

ФАКУЛТЕТ: УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ

Број захтева:

Датум:

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ**Веће научних области правно-економских наука**

(Назив већа научних области коме се захтев упућује)

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР
У ЗВАЊЕ **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА**
(члан 75. Закона о високом образовању)

**I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ
НАСТАВНИКА**

1. Име, средње име и презиме кандидата:	Младен (Слободан) Стаменковић
2. Предложено звање:	Ванредни професор
3. Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира:	Статистика и математика
4. Радни однос са пуним или непуним радним временом:	Са пуним радним временом
5. До овог избора кандидат је био у звању:	Ванредног професора
у које је први пут изабран:	21.03.2022. године
за ужу научну област /наставни предмет:	Статистика и математика

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање:	21.03.2027. године
2. Датум започињања поступка (датум упућивања иницијативе катедре или датум започињања поступка на други начин из чл. 6 Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду)	10.06.2026. године
3. Датум и место објављивања конкурса:	Огласне новине Националне службе за запошљавање „Послови“ број 1202-1203 од 24.06.2026. године и на веб-сајту Факултета.
4. Звање за које је расписан конкурс:	Ванредни професор

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања Комисије:		Изборно веће Универзитета у Београду - Економског факултета, 17.06.2026. године	
2. Састав Комисије за припрему реферата:			
Име и презиме	Звање	Ужа научна односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1) др Зоран Поповић	ван. проф.	Статистика и математика	Универзитет у Београду - Економски факултет
2) др Драган Аздејковић	ван. проф.	Статистика и математика	Универзитет у Београду - Економски факултет
3) др Милан Мартић	ред. проф.	Операциона истраживања	Универзитет у Београду - Факултет организационих наука
3. Број пријављених кандидата на конкурс:		1	
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије:		не	
5. Датум стављања реферата на увид јавности:		17.07.2026. године	
6. Начин (место) објављивања реферата:		на веб-сајту Факултета	
7. Приговори:		не	

IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА: 23.09.2026. године

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата **др Младена Стаменковића** у звање ванредног професора вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду.

ПОТПИС ДЕКАНА ФАКУЛТЕТА

проф. др Жаклина Стојановић

Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
3. Сажетак реферата Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 72. ст. 4. Закона;
5. Изјава о изворности;
6. Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног факултета, приговори и слично).

Напомена: сви прилози, осим под бр. 4 достављају се и у електронској форми.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ
Број:
Датум:
БЕОГРАД

На основу члана 75. Закона о високом образовању ("Сл. гласник РС", бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019, 6/2020 - др. закони, 11/2021 - аутентично тумачење, 67/2021, 67/2021 - др. закон, 76/2023 и 19/2025), чл. 17 и 18. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 237/22, 240/22, 242/22 и 267/26) и члана 61. Статута Универзитета у Београду – Економског факултета, Изборно веће Факултета, на седници одржаној 23.09.2026. године, донело је

ОДЛУКУ

1. Утврђује се предлог за избор **СТАМЕНКОВИЋ др МЛАДЕНА, ванредног професора у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **Статистика и математика**.
2. Предлог за избор у звање из тачке 1. ове одлуке доставља се Универзитету ради доношења одлуке о избору.

Образложење

Одлуком Изборног већа Факултета, број 2716/1 од 17.06.2026. године расписан је конкурс за избор у звање једног ванредног професора за ужу научну област Статистика и математика, који је објављен дана 24.06.2026. године у огласним новинама Националне службе за запошљавање “Послови” број 1202-1203 и на сајту Економског факултета. Наведеном одлуком Изборног већа именована је Комисија за припрему реферата у саставу:

1. др Зоран Поповић, ван.проф, председавајући
2. др Драган Аздејковић, ван. проф.
3. проф. др Милан Мартић, Универзитет у Београду – Факултет организационих наука

На конкурс се пријавио један кандидат: др Младен Стаменковић, ванредни професор. Комисија је предложила Изборном већу Економског факултета да утврди предлог за избор др Младена Стаменковића, ванредног професора у звање ванредног професора за ужу научну област Статистика и математика.

Реферат Комисије стављен је на увид јавности 15 дана почев од 17.07.2026. године на интернет страници Факултета.

На основу предлога Комисије, Изборно веће је донело одлуку као у изреци.

Доставити:

- Универзитету у Београду
- Служби за опште и правне послове
- Архиви

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА
Д Е К А Н

проф. др Жаклина Стојановић

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ
КАМЕНИЧКА 6**

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ И ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
ЕКОНОМСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Одлуком Научно-наставног већа Универзитета у Београду – Економског факултета број 2716/1 од 17.6.2026. године именовани смо у комисију за припрему извештаја на конкурс за избор у звање и заснивање радног односа за једног ванредног професора за ужу научну област Статистика и математика.

