

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 Ужа научна, односно уметничка област: **Пословна логистика и шпедиција**
 Број кандидата који се бирају: **1 (један)**
 Број пријављених кандидата: **1 (један)**
 Имена пријављених кандидата:
 1. **др Вукашин Пајић, маг. инж. саобраћаја**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Вукашин, Србислав, Пајић**
 - Датум и место рођења: **11.12.1994. године, Неготин, Србија**
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - Звање/радно место: **Асистент**
 - Научна, односно уметничка област: **Пословна логистика и шпедиција**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2017. год.**
Мастер:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2018. год.**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Пословна логистика и шпедиција**
Докторат:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - Место и година одбране: **Београд, 2024. год.**
 - Наслов дисертације: **Модели за подршку одлучивању на подручју пословне логистике**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Пословна логистика и шпедиција**
Досадашњи избори у наставна и научна звања:
 - 2018. – **Сарадник у настави, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - 2019. – **Асистент, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**
 - 2022. – **Асистент (реизбор), Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет**

3) Испуњени услови за избор у звање _____ доцента _____

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
①	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	5
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,87
③	Искуство у педагошком раду са студентима	7 година

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторстава / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	није применљиво
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Преко 85 завршних радова

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
⑥	Објављен један рада из категорије M21; M22 или M23 из научне области за коју се бира	9 радова са JCR листе	Листа у наставку

Категорија M21a

- [1] Chen, N., Liu, Q., Stević, Ž., Andrejić, M., **Pajić, V.** (2024). *An integrated cost based approach for warehouse performance evaluation: A new multiphase model*. Alexandria Engineering Journal, 101, 62-77. (IF2022= 6.8)
- [2] **Pajić, V.**, Andrejić, M., Jolović, M., Kilibarda, M. (2024). *Strategic Warehouse Location Selection in Business Logistics: A Novel Approach Using IMF SWARA–MARCOS—A Case Study of a Serbian Logistics Service Provider*. Mathematics, 12, 776. <https://doi.org/10.3390/math12050776> (IF2022= 2.4)
- [3] Wang, J., Wen, J., **Pajić, V.**, Andrejić, M. (2024). *Optimizing Cross-Dock Terminal Location Selection: A Multi-Step Approach Based on CI-DEA–IDOCRIW–MABAC for Enhanced Supply Chain Efficiency—A Case Study*. Mathematics, 12, 736. <https://doi.org/10.3390/math12050736> (IF2022= 2.4)
- [4] **Pajić, V.**, Kilibarda, M., Andrejić, M. (2023). *A Novel Hybrid Approach for Evaluation of Resilient 4PL Provider for E-Commerce*. Mathematics, 11, 511. <https://doi.org/10.3390/math11030511>. (IF2021= 2.592)

Категорија M21

- [5] **Pajić, V.**, Andrejić, M., Kilibarda, M. (2022). *Procurement optimization by selecting efficient suppliers using DEA-FUCOM-CoCoSo approach and solving order allocation problem*. Facta Universitatis, series: Mechanical Engineering, Vol. 19, No. 3, 499-514. 10.22190/FUME220210031P. (IF2021= 4.622)

Категорија M22

- [6] Andrejić, M., **Pajić, V.**, Kilibarda, M. (2023). *Distribution Channel Selection Using FUCOM-ADAM: A Novel Approach*. Sustainability, 15, 14527. <https://doi.org/10.3390/su151914527> (IF2022= 3.9)
- [7] Stanković, A., Andrejić, M., **Pajić, V.**, Kilibarda, M., Djurdjević, D. (2023). *A Novel Survey-QFD-WASPAS Methodological Approach for Designing Crowd Storage Platforms: A Case Study of Serbia*. Sustainability 2023, 15, 7929. <https://doi.org/10.3390/su15107929> (IF2021= 3.889)
- [8] Andrejić, M., Kilibarda, M., **Pajić, V.** (2021). *Measuring efficiency change in time applying Malmquist productivity index: a case of distribution centres in Serbia*. Facta Universitatis, series: Mechanical Engineering, Vol. 19, No. 3, 499-514. 10.22190/FUME201224039A. (IF2020=3.324)

Категорија M23

- [9] Kilibarda, M., Andrejić, M., **Pajić, V.** (2022). *Supply Chain RFID Solution Evaluation Applying AHP and FAHP Methods: A Case Study of the Serbian Market*. Technical gazette, Vol. 29, No. 6, 1811-1818. <https://doi.org/10.17559/TV-20210330142920>. (IF2021= 0.864)

