petrović, Đ., Pešić, D. (2020). *Road safety as a criterion in analysis of passenger cars' life cycle*. IX Međunarodna konferencija „Bezbednost saobraćaja u lokalnoj samoupravi“, ISBN 978-99976-727-7-3, Banja Luka, 29. oktobar 2020. godine, Zbornik radova, str. 113-120.
- [15] Јевтић, З., Радојичић, М., Петровић, Ђ. (2020). *Анализа саобраћајних незгода на подручју општине Мали Зворник у периоду од 2010. до 2019. године*. IX Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-727-7-3, Бања Лука, 29. октобар 2020. године, Зборник радова, стр. 157-168.
- [16] Петровић, Ђ., Пешић, Д., Мијаиловић, Р. (2020). *Утицај електро и аутономних возила на безбедност саобраћаја – анализа ставова становника Србије*. XV Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-7020-444-7, Врњачка Бања, 24. - 27. јун 2020. године, Зборник радова, стр. 157-166.
- [17] Петровић, Ђ., Пешић, Д., Милошевић, Б., Мијаиловић, Р. (2019). *Истраживање пропуста учесника у саобраћају и околности настанка саобраћајних незгода са аутономним возилима у раскрсници*. XIV Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-7020-419-5, Копаоник, 10. - 13. април 2019. године, Зборник радова - Књига 2, стр. 271-280.
- [18] Пешић, Д., Милошевић, Ј., Миљуш, С., Пешић, Д., Петровић, Ђ. (2018). *Ревизија методологије за праћење индикатора безбедности саобраћаја*. XIII Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-81230-00-8, Копаоник, 18. - 21. април 2018. године, Зборник радова - Књига 1, стр. 177-186.
- [19] Петровић, Ђ., Пешић, Д., Мијаиловић, Р. (2018). *Утицај старости возила на ниво техничких недостатака одабраних система возила на подручју Републике Србије*. XIII Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-81230-00-8, Копаоник, 18. - 21. април 2018. године, Зборник радова - Књига 1, стр. 217-226.
- [20] Станић, И., Петровић, Ђ. (2018). *Анализа постојања корелативне везе одабраних индикатора безбедности саобраћаја везаних за брзину и значајних исхода*. XIII Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-81230-01-5, Копаоник, 18. - 21. април 2018. године, Зборник радова - Књига 2, стр. 21-30.
- [21] Petrović, Đ., Mijailović, R., Pešić, D. (2018). *Pregled karakteristika stanovništva koje utiču na nivo prihvatanja autopomnih vozila*. XIV International Symposium „Road Accident Prevention“ 2018, ISBN 978-86-6022-099-0, Novi Sad, 17. – 18. oktobar 2018. godine, Proceedings, str. 135-142.
- [22] Петровић, Ђ., Мијаиловић, Р., Пешић, Д. (2018). *Утицај масе и старости возила на субјективни осећај безбедности возача у возилу*. VII Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-727-4-2, Бања Лука, 25. – 26. октобар 2018. године, Зборник радова, стр. 155-163.
- [23] Нешић, М., Филиповић, Ф., Петровић, Ђ., Кошић, З. (2017). *Анализа ставова деце, родитеља и учитеља на подручју градске општине Савски венац*. VI Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-618-9-0, Бања Лука, 26. – 27. октобар 2017. године, Зборник радова, стр. 211-216.
- [24] Станић, И., Трифуновић, Р., Тошић, С., Петровић, Ђ., Васиљевић, Н. (2017). *Анализа употребе сигурносног појаса и мобилног телефона на територији општине Соколац у 2017. години*. VI Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-618-9-0, Бања Лука, 26. – 27. октобар 2017. године, Зборник радова, стр. 405-410.
- [25] Петровић, Ђ., Цалић, Г. (2017). *Повезаност степена депресивности и ставова према безбедности саобраћаја код младих*. VI Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-618-9-0, Бања Лука, 26. – 27. октобар 2017. године, Зборник радова, стр. 411-416.
- [26] Петровић, Ђ. (2016). *Анализа понашања пешака на подручју руралне и урбане средине*. XI Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-7020-346-4, Врњачка Бања, 13. - 16. април 2016. године, Зборник радова - Књига 2, стр. 303-312.
- [27] Петровић, Ђ., Салевић, А. (2016). *Примена модела бинарне логистичке регресије у анализи употребе сигурносног појаса*. XI Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-7020-346-4, Врњачка Бања, 13. - 16. април 2016. године, Зборник радова - Књига 2, стр. 313-322.
- [28] Петровић, Ђ. (2016). *Анализа ставова о безбедности саобраћаја студената Универзитета у Београду*. V Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-618-7-6, Бања Лука, 27. – 28. октобар 2016. године, Зборник радова, стр. 327-336.

