



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА  
Јове Илића 154, Београд

## Изборном већу Универзитет у Београду - Факултета организационих наука

**Предмет:** Избор једног наставника у звање ванредног професора за ужу научну област  
Рачунарска статистика

Одлуком Изборног већа Универзитет у Београду - Факултета организационих наука, 05-02 бр. 4/72 од 11.09.2024. године, расписан је конкурс за избор једног наставника у звање **ванредног професора**, на одређено време од пет година, са пуним радним временом, за ужу научну област **Рачунарска статистика**.

Одлуком Изборног већа Универзитет у Београду - Факултета организационих наука, 05-02 бр. 4/72-1 од 11.09.2024. године, именовани смо за чланове Комисије за припрему Извештаја о пријављеним кандидатима, у следећем саставу:

1. Проф. др Вељко Јеремић  
редовни професор, Универзитет у Београду – Факултет организационих наука,  
председавајући
2. Проф. др Зоран Радојичић  
редовни професор, Универзитет у Београду – Факултет организационих наука, члан
3. Проф. др Радојка Малетић  
редовни професор, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, члан.

На основу увида у достављени конкурсни материјал, Комисија упућује Декану и Изборном већу Факултета следећи

### ИЗВЕШТАЈ

Конкурс за избор једног наставника у звање **ванредног професора** за ужу научну област **Рачунарска статистика** објављен је у огласним новинама Националне службе за запошљавање „Послови“, бр. 1110-1111-1112 од 02.10.2024. године са роком трајања до 15 дана.

У предвиђеном року пријављен је један кандидат, др **Милица Маричић**, доцент. На основу прегледа и анализе достављене документације, подносимо следећи извештај о кандидату.



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

## КАНДИДАТ I: ДР МИЛИЦА МАРИЧИЋ

### I Биографски подаци о кандидату

др Милица Маричић рођена је 21.08.1991. године у Београду. Трећу београдску гимназију, природно-математички смер, завршила је 2010. године као носилац Вукове дипломе. Исте године уписала је Универзитет у Београду – Факултет организационих наука, студијски програм Менаџмент и организација, модул Менаџмент. Положила је испите предвиђене наставним планом и програмом студијског програма. Одбранила је завршни рад основних академских студија на тему *“Интеграција концепта друштвено одговорног пословања у индекс одрживости земаља“* под менторством доц. др Вељка Јеремића у септембру 2014. године на Катедри за операциона истраживања и статистику. Основне академске студије је завршила за четири године са просечном оценом 9.53.

Школске 2014/15 уписала је Мастер академске студије на Факултету организационих наука на студијском програму Пословна аналитика, модул Пословна статистика. Положила је испите предвиђене наставним планом и програмом студијског програма и одбранила је завршни мастер рад на тему *“Статистички приступ евалуацији композитног индекса У21 за рангирање националних система високошколског образовања“* под менторством проф. др Милице Булајић у октобру 2015. године на Катедри за операциона истраживања и статистику. Мастер академске студије је завршила са просечном оценом 10.00.

Школске 2014/15 уписала је Мастер академске студије при Универзитету у Београду, студијски програм Рачунарство у друштвеним наукама који је резултат Tempus пројекта INCOMING. Положила је испите предвиђене наставним планом и програмом студијског програма и одбранила је завршни мастер рад на тему *“Статистички приступ евалуацији Индекса родне равноправности заснован на Ивановићевом одстојању“* под менторством проф. др Милице Булајић у новембру 2016. године. Мастер академске студије је завршила са просечном оценом 9.85.

Школске 2015/16 уписала је Мастер академске студије на Факултету организационих наука на студијском програму Менаџмент и организација, модул Маркетинг инжењеринг и комуникације. Положила је испите предвиђене наставним планом и програмом студијског програма и одбранила је завршни мастер рад на тему *“Концептуални модел за истраживање фактора који утичу на одлуку о куповини производа и услуга спонзора“* под менторством проф. др Милице Костић-Станковић у октобру 2017. године на Катедри за маркетинг менаџмент и односе с јавношћу. Мастер академске студије је завршила са просечном оценом 9.43.

Школске 2015/16 уписала је Докторске академске студије на Факултету организационих наука, студијски програм Информациони системи и квантитативни менаџмент, изборно подручје Квантитативни менаџмент. Положила је испите предвиђене планом и програмом студија са просечном оценом 10.00. и 01.07.2019. године је одбранила докторску дисертацију под називом: *“Развој методологије за формирање и евалуацију композитних индикатора“* под менторством проф. др Милице Булајић, коменторством проф. др Вељка Јеремића и пред члановима Комисије у саставу: проф. др Мирко Вујошевић, проф. др Драгана Крагуљ и проф. др Радојка Малетић.

