

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 путника**
 Број кандидата који се бирају: **1**
 Број пријављених кандидата: **1**
 Имена пријављених кандидата:
 1. **др Андреа НАЂ, мастер инжењер саобраћаја**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Андреа (Миланко) НАЂ**
 - Датум и место рођења: **08.06.1985. године, Соколац, Босна и Херцеговина**
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**
 - Звање/радно место: **Асистент**
 - Научна, односно уметничка област: **Друмски и градски транспорт путника**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2009.**

Мастер:

- Назив установе: **Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2011.**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Друмски и градски транспорт путника**

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, 22.09.2022. године**
 - Наслов дисертације: **Методологија за управљање системом ауто-такси транспорта путника**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Друмски и градски транспорт путника**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **2012. Асистент** (Одлука број 168/3 од 20.04.2012.)
 - **2015. Асистент** - реизбор (Одлука број 319/3 од 04.05.2015.)

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	5,00
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,59 (од 5,00)
3	Искуство у педагошком раду са студентима	10

	<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	0 / 23

	<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 рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира	4	Категорија M23: 1. Nađ A., Tica S., Milovanović B., Živanović P., Bajčetić S. (2022). Effect of Market and User Characteristics on the Expected Quality of Taxi Service. Promet – Traffic&Transportation, Volume 34, No. 2, 239-251, ISSN: 0353-5320, Kategorija: M 23, IF: 0.909 (2021), DOI: 10.7307/ptt.v34i2.3967, Oblast: Transportation Science and Technology (38/40) 2. Živanović P., Tica S., Bajčetić S., Milovanović B., Nađ A. (2018). Moving revenue risk to operators in gross cost contracts. The Serbian experience. International journal of transport economics, Volume 45, No. 1, pp. 149-167. ISSN: 0391-8440, Kategorija: M 23, IF: 0.857 (2018), DOI:10.19272/201806701008, Oblast: Economics (249/363) & Transportation (36/36)

			3. Bajčetić S., Tica S., Živanović P., Milovanović B., Đorojević A. (2018). Analysis of public transport users' satisfaction using QFD - Belgrade Case study. TRANSPORT, Volume 33, No. 3, pp. 609–618, ISSN: 1648-4142, Kategorija: M 23, IF: 1.524 (2018). DOI: 10.3846/transport.2018.1570, Oblast: Transportation Science & Technology (24/37) 4. Živanović P., Tica S., Milovanović B., Bajčetić S., Nađ A. (2017). The research on the potential aerial tramway users' attitudes, opinions and requirements – example: Belgrade, Serbia. TECHNICAL GAZETTE, Vol. 24/Suppl. 2, pp. 477-484, ISSN: 1330-3651, Kategorija: M 23, IF: 0.686 (2017), DOI: 10.17559/TV-20151014213436, Oblast: Engineering, Multidisciplinary (66/86)
17	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64).	28	Категорија M31: 1. Живановић П., Тица С., Бајчетић С., Нађ А. (2018). Делјена мобилност – транспортна услуга или дигитална платформа? XXXVI Симпозијум о новим технологијама у поштанском и телекомуникационом саобраћају – PosTel 2018, pp. 205-216, Београд, 4. и 5. децембар 2018. Категорија M32: 1. Tica S., Živanović P., Nađ A. (2016). Public Transport Planning in Belgrade, PTV User Group Meeting. 6th and 7th October 2016, Zagreb, Croatia, (on CD 23-50.pdf) 2. Nađ A. (2017), Систем јавног транспорта – услуга или кључ за развој одрживе мобилности, iSEC – Smart Urban Technologies International Fair and Conference, 4-6 October, 2017, Belgrade, Serbia, (on CD 1-13.pdf) 3. Нађ А. (2018). Такси: Флексибилни системи у реализацији урбане мобилности. 15th International Enviroment Protection and Natural Resources Fair and Cenferece - EcoFair, 3-5 October, 2018, Belgrade, Serbia, (on CD 1-9.pdf)

