

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 – Саобраћајни факултет**
 Ужа научна, односно уметничка област: **Друмски и градски транспорт робе**
 Број кандидата који се бирају: **два**
 Број пријављених кандидата: **два**
 Имена пријављених кандидата:
 1. **Александар Манојловић**
 2. **Оливера Медар**

II - О КАНДИДАТИМА**ДР АЛЕКСАНДАР МАНОЈЛОВИЋ****1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: **Александар, Владо, Манојловић**
 - Датум и место рођења: **11.9.1972., Београд**
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - Звање/радно место: **ванредни професор**
 - Научна, односно уметничка област **Саобраћајно инжењерство - Друмски и градски транспорт робе**

2) - Стручна биографија, дипломе и звањаОсновне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 1999. година**

Мастер:

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

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2006. година**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Друмски и градски транспорт робе**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - Место и година одбране: **Београд, 2012. година**
 - Наслов дисертације: **Управљање трошковном ефикасношћу возних паркова сложених јавних система**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Друмски и градски транспорт робе**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **2000, асистент-приправник, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - **2006, асистент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - **2009, асистент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - **2012, доцент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - **2018, 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	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	Просечна оцена је 4,41 (2018/19-2022/23)
3	Искуство у педагошком раду са студентима	22 године (2000-2023)

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	од 2018. год. менторства: 50 завршних радова, 22 мастер рада
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	од 2018. год. 8 завршних радова, 3 мастер рада, један дипломски рад и два докторска рада

	<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	6 од избора у звање (54 укупно)	- Руководилац 5 пројеката од избора у звање ванредног професора, (један пројекат из програма ЕУ) - Коаутор 6 пројеката
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 (катеорије 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.	три рада	<u>M22:</u> 1. Manojlović A., Medar O., Anđelković A., Tomić M. (2023), Environmental impact assessment of the electric vehicles: A case study, <i>Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects</i>, vol. 45 (1), pp. 1007-1016, doi: 10.1080/15567036.2023.2173342, (M22, IF₂₀₂₁ = 2,902) 2. Milovančević M., Denić N., Petrović M., Manojlović A., Kojić N. (2022), Evaluation of Vibration Spectrums of Railway Vehicles, <i>Journal of Vibration Engineering & Technologies</i>, doi: 10.1007/s42417-022-00831-2, (M22, IF₂₀₂₁ = 2,333) <u>M23:</u> 3. Manojlović A., Radosavljević D., Medar O., Sever D. (2022), Methodology for the determination of specific factors of road transport emission, <i>Thermal Science</i>, doi: 10.2298/TSCI220610152M (M23, IF₂₀₂₁ = 1,971)
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	WoS: 21 цитат без самоцитата	<i>Web of Science</i>, 5 публикација цитирано је 23 пута <i>SCOPUS</i>, 8 публикација цитирано 27 пута <i>Google Scholar</i> радови су цитирани 45 пута
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	14 радова (једно предавање по позиву): - 4 рада M33 - 1 рад M34 - 1 рад M61 - 8 радова M63	<u>M33:</u> 1. Radosavljević D., Manojlović A., Medar O., Mišić J., Mihajlović S. (2021), Managing The Sustainability Of Road Freight Transport: Ove Human Indicator, <i>8th INTERNATIONAL CONFERENCE, Towards a Humane City - New Mobility Challenges</i>, pp. 275-282, Novi Sad, ISBN 978-86-6022-371-7 2. Manojlović A., Trifunović J., Milović M., Kaplanović S. (2019), Model for Assessment of Pollutant Emissions from Road Transport on National Roads of the Republic of Serbia, <i>XXVII International Scientific Conference Trans&motoauto'19</i>, pp. 10-14, Varna, Bulgaria, ISSN 1313-5031 3. Trifunović J., Manojlović A., Kaplanović S., Bojović N. (2018) Methodology for Determining the Amount of Ecological Fee for the Use of Passenger Cars, <i>International Congress Motor Vehicles & Motors 2018</i>, pp. 457-463, Kragujevac, ISBN 978-86-6335-055-7 4. Manojlović A., Trifunović J., Milović M. (2018), Model za procenu emisija zagađujućih materija na državnim putevima, <i>Third Serbian Road Congress</i>, Belgrade, ISBN 978-86-88541-10-7 <u>M34:</u> 5. Kaplanović S., Manojlović A., Trifunović J. (2020), Implementation of Circularity into Transport Sector through Sustainable Procurement, <i>International Scientific Conference: Emerging Trends in Business Economics: Towards Competitiveness, Digitalization and</i>