На основу конкурсног материјала подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

На конкурс објављен 24.6.2026. године у огласним новинама Националне службе за запошљавање „Послови“ бр. 1202-1203 од 24.6.2026. године, као и на веб сајту Факултета, у остављеном року од 15 дана пријавио се следећи кандидат:

1. др Младен Стаменковић, ванредни професор Универзитета у Београду – Економског факултета

Полазећи од одговарајућих законских прописа и аката Универзитета у Београду, који се примењују на све конкурсе за избор у звање и заснивање радног односа *Закон о високом образовању* (Службени гласник РС бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019, 6/2020 - др. закони, 11/2021 - аутентично тумачење, 67/2021, 67/2021 - др. закон, 76/2023 и 19/2025), *Минимални услови за избор у звање наставника на универзитету* које је донео Национални савет за високо образовање (Службени гласник бр. 101/2015, 102/2016, 119/2017 и 159/2020), *Правилник о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника на Универзитету у Београду* (Гласник Универзитета у Београду бр. 200/17, 201/18, 237/22, 240/22, 242/22 и 267/26), *Правилник о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду* (Гласник Универзитета у Београду бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18, 223/21 и 259/24), *Статут Универзитета у Београду*, *Статут Економског факултета Универзитета у Београду* и други општи акти Универзитета у Београду и Факултета), а којима се уређују услови, начин и поступак за стицање звања наставника, Комисија је анализирала достављену документацију по свим захтеваним критеријумима.

I Подаци о кандидату

1. Основни биографски подаци

Младен Стаменковић рођен је 22.03.1986. године у Кладову. Математичку гимназију у Београду завршио је 2005. године. Исте године уписао је Математички факултет Универзитета у Београду, смер Вероватноћа и статистика, који је завршио 2009. године са просечном оценом 9,66. Након тога уписао је мастер студије на Математичком факултету, студијски програм Статистика, финансијска и актуарска математика, које је завршио са просечном оценом 10. Школске 2010/2011. уписао је докторске студије Економског факултета Универзитета у Београду, на смеру Економија. Докторску дисертацију под насловом „Вишекритеријумско одлучивање у управљању и оптимизацији економије образовања“ одбранио је 12.07.2016. године. У звање доцента изабран је 2017. године. У звању ванредног професора налази се од 15.03.2022. године. Поред наставне, на Факултету обавља и функцију продекана. У два мандата био је продекан за науку, док тренутно обавља функцију продекана за наставу у мандатном периоду од 2024. до 2027. године.

2. Наставно-педагошки рад

У својству наставника, Младен Стаменковић је на основним академским студијама ангажован на предметима Основи операционих истраживања, Пословна аналитика и Операциона истраживања. Према извештајима о вредновању педагошког рада на Економском факултету, током текућег изборног циклуса приликом оцењивања студената имао је просечну оцену на предметима у интервалу од 3,98 до 4,85. Био је ментор два одбрањена дипломска рада. Детаљан преглед оцена остварених приликом студентске евалуације приказан је у Табели 1.

На мастер академским студијама изводи наставу на предметима Пословна аналитика М, Операциони менаџмент, Форензичка аналитика и *Business Analytics and Decision Making Using Data*. У току претходног изборног периода био је ментор девет одбрањених мастер радова и члан комисије за оцену и одбрану још девет мастер радова.

На докторским академским студијама био је члан комисије за оцену и одбрану четири докторске дисертације. Поред тога, тренутно је ментор једне дисертације у завршној фази и ментор је студија за још четири кандидата.

Табела 1. Просечне оцене приликом студентске евалуације остварене од избора у звање ванредног професора на основним академским студијама.

Школска година		Предмети		
		Poslovna analitika	Операциона истраживања	Основи операционих истраживања
2024/25	Просечна оцена	4,14	4,65	/
	Број студената	74	25	/
2023/24	Просечна оцена	4,64	3,98	4,21
	Број студената	57	16	131
2022/23	Просечна оцена	4,85	3,99	4,58
	Број студената	27	13	314
2021/22	Просечна оцена	4,31	4,21	4,52
	Број студената	56	18	279

3. Научноистраживачки рад

Област истраживања којом се Младен Стаменковић бави су, у ширем смислу, операциона истраживања и менаџерско одлучивање. Прецизније, његова област интересовања је вишекритеријумско одлучивање. У овој области остварени су значајни методолошки доприноси, али се може констатовати да је његова примарна оријентација примена метода вишекритеријумског одлучивања у економији и пословању.

Најрелевантнији рад, посматрано са методолошког становишта, од избора у звање ванредног професора објављен је у часопису *Omega* 2022. године (категорија M21a). Овај рад представља наставак развоја бенчмаркинг модела који је др Младен Стаменковић развијао и у претходном периоду. У раду је дефинисан бенчмаркинг модел за проблеме сортирања. Његов научни значај и препознатљивост у стручној јавности најбоље потврђује чињеница да је проглашен за најбољи рад објављен у часопису *Omega* током 2022. године. Последњих година истраживачки фокус кандидата усмерен је на примену метода вишекритеријумског одлучивања у економији (рад објављен у *Journal of Multi-Criteria Decision Analysis*) и пословању (рад објављен у *Electronic Commerce Research and Applications*).

Младен Стаменковић је током изборног циклуса био ангажован и на више уређивачких функција у научним часописима и на научним конференцијама. Тренутно је коуредник новооснованог часописа *Advances in Business and Management Research*, чији је издавач Elsevier. Поред тога, члан је уређивачког одбора часописа *Economic Annals* и *Economics of Enterprise* (Економика предузећа). Када је реч о конференцијама, члан је програмског одбора Симпозијума о операционим истраживањима (*Sym-Op-Is*). Био је председник програмског одбора 93. састанка Европске радне групе за вишекритеријумско одлучивање, одржаног на Економском факултету Универзитета у Београду, који је окупио водеће европске истраживаче из области вишекритеријумског одлучивања. Такође, био је уредник

зборника радова 49. Симпозијума о операционим истраживањима, као и зборника радова поводом обележавања 85 година од оснивања Економског факултета.