			Karateropija M33: 1. Trpković A., Tica S., Živanović P., Jevremović S., Bajčetić S., Milovanović B., Nađ A. (2021). Micromobility rush in the Republic of Serbia - Existing trends and future challenges, 8th International Conference "Towards a Humane City" New mobility challenges. Novi Sad, 11th and 12th November, 2021. 2. Tica S., Živanović P., Bajčetić S., Nađ A., Milovanović B. (2020). Revenue and costs allocation for communal and other services – Case study of the City of Subotica, Proceedings of the 19th International Conference on Transport Science, Portorož, Slovenia. 17th-18th September, 2020, pp. 355-361. 3. Nađ A., Tica S., Živanović P., Bajčetić S., Milovanović B. (2019). Research of the Expected Quality of Service in Taxi Transport System in City of Kikinda, 7th International Symposium: New Horizons of Transport and Communications, Doboj, BiH. 29th and 30th November, 2019, pp. 140-146, ISBN: 978-99955-36-66-4, pp. 146-153. 4. Nađ A., Tica S., Živanović P., Bajčetić S., Milovanović B. (2018). Analysis of Basic Features of the Expected and Perceived Quality of Service In Taxi Transport System, International Conference on Traffic and Transport Engineering - ICTTE, Belgrade. 27th and 28th September, 2018, pp. 652-659, ISBN: 978-86-916153-4-5, pp. 652-659. 5. Trpković A., Tica S., Živanović P., Nađ A., Christiaens J., Bossuyt E. (2018). Changing the TRACE - Belgrade "Traffic snake game" experience. International Conference on Traffic and Transport Engineering, Belgrade. 27th to 28th September 2018, Proceedings, pp. 854-860. 6. Tica S., Živanović P., Bajčetić S., Milovanović B., Nađ A., Maraš V., Trpković A. (2017). TRACE - Assessment of the potential of movement tracking services to better plan and promote walking. 6th International Conference "Towards a Humane City", Novi sad. 26th - 27th October 2017. 7. Dimitrijević A., Tica S., Nađ A., Živanović P., Bajčetić S., Milovanović B. (2017). „Le projet TRACE - Développement d'activités cyclistes et pédestres dans le cadre d'un transport durable de passagers“, Séminaire: Développement
--	--	--	---

			territorial et transition énergétique dans les transports: définir une stratégie de mobilité urbaine durable au niveau local, Ambassade de France en Serbie et la ville de Kragujevac, Kragujevac, Serbia. 18 ème Octobre 2017, pp. 36-47. 8. Živanović P., Milovanović B., Bajčetić S., Nađ A. (2017). Public transport system – service or key for sustainable mobility development. Invited lecture on scientific conference “Smart Mobility” – Great opportunity for sustainable mobility development. within 6th International fair on smart technologies: iSEC – Smart and safe cities, Belgrade. 4th – 6th October 2017. 9. Tica S., Živanović P., Bajčetić S., Milovanović B., Nađ A. (2016). Network design and planning: success factors for high quality public transport. International Conference on Traffic and Transport Engineering, Belgrade. 24th- 25th November 2016, Session S6, pp. 793-799. 10. Tica S., Bajčetić S., Živanović P., Nađ A., Milovanović B. (2016). Real-Time Monitoring and Management in Public Transport System – Belgrade Case Study. International Conference – Transport for Today's Society, Bitola, Macedonia. 19th-21th May, 2016, DOI 10.20544/HORIZONS.B.03.1.16.P45, pp. 453-461. 11. Đorojević A., Tica S., Bjelošević R., Živanović P., Bajčetić S., Milovanović B. (2015). Benchmarking of perceived quality of transport service in passenger public urban transport system in Belgrade. 5th International Symposium: New Horizons of Transport and Communications, Doboj, BiH. 20th-21th November, 2015, pp. 20-25. 12. Tica S., Živanović P., Bajčetić S., Đorojević A. (2013). The basic elements of the strategy for development of combined service mobility and balanced city transport systems in Bosnia and Herzegovina. 4th International Symposium: New Horizons of Transport and Communications, Doboj, BiH. 22th-23th November 2013, pp. 29-35. 13. Bajčetić S., Živanović P., Tica S., Petrović M., Đorojević A., Milovanović B. (2013). Implementation of the New Public Transport Management System in Belgrade. 11th International Conference on Telecommunication in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services -TELSIKS, Niš, Serbia.
--	--	--	---