			<i>Financial Innovation, Book of abstracts</i>, pp. 49-51, Belgrade, ISSN 1313-5031 <u>M61:</u> 6. Манојловић А. (2022), Импликације технолошких промена и промена радног окружења на будућност рада у транспорту, <i>Транспортни Конгрес 2022</i>, pp. 1-10, Златибор, ISBN 978-86-89697-07-0 <u>M63:</u> 7. Милутиновић Б., Салкунић А., Манојловић А., Каплановић С. (2022), Алати за прорачун емисије загађивача у транспорту, <i>Транспортни Конгрес 2022</i>, pp. 1-10, Златибор 8. Медар О., Манојловић А. (2021), Транспорт за сопствене потребе - конкуренција на тржишту друског транспорта, <i>Конференција Ка одрживом транспорту 2021</i>, pp. 53-62, Златибор 9. Медар О., Манојловић А. (2019), Тржиште међународног теретног саобраћаја у Србији, <i>Конференција Ка одрживом транспорту 2019</i>, pp. 1-6, Златибор 10. Каплановић С., Манојловић А. (2019), Примена циркуларне економије у транспортном сектору, <i>Конференција Ка одрживом транспорту 2019</i>, pp. 95-100, Златибор 11. Манојловић А., Миловић М., Макивић С. (2019), Смернице за обезбеђење возила и терета у сектору друског транспорта, <i>Саветовање са међународним учешћем на тему Саобраћајне незгоде</i>, pp. 79-87, Златибор 12. Медар О., Манојловић А. (2018), Аутономна теретна возила – утицај на транспортно тржиште, <i>Транспортни Конгрес 2018</i>, pp. 67-74, Златибор 13. Миловић М., Манојловић А. (2018), Проблеми у организацији рада возача доставних возила, <i>Транспортни Конгрес 2018</i>, pp. 75-90, Златибор 14. Манојловић А., Миловић М., Макивић С., Милосављевић И. (2018), Изазови у пословима руководиоца возних паркова, <i>Саветовање са међународним учешћем на тему Саобраћајне незгоде</i>, pp. 191-198, Златибор
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник 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 и 1 помоћни уџбеник	Основни уџбеник: Манојловић, А., Медар, О., <i>Трошковна ефикасност друског и градског транспорта</i>, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, 2023, ISBN 978-86-7395-468-4 Помоћни уџбеник: Манојловић, А., Медар, О., <i>Збирка задатака из технологије транспорта робе</i>, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, 2018, ISBN 978-86-7395-385-4.

18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	5 радова	<u>M22</u> 1. Manojlović A., Medar O., Anđelković A., Tomić M. (2023), Environmental impact assessment of the electric vehicles: A case study, <i>Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects</i>, vol. 45 (1), pp. 1007-1016, (M22, IF₂₀₂₁ = 2,902), doi: 10.1080/15567036.2023.2173342 2. Milovančević M., Denić N., Petrović M., Manojlović A., Kojić N. (2022), Evaluation of Vibration Spectrums of Railway Vehicles, <i>Journal of Vibration Engineering & Technologies</i>, (M22, IF₂₀₂₁ = 2,333), doi: 10.1007/s42417-022-00831-2 3. Radosavljević D., Manojlović A., Medar O., Bojović N. (2018) Vehicle fleet energy efficiency: influence on the overall vehicle effectiveness, <i>Thermal Science</i>, 22 (3), 1537-1548, 2018, ISSN 0354-9836 (M22, IF₂₀₁₈ = 1,541), doi: 10.2298/TSCI170926074R <u>M23</u> 4. Manojlović A., Radosavljević D., Medar O., Sever D. (2022), Methodology for the determination of specific factors of road transport emission, <i>Thermal Science</i>, doi: 10.2298/TSCI220610152M (M23, IF₂₀₂₁ = 1,971) 5. Medar O., Papić V., Manojlović A., Filipović S. (2014) "Assessing the Impact Of Transport Policy Instruments on Road Haulage Energy Efficiency", <i>Thermal Science</i>, 18 (1), pp. 323-337, ISSN 0354-9836 (M23, IF₂₀₁₄ = 1,222), doi: 10.2298/TSCI120828008M
----	---	----------	--

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. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење 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. Руковођење 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.