Када је реч о цитираности Младена Стаменковића, наводимо податке из три релевантне цитатне базе. *Google Scholar* бележи 215 цитата са h-индексом 8. *Scopus* региструје 122 цитата са h-индексом 6, док у бази *Web of Science* има 103 цитата са h-индексом 5. Његов научноистраживачки ангажман огледа се и кроз рецензентски рад за велики број најугледнијих међународних часописа из области операционих истраживања, као што су *European Journal of Operational Research*, *Journal of the Operational Research Society*, *Omega*, *Annals of Operations Research*, *Journal of Multi-Criteria Decision Analysis* и *4OR: A Quarterly Journal of Operations Research*, али и бројних часописа на пресеку више научних дисциплина, као што су *Decisions in Economics and Finance*, *Technology in Society* и *International Journal of Information Technology & Decision Making*, као и готово свих релевантних часописа у региону.

Активни је члан Европске радне групе за вишекритеријумско одлучивање (*EURO Working Group on Multicriteria Decision Aiding – EWG-MCDA*), као и удружења *International Society on Multiple-Criteria Decision Making*. Члан је Научног друштва економиста Србије (НДЕС).

Табела 2. Списак радова после избора у звање ванредног професора

Р.Б.	Рад	Категорија
Радови објављени у научним часописима међународног значаја		
1.	Kadziński, M., Stamenković, M., & Uniejewski, M. (2022). Stepwise benchmarking for multiple criteria sorting. <i>Omega: International Journal of Management Science</i> , 108, 102579. IF2 2022: 6,9; IF5 2022: 7,8; JCI 2022: 1,89; ABS AJG: 3 (Operations Research & Management Science). WoS категорије: Operations Research & Management Science: 11/104, Management: 57/402. DOI: https://doi.org/10.1016/j.omega.2021.102579	M21a
2.	Dokić, A., Stamenković, M., & Stojković, D. (2023). Multiple channel strategy selection: A roadmap perspective for brick-and-click retailers. <i>Electronic Commerce Research and Applications</i> , 57, 101234. IF2 2023: 5,9; IF5 2023: 6,9; JCI 2023: 1,24; ABS AJG: 2 (Information & Management). WoS категорије: Computer Science, Information Systems: 30/250; Business: 47/304; Computer Science, Interdisciplinary Applications: 26/170. DOI: https://doi.org/10.1016/j.eierap.2022.101234	M21a
3.	Grynia, D., Kadziński, M., & Stamenković, M. (2024). Attaining robust performance targets in data envelopment analysis with application to efficiency evaluation of airports. <i>Computers & Industrial Engineering</i> , 190, 110065. IF2 2024: 6,5; IF5 2024: 7,0; JCI 2024: 1,23; ABS AJG: 2 (Operations & Technology Management). WoS категорије: Computer Science, Interdisciplinary Applications: 25/177; Engineering, Industrial: 12/69. DOI: https://doi.org/10.1016/j.cie.2024.110065	M21a

4.	Sreјović Krstić, A., Stamenković, M., & Vuksanović, N. (2024). Monitoring sustainable development goals: stepwise benchmarking approach. <i>Journal of Multi-Criteria Decision Analysis</i> , 31(3-4), e1838. IF2 2024: 2,4; IF5 2024: 1,9; JCI: 0,45; ABS AJG: 1 (Operations Research & Management Science). WoS kategorije: Management: 237/420 DOI: https://doi.org/10.1002/mcda.1838	M22
<i>Радови објављени у водећим националним часописима</i>		
5.	Stamenković, M. (2023). Where did all the papers go? A bibliometric overview of publications in economics from Serbia. <i>Economic Annals</i> , 68(236), 29-50. DOI: https://doi.org/10.2298/EKA2336029S	M24
<i>Радови објављени у зборницима међународних научних скупова</i>		
6.	Stamenković, M. (2022). Uloga operacionih istraživanja u ekonomiji: bibliometrijska analiza srpskih istraživačkih rezultata. <i>XLIX Simpozijum o operacionim istraživanjima, Sym-Op-Is 2022</i> , urednici Mladenović Z., Stamenković M., 95-100 (M33).	M33
<i>Радови објављени у зборницима националних научних скупова</i>		
7.	Radojičić, D., & Stamenković, M. (2025). Analiza indeksa ljudskog razvoja i njegovih komponenti korišćenjem metoda mašinskog učenja. Zbornik radova sa naučne konferencije YU INFO 2025, Informaciono društvo Srbije, str. 80-83.	M63
8.	Jeremić, V. & Stamenković, M. (2024). Vrednovanje naučnih rezultata. Nauka, stanje i perspektive: zbornik radova sa naučno-stručnog skupa održanog 23. i 24. septembra 2022. godine, urednik Aleksandar Kostić, 97-109.	M63
<i>Уџбеници</i>		
9.	Azdejković D., Radojičić D., Stamenković M. (2026). <i>Poslovno odlučivanje i mašinsko učenje</i> . Beograd: Ekonomski fakultet, Univerzitet u Beogradu, ISBN: 978-86-403-1915-7, 576 str.	уџбеник
<i>Уређивање зборника саопштења са међународних научних скупова</i>		
10.	<i>XLIX Simpozijum o operacionim istraživanjima, Sym-Op-Is 2022</i> , urednici Mladenović Z., Stamenković M.	M36
11.	<i>EKOF 85th Anniversary Conference. Digitalization and Sustainability - New Environment for Economics and Business</i> , urednici Stojanović Ž., Stamenković M. (M36)	M36
<i>Саопштења са међународних скупова штампана у изводу</i>		
12.	Stamenković, M., Stojković, D., & Dokić A. (2022). Omni-channel retail: Multiple Criteria Decision Aiding approach. <i>XLIX Simpozijum o operacionim istraživanjima, Sym-Op-Is 2022</i> , urednici Mladenović Z., Stamenković M., 639	M34
13.	Stamenković, M., Stojković, D., & Dokić A. (2022). Attribute Significance Index: A New Take on the Managerial Aspects of Dominance-Based Rough Set Approach. <i>32nd EURO Conference</i> , 58-59.	M34
14.	Stamenković, M., Stojković, D., & Dokić A. (2022). Omni-channel retail: Multiple Criteria Decision Aiding approach. <i>EKOF 85th Anniversary Conference. Digitalization and Sustainability - New Environment for Economics and Business</i> , urednici Stojanović Ž., Stamenković M., 32 (M34).	M34