			16th-19th October 2013, pp. 643-647. 14. Tica S., Živanović P., Bajčetić S., Đorojević A., Milovanović B. (2013). Transport - economic model of revenue collection and distribution in the system of public urban and suburban passenger transport in Subotica. LTA-UITP Singapore International Transport Congress and Exhibition - SITCE - People-Centred Mobility for Liveable Cities, Singapore. 7th-10th October 2013, Session 3 – Public Transport Management, pp. 218-229. 15. Tica S., Živanović P., Bajčetić S., Đorojević A. (2013). Combined mobility: The basic element of balanced development of urban transport systems. International Conference “Sustainable Urban & Transport Planning”, Belgrade. 16th - 17th May 2013, Session A1, pp. 192-205. 16. Milovanović B., Đorojević A., Jovanović V., Gavrilović S. (2013). Selection and definition of indicators to quantify the basic elements of sustainable mobility. International Conference “Sustainable Urban & Transport Planning”, Belgrade. 16th - 17th May 2013, Session A2, pp. 206-221. 17. Тица С., Живановић П., Бајчетић С., Миловановић Б., Ђоројевић А. (2012). Комбинована мобилност: Синергија подсистема јавног масовног и флексибилног градског транспорта путника”, X међународно саветовање о техникама регулисања саобраћаја – ТЕС 2012, Суботица. 17. мај 2012, стр. 149-152 18. Milovanović B., Jovanović V., Gavrilović S., Đorojević A. (2011). Architecture of system for monitoring and routing of vehicles transporting dangerous goods. 3rd International Symposium: New Horizons of Transport and Communications, Doboj, BiH. 24th November 2011, pp. 78 – 84. <u>Категорија M34:</u> 1. Živanović P., Bajčetić S., Nađ A., Tica S., Milovanović B. (2019). Overcoming the financial challenge with innovative solutions – Case Study of the City of Subotica, City of Belgrade Seminar with the support of UITP. 6th-7th November, 2019, Belgrade, Serbia (on CD 73-91.pdf).
--	--	--	---

			2. Tica S., Nađ A., Živanović P., Bajčetić S., Milovanović B. (2017). Opening the Cycling and Walking Tracking Potential: Experience of Project, CIVINET Forum-Planning Sustainable Transport: Plans, Projects and Realizations. 9th June, Rijeka, Croatia, 2017 (on CD 80-91.pdf). 3. Tica S., Živanović P., Bajčetić S., Đorojević A., Milovanović B. (2014). Join Public Transport Information System as a Unified Model - UniTransModel, International conference: Intelligent Transport Systems, Novi Sad, Serbia, 2014 (on CD 3-15. pdf). Категорија М63: 1. Јовановић В., Миловановић Б., Живановић П., Бајчетић С., Ђоројевић А. (2013). Улога саветника за безбедност у превенцији настанка инцидентних ситуација у транспорту опасне робе, Саветовање са међународним учешћем – Саобраћајне незгоде, Златибор, 9. – 11. мај, 2013., стр. 195-201. 2. Миловановић Б., Јовановић В., Живановић П., Бајчетић С., Ђоројевић А. (2014). Ограничења за пролазак возила која транспортују опасну робу кроз тунеле, Саветовање са међународним учешћем – Саобраћајне незгоде, Златибор, 15. – 17. мај, 2014., стр. 522-532. 3. Нађ А., Миловановић Б., Живановић П., Бајчетић С. (2022). Очекивани и оцењени квалитет услуге у такси систему – Студија случаја: град Ужице. Први научно – стручни скуп „Добра пракса у друмском саобраћају и транспорту“, Београд, 11. и 12. мај, 2022., стр. 163-170, ISBN: 978-86-7498-095-8.
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		---
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.		---
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	84	Студија такси превоза у граду Суботици Институција: Град Суботица Наручилац: Град Суботица (2022) (у току)