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1. Стручно-професионални допринос

- Уредник зборника радова Конференције "Ка одрживом транспорту" (2009-2021).
- Члан програмског одбора Конференције "Ка одрживом транспорту" (2009-2011) и Председник програмског одбора (2013-2021). Члан програмског одбора Саветовања "Саобраћајне незгоде" (2008-2019). Учесник на стручним или научним скуповима са већим бројем радова објављених у зборницима (14 радова од претходног избора у звање ванредног професора).
- Ментор за израду 50 завршних и 22 мастер рада, члан комисије 8 завршних, 3 мастер, једног дипломског и два докторска рада (од претходног избора у звање ванредног професора).
- Аутор или коаутор је 54 студија и пројеката (5 пројеката и студија од претходног избора у звање ванредног професора).
- Руководилац 13 пројеката (пет пројекта од избора у звање ванредног професора).
- Као рецензент био је ангажован у часописима Thermal Science и Техника – Саобраћај.
- Поседује важећу лиценцу Инжењерске коморе Србије за одговорног пројектанта саобраћаја и саобраћајне сигнализације (број лиценце 370 F193 07).

2. Допринос академској и широј заједници

- На Саобраћајном факултету, као члан, учествовао је у раду Комисије за библиотеку и Комисије за благајну.
- У току 2021 и 2022. године био је члан радне групе коју је формирало Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре за израду Уредбе о расподели страних дозвола за међународни превоз терета у друмском саобраћају. У току 2020. и 2021. године био је члан радне групе коју је формирало Министарство заштите животне средине за праћење и оцену напретка у изради Специфичног плана за имплементацију директива 2008/50/ЕЗ, 2004/107/ЕЗ и 2015/1480/ЕЗ (квалитет амбијенталног ваздуха) и NEC 2016/2284/ЕУ (националне обавезе смањења емисија).
- Члан Савета Саобраћајног факултета од 2020. године.

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

- Од избора у звање ванредног професора, остварио је сарадњу са другим високошколским и научно-истраживачким установама, кроз учешће у реализацији пет студија и пројеката, и то са Машинским факултетом Универзитета у Београду (руководилац пројекта), са АМСС-ЦМВ из Београда (руководилац и коаутор пројекта) и са Centre for Research and Technology Hellas CERTH из Грчке и Прометним институтом из Љубљане (руководилац пројекта са стране Саобраћајног факултета).
- Председник је Управног одбора Асоцијације руководиоца транспорта и логистике "Транспортлог". Члан је Управног одбора Фондације "проф. Никола Ока", Јединственог удружења за моторе и возила (ЈУМВ) и Инжењерске коморе Србије.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Оливера, Милун, Медар**
- Датум и место рођења: **26.10.1963., Београд**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
- Звање/радно место: **ванредни професор**
- Научна, односно уметничка област **Саобраћајно инжењерство - Друмски и градски транспорт робе**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 1989. година**

Мастер:

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

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 1998. година**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Одржавање моторних возила**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
- Место и година одбране: **Београд, 2012. година**
- Наслов дисертације: **Допринос методологији оцене утицаја саобраћајне политике на друмски транспорт робе**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Друмски и градски транспорт робе**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **1989, 1993 асистент-приправник, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет** (Катедра за техничку експлоатацију друмских транспортних средстава)
- **1998, 2004, асистент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет** (Катедра за техничку експлоатацију друмских транспортних средстава)
- **2005, 2009, асистент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет** (Здružена катедра за друмски и градски транспорт)
- **2013, доцент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет** (Здružена катедра за друмски и градски транспорт)
- **2018, ванредни професор, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет** (Здružена катедра за друмски и градски транспорт)