- [29] Давидовић, Ј., Петровић, Ђ., Коцић, З. (2016). *Кампања на друштвеним мрежама – „Савски венац – најбољи и најбезбеднији“*. У Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-618-7-6, Бања Лука, 27. – 28. октобар 2016. године, Зборник радова, стр. 205-212.
- [30] Петровић, Ђ., Салевић, А., Цветковић, Ђ. (2015). *Упоредна анализа употребе сигурносних појасева на подручју општине Зворник и Мали Зворник*. X Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-86-7020-316-7, Крагујевац, 22. – 25. април 2015. године, Зборник радова - Књига 2, стр. 273-282.
- [31] Петровић, Ђ., Станић, И. (2015). *Анализа употребе сигурносног појаса и коришћења мобилног телефона на подручју општине Зворник са посебним освртом на пол испитаника*. IV Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-618-5-2. Бања Лука, 29. – 30. октобар 2015. године, Зборник радова, стр. 359-366.
- [32] Станић, И., Петровић, Ђ. (2015). *Анализа употребе сигурносног појаса и коришћења мобилног телефона на подручју општине Коколац са посебним освртом на пол испитаника*. IV Међународна конференција „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, ISBN 978-99976-618-5-2. Бања Лука, 29. – 30. октобар 2015. године, Зборник радова, стр. 351-358

Категорија М34

- [33] Petrović, M., Malešević, B., Štulić, R., Vučić, M., Petrović, Đ., Mijailović, R. (2018). *On approximation of ovals in architectural design: best fitting curve for the Dome of San Carlo Alle Quattro Fontane by Francesco Borromini*. 6th International Conference on Geometry and Graphics „Mongeometrija 2018“, ISBN 978-86-6022-054-9, Novi Sad, 6. – 9. jun 2018. godine, Book of Abstracts, str. 41

Категорија М63

- [34] Mijailović R., Pešić, D., Petrović, Đ. (2019). *Automobili na elektro pogon – Potencijal za smanjenje emisije CO2-e u saobraćaju*. 6. naučno-stručni skup „Put i životna sredina“, ISBN 978-86-88541-12-1, Vrnjačka Banja, 23. – 25. oktobar 2019. godine, Zbornik radova, 69-74.

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 (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	21 учешће у пројекту	Листа у наставку

- [1] Пројекат: „Управљање критичном инфраструктуром за одрживи развој у поштанском, комуникационом и железничком сектору Републике Србије“, Република Србија – Министарства науке, технолошког развоја и иновација, Саобраћајни факултет у Београду. Члан пројектног тима од априла 2017. године. Број пројекта: TP 36022.
- [2] Пројекат: „Истраживање индикатора перформанси безбедности саобраћаја за 2022. годину“, Република Србија – Агенција за безбедност саобраћаја, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2022.
- [3] Пројекат: „Истраживање индикатора перформанси безбедности саобраћаја за 2021. годину“, Република Србија – Агенција за безбедност саобраћаја, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2021.
- [4] Пројекат: „Истраживање индикатора перформанси безбедности саобраћаја за 2020. годину“, Република Србија – Агенција за безбедност саобраћаја, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2020.
- [5] Пројекат: „Истраживање индикатора перформанси безбедности саобраћаја за 2019. годину“, Република Србија – Агенција за безбедност саобраћаја, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2019.
- [6] Пројекат: „Истраживање индикатора перформанси безбедности саобраћаја за 2018. годину“, Република Србија – Агенција за безбедност саобраћаја, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2018.
- [7] Пројекат: „Смотре предшколске и деце из нижих разреда основних школа на тему безбедност у саобраћају“, Република Србија – Агенција за безбедност саобраћаја, Удружење „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, Београд, 2017.
- [8] Пројекат: „Осмишљавање и организовање такмичења за све ученике од првог до четвртог разреда основне школе на територији ГО Савски венац, на тему: „Како бити безбеднији у саобраћају“, Градска општина Савски венац, Удружење „Савет за безбедност саобраћаја“, Београд, 2017.
- [9] Пројекат: „Ревизија постојеће листе најважнијих индикатора перформанси безбедности саобраћаја, ревизија методологије истраживања и истраживање најважнијих индикатора у 2017. години“, Република Србија – Агенција за безбедност саобраћаја, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2017.
- [10] Пројекат: „Организовање предавања за предшколце на тему Предшколци пешаци“, Градска општина Звездара, Удружење „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, Београд, 2016.
- [11] Пројекат: „Интерактивна предавања за родитеље „Родитељ – модел понашања деце у саобраћају“, Израда брошуре „Родитељ – модел понашања деце у саобраћају“, Градска општина Звездара, Удружење „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, Београд, 2016.