7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64).	26 радова из категорија М31-М34 и М61-М64	Листа у наставку
<u>Категорија М33</u> [1] Pajić, V., Andrejić, M., Kilibarda, M. (2023). <i>A Novel Approach Based on Best-Worst-Mabac For Solving Facility Location Problem</i>. Proceedings of the 50th Symopis, 399-404. [2] Pajić, V., Andrejić, M., Kilibarda, M. (2022). <i>Sustainable transportation mode selection from the freight forwarder's perspective in trading with western EU countries</i>. In Proceedings of the 5th International Logistics Conference – LOGIC, 252-262. [3] Živanović, S., Pajić, V., Kilibarda, M. (2022). <i>Improving distribution process using Business Process Model and Notation</i>. In Proceedings of the 5th International Logistics Conference – LOGIC, 273-282. [4] Pajić, V., Andrejić, M., Kilibarda, M. (2021). <i>Evaluation and selection of freight forwarding company using SWARA-CoCoSo approach</i>. Proceedings of the XLVIII Symopis, 361-366. [5] Pajić, V., Andrejić, M., Kilibarda, M. (2020). <i>Evaluation and selection of KPI in procurement logistics using SWARA-QFD approach</i>. Proceedings of the XLVII Symopis, ISBN: 978-86-7395-429-5. [6] Kilibarda, M., Pajić, V., Andrejić, M. (2019). <i>Human Resources in Logistics and Supply Chains: Current State and Trends</i>. Proceedings of the 4th Logistics international conference - LOGIC 2019, ISBN 978-86-7395-402-8, 142-151. [7] Pajić, V., Kilibarda, M. (2019). <i>Cost of Quality in Distribution Logistics</i>. Proceedings of the 4th Logistics international conference - LOGIC 2019, ISBN 978-86-7395-402-8, 152-161. [8] Pajić, V., Andrejić, M. (2019). <i>Optimizacija troškova transporta u tokovima povratne logistike</i>. Proceedings of the XLVI Symopis, ISBN: 978-86-7680-363-7. [9] Kilibarda, M., Andrejić, M., Pajić, V., Gajović V. (2018). <i>Controlling time component of logistics activities at delivery point using Statistical Process Control</i>. ICTTE, ISBN: 978-86-916153-4-5, 469-474. [10] Pajić, V., Andrejić M., Kilibarda M. (2018). <i>Monitoring and improving order preparation time using control chart</i>. International Journal of Advanced Quality, ISSN: 2217-8155, 1(46), 31-36. [11] Ristić, J., Pajić, V., Stanišić, S. (2017). <i>Logistics of dairy products: the case of Delhaize Serbia</i>. 3rd Logistics International Conference - LOGIC 2017, ISBN: 978-86-7395-373-1, 235-240. <u>Категорија М61</u> [12] Poledica, M., Andrejić, M., Pajić, V., Kilibarda, M. (2024). <i>Upravljanje bezbednosnim rizicima u logističkim procesima</i>. Zbornik radova Drugi naučno-stručni skup Dobra Praksa, 19-28. [13] Vasić, N., Kilibarda, M., Pajić, V. (2022). <i>Model za definisanje dimenzija logističke usluge u e-trgovini</i>. XL Simpozijum o novim tehnologijama u poštanskom i telekomunikacionom saobraćaju – PosTel 2022, 13-22. https://doi.org/10.37528/FTTE/9788673954165/POSTEL.2022.002 <u>Категорија М63</u> [14] Aničić, V., Pajić, V., Andrejić, M., Kilibarda, M. (2024). <i>OTIF izveštaj kao osnov za unapređenje procesa isporuke PVC cevi</i>. Zbornik radova Drugi naučno-stručni skup Dobra Praksa, 45-54. [15] Stojanović, M., Pajić, V., Andrejić, M., Kilibarda, M. (2024). <i>Unapređenje procesa u skladištu farmaceutskih proizvoda kroz automatizaciju</i>. Zbornik radova Drugi naučno-stručni skup Dobra Praksa, 55-65 [16] Čorović, S., Andrejić, M., Pajić, V. (2022). <i>Digital marketing in logistics companies</i>. Zbornik radova Prvi naučno-stručni skup Dobra Praksa, 75-82. [17] Živanović, S., Pajić, V., Kilibarda, M., Andrejić, M. (2022). <i>Primena BPMN-a u modeliranju procesa realizacije porudžbine</i>. Zbornik radova Prvi naučno-stručni skup Dobra Praksa, 83-89. [18] Slavković, K., Andrejić, M., Pajić, V. (2022). <i>Warehousing process optimization in Elite Anywhere Corp. Using Lean philosophy</i>. Zbornik radova Prvi naučno-stručni skup Dobra Praksa, 90-97. [19] Jovanović, S., Pajić, V., Kilibarda, M., Andrejić, M. (2022). <i>Organizacija vazdušnog transporta robe pod temperaturnim režimom</i>. VI Međunarodna naučna konferencija Regionalni razvoj i prekogranična saradnja, str. 327-341. [20] Pajić, V., Andrejić, M., Jovanović, T. (2021). <i>Analiza procesa nabavke i izbor dobavljača primenom SWARA-WASPAS pristupa</i>. V Međunarodna naučna konferencija Regionalni razvoj i prekogranična saradnja, str. 119-136. [21] Todorović, B., Andrejić, M., Pajić, V. (2021). <i>Organizacija međunarodnih robnih tokova sa zemljama članicama CEFTA sporazuma</i>. V Međunarodna naučna konferencija Regionalni razvoj i prekogranična saradnja, str. 137-155. [22] Milivojević, S., Kilibarda, M., Pajić, V., Andrejić, M. (2021). <i>Modeliranje poslovnih procesa realizacije porudžbine</i>. Zbornik radova Politehnika 2021, str. 667-672. [23] Čorović, S., Andrejić, M., Pajić, V., Kilibarda, M. (2021). <i>Research about the quality of crowd logistics services in Serbia</i>. Zbornik radova Politehnika 2021, str. 673-678. [24] Pajić, V., Kilibarda, M., Andrejić, M. (2019). <i>Analiza uzroka zadržavanja transportnih sredstava na granici</i>. Zbornik radova Politehnika 2019, str. 540-545. [25] Stanković, N., Andrejić, M., Pajić, V. (2019). <i>Unapređenje kvaliteta logističkih procesa u tokovima distribucije</i>. Zbornik radova Politehnika 2019, str. 546-551. [26] Tadić, S., Zečević, S., Pajić, V. (2017). <i>Intermodalne transportne jedinice u funkciji održivog razvoja</i>. Četvrti naučno-stručni skup Politehnika, ISBN: 978-86-7498-074-3, 532-536.			

