

**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: **Саобраћајни факултет**  
Ужа научна, односно уметничка област: **Пословна логистика и шпедиција**  
Број кандидата који се бирају: **један**  
Број пријављених кандидата: **један**  
Имена пријављених кандидата: **Милорад Ј. Килибарда**

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: **Милорад Ј. Килибарда**  
- Датум и место рођења: **08.07.1962. Невесиње, Република Српска, БиХ**  
- Установа где је запослен: **Саобраћајни факултет Универзитета у Београду**  
- Звање/радно место: **ванредни професор**  
- Научна, односно уметничка област: **Пословна логистика и шпедиција**

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

Основне студије:

- Назив установе: **Саобраћајни факултет Универзитета у Београду**  
- Место и година завршетка: **Београд, 1987.**

Мастер:

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

Магистеријум:

- Назив установе: **Саобраћајни факултет Универзитета у Београду**  
- Место и година завршетка: **Београд, 1998.**  
- Ужа научна, односно уметничка област: **Пословна логистика и шпедиција**

Докторат:

- Назив установе: **Саобраћајни факултет Универзитета у Београду**  
- Место и година одбране: **Београд, 2005.**  
- Наслов дисертације: **Моделирање перформанси квалитета логистичке услуге**  
- Ужа научна, односно уметничка област: **Пословна логистика и шпедиција**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- асистент приправник , Саобраћајни факултет, 1989. година  
- асистент, Саобраћајни факултет, 1998. година

- доцент, Саобраћајни факултет, 2005. година  
 - ванредни професор, Саобраћајни факултет, 2012. година

### 3) Испуњени услови за избор у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1	Пристапно 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 4.69. Распон оцена од 4.44 до 4.86. Напомена: максимална оцена 5.
3	Искуство у педагошком раду са студентима	28 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
④	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	<b>Менторства:</b> - једна докторска дисертација - 250 завршних радова на основним и мастер студијама
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	<b>Комисије:</b> - 7 докторских дисертација, - 6 магистарских радова, - преко 500 завршних радова на основним и мастер студијама.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6	Објављен један рад из категорије М21; М22 или М23 из научне области за коју се бира		Није применљиво (в.тачку 14)
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34)		Није применљиво (в.тачку 16)

	и M61-M64).		
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 (в.тачку 14)
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 (в.тачку 16)
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	69 студија и пројеката	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 7 Међународни пројекти</li> <li>- 19 Пројекти МПНТР</li> <li>- 16 Студије за привреду</li> <li>- 27 Пројекти за привреду</li> </ul>
11	Одобен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Није применљиво (в.тачку 17)
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 (в.тачку 14)
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 (в.тачку 16)
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	четири рада	Референце из библиографије радова из категорије M21, M22, M23 на крају табеле од 14.1. до 14.4.
15	Цитираност од 10 хетероцитата	$\geq 20$ хетероцитата	Web of Science: 20 хетероцитата Scopus: 28 хетероцитата Google Scholar: 74 хетероцитата Приказ радова са хетероцитатима из категорије M21, M22 и M23 на крају табеле од 15.1 до 15.15.

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	Укупно 21 рад из категорије М31-М34 и М61-М64, од тога једно пленарно предавање по позиву 5 радова у националним часописима.	- 10 радова М31-М34 - 9 радова М61-М64 - 1 пленарно предавање по позиву - 5 радова у националним часописима Референце из библиографије најзначајнијих радова из категорије М31-М34 и М61-М64, на крају табеле од 16.1. до 16.5.
17	Књига из релевантне области, одобреног уџбеника 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 одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање	један уџбеник,  једна монографија.	<b>1. уџбеник:</b> Килибарда М., Зечевић С., <i>Управљање квалитетом у логистици</i> , Универзитет у Београду Саобраћајни факултет, 2016, ISBN 978-86-7395-361-8 <b>2. монографија:</b> Килибарда М., <i>Маркетинг у логистици</i> , Универзитет у Београду Саобраћајни факултет, 2011, ISBN 978-86-7395-278-9.
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	6 радова из категорије М21, М22 и М23	Референце из библиографије приказане на крају табеле од 14.1 до 14.6.