	[12] Пројекат: „Организовање конкурса за најбољу презентацију и/или кратак филм из области безбедности у саобраћају“, Градска општина Звездара, Удружење „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, Београд, 2016.		
	[13] Пројекат: „Утицај психоактивних супстанци на безбедност у саобраћају – обука за наставнике и ученике за реализацију радионица уз коришћење наочара које симулирају алкохолисаност, умор и дејство наркотика“, Градска општина Звездара, Удружење „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, Београд, 2016.		
	[14] Пројекат: „Услуге организације едукације учесника у саобраћају о условима за повећање безбедности на путевима“, Градска општина Савски венац, Удружење „Безбедност саобраћаја у локалној заједници“, Београд, 2016.		
	[15] Студија: „Израда стратегије безбедности саобраћаја Града Београда са акционим плановима за период 2017 – 2020. године“, Град Београд – Градска управа града Београда, Секретаријат за саобраћај, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2016.		
	[16] Студија: „Анализа стања безбедности старих лица у саобраћају на територији Града Београда са предлогом мера“, Град Београд – Градска управа града Београда, Секретаријат за саобраћај, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2016.		
	[17] Студија: „Анализа безбедности особа са посебним потребама у саобраћају на територији Града Београда са предлогом мера“, Град Београд – Градска управа града Београда, Секретаријат за саобраћај, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2016.		
	[18] Студија: „Управљање брзинама на територији Града Београда“, Град Београд – Градска управа града Београда, Секретаријат за саобраћај, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2016.		
	[19] Студија: „Стратегија безбедности саобраћаја Града Ваљево за период 2016 – 2020. године и предлог акционог плана за спровођење стратегије“, Град Ваљево – Градска управа за локални развој, привреду, урбанизам и комуналне послове, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2016.		
	[20] Пројекат: „Мерење индикатора перформанси безбедности саобраћаја за 2016. годину“, Република Србија – Агенција за безбедност саобраћаја, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2016.		
	[21] Пројекат: „Мерење индикатора перформанси безбедности саобраћаја за 2015. годину“, Република Србија – Агенција за безбедност саобраћаја, Саобраћајни факултет у Београду, Београд, 2015.		
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 избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		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 (категирије 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
----	---	-----------------

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.</p> <p>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</p> <p>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</p> <p>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</p> <p>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</p> <p>7. Поседовање лиценце.</p>
<p>2. Учествовао као аутор или коаутор са 28 радова на научним скуповима међународног значаја и једног рада на научним скуповима националног значаја.</p> <p>3. Учествовао као члан две комисије за одбрану завршних радова</p> <p>4. и 5. Учествовао као коаутор или сарадник у изради 21 студије и пројекта од којих један пројекат Министарства науке, технолошког развоја и иновација.</p> <p>6. Рецензент је следећих међународних часописа: IEEE Transactions of Intelligent Vehicles, Transportation Research Part C: Emerging Technologies, Thermal Science, PROMET - Traffic&Transportation, Case Studies on Transport Policy, Journal of Traffic and Transportation Engineering (English Edition), Transport Problems, ACM Transactions on Internet of Things, Public Works Management & Policy</p>	<p>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</p> <p>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</p> <p>3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</p> <p>4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.</p> <p>5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</p> <p>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
<p>2. Допринос академској и широј заједници</p>	<p>1. Члан је Комисије за пријем студената у прву годину основних академских и мастер студија у неколико школских година (2018/2019, 2019/2020, 2020/2021 и 2023/2024).</p> <p>2. Члан је Савета за безбедност саобраћаја на путевима општине Мали Зворник од марта 2019. године.</p>
<p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	<p>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</p> <p>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</p> <p>3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</p> <p>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</p> <p>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор у звање доцента за ужу научну област *Елементи и термодинамика транспортних средстава*, на одређено време од 5 (пет) година, са пуним радним временом пријавио се један кандидат др Ђорђе Петровић, маг. инж. саобраћаја.

На основу претходно приказане анализе документације, Комисија констатује да кандидат др Ђорђе Петровић, маг. инж. саобраћаја, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, као и критеријуме за избор у звање доцента предвиђене Статутом Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Саобраћајног факултета. Кандидат је одржао приступно предавање на Универзитету у Београду – Саобраћајни факултет које је Комисија оценила са просечном оценом 5 (на скали од 1 до 5).

У претходном периоду кандидат је био активно ангажован у настави на Универзитету у Београду – Саобраћајни факултет показавши да поседује високе квалитете за педагошки рад и иновацију наставе. Успешна сарадња са студентима потврђена је високим оценама у студентским анкетама.

У току досадашњег рада, као аутор и коаутор, кандидат је објавио 37 радова, од чега: 1 рад у међународном часопису изузетних вредности (M21a), 4 рада у научним часописима међународног значаја (M23), 2 рада у тематском зборнику међународног значаја (M14), 28 радова на научним и стручним скуповима од међународног значаја (M33 и M34), 1 рад у часопису националног значаја (M52), 1 рад на научним и стручним скуповима од националног значаја (M63). Према бази Google Scholar, радови кандидата цитирани су укупно 148 пута. Кандидат је учествовао у 21 студији и пројекту из области саобраћаја и једном научном пројекту Министарства науке, технолошког развоја и иновација.

У складу са наведеним, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да кандидат др Ђорђе Петровић, маг. инж. саобраћаја, буде изабран у звање доцента за ужу научну област *Елементи и термодинамика транспортних средстава*, на одређено време од 5 (пет) година, са пуним радним временом.

У Београду, 20.10.2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Радомир Мијаиловић, редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Далибор Пешић, редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Драган Јовановић, редовни професор
Универзитет у Новом Саду – Факултет техничких наука