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	2 учешћа у пројекту	Листа у наставку
[1] Оптимизација дистрибутивних и повратних токова у логистичким системима, Програм истраживања у области технолошког развоја, финансиран од стране Министарства науке и технолошког развоја Републике Србије под евиденционим бројем 36006. [2] Транспортна студија за припрему досијеа за признање специјализоване изложбе „EXPO 2027 Belgrade Serbia” Извештај 1: Концепт саобраћајно – транспортног система, 2023.- 2024.			
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	Коаутор једног основног, једног помоћног уџбеника и 2 поглавља у монографијама	Наведено у наставку
[1] Килибарда, М., Андрејић, М., Пајић, В. <i>Шпедиција и међународна логистика</i>, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, Београд, ISBN: 978-86-7395-470-7. [2] Андрејић, М., Пајић, В., Килибарда, М. <i>Практикум из шпедиције</i>, Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет, Београд, ISBN: 978-86-7395-460-8. [3] Andrejić M., Kilibarda, M., Pajić, V. (2020). <i>Managing risks in logistics using FMEA-DEA approach</i>. In: Quantitative methods in logistics, University of Belgrade, Faculty of Transport and Traffic Engineering, 49-66. ISBN 978-86-7395-411-0. [4] Andrejić M., Kilibarda, M., Pajić, V. (2018). <i>A framework for assessing logistics costs</i>. In: Quantitative models in economics, University of Belgrade, Faculty of Economics, 361-377. ISBN 978-86-403-1561-6.			
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,	није применљиво	

	поглавље у одобреном <u>уџбенику</u> за ужу област за коју се бира или превод <u>иностраног уџбеника</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...)	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. Учествовао као аутор или коаутор са 24 рада на научним и стручним скуповима од националног и међународног значаја. Члан је организационог одбора Међународне логистичке конференције LOGIC 3. Учествовао као члан у преко 85 комисија за одбрану завршних радова. 4. и 5. Учествовао као коаутор или сарадник у изради 2 студије и пројеката.	
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.
1. На Саобраћајном факултету био је члан Комисије за распоред, члан је Комисије за пријем студената у прву годину основних академских студија.	
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. Руковођење 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.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у конкурсни материјал, Комисија закључује да пријављени кандидат, др Вукашин Пајић, мастер инжењер саобраћаја, у потпуности испуњава све прописане услове за избор у звање доцента за ужу научну област „Пословна логистика и шпедиција“. Такође, Комисија констатује да кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању Републике Србије, као и услове за избор у звање доцента предвиђене Статутом Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Саобраћајног факултета.

Др Вукашин Пајић, мастер инжењер саобраћаја је у настави на Саобраћајном факултету остварио значајне резултате у досадашњем раду, што потврђују резултати анонимних студентских анкета. Истраживачке способности кандидат је доказао кроз објављене научне и стручне радове и учешће у изради студија и пројеката. Кандидат је током досадашњег рада показао висок ниво посвећености, личну заинтересованост, истрајност у раду и изражен смисао за научно-истраживачки рад у ужој научној области „Пословна логистика и шпедиција“.

На основу наведеног, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Саобраћајног факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да се др Вукашин Пајић, мастер инжењер саобраћаја, изабере у звање и на радно место доцента за ужу научну област „Пословна логистика и шпедиција“ за рад на одређено време од 5 година са пуним радним временом.

У Београду, 10.07.2024. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Милорад Килибарда, редовни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Милан Андрејић, ванредни професор
Универзитет у Београду – Саобраћајни факултет

др Светлана Николичић, редовни професор
Универзитет у Новом Саду – Факултет техничких наука