3.2 Преглед најважнијих објављених радова

I Kadziński, M., Stamenković, M., & Uniejewski, M. (2022). Stepwise benchmarking for multiple criteria sorting. *Omega: International Journal of Management Science*, 108, 102579.

У раду се развија нови методолошки оквир за вишеетапни бенчмаркинг модел (енгл. *stepwise benchmarking model*) у проблемима сортирања. Проблематика сортирања представља групу метода вишекритеријумског одлучивања намењених ситуацијама у којима се алтернативе разврставају у унапред дефинисане и уређене класе (нпр. кредитни рејтинг). Бенчмаркинг модел бави се питањем напредовања унутар модела. Полази се од претпоставке да организације, институције или други посматрани субјекти често нису у могућности да одмах достигну најбоље перформансе, већ је њихов развој ефикасније планирати кроз низ остваривих међукорака. У раду се развија концепт развојних путања које воде од тренутне ка жељеној категорији, при чему се као међуциљеви могу користити или постојеће алтернативе које представљају успешне примере из праксе или вештачки генерисани примери конструисани применом *post factum* анализе. На тај начин омогућава се дефинисање реалистичних и постепених планова унапређења уз минималне измене перформанси на посматраним критеријумима. Овај рад представља наставак два претходна рада две различите групе аутора. Концепт развојних путања Младен Стаменковић објавио је у раду у часопису *Omega* 2018. године, док је *post factum* анализу развила група истраживача из Пољске.

Методолошки допринос рада огледа се у развоју више алгоритама за генерисање развојних путања, укључујући приступе засноване на стварним референтним алтернативама и приступе који користе еволуционе оптимизационе алгоритме за креирање оптималних хипотетичких путања развоја. Посебна пажња посвећена је робусности модела, јер предложени оквир може функционисати како са прецизно дефинисаним параметрима преференција, тако и са скупом могућих параметара када су преференције доносиоца одлуке неизвесне или непотпуно дефинисане. Уведене су нове мере за оцену квалитета развојних путања, које вреднују уравнотеженост промена по критеријумима и фазама развоја, као и допринос појединачних критеријума остваривању жељене класификације.

Предложени оквир демонстриран је на реалном проблему параметарске евалуације истраживачких јединица коју спроводи Министарство науке и високог образовања Пољске. Анализа показује како се за истраживачке јединице са неповољнијим рангом унутар класификације могу конструисати конкретни развојни планови који омогућавају постепено напредовање ка вишим категоријама. Тиме рад превазилази традиционалну улогу вишекритеријумског одлучивања, која се углавном завршава доношењем препоруке или класификације, и уводи механизме који пружају практичну подршку планирању и управљању процесом унапређења перформанси.

Значај овог рада препознат је у стручној заједници и потврђен доделом награде за најбољи рад објављен у часопису *Omega* током 2022. године.

II Dokić, A., Stamenković, M., & Stojković, D. (2023). Multiple channel strategy selection: A roadmap perspective for brick-and-click retailers. *Electronic Commerce Research and Applications*, 57, 101234.

У раду је развијен квантитативни модел за подршку избору адекватне стратегије вишеструких канала продаје, са циљем да помогне малопродавцима у планирању преласка са традиционалне вишеканалне (*multichannel*) на омниканалну (*omnichannel*) стратегију. Полазећи од ученог недостатка постојећих квалитативних и статичних класификација стратегија вишеструких канала, аутори су предложили методолошки оквир који омогућава објективно мерење степена развијености различитих аспеката вишеканалног пословања. Модел обухвата кључне димензије, као што су интеграција канала, обухват канала, управљање каналима, карактеристике канала и циљеви пословања, при чему су оне операционализоване кроз скуп мерљивих кључних индикатора перформанси, чиме је омогућено поређење вишеканалних малопродаваца и процена њиховог тренутног и потенцијалног (планираног) развојног нивоа.