			Пројекат израде катастра саобраћајне инфраструктуре за Град Подгорицу Институција: MapSoft, Belgrade, Serbia & B-One, Подгорица, Црна Гора Наручилац: Град Подгорица (2022) Travel Speed Survey Институција: ALMEC Corporation, Japan Наручилац: Japan International Cooperation Agency (JICA) & Град Београд (2022) Activity Diary Survey Институција: ALMEC Corporation, Japan Наручилац: Japan International Cooperation Agency (JICA) & Град Београд (2022) Анализа и прорачун јединичних трошкова производње транспортног рада и јединичне цене транспортног рада Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: ЈП “Суботица-транс”, (2022) A Pathway to Electric Mobility for Belgrade Институција: Nacionalna Asocijacija Autonomnih i Električnih Vozila (NAAEV) Наручилац: World Bank (2022). Project for Modernization of Public Urban Transport in the City of Belgrade - PROMOD Институција: ALMEC Corporation, Japan Наручилац: Japan International Cooperation Agency (JICA) & Град Београд (2021- у току). Две анализе оправданости јавно-приватног партнерства за изградњу подземних гаража на локацији Трг независности и Трг Божане Вучинић у Подгорици Институција: KPMG & Моравчевић Војновић и Партнери АОД & PTC – Public transport consult Наручилац: Град Подгорица (2021) Opinion survey on public transport fare payment Институција: PTC – Public transport consult Наручилац: ALMEC Corporation, Japan & Japan International Cooperation Agency (JICA) (2021). Развој и интеграција подсистема речног транспорта путника у систем јавног транспорта путника у Београду Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Бео Река д.о.о. (2021)
--	--	--	---

			Даљинар са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Р. Србији – Даљинар 10.0 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2021) Возила за микромобилност Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, РТС – Public Transport Consult, Београд & Моравчевић Војновић и Партнери АОД Наручилац: Република Србија - Агенција за безбедност саобраћаја (2021) Дефинисање и анализу улазних параметара за израду интегрисаног финансијског модела за Аеродрома Црне Горе Институција: РТС – Public Transport Consult, Београд Наручилац: KPMG (2021) Даљинар са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Републици Србији – Даљинар 9.0 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2020) Израда техничко технолошке анализе трамвајског подсистема и предлог мера за повећање ефикасности и учешћа у видовној расподели Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет Наручилац: Град Београд, (2020) Пројекат унапређења система за наплату карата и управљање возилима у јавном линијском превозу путника на територији града Београда Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет Наручилац: Град Београд, (2020) Праћења ефеката примене аутобуса на електрични погон у јавном градском превозу путника у Београду са препорукама најбоље праксе за имплементацију у другим градовима у Републици Србији Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет & РТС – Public Transport
--	--	--	--

			Consult, Београд Наручилац: Република Србија - Агенција за безбедност саобраћаја (2020) Поређење енергетске ефикасности аутобуса за јавни градски превоз путника на конвенционалне и алтернативне погоне Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет & PTC – Public Transport Consult, Београд Наручилац: Република Србија - Агенција за безбедност саобраћаја (2020) Анализа ефеката едукације на ефикасност рада возача у трамвајском подсистему Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет & PTC – Public Transport Consult, Београд Наручилац: Република Србија - Агенција за безбедност саобраћаја (2020) Предлог пројекта јавног-приватног партнерства за поверавање комуналне делатности јавног градског и приградског превоза путника на територији Општине Велико Градиште Институција: PTC – Public Transport Consult, Београд Наручилац: Arriva (2020) Пројекат жутих трака и издвојених независних траса линија јавног линијског превоза путника Институција: СЕР, Београд & PTC – Public Transport Consult, Београд Наручилац: Град Београд (2020) Дефинисање услова и потребних капацитета за терминирање туристичких аутобуса на новој аутобуској станици у Блоку 42 у Београду Институција: City Net SRC, Belgrade Наручилац: Београдска аутобуска станица, Београд (2020) Стратегија развоја јавног линијског превоза путника на територији града Београда за период до 2033. године са пресеком 2027. године Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет & PTC – Public Transport Consult, Београд Наручилац: Град Београд (2019-2021)
--	--	--	---