3) Испуњени услови за избор у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

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	Није применљиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,49 (2018/19-2022/23)
3	Искуство у педагошком раду са студентима	31 год.(1989-2000, 2003-2023)

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	од 2018. год. менторства: 6 завршних и два мастер рада
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	од 2018. год. 49 завршних радова, 25 мастер радова и једног докторског рада

	<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	од избора у звање 5, на 3 руководиоца и коаутор (41 укупно)	један пројекат финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, један из програма ЕУ и три од стране Агенције за безбедност саобраћаја
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 (катеорије 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.	два рада	<u>M22</u> 1. Manojlović A., Medar O. , Anđelković A., Tomić M., Environmental impact assessment of the electric vehicles: A case study, <i>Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects</i> , 45 (1), 1007-1016, 2023, ISSN: 1556-7036, (IF ₂₀₂₁ = 2,902), DOI: 10.1080/15567036.2023.2173342 <u>M23</u> 2. Manojlović A., Radosavljević D., Medar O. , Sever D., Methodology for the determination of specific factors of road

			transport emission, <i>Thermal Science</i> , 2022, (M23, IF ₂₀₂₁ = 1,971) DOI: 10.2298/TSCI220610152M
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	WoS:16 цитата без самоцитата	<i>Web of Science</i> , 10 публикација цитирано је 16 пута без самоцитата <i>SCOPUS</i> , 6 публикација цитирано 19 пута <i>Google Scholar</i> радови су цитирани 37 пута
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	5 радова (један предавање по позиву): - 1 рад М33 - 1 рад М61 - 3 рада М63	M33 1. Radosavljević D., Manojlović A. , Medar O., Mišić J., Mihajlović S., Managing The Sustainability Of Road Freight Transport: Ove Human Indicator, <i>8th INTERNATIONAL CONFERENCE,</i> <i>Towards a Humane City - New Mobility</i> <i>Challenges</i> , pp. 275-282, 11-12 November 2021, Novi Sad, ISBN 978-86-6022-371-7 M61 2. Медар О. , ЕУ и националне транспортне политике, <i>Транспортни</i> <i>Конгрес 2022</i> , pp. 23-32, Златибор, 3-4. новембар 2022, ISBN 978-86-89697-07-0 M63 3. Медар О. , Манојловић А., Аутономна теретна возила – утицај на транспортно тржиште, <i>Транспортни</i> <i>Конгрес 2018</i> , pp. 67-74, Златибор, 25- 26. октобар 2018, ISBN 978-86-89697- 04-9 4. Медар О. , Манојловић А., Тржиште међународног теретног саобраћаја у Србији, <i>Конференција Ка одрживом</i> <i>транспорту 2019</i> , pp. 1-6, Златибор, 6- 7. новембар 2019, ISBN 978-86-89697- 05-6 5. Медар О. , Манојловић А., Транспорт за сопствене потребе - конкуренција на тржишту друмског транспорта, <i>Конференција Ка одрживом</i> <i>транспорту 2021</i> , pp. 53-62, Златибор, 7-8. новембар 2021, ISBN 978-86-89697- 06-3
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одоброном <u>уџбенику за ужу област за коју се</u> <u>бира или превод иностраног уџбеника</u> одоброног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	1 основни и 1 помоћни уџбеник	Манојловић, А., Медар, О., <i>Збирка</i> <i>задатака из технологије транспорта</i> <i>робе</i> , Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, 2018, 153 стр., ISBN 978-86-7395-385-4. Манојловић, А., Медар, О., <i>Трошковна</i> <i>ефикасност друмског и градског</i> <i>транспорта</i> , Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, 2023, ISBN 978- 86-7395-468-4
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	5 радова	M22 1. Manojlović A., Medar O. , Anđelković A., Tomić M., Environmental impact assessment of the electric vehicles: A case study, <i>Energy Sources, Part A: Recovery,</i> <i>Utilization, and Environmental Effects</i> , 45 (1), 1007-1016, 2023, ISSN: 1556-7036, (IF ₂₀₂₁ = 2,902), DOI: 10.1080/15567036.2023.2173342 2. Vujanović D., Momčilović V., Medar O. , "Influence of an integrated maintenance management on the vehicle

		fleet energy efficiency", <i>Thermal Science</i>, 22 (3), 1525-1536, 2018, ISSN 0354-9836 (IF₂₀₁₈ = 1,541), DOI:10.2298/TSCI170209122V 3. Radosavljević D., Manojlović A., Medar O., Bojović N., "Vehicle fleet energy efficiency: influence on the overall vehicle effectiveness", <i>Thermal Science</i>, 22 (3), 1537-1548, 2018, ISSN 0354-9836 (IF₂₀₁₈ = 1,541), DOI: 10.2298/TSCI170926074R <u>M23</u> 4. Manojlović A., Radosavljević D., Medar O., Sever D., Methodology for the determination of specific factors of road transport emission, <i>Thermal Science</i>, 2022, (M23, IF₂₀₂₁ = 1,971) DOI: 10.2298/TSCI220610152M 5. Medar O., Papić V., Manojlović A., Filipović S., "Assessing the Impact Of Transport Policy Instruments on Road Haulage Energy Efficiency", <i>Thermal Science</i>, 18 (1), No. 1, 2014, pp. 323-337, ISSN 0354-9836 IF(2014) = 1,222, DOI: 10.2298/TSCI120828008M
--	--	--

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	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. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење 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.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно	1. Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.

установама културе или уметности у земљи и иностранству	2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руковођење 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.
---	---

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1. Стручно-професионални допринос

- Члан програмског одбора Конференције "Ка одрживом транспорту" (2009, 2011, 2013, 2015, 2017, 2019, 2021).
- Учесник на стручним или научним скуповима са већим бројем радова објављених у зборницима (5 радова од претходног избора у звање ванредног професора).
- Ментор за израду 6 завршних и 2 мастер радова, као и члан комисије 49 завршних, 25 мастер и једног докторског рада (од претходног избора у звање ванредног професора).
- Аутор је или коаутор студија и пројеката (5 пројеката и студија од претходног избора у звање ванредног професора).
- Била је руководилац пројеката (три пројекта од претходног избора у звање ванредног професора).

2. Допринос академској и широј заједници

- Била је члан Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета наставе (2016-2019).
- Била је на функцији шефа Одсека за друмски саобраћај и транспорт (2019-2022).
- Била је члан радне групе коју је оформио Центар за стручно образовање и образовање одраслих у циљу модернизације образовног профила возач моторних возила (2018).

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

- Од избора у звање ванредног професора, остварила је сарадњу са другим високошколским и научно-истраживачким установама, кроз учешће у реализацији научно-истраживачког пројекта који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, Универзитет у Београду – Машински факултет), пројекта који финансира ЕУ (Univerzitet u Beogradu – Saobraćajni fakultet, Centre for Research and Technology Hellas CERTH, Thessaloniki, Greece, Prometni institut, Ljubljana 2020-2023.), као и кроз учешће у наставним процесима студија III циклуса (докторске академске студије Универзитет у Источном Сарајеву – Саобраћајни факултет у Добоју).
- Члан је Друштва економиста Београда

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор два редовна професора са пуним радним временом за ужу научну област "Друмски и градски транспорт робе" јавила су се два кандидата, др Александар Манојловић, ванредни професор и др Оливера Медар, ванредни професор. На основу прегледаног материјала, Комисија констатује да оба пријављена кандидата формално и суштински задовољавају све прописане услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област "Друмски и градски транспорт робе". Након детаљне анализе конкурсне документације, наставног, научно-стручног и професионалног рада кандидата, Комисија констатује да оба кандидата испуњавају 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 Александра Манојловића, дипл. инж. саобраћаја и др Оливеру Медар, дипл. инж. саобраћаја у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област "Друмски и градски транспорт робе" за рад на неодређено време са пуним радним временом.

Место и датум: Београд, 19.04.2023. године

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Бранко Миловановић, редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Војкан Јовановић, редовни професор у пензији
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Павле Гладовић, редовни професор у пензији
Универзитет у Новом Саду – Факултет техничких наука