др Милица Маричић поседује *Cambridge Certificate in Advanced English* диплому напредног познавања енглеског језика. Такође поседује средњи ниво знања шпанског језика (завршен Б2.1 курс Института Сервантес). Поред тога наводи да се служи и француским језиком.

Кандидат наводи да активно користи програме за статистичку обраду података *SPSS*, *AMOS*, *R*, *Blaise*, *SmartPLS* и *Eviews*.

др Милица Маричић је од 2015. године ангажована на Факултету организационих наука, Универзитета у Београду.

## II Педагошко искуство и научно стручне активности

### Наставна и научна звања

Почетком 2015. године Милица Маричић је ангажована као демонстратор за ужу научну област *Рачунарска статистика*. Затим, 2016. године је изабрана у звање сарадника у настави за ужу научну област *Рачунарска статистика*, док је 2017. године изабрана у звање асистента за ужу научну област *Рачунарска статистика*. Од 2020. године је изабрана у звање доцента за ужу научну област *Рачунарска статистика*.

Учествује у извођењу предавања и вежби на:

Предметима на основним академским студијама

- *Теорија вероватноће*
- *Статистика*
- *Економетријске методе*
- *Биостатистика* и
- *Статистика на енглеском језику*

Предметима на мастер академским студијама

- *Мултиваријациона анализа*
- *Пословна статистика*
- *Анализа временских серија и предвиђање* и
- *Модели статистичког учења и биостатистика – изабрана поглавља*

Предмету на докторским академским студијама

- *Статистика у менаџменту*

Поред наведених наставних активности, др Милица Маричић је ангажована на студијском програму мастер академских студија на предмету *Примењена статистика у менаџменту и пословању* (*Applied Statistics for Business and Management*) на студијском програму мастер академских студија „Међународно пословање и менаџмент“ (*International Business and Management*), који се изводи на енглеском језику (дуална диплома Факултета организационих наука, Универзитета у Београду и *Middlesex University*, Лондон, УК).

Поред претходно наведених наставних активности, Милица Маричић је ангажована на студијском програму мастер академских студија Рачунарство у друштвеним наукама на мастер студијама на Универзитету у Београду, на предметима Квантитативно моделирање у друштвеним наукама и Организација истраживања и статистика. Мастер студије су један од резултата TEMPUS пројекта INCOMING - *Interdisciplinary Curricula in Computing to Meet Labor Market Needs*, 530155-TEMPUS-1-2012-1-EE-TEMPUS-JPCR.

Милица Маричић је наставник на мастер академским студијама Напредна анализа података (предмети Модели статистичког учења и Увод у статистичко закључивање), акредитованог на Универзитету у Београду. Мастер студије су један од резултата пројекта *Advanced Data Analytics in Business – ADA*, Erasmus+, ЕАСЕА 598829-EPP-1-2018-1-RS-EPPКА2-SВНЕ-ЈР.

Такође, ангажована је на студијском програму мастер академских студија Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (предмет Оптимизација и симулација у аналитици) који се реализује заједно са Универзитет у Београду – Електротехничким факултетом.

### Наставни материјал – збирка задатака, уџбеник

др Милица Маричић је учествовала у припреми и изради уџбеничке литературе:

Булајић, М., Вукмировић, Д., Радојичић, З., Јеремић, В., Ђоковић, А., Комарчевић, С., Доброта, М., Миленковић, Н., & **Маричић, М.** (2017). Збирка решених задатака из Статистика. Београд: Факултет организационих наука, ISBN: 978-86-7680-335-4.

**Маричић, М.**, Игњатовић, М. & Јеремић, В. (2022). Модели статистичког учења. Београд: Академска мисао, ISBN: 978-86-7466-925-9.

### Педагошки рад

Кандидат др Милица Маричић поседује вишегодишње искуство у раду са студентима. Њен педагошки рад је оцењиван путем анкете о вредновању наставника и сарадника на Факултету организационих наука. У вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду, др Милица Маричић остварила је високе оцене (Табела 1). Током протеклог изборног периода, просечна оцена добијена у студентским анкетама је износила преко 4,8 (на скали од 1 до 5).

**Табела 1:** Оцене педагошког рада кандидата др Милице Маричић (2020-2024. год)

Предмет	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24
<i>Теорија вероватноће</i>	COVID19 пандемија	/	4,93 (11 студената)	4,86 (33 студента)
<i>Статистика</i>	4,70 (39 студената)	4,72 (38 студената)	4,86 (56 студената)	4,90 (124 студента)
<i>Економетријске методе</i>	4,95 (24 студента)	4,89 (30 студената)	4,85 (58 студената)	4,95 (34 студента)
<i>Биостатистика</i>	4,60 (14 студената)	/	/	/
<i>Примењена статистика у менаџменту и пословању</i>	/	5,00 (6 студената)	/	/

Од почетка рада на Факултету организационих наука, до спровођења последње анкете, константно