			Планирање и пројектовање система такси превоза путника у Београду за период од 2020. до 2024. године Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет & PTC – Public Transport Consult, Београд Наручилац: Град Београд (2019-2020) Студија такси превоза у граду Ужицу Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет & PTC – Public Transport Consult, Београд Наручилац: Град Ужице (2019) Даљинар са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Републици Србији – Даљинар 8.0 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2019) Customer Satisfaction Survey: Cooperation with the Transport-Business System ARRIVA Serbia Институција: PTC – Public Transport Consult, Београд Наручилац: ARRIVA PLC, (2019) Montenegro: Main roads reconstruction project – Reform of intercity road passenger transport services, Project no.: 9364-RFP-49075 Институција: PTC – Public Transport Consult, Београд & Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет & Симм Инжењеринг, Подгорица Наручилац: Министарство саобраћаја и поморства, (financed by European Bank for Reconstruction & Development – EBRD) Подгорица, Црна Гора (2019 - 2020) Унапређење транспортно-економских елемената уговора о пружању комуналних услуга у систему јавног транспорта путника у Суботици Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет & PTC – Public Transport Consult, Београд & Traffic & Transport Solution, Нови Сад Наручилац: ЈП Суботица-транс (2019) Анализа техничко-технолошких карактеристика, организације и функционисања екстерних стајалишта у међумесном транспорту путника на урбаном подручју града Београда, Институција: City Net, Београд Наручилац: БАС – Београдска аутобуска станица, (2019)
--	--	--	--

			План одрживе мобилности – Београд (Sustainable Urban Mobility Plan - SUMP), Институција: РТС – Public Transport Consult, Београд Наручилац: Град Београд, (2019) Kragujevac Infrastructure Upgrade Project: Feasibility Study of New City Bus Terminal Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет & KPMG, Београд Наручилац: European Bank for Reconstruction & Development (2018) Техничко-технолошка анализа аутобуског подсистема јавног транспорта путника у Београду Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет Наручилац: Град Београд (2018) Даљинар са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Републици Србији – Даљинар 7.0 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2018) Унапређење и развој система ноћног јавног транспорта путника у Београду – NiTran Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Београд (2018) Студија јавног градског и приградског превоза путника на територији града Крагујевца Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд & РТС - Public Transport Consult, Београд Наручилац: ГАС – Градска агенција за саобраћај, д.о.о., Крагујевац (2017) Даљинар са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Републици Србији – Даљинар 6.0 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2017)
--	--	--	--

			Студија оправданости заједничког обављања комуналне делатности јавног превоза путника града Панчева и града Београда Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд & РТС - Public Transport Consult, Београд Наручилац: Град Панчево (2017) Анализа кључних показатеља перформанси система (КПИ) ЈКП ГСП "Београд" са предлогом мера за унапређење Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: ЈКП ГСП "Београд" (2017) Студија ауто-такси транспорта путника на територији града Кикинде Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Кикинда (2017) Пројекат регулисања саобраћаја, стационарног саобраћаја (паркирања) и анализа, регулисање и одвијање ауто такси превоза: Дио 1 - Дефинисање структуре, организације и управљања подсистемом такси транспорта путника у Котору Институција: Lavian Inženjering, Kotor, Црна Гора & Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Општина Котор, Црна Гора (2016) Мрежа линија и дефинисање потребних капацитета за приградски и локални превоз у Београду – SuTraN Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Београд (2016) Технолошки пројекат линија уговореног транспорта путника у Нишу Институција: Public Transport Consult - РТС, Београд Наручилац: Arriva, Београд (2016) Даљинар са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Републици Србији – Даљинар 5.0 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2016)
--	--	--	---