#### Уз тачки 14: Библиографија радова из категорије М21, М22 и М23

##### После избора у звање ванредног професора

- 14.1. Kilibarda M. Nikolicic S. Andrejic M. (2016)., Measurement of logistics service quality in freight forwarding companies A case study of the Serbian market, International Journal of Logistics Management, vol. 27 br. 3, str. 770-794.
- 14.2. Andrejic M. Bojovic N. Kilibarda M., (2016)., A framework for measuring transport efficiency in distribution centers, Transport Policy, Vol 45, br., str. 99-106.
- 14.3. Nikolicic S., Kilibarda M., Atanaskovic P., Dudak Lj. Ivanisevic A., (2015) Impact of RFID Technology on Logistic Process Efficiency in Retail Supply Chains, Promet Traffic & Transportation, vol. 27 br. 2, str. 137-146.

- 14.4. Andrejic M., Bojovic N., Kilibarda M., (2013) Benchmarking distribution centres using Principal Component Analysis and Data Envelopment Analysis: A case study of Serbia, Expert systems with applications, vol. 40 br. 10, str. 3926-3933.

---

**Пре избора у звање ванредног професора**

- 14.5. Kilibarda M., Zecevic S., Vidovic M. (2012), Measuring the quality of logistic service as an element of the logistics provider offering, Total Quality Management & Business Excellence, vol. 23 br. 11-12, str. 1345-1361.
- 14.6. Vidovic M., Slobodan Z., Kilibarda M., Vljajic J., Bjelic N. Tadic S., (2011)., The p-hub Model with Hub-catchment Areas, Existing Hubs, and Simulation: A Case Study of Serbian Intermodal Terminals. Networks and Spatial Economics vol. 11 br. 2, str. 295-314.

**Уз тачку 15: Приказ радова у којима су цитирани радови кандидата (из категорије M21, M22, M23)**

- 15.1. Ruiz, José L., José V. Segura, and Inmaculada Sirvent. "Benchmarking and target setting with expert preferences: An application to the evaluation of educational performance of Spanish universities." *European Journal of Operational Research* 242.2 (2015): 594-605.
- 15.2. Li, Feng, et al. "Life grade recognition method based on supervised uncorrelated orthogonal locality preserving projection and K-nearest neighbor classifier." *Neurocomputing* 138 (2014): 271-282.
- 15.3. Johnes, Geraint, and Jill Johnes. "The persistence of efficiency." *Expert Systems with Applications* 40.14 (2013): 5661-5672.
- 15.4. Yang, Congcong, Alfred Taubes, and Guozhi Dong. "Efficiency analysis of European Freight Villages: three peers for benchmarking." *Central European Journal of Operations Research* (2015): 1-32.
- 15.5. Li, Feng, et al. "Life grade recognition of rotating machinery based on supervised orthogonal linear local tangent space alignment and optimal supervised Fuzzy C-Means clustering." *Measurement* 73 (2015): 384-400.
- 15.6. Esmaeili, Ahmad, et al. "An application of fuzzy logic to assess service quality attributes in logistics industry." *Transport* 30.2 (2015): 172-181.
- 15.7. Shin, Nina, Sangwook Park, and Soongeun Lee. "Korean Standard Quality Excellence Index for strategic quality planning and improvement." *Total Quality Management & Business Excellence* 27.7-8 (2016): 735-750.
- 15.8. Feibert, Diana Cordes, Bjørn Andersen, and Peter Jacobsen. "Benchmarking healthcare logistics processes—a comparative case study of Danish and US hospitals." *Total Quality Management & Business Excellence* (2017): 1-27.
- 15.9. Campbell, James F., and Morton E. O'Kelly. "Twenty-five years of hub location research." *Transportation Science* 46.2 (2012): 153-169.
- 15.10. Farahani, Reza Zanjirani, et al. "Hub location problems: A review of models, classification, solution techniques, and applications." *Computers & Industrial Engineering* 64.4 (2013): 1096-1109.
- 15.11. Correia, Isabel, Stefan Nickel, and Francisco Saldanha-da-Gama. "Multi-product capacitated single-allocation hub location problems: formulations and inequalities." *Networks and Spatial Economics* 14.1 (2014): 1-25.

- 15.12. Meers, Dries, and Cathy Macharis. "Are additional intermodal terminals still desirable? An analysis for Belgium." *Eur J Transp Infrastruct Res* 14.2 (2014): 178-196.
- 15.13. Qu, Y., Bektas, T., Bennell, J.; Sustainability SI: Multimode Multicommodity Network Design Model for Intermodal Freight Transportation with Transfer and Emission Costs: *Networks and Spatial Economics*, Volume: 16 Issue: 1 (2016) Pages: 303-329.
- 15.14. Peker, Meltem, et al. "Spatial analysis of single allocation hub location problems." *Networks and Spatial Economics* 16.4 (2016): 1075-1101.
- 15.15. Fotuhi, Fateme, and Nathan Huynh. "Reliable Intermodal Freight Network Expansion with Demand Uncertainties and Network Disruptions." *Networks and Spatial Economics* (2016):1-29.