Методолошки допринос рада огледа се у иновативној примени метода вишекритеријумског одлучивања у пословању. Рад карактерише примена методе доминантних грубих скупова (*Dominance-based Rough Set Approach, DRSA*) за изградњу модела одлучивања којим се генеришу правила типа „ако–онда“, погодна за доношење менаџерских одлука. Поред тога, аутори су развили нови индекс значајности атрибута који омогућава идентификацију кључних показатеља успеха за достизање одређене стратегије вишеструких канала. На основу добијених правила и процене значаја појединих атрибута конструисана је стратешка мапа која малопродавцима пружа смернице о приоритетима унапређења и могућим путањама ка вишим развојним нивоима паралелне интеграције физичких и онлајн продајних канала.

Главни допринос рада огледа се у томе што превазилази ограничења постојећих приступа у академској литератури, јер развијени модел, поред дијагностичке функције, поседује и предиктивни капацитет. Уместо да само идентификује тренутни стратешки вишеканални „пресек“ малопродавца, модел омогућава одређивање конкретних развојних корака неопходних за прелазак на напредније облике стратегије вишеструких канала, пре свега омниканалне стратегије. На тај начин рад даје значајан допринос како теорији електронске трговине и вишеканалног пословања, тако и пословној пракси, обезбеђујући алат за стратешко планирање и ефикасније управљање процесом дигиталне трансформације малопродајних предузећа.

III Grynia, D., Kadziński, M., & Stamenković, M. (2024). Attaining robust performance targets in data envelopment analysis with application to efficiency evaluation of airports. *Computers & Industrial Engineering*, 190, 110065.

У раду је развијен нови методолошки оквир за одређивање робусних циљева перформанси у анализи обавијања података (*Data Envelopment Analysis, DEA*), којим се превазилазе ограничења традиционалних DEA модела који су првенствено усмерени на процену тренутне ефикасности јединица одлучивања. Полазећи од чињенице да доносиоци одлука у пракси често желе да унапред дефинишу жељени ниво перформанси, а не само да идентификују неефикасност, аутори предлажу приступ који омогућава одређивање минималних промена улазних и излазних величина неопходних за достизање унапред дефинисаних циљева. Ови циљеви могу бити исказани кроз жељени ниво ефикасности, одређени ранг или остваривање преференцијалног односа у односу на друге јединице, при чему се узима у обзир неизвесност која произлази из постојања више могућих скупова тежинских коефицијената у DEA моделу.

Методолошки допринос рада огледа се у интеграцији робусне DEA анализе са вишециљном оптимизацијом (*Multiple Objective Optimization, MOO*). Развијени модели омогућавају истовремену оптимизацију више циљева ради проналажења скупа Парето-оптималних решења која представљају различите компромисе између промена улазних и излазних фактора. За решавање формулисаних проблема примењен је еволуциони алгоритам *NSGA-II*, док је за коначан избор најпогоднијег решења предвиђен интерактивни поступак који укључује преференције доносиоца одлука. На тај начин предложени оквир пружа знатно већу флексибилност у дефинисању и остваривању циљева перформанси у односу на постојеће DEA приступе, омогућавајући анализу различитих сценарија унапређења или контролисаног погоршања перформанси уз задржавање жељеног нивоа ефикасности.

Предложени метод демонстриран је на проблему процене ефикасности пољских аеродрома, при чему су анализиране могућности унапређења њихових перформанси кроз промене капацитета инфраструктуре и остварених резултата пословања. Резултати показују да развијени приступ не само да идентификује неопходне промене за достизање жељеног нивоа ефикасности, већ и омогућава доносиоцима одлука да разумеју компромисе између различитих развојних стратегија и изабере ону која најбоље одговара њиховим преференцијама и расположивим ресурсима.

IV Srejović Krstić, A., Stamenković, M., & Vuksanović, N. (2024). Monitoring sustainable development goals: stepwise benchmarking approach. *Journal of Multi-Criteria Decision Analysis*, 31(3-4), e1838.

У раду је представљен методолошки оквир за праћење напретка земаља у остваривању Циљева одрживог развоја кроз комбинацију методе *ELECTRE III* и вишеетапног

бенчмаркинг модела (*stepwise benchmarking, SWBM*). Полазиште рада јесте да класичне ранг-листе земаља пружају информацију о тренутном положају, али не одговарају на питање од кога одређена земља треба да учи и којим редоследом треба да унапређује своје перформансе. Аутори су зато развили приступ који, након формирања ранг-листе применом методе *ELECTRE III*, конструише развојне путеве ка бољим перформансама кроз низ достижних међукока, при чему се за сваку земљу идентификују директни и идеални бенчмарк. На тај начин, кроз директни бенчмарк, свака земља добија упоредиву основу и формира реалистичне циљеве за наредну фазу развоја.

Главни методолошки допринос рада огледа се у адаптацији постојећег вишеетапног бенчмаркинг модела (који је резултат докторске дисертације кандидата). Овај модел модификован је за примену са методом *ELECTRE III*. Такође, за разлику од ранијих приступа заснованих на другим методама вишег ранга, аутори уводе модификацију којом се квалитет развојних путева процењује помоћу коефицијента варијације, чиме се добија мера одступања од идеалног, равномерно распоређеног напретка између узастопних развојних корака. На тај начин, развојни пут бира се као онај који је најближи идеалном сценарију постепеног унапређења перформанси, при чему се задржава логика поступног напретка карактеристична за вишеетапни бенчмаркинг, али се повећавају робусност и применљивост методологије на различите методе вишекритеријумског одлучивања.