			Студија оправданости организовања интегрисане комуналне делатности јавног транспорта путника између Општине Стара Пазова и града Београда Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Општина Стара Пазова (2016) Анализа стања безбедности старих лица у саобраћају на територији града Београда са предлогом мера Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Београд (2016) Анализа безбедности особа са посебним потребама у саобраћају на територији града Београда са предлогом мера Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Београд (2016) Студија јавног градског и приградског транспорта путника на територији града Котора Институција: Lavian Inženjering, Kotor, Црна Гора Наручилац: Општина Котор, Црна Гора (2016) Даљинар са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Републици Србији – Даљинар 4.0 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2015) Opening the cycling and walking tracking potential - TRACE (H2020-MG-2014, Grant Agreement no: 635266) [Искоришћење потенцијала праћења активности бициклизма и пешачења] Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: European Commission, Innovation and Networks Executive Agency, (2015-2018) Мрежа линија јавног градског транспорта путника и дефинисање потребних капацитета у Београду (ITS-1) Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Београд (2015) Студија бројања путника у јавном превозу и анкета корисника јавног превоза Институција: Центар за планирање урбаног развоја – ЦЕП д.о.о., Београд Наручилац: Град Београд (2015)
--	--	--	--

			Израда методолошког поступка истраживања транспортне понуде и транспортних захтева у систему јавног градског транспорта путника у Београду – ITS1 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Центар за планирање урбаног развоја – ЦЕП д.о.о. (2014) Студија оправданости увођења линије јавног превоза између Београда и Опова Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Општина Опово (2014) Даљинар са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Републици Србији – Даљинар 3.0 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2014) Израда програма мера за стабилизацију и консолидацију ЈКП ГСП „Београд” са пројекцијом прилива и одлива средстава до краја 2014. године Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Београд (2014) Акциони план за стабилизацију, консолидацију и унапређење система јавног градског транспорта путника у Београду Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Београд (2014) The development of database containing data of all existing transport modes and routes from rent-a-bike to all public modes of transport for the project UniTrans Model. Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: European Community external actions, Brussels, Belgium, & ЈГСП Нови Сад, Нови Сад, Србија, IPA Project (HUSRB/1203/112/246-4), (2014) Студија саобраћаја на територији града Панчеву – Студија ауто-такси превоза путника на територији града Панчева Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Панчево (2014)
--	--	--	--

			Студија оправданости организовања локалног јавног превоза на територији града Ужица: Анализа постојећег стања система јавног масовног транспорта путника у граду Ужицу Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Ужице (2013) Студија оправданости организовања локалног јавног превоза на територији града Ужица: Пројекат нове структуре, организације и управљања системом јавног масовног транспорта путника у граду Ужицу Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Ужице (2013) Даљинар са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Републици Србији за регистрациони период 2014/2015 – Даљинар 2.0 Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2013) Истраживања у циљу унапређења јавног градског и приградског превоза путника на територији града Ниша. Књига 1: Анализа постојећег стања система и резултати истраживања у систему јавног масовног транспорта путника у Нишу Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: ЈКП Дирекција за јавни превоз, Ниш (2013) Истраживања у циљу унапређења јавног градског и приградског превоза путника на територији града Ниша. Књига 2: Унапређење структуре, организације и управљања у систему јавног масовног транспорта путника у Нишу Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: ЈКП Дирекција за јавни превоз, Ниш (2013) Унапређење система јавног градског и приградског транспорта путника у граду Панчеву Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Панчево (2012)
--	--	--	---