**Уз тачку 16: Библиографија најважнијих радова из категорије М31-34 и М61-64**

- 16.1. Kilibarda, M. (2016), *Innovation in logistics services using the Kano model*, JUSK/UASQ European quality week 2016 - **Opening Introductions Plenary Presentations**/, *International Journal Advanced quality*, No.4 Vol. 44, str. 23- 28, UDC:005.6; 658.589; ISS 2217 – 8155
- 16.2. Килибарда М., Андрејић М., (2016), *Анализа квалитета логистичке услуге применом фази зоне толеранције*, Зборник радова *Symopis 2016*, стр. 329-332. ISBN 978-86-335-0535-2
- 16.3. Килибарда М. (2015), *Хуманитарна логистика и ланци снабдевања*, Зборник радова са научног скупа *SORLOG 2015*, стр. 511-519, ISBN 987-86-335-0485-0,
- 16.4. Kilibarda, M. Andrejić, M., Popović, V. (2013), *Creating and measuring logistics value*, *Proceedings of the 1st International Logistics conference*, str.197-202., ISBN 978-86-7395-320-5
- 16.5. Andrejić, M., Kilibarda, M., Bojović, N. (2013), *Measuring Energy Efficiency of the Transport System In Serbia*, *Proceedings of the XI Balkan Conference on Operational Research – BalcOR*, str. 383- 389.

**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.

	<p>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</p> <p>7. Поседовање лиценце.</p>
2. Допринос академској и широј заједници	<p>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</p> <p>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</p> <p>3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, 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>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<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>

- 1.1. Члан уређивачког одбора Зборника радова са Међународне логистичке конференције LOGIC; Члан уређивачког одбора издавачке делатности Саобраћајног факултета и члан уређивачког одбора часописа Железнице.
- 1.2. Председник организационог и члан програмског одбора Међународне логистичке конференције LOGIC; Члан програмског одбора Међународног симпозијума саобраћај и комуникације - Нови хоризонти.
- 1.3. Председник или члан комисије за одбрану 7 докторских дисертација, 6 магистарских радова и преко 500 мастер, дипломских и завршних радова.
- 1.4. Аутор или коаутор на 16 елабората или студија.
- 1.5. Руководилац или сарадник у реализацији 53 пројекта.



2.1. Члан Савета Саобраћајног факултета (одлука број 1175/4 од 12.10. 2016.), члан Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета система високог образовања и научно-истраживачког рада на Саобраћајном факултету (одлука број 488/10 од 15 јуна 2016); члан Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе на Саобраћајном факултету (одлука број 519/1. од 04.07.2013.); члан Комисије за упис и верификацију докумената кандидата за упис на мастер академске студије (одлука број 625/1 од 23.9.2013.).

3.2. Радно ангажовање у настави: Факултет техничких наука Нови Сад (1989 – 1992); Саобраћајни факултет Добој Универзитета Источно Сарајево (2009 – 2011.); Филолошки факултет Универзитета у Београду (2011 -2013. – одлука број 56/1 од 23.06. 2012); Војна академија Универзитета одбране у Београду (од 2015. године – одлуке број 844/1 од 28.9.2015. и 342/2 од 10.05. 2016.).

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор једног ванредног или редовног професора за ужу научну област *Пословна логистика и шпедиција*, јавио се један кандидат др Милорад Килибарда, дипл. инж., ванредни професор Саобраћајног факултета.

На основу свеобухватне анализе конкурсне документације, наставног и научно стручног рада кандидата Комисија констатује да кандидат испуњава све услове за избор у звање редовног професора, предвиђене Законом о високом образовању Републике Србије, Статутом Универзитета у Београду, Статутом Саобраћајног факултета, Минималним условима за избор у звање наставника на Универзитету и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду.

Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Саобраћајног факултета, Већу научних области техничких наука и Сенату Универзитета у Београду да кандидат **др Милорад Килибарда, дипл. инж., буде изабран у звање редовног професора за ужу научну област *Пословна логистика и шпедиција***, за рад на неодређено време са пуним радним временом.

Место и датум:

Београд, 19. 04. 2017. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. др Слободан Зечевић, редовни професор

Проф. др Момчило Миљуш, редовни професор

Проф. др Владета Гајић, редовни професор, ФТН у Новом Саду, у пензији