4. Допринос академској и широј јавности

Од 01.10.2018. године до 30.09.2024. Младен Стаменковић обављао је функцију продекана за науку на Економском факултету. У периоду до 30.09.2024. године био је председник Комисије за мастер академске студије и руководио овим нивоом студија на Факултету. Од 01.10.2024. године обавља функцију продекана за наставу и, по функцији, председник је Наставне комисије Економског факултета.

Поред низа активности и пројеката на којима је био ангажован у функцији продекана (за науку или наставу), др Младен Стаменковић ангажован је на пројекту *Building Forensic Accounting Capacity in Serbia*, који финансира Биро за међународну борбу против наркотика и спровођење закона (*INL, Bureau of International Narcotics and Law Enforcement Affairs*), као и на пројекту *Flexible disadvantage compensation trainings for early school leavers in vocational education (FLEXITRAIN)*, који се финансира из *Interreg* програма Дунавског региона.

5. Испуњеност критеријума за избора у звање ванредног професора

У Табелама 3 и 4 приказана је и образложена испуњеност свих обавезних и изборних услова за избор у звање ванредног професора у оквиру групације друштвено-хуманистичких наука, прописаних *Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника на Универзитету у Београду* („Гласник Универзитета у Београду бр. 200/17,

201/18, 237/22, 240/22, 242/22 и 267/26), и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18, 223/21 и 259/24).

Табела 3 приказује испуњеност обавезних услова где се јасно и недвосмислено види да је кандидат испунио све услове неопходне приликом поновног избора у звање ванредног професора. Табела 4 указује јасно на испуњеност изборних услова др Младена Стаменковића.

Табела 3. Оцена испуњености обавезних услова.

Обавезни услови	Оцена испуњености
1. Искуство у педагошком раду са студентима	Кандидат ради као сарадник, касније наставник на факултету од 2010. године. До сада је успешно држао вежбе и предавања на четири предмета на основним академским (три као наставник) и четири предмета на мастер академским студијама.
2. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Просечне оцене у студентским анкетама на предметима основних академских студија током изборног периода кретале су се у интервалу од 3,98 до 4,85.
3. Објављен један рад из категорије М20 или четири рада из категорије М51 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира	Објављено пет радова из категорије М20 и то: М21а: 3; М22: 1; М24: 1 Референце под редним бројем 1–5.
4. Један рад са међународног научног скупа објављен у целини категорије М31 или М33	Објављен један рад са међународног научног скупа штампан у целини. Референца под редним бројем 6
5. Један рад са научног скупа националног значаја објављен у целини категорије М61 или М63	Објављена два рада са скупа националног значаја у целини Референце под редним бројем 7 и 8.

Табела 4. Оцена испуњености изборних услова.

Изборни услови (минимално 2 од 3 услова)	Ближе одреднице (најмање по једна из два изборна услова):	Оцена испуњености
1. Стручно- професионални допринос	① Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. ② Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа. ③ Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским мастер или докторским студијама. ④ Руководилац или сарадник на домаћим и међународним научним пројектима.	Тачка 1.1 Коуредник часописа <i>Advances in Business and Management Research</i> Члан уредништва часописа <i>Economic Annals</i> Члан уредништва часописа <i>Economics of Enterprise</i> (Економика предузећа) Тачка 1.2 - Члан програмског одбора Симпозијума о операционим истраживањима од 2023. године - Председник програмског одбора 93. састанка Европске радне групе из вишекритеријумског одлучивања (EURO Working Group on MCDA) Тачка 1.3 - Ментор девет одбрањених мастер радова - Члан комисије у девет одбрањених мастер радова - Члан четири комисије за оцену и одбрану докторских дисертација Тачка 1.4 - Сарадник на пројекту <i>Flexible disadvantage compensation trainings for early school leavers in vocational education</i> (FLEXITRAIN), Interreg

2. Допринос академској и широј заједници	① Чланство у страним или домаћим академијама наука, чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира. ② Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава. 4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке. 5. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.	Тачка 2.1 - Члан Научног друштва економиста Србије (НДЕС) Тачка 2.2 - Продекан за научноистраживачки рад (до 30.09.2024.) - Председник Комисије за мастер академске студије (до 30.09.2024.) - Продекан за наставу (од 01.10.2024.) - Председник Наставне комисије (од 01.10.2024.) - Председник Наставне комисије (од 01.10.2024.)
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	① Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима и студијама. ② Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора или истраживача. 3. Руковођење радом или чланство у органу или професионалном удружењу или организацији националног или међународног нивоа. 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.	Тачка 3.1 - <i>Building Forensic Accounting Capacity in Serbia</i>, Биро за међународну борбу против наркотика Сједињених Америчких Држава Тачка 3.2 - Гостујући професор на Економском факултету Универзитета у Загребу за период 2019-2024.

	6. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.	
--	--	--

6. Закључно мишљење и предлог комисије

На конкурс за избор у звање ванредног професора за ужу научну област Статистика и математика пријавио се један кандидат, др Младен Стаменковић, ванредни професор Универзитета у Београду – Економског факултета. На основу прегледане конкурсне документације, Комисија је констатовала да кандидат испуњава све законом прописане услове за поновни избор у звање ванредног професора.