			Нови модел структуре, организације и управљања системом јавног масовног транспорта путника Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Панчево (2012) Основне и изведене карактеристике транспортних захтева и транспортна понуда Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Панчево (2012) Уласци, изласци и проток путника у систему јавног масовног транспорта путника у Панчеву Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Панчево (2012) Истраживање ставова корисника и експерата, транспортних потреба и захтева у систему јавног масовног транспорта путника у Панчеву Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Панчево (2012) Модел уговора о производњи бруто транспортне услуге: Транспортно-економски модел стицања и расподеле прихода у систему јавног градског и приградског транспорта путника у Суботици Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: ЈП „Суботица-транс“, Суботица (2012) Израда даљинара са минималним временима вожње у међумесном транспорту путника у Републици Србији Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Привредна комора Србије, Београд (2012) Анализа на постојната состојба во општинскиот линиски и меѓуопштински (приградски) превоз во Скопје и идентификација на проблемот Институција: Проинг дооел, Битола, Македонија Наручилац: Град Скопје, Македонија (2011) Истражување на целите и политиката кон системот на општински (градски) и меѓуопштински (приградски) линиски превоз на патници во Скопје Институција: Проинг дооел, Битола, Македонија Наручилац: Град Скопје, Македонија (2011)
--	--	--	--

			Нов модел за организација и управување со системот на општински линиски и меѓуопштински (приградски) превоз на патници во Скопје Институција: Проинг дооел, Битола, Македонија Наручилац: Град Скопје, Македонија (2011) Истраживање параметара квалитета превозне услуге за 2010. годину Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: ГСП „Београд“, Београд (2011) Пројекат унапређења саобраћајно – транспортног система у зони USCE Shopping Center i USCE Tower Институција: CITY NET, Београд Наручилац: USCE SHOPPING CENTER doo, Београд (2011) Идејно решење локације подземног метро стајалишта “USCE SHOPPING CENTER” Институција: CITY NET, Београд Наручилац: USCE SHOPPING CENTER doo, Београд (2011) Пројекат унапређења функционисања постојећег система јавног градског транспорта путника у зони “USCE Shopping Center”и “USCE Tower” Институција: CITY NET, Београд Наручилац: USCE SHOPPING CENTER doo, Београд (2011) Идејно решење и технолошки пројекат аутобуског терминауса “УШЋЕ” и стајалишта “USCE SHOPPING CENTER” Институција: CITY NET, Београд Наручилац: USCE SHOPPING CENTER doo, Београд (2011) Технолошки пројекат нове аутобуске линије 61 “USCE SHOPPING CENTER”–OMLADINSKI STADION Институција: CITY NET, Београд Наручилац: USCE SHOPPING CENTER doo, Београд (2011) Технолошки пројекат нове аутобуске линије 85 “USCE SHOPPING CENTER” – BANOVO BRDO Институција: CITY NET, Београд Наручилац: USCE SHOPPING CENTER doo, Београд (2011)
--	--	--	---

			Идејно решење денивелације пешачких токова на раскрсници Булевар Михајла Пупина – Ушће Институција: CITY NET, Београд Наручилац: USCE SHOPPING CENTER doo, Београд (2011) Развој софтвера и националне базе података за стратешко управљање развојем транспортних средстава и инфраструктуре у друмском, железничком, ваздушном и водном саобраћају применом европских транспортних мрежних модела (број пројекта TR36027) Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Министарство просвете, науке и технолошког развоја, Београд (2011-данас) Концепт нове структуре функционисања система јавног градског транспорта у Суботици Институција: Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, Београд Наручилац: Град Суботица (2010)
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		---
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>		---
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>		---
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		---
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		- 63 цитата (извор: Google Scholar)
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		---

17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>џбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног џбеника</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	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 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. Руководијење 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:

- (2.) - Кандидат је била учесник 28 стручних и научних скупова националног и међународног нивоа,
- (3.) - Учествовао је у раду укупно 23 Комисије за одбрану завршних радова (на основним академским студијама),
- (4.) и (5.) - Учествовао је као аутор, коаутор или сарадник у изради 84 студије и пројекта.

2. Допринос академској и широј заједници

- (1.) – Члан Комисије за попис готовог новца и хартија од вредности на Саобраћајном факултету
- (4.) – Учествовала у организацији стручне праксе студената за студијски програм – Саобраћај (Модул: Друмски и градски транспорт /основне студије/ и Модул: Инжењерство друмског и градског транспорта /мастер студије/)
- (5.) – Предавач за обуку професионалних возача за превоз терета и путника.

