

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: **Теорија саобраћајног тока, капацитет и вредновање друмских саобраћајница**
Број кандидата који се бирају: **1**
Број пријављених кандидата: **1**
Имена пријављених кандидата:
1. **др Маријо Видас, дипл. инж. саобраћаја**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Маријо, Јосип Видас**
- Датум и место рођења: **02.01.1980. Мунстер, Р. Немачка**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет**
- Звање/радно место: **доцент**
- Научна, односно уметничка област **Теорија саобраћајног тока, капацитет и вредновање друмских саобраћајница**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2005. год.**
Мастер:
- Назив установе: **Универзитет у Трсту**
- Место и година завршетка: **Трст, 2006. год.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Транспортна економија**
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, 2017. год.**
- Наслов дисертације: **Утицај контроле приступа на капацитет и ниво услуге двотрачних путева**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Теорија саобраћајног тока, капацитет и вредновање друмских саобраћајница**
Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- **доцент, 2017. – 2022. год., Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет**

3) Испуњени услови за избор у звање ванредног 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	
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,64
3	Искуство у педагошком раду са студентима	Асистент приправник – 2 год. Асистент – 6 год. Доцент – 5 год.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Завршни радови: 5/165 Мастер радови: 3/37 Докторат: 0/1

	<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 М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	2	<p>М21а</p> <ul style="list-style-type: none"> Стевић, Ж., Дас, ДК., Тешић, Р., Видас, М., Војиновић, Д., (2022). Objective Criticism and Negative Conclusions on Using the Fuzzy SWARA Method in Multi-Criteria Decision Making. Mathematics, 10(4):635., (IF2021=2,592) (DOI: 10.3390/math10040635) <p>М22</p> <ul style="list-style-type: none"> Видас, М., Тубић, В., Ивановић, И., Суботић, М., (2022). One Approach to Quantifying Rainfall Impact on the Traffic Flow of a Specific Freeway Segment. Sustainability, 14(9):4985., (IF2021=3,889) (DOI: 10.3390/su14094985)

<p>9</p>	<p>Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.</p>	<p>11</p>	<p>М33</p> <ul style="list-style-type: none"> • Видас, М., (2022) Утицај контроле приступа на брзину главног тока – критични маневри, Четврти српски конгрес о путевима, Београд, стр. 399-405, ISBN: 978-86-88541-14-5 • Локсимовић, А., Видас, М., (2022) Утицај контроле приступа на параметре саобраћајног тока, Четврти српски конгрес о путевима, Београд, стр. 513-523, ISBN: 978-86-88541-14-5 • Видас, М., (2018) Управљање приступима и класификација приступа према саобраћајним захтевима, XII Конференција о Техникама Саобраћајног Инжењерства, Врњачка Бања, стр. 148-153, ISBN: 978-86-7395-392-2 • Видас, М., Тубић, В., Степановић, Н., (2018) Утицај приступа на ефикасност саобраћаја двотрачних путева, Трећи српски конгрес о путевима, Београд, стр. 486-493, ISBN: 978-86-88541-10-7 • Тубић, В., Видас, М., Степановић, Н., (2018) Карактеристике саобраћајних токова и услови саобраћаја на државној путној мрежи Републике Србије, Трећи српски конгрес о путевима, Београд, стр. 543-551, ISBN: 978-86-88541-10-7 • Тубић, В., Главић, Д., Степановић, Н., Миленковић, М., Видас, М., (2018) Анализа реалних и прекорачених брзина на државним путевима – Општина Краљево, XIII Међународна конференција "Безбедност саобраћаја у локалној заједници", Копаоник, стр. 207-215, ISBN: 978-86-81230-00-8 • Тубић, В., Видас, М., Степановић, Н., (2018) Analysis of traffic demands and conditions of rural state road network in Republic of Serbia, Second International Conference "Transport for Today's Society", Book of Abstracts, Bitola
----------	--	-----------	---

			<ul style="list-style-type: none"> • Теодоровић, Д., Шелмић, М., Николић, М., Јовановић, И., Видас, М., (2017) Метаксеуристички приступ за лоцирање детектора на саобраћајним мрежама, XLIV Интернационални симпозијум о операционим истраживањима - SYM-OP-IC, Златибор, стр. 723-728, ISBN:978-86-7488-135-4 <p>М61</p> <ul style="list-style-type: none"> • Видас, М., Тубић, В., Костић-Љубисављевић, А., (2021) Анализа примене оптичких сензора у интелигентним транспортним системима градских средина, Тридесет девети симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају – зборник радова, стр. 219-228, Београд , 30.11. – 01.12.2021. <p>М63</p> <ul style="list-style-type: none"> • Видас, М., Тубић, В., (2017) Негативни утицај приступа на повећање емисије штетних гасова на деоницама двотрачних путева који пролазе кроз мања насељена места, Пут и животна средина, стр. 223-229, Вршац, 28.-29.09.2017., ISBN:978-86-88541-08-4 • Видас, М., Тубић, В., Главић, Д., (2019) Екстерни трошкови саобраћаја значајни са аспекта утицаја пута на животну средину - ДП ИБ 21 Нови Сад – Рума, Пут и животна средина, стр. 147-156, Врњачка Бања, 23.-25.10.2019., ISBN:978-86-88541-12-1
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	6	<p>Учешће у пројектима:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ”Претходна студија оправданости са генералним пројектом изградње саобраћајнице IА категорије од Крагујевца до конекције са путем IА-А5 (Е761) у Мрчајевцима”, Саобраћајни факултет - Институт Саобраћајног факултета, Београд, 2020.г.

			<ul style="list-style-type: none"> • ”Претходна студија оправданости са генералним пројектом изградње брзих саобраћајница IБ реда на правцима Голубац - Доњи Милановац - Брза Паланка и Кладово – Неготин”, Саобраћајни факултет - Институт Саобраћајног факултета, Београд, 2021.г. • ”Генерални пројекат и претходна студија оправданости државног пута I реда „Вожд Карађорђе“ Саобраћајни факултет - Институт Саобраћајног факултета, Београд, 2021.г. • Претходна студија оправданости са Генералним пројектом изградње брзе саобраћајнице I Б реда, Краљево – Ушће – Рашка – Нови Пазар, Саобраћајни факултет - Институт Саобраћајног факултета, Београд, 2022.г. • Просторни план подручја посебне намене инфраструктуре коридора и студија оправданости са Идејним пројектом изградње брзе саобраћајнице IБ реда од Крагујевца до везе са државним путем IА-А5 (Е-761) у Мрчајевцима, Саобраћајни факултет - Институт Саобраћајног факултета, Београд, 2022.г. • Идејни пројекат са студијом оправданости и просторног плана посебне намене инфраструктуре коридора ”Вожд Карађорђе”, Саобраћајни факултет - Институт Саобраћајног факултета, Београд, 2022.г.
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1	<p>Помоћни универзитетски уџбеник: Тубић, В., Видас, М., Степановић, Н. (2022). <i>Основе Теорије саобраћајног тока</i>, Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет, ISBN 978-86-7395-457-8, Београд</p>

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>		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије 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		
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уцбенику за ужу област за коју се бира</u> или <u>превод иностраног уцбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		

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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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,

	<p>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>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>

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

1 – 3: Као Ментор учествовао је у изради и одбрани 5 завршних радова и 3 мастер рада, а као члан Комисије у изради и одбрани 165 завршних радова и 37 мастер радова.

1 – 7: Од 2014. године члан је Инжењерске коморе Србије (број лиценце: 370 N07 14)

2 – 1: Кандидат је био члан Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе на Универзитету у Београду - Саобраћајном факултету, у току 2019. године. Кандидат је члан Комисије за акредитацију високошколске установе Универзитета у Београду – Саобраћајног факултета од 2020. године.

2 – 2: Кандидат је известилац Републичке ревизионе комисије при Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре од 2015. године.

3 – 1: Кандидат је реализовао професионалну сарадњу са Универзитетом у Београду - Грађевинским факултетом и Универзитетом у Источном Сарајеву – Саобраћајним факултетом у Добоју. Сарадња је базирана на реализацији заједничких пројеката (Универзитет у Београду – Грађевински факултет), и научно-истраживачкој сарадњи (Универзитет у Источном Сарајеву – Саобраћајни факултет Добој).

3 – 2: Као гостујући наставник учествовао у извођењу наставе на Војној Академији у Београду на предмету "Саобраћајни токови и капацитет друмских саобраћајница" у зимском семестру школске 2017/2018 године.


III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ


На конкурс за избор у звање ванредног професора са пуним радним временом за ужу научну област „Теорија саобраћајног тока, капацитет и вредновање друмских саобраћајница” јавио се један кандидат, доцент др Маријо Видас, дипл. инж. саобраћаја. На основу документације коју је кандидат приложио Комисија констатује да кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, као и услове за избор у звање ванредног професора предвиђене Статутом Универзитета у Београду и Статутом Саобраћајног факултета.


На основу претходно изнетих чињеница, оцена и закључака, Комисија има посебно задовољство да Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду предложи да изабере доцента др Марија Видаса, дипл. инж. саобраћаја у звање ванредног професора са пуним радним временом на одређено време од 5 година за ужу научну област „Теорија саобраћајног тока, капацитет и вредновање друмских саобраћајница”.

Место и датум: Београд, 27.09.2022.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ


Проф. др Владан Тубић, редовни професор,
Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет


Проф. др Катарина Вукадиновић, редовни професор,
Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет


Проф. др Горан Младеновић, ванредни професор,
Универзитет у Београду, Грађевински факултет