У протеклом изборном периоду др Младен Стаменковић остварио је запажене резултате у свим сегментима академског рада. У наставно-педагошком раду успешно је изводио наставу на основним и мастер академским студијама. Значајан допринос дао је и кроз менторства и учешће у комисијама за израду и одбрану дипломских, мастер и докторских радова.

Научноистраживачки рад кандидата одликују континуитет, методолошка оригиналност и међународна препознатљивост. У изборном периоду објавио је три рада у часописима категорије M21a, један рад категорије M22, један рад категорије M24, као и неколико радова на међународним и националним научним скуповима. Истраживања кандидата усмерена су на развој метода вишекритеријумског одлучивања и њихову примену у економији и пословању, чиме је дао оригиналан научни допринос области операционих истраживања и пословног одлучивања.

Поред научног и наставног рада, кандидат је дао значајан допринос развоју Факултета и академске заједнице кроз обављање функција продекана за науку и продекана за наставу, руководећи рад у стручним телима Факултета, ангажовање у међународним научним пројектима, као и кроз уређивачке функције у међународним и домаћим научним часописима и активно учешће у раду научних конференција и професионалних удружења.

Полазећи од целокупне наставне, научноистраживачке и стручне активности кандидата, Комисија закључује да др Младен Стаменковић не само да испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Статутом Економског

факултета и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, већ својим резултатима у значајној мери превазилази минималне услове за поновни избор у звање ванредног професора.

Имајући у виду све наведено, Комисија са посебним задовољством предлаже Изборном већу Универзитета у Београду – Економског факултета да усвоји овај извештај и утврди предлог за поновни избор др Младена Стаменковића у звање ванредног професора за ужу научну област Статистика и математика, као и да овај предлог упути надлежним органима Универзитета у Београду на даљи поступак.

Београд, 15.07.2026. године

др Зоран Поповић, ванр. проф.
Економски факултет Универзитета у Београду

др Драган Аздејковић, ванр. проф.
Економски факултет Универзитета у Београду

проф. др Милан Мартић
Факултет организационих наука Универзитета у Београду

Г) ГРУПАЦИЈА ДРУШТВЕНО-ХУМАНИСТИЧКИХ 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 – Економски факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Статистика и математика
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. др Младен Стаменковић, ванредни професор

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Младен С. Стаменковић
- Датум и место рођења: 22.03.1986. године, Кладово
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду – Економски факултет
- Звање/радно место: ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Статистика и математика

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Математички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2009. године

Мастер:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Математички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2010. године
- Ужа научна, односно уметничка област: Статистика, актуарска и финансијска математика

Магистеријум:

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

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Економски факултет
- Место и година одбране: Београд, 2016. године
- Наслов дисертације: *Вишекритеријумско одлучивање у управљању и оптимизацији економије образовања*

- Ужа научна, односно уметничка област: Економија

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- доцент, 2017-2022, Универзитет у Београду – Економски факултет
- ванредни професор 2022-2026, Универзитет у Београду – Економски факултет

3) Испуњени услови за избор у звање ванредног професора.

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

Напомена: Наведени су само услови који су неопходни приликом поновног избора у звање ванредног професора. Сви остали сегменти Обрасца су избрисани ради прегледности.

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
①	Искуство у педагошком раду са студентима	Кандидат ради као сарадник, касније наставник на факултету од 2010. године. До сада је успешно држао вежбе и предавања на четири предмета на основним академским (три као наставник) и четири предмета на мастер академским студијама.
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	[3,98, 4,85] (током претходног изборног периода)
③	Објављен један рад из категорије M20 или четири рада из категорије M51 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)	

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
④	Објављен један рад из категорије M20 или четири рада из категорије M51 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира.	M21a: 3 M22: 1 M24: 1	1. Kadziński, M., Stamenković, M., & Uniejewski, M. (2022). Stepwise benchmarking for multiple criteria sorting. <i>Omega: International Journal of Management Science</i>, 108, 102579. 2. Dokić, A., Stamenković, M., & Stojković, D. (2023). Multiple channel strategy selection: A roadmap perspective for brick-and-click retailers. <i>Electronic Commerce Research and Applications</i>, 57, 101234. 3. Grynja, D., Kadziński, M., & Stamenković, M. (2024). Attaining robust performance targets in data envelopment analysis with application to efficiency evaluation of airports. <i>Computers & Industrial Engineering</i>, 190, 110065. 4. Sreјović Krstić, A., Stamenković, M., & Vuksanović, N. (2024). Monitoring sustainable development

			goals: stepwise benchmarking approach. <i>Journal of Multi-Criteria Decision Analysis</i> , 31(3-4), e1838. 5. Stamenković, M. (2023). Where did all the papers go? A bibliometric overview of publications in economics from Serbia. <i>Economic Annals</i> , 68(236), 29-50.
⑤	Један рад са међународног научног скупа објављен у целини категорије М31 или М33.	М33: 1	Stamenković, M. (2022). Uloga operacionih istraživanja u ekonomiji: bibliometrijska analiza srpskih istraživačkih rezultata. <i>XLIX Simpozijum o operacionim istraživanjima, Sym-Op-Is 2022</i> , urednici Mladenović Z., Stamenković M., 95-100.
⑥	Један рад са научног скупа националног значаја објављен у целини категорије М61 или М63.	М63: 2	1. Radojčić, D., & Stamenković, M. (2025). Analiza indeksa ljudskog razvoja i njegovih komponenti korišćenjem metoda mašinskog učenja. Zbornik radova sa naučne konferencije <i>YU INFO 2025</i> , Informaciono društvo Srbije, str. 80-83. 2. Jeremić, V. & Stamenković, M. (2024). Vrednovanje naučnih rezultata. Nauka, stanje i perspektive: zbornik radova sa naučno-stručnog skupa održanog 23. i 24. septembra 2022. godine, urednik Aleksandar Kostić, 97-109.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-професионални допринос	① Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. ② Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа. ③ Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским мастер или докторским студијама. ④ Руководилац или сарадник на домаћим и међународним научним пројектима.
2. Допринос академској и широј заједници	① Чланство у страним или домаћим академијама наука, чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира. ② Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.