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

- (1.) – Сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким установама остварена кроз учешће у реализацији међународних студија и пројеката:
 - Opening the Cycling and Walking Tracking Potential – TRACE (H2020-MG-2014, Grant Agreement no: 635266), пројекат из програма Horizon 2020 (од 01/06/2015 до 31/05/2018). (Научно – стручна сарадња на овом студијско – истраживачком пројекту се остварује са 11 партнера: INESC ID (Португал) - Instituto de engenharia de sistemas e computadores, investigacao e desenvolvimento em Lisboa, TIS PT (Португал) - Consultores em transportes, inovacao e sistemas, MOBIEL 21 VZW (Белгија), POLIS - Promotion of Operational Links with Integrated Services, association internationale (Белгија), LUXMOBILITY (Луксембург), IJSBERG HOLDING BV (Холандија), GEMEENTE BREDA (Холандија), MUNICIPIO DE AGUEDA (Португал), ENERGY AGENCY OF PLOVDIV ASSOCIATION (Бугарска), SRM - Societa reti e mobilita srl (Италија), SOUTHEND ON SEA BOROUGH COUNCIL (Велика Британија)).
 - The development of database containing data of all existing transport modes and routes from rent-a-bike to all public modes of transport for the project - UniTrans Model (IPA Project HUSRB/1203/112/246-4). (Научно – стручна сарадња на овом студијско – истраживачком пројекту је остварена са 2 партнера: Универзитет у Сегедину (Szegedi Tudományegyetem) и Јавно градско саобраћајно предузеће Нови Сад).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор у звање доцента са пуним радним временом за ужу научну област „Друмски и градски транспорт путника“ пријавила се, један кандидат, др Андреа НАЂ, мастер инжењер саобраћаја.

На основу документације коју је кандидат приложила, као и одржаног приступног предавања, Комисија констатује да кандидат испуњава све формалне и суштинске услове за избор у звање доцента, прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду и Статутом Саобраћајног факултета.

Кандидат је показала висок ниво посвећености, велику личну радозналост, несебичну колегијалност, истрајност и упорност у раду и изражен смисао за научно-истраживачки рад у научној области „Друмски и градски транспорт путника“, чиме се доказала као веома перспективан стручњак у овој области и угледан члан шире академске заједнице.

У претходном периоду кандидат је била активно ангажована у настави на Универзитету у Београду - Саобраћајном факултету остваривши веома запажене наставне резултате у оквиру извођења и развоја основних и мастер академских студија на Здруженој Катедри за друмски и градски транспорт и доказала 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 објавила је као аутор и коаутор 36 радова, од чега: 4 рада у међународним часописима са SCI листе (катеорија M23), 3 рада у домаћим научним часописима националног значаја (M50), 25 радова објављених у зборницима радова са међународног научног скупа (M30), 3 рада у зборницима радова са националног научног скупа објављених у целини (M63). Кандидат има 1 објављену монографску библиографску публикацију (M43). Као аутор и коаутор учествовала је у изради 84 студије и пројекта из области транспорта путника. Кандидат има укупно 63 цитата (извор Google Scholar), искључујући аутоцитате. Према истом извору h-индекс износи 3.

На основу претходно изнетих чињеница, оцена и закључака, Комисија има посебно задовољство да предложи Декану да Реферат достави Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду, са предлогом да се др Андреа НАЂ, мастер инжењер саобраћаја изабере у звање доцента са пуним радним временом на одређено време од 5 година за ужу научну област „Друмски и градски транспорт путника“.

Београд, 29.11.2022. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

Др Славен М. ТИЦА, редовни професор,
Универзитет у Београду-Саобраћајни факултет, председавајући

Др Предраг ЖИВАНОВИЋ, доцент,
Универзитет у Београду-Саобраћајни факултет

Др Борис ДЕЛИБАШИЋ, редовни професор,
Универзитет у Београду – Факултет организационих наука