

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: **Операциона истраживања у саобраћају**
Број кандидата који се бирају: **један**
Број пријављених кандидата: **један**
Имена пријављених кандидата:
1. Доц. др Ивана Јовановић, дипл. инж. саобраћаја

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Ивана (Ђорђе) Јовановић**
- Датум и место рођења: **25.5.1968. Београд, Србија**
- Установа где је запослена: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**
- Звање/радно место: **Доцент**
- Научна, односно уметничка област: **Саобраћајно инжењерство**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 1997.**

Докторат:
- Назив установе: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**
- Место и година одбране: **Београд, 2020.**
- Наслов дисертације: **Избор и локација сензора на транспортним мрежама применом метода Операционих истраживања**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Операциона истраживања у саобраћају**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- 2000. асистент-приправник
- 2011. асистент-приправник (реизбор)
- 2014. асистент
- 2017. асистент (реизбор)
- 2021. доцент

3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА

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 потребно организовати јер је само један кандидат пријављен
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	За период 2021/2022, 2022/2023, 2023/2024 просечна оцена износи 4,47
3	Искуство у педагошком раду са студентима	25 година (2000-2025.)

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / 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	4 чланства у комисији за одбрану: - 3 завршна рада - 1 мастер рада

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира	1 M23	1. Vukićević Biševac, I., Jovanović, I. (2026). Game Theory Applications in Port Management – A Literature Review, Scientific Journal of Maritime Research [Pomorstvo] 40 (2026) 238-252 (IF5 2024=0.8) ISSN 1846-8438 (Online) https://doi.org/10.31217/p.40.2.6 (message from Editor: sent to production)
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64).	7 2 M33 1 M61 4 M63	Категорија M33 1. Vukićević Biševac, I., Jovanović, I. , Nikolić, M., Vidić, N., Vukadinović K (2022). Impact of external trucks' services at the port container terminal on exhaust gas emissions. Proceedings of the 5th Logistics international conference LOGIC 2022, Belgrade 26-27. May, pp 175-181, ISBN 978-86-7395-453-0 2. Nikolić, M., Jovanović, I. , Šelmić, M. (2023). A survey on the vehicle routing problem with occasional

			<p>drivers and its variants, Proceedings of The International Scientific and Professional Conference POLITEHNIKA 2023, 742-747, Belgrade, Serbia.</p> <p>Категорија М61</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Николић, М., Шелмић, М., Јовановић, И. 2024. Решавање проблема рутирања возила са повременим возачима применом метахеуристике Оптимизација колонијом пчела, Зборник радова са 2. Научно стручног скупа Добра пракса у друмском саобраћају и транспорту, 29-38, Београд, Србија. <p>Категорија М63</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Вукићевић Бишевац, И., Јовановић, И., Димитријевић, Б. 2024. Анализа и прогноза промета житарица у лукама у Републици Србији. Зборник радова ХLI Симпозијума о операционим истраживањима SYM-OP-IS 2024, 245-250, Тара, Србија. 2. Вукићевић Бишевац, И., Јовановић, И. (2023). Примена тероије игара у лукама – преглед литературе. Зборник радова ХL Симпозијума о операционим истраживањима SYM-OP-IS 2023, 823-829, Тара, Србија. 3. Николић, М., Вукићевић Бишевац, И., Јаћимовић, Ј., Јовановић, И., Вукадиновић, К., Димитријевић, Б. (2022). Одређивање распореда рада дизалица у лучким контејнерским терминалима, Зборник радова са ХLIX Симпозијума о операционим истраживањима SYM-OP-IS 2022, 581-585, Врњачка Бања, Србија. 4. Јовановић, И., Шелмић, М., Николић, М. (2021). Преглед примена метахеуристике Оптимизација колонијом пчела на проблеме у саобраћају и транспорту, Зборник радова са ХLVIII Симпозијума о операционим истраживањима SYM-OP-IS 2021, 585-590, Бања Ковиљача, Србија.
--	--	--	---

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		Није применљиво
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.		Није применљиво
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		Није применљиво
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		Није применљиво
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		Није применљиво
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		Није применљиво

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. Руководијење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководијење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руководијење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

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

Образложења испуњења изборних услова од првог избора у звање доцента:

Стручно-професионални допринос

- Др Ивана Јовановић је била члан организационог одбора 52. Међународног симпозијума о операционим истраживањима SYM-OP-IS 2025. Такође је члан организационог одбора 53. Међународног симпозијума о операционим истраживањима SYM-OP-IS 2026. Учествовала је на 2 конференције од међународног значаја и на 5 конференција од националног значаја;

- Др Ивана Јовановић је учествовала у 6 комисија и то: за одбрану једног мастер, 5 завршних радова на Универзитету у Београду - Саобраћајном факултету, а од последњег избора у звање била је члан једне комисије за одбрану мастер рада и 3 комисије за одбрану завршних радова.

Допринос академској и широј заједници

- Др Ивана Јовановић је после избора у звање доцента ангажована као члан Комисије за Основне академске студије Универзитета у Београду – Саобраћајног факултета, члан Комисије за израду распореда одржавања наставе за основне академске и мастер академске студије, члан Комисије за промоцију Универзитета у Београду - Саобраћајног факултета, члан Комисије за припрему распореда испита у испитним роковима и распореда дежурстава у испитним роковима. У периоду пре избора у звање доцента била је такође члан Комисије за израду распореда часова на Мастер академским студијама модула Операциона истраживања у саобраћају Саобраћајног факултета.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу прегледаног материјала, комисија сматра да пријављена кандидаткиња, др Ивана Јовановић, формално и суштински задовољава све прописане услове за реизбор у звање доцента за ужу научну област Операциона истраживања у саобраћају, јер је показала смисао за научно-истраживачки рад, сагледан кроз постигнуте резултате и објављене радове. Кандидаткиња је у протеклом изборном периоду објавила један рад у међународном часопису са SCI листе (M23).

Др Ивана Јовановић је у свом претходном раду непрекидно била ангажована у настави на Универзитету у Београду - Саобраћајном факултету и поседује искуство у припреми, организацији и извођењу предавања и вежби.

На основу изнетих чињеница, комисија констатује да кандидаткиња др Ивана Јовановић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању Републике Србије и Статутом Саобраћајног факултета, за избор у звање доцента за ужу научну област Операциона истраживања у саобраћају.

У складу са тим, са задовољством предлажемо Изборном већу Саобраћајног факултета да се др Ивана Јовановић, дипл. инж. - доцент на Универзитету у Београду - Саобраћајном факултету, поново изабере у звање и на радно место доцента за ужу научну област Операциона истраживања у саобраћају за рад на одређено време од 5 година са пуним радним временом.

Место и датум: Београд, 9.4.2026.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Милица Шелмић, редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

Др Милош Николић, редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

Др Драгана Макајић-Николић, редовни професор
Универзитет у Београду – Факултет организационих наука