	3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава. 4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке. 5. 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 Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима и студијама ② Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора или истраживача. 3. Руковођење радом или чланство у органу или професионалном удружењу или организацији националног или међународног нивоа. 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма 6. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

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

Изборни услов 1.1

- Коуредник часописа *Advances in Business and Management Research*
- Члан уредништва часописа *Economic Annals*
- Члан уредништва часописа *Economics of Enterprise (Ekonomika preduzeća)*

Изборни услов 1.2

- Члан програмског одбора на Симпозијуму о операционим истраживањима од 2023. године
- Председник програмског одбора 93. састанка Европске радне групе за вишекритеријумско одлучивање (*EURO Working Group on MCDA*)

Изборни услов 1.3

- Ментор девет одбрањених мастер радова
- Члан комисије за девет одбрањених мастер радова
- Члан четири комисије за оцену и одбрану докторских дисертација

Изборни услов 1.4

- Сарадник на пројекту *Flexible disadvantage compensation trainings for early school leavers in vocational education (FLEXITRAIN)*, Interreg

Изборни услов 2.1

- Научно друштво економиста Србије

Изборни услов 2.2

- Продекан за научноистраживачки рад (до 30.09.2024.)
- Председник Комисије за мастер академске студије (до 30.09.2024.)
- Продекан за наставу (од 01.10.2024.)
- Председник Наставне комисије (од 01.10.2024.)

Изборни услов 3.1

- *Building Forensic Accounting Capacity in Serbia*, Биро за међународну борбу против наркотика Сједињених Америчких Држава

Изборни услов 3.2

- Гостујући професор на Економском факултету Универзитета у Загребу за период 2019–2024.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за радно место ванредног професора за ужу научну област Статистика и математика пријавио се један кандидат. На основу прегледане документације Комисија је констатовала да др Младен Стаменковић испуњава све законом прописане услове и универзитетске критеријуме за поновни избор у звање ванредног професора.

У претходном изборном периоду кандидат је остварио изузетне резултате у научноистраживачком раду. Објавио је радове у водећим међународним научним часописима, где се издвајају три рада категорије M21a и један рад категорије M22. Научни рад кандидата карактеришу методолошка заснованост, висок ниво оригиналности и значајан допринос доминантно у области вишекритеријумског одлучивања.

У наставном и педагошком раду кандидат је показао висок степен посвећености и стручности, што потврђују и високе оцене добијене у студентским анкетама током читавог изборног периода. Значајан допринос наставном процесу огледа се и кроз успешно менторство мастер радова, учешће у комисијама за оцену и одбрану мастер радова и докторских дисертација.

Поред научног и наставног рада, кандидат је дао значајан допринос развоју Факултета и академске заједнице кроз обављање функција продекана за научноистраживачки рад и продекана за наставу, председника факултетских комисија, учешће у међународним научним пројектима, уређивање међународних и домаћих научних часописа, као и кроз активну сарадњу са иностраним високошколским институцијама.

На основу изложених чињеница и извршене оцене целокупне наставне, научноистраживачке, стручне и академске делатности кандидата, Комисија констатује да др Младен Стаменковић у потпуности испуњава све законом прописане услове и критеријуме Универзитета у Београду за поновни избор у звање ванредног професора. Имајући у виду квалитет и обим остварених резултата, који у појединим сегментима и значајно превазилазе минимално прописане услове, Комисија са посебним задовољством предлаже Изборном већу Универзитета у Београду – Економског факултета да утврди предлог за поновни избор др Младена Стаменковића у звање ванредног професора за ужу научну област Статистика и математика и упути га надлежном већу Универзитета у Београду.

Београд, 15.07.2026. године

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Зоран Поповић, ванр. проф.
Економски факултет Универзитета у Београду

др Драган Аздејковић, ванр. проф.
Економски факултет Универзитета у Београду

проф. др Милан Мартић
Факултет организационих наука Универзитета у Београду

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ			
ПРИМЉЕНО: 01-07-2026			
Орг. јед	Број	Прилог	Вредност
	3030/2		

Образац 4

Изјава о изворности

Име и презиме кандидата МЛАДЕН СТАМЕНКОВИЋ

Сагласно члану 26. став 3. Кодекса професионалне етике Универзитета у Београду,

ИЗЈАВЉУЈЕМ

- да је сваки мој рад и достигнуће, изворни резултат мог интелектуалног рада и да тај рад не садржи никакве изворе, осим оних који су наведени у раду,
- да нисам кршио/ла ауторска права и користио/ла интелектуалну својину других лица.

У Београду, 01.07.2026. године

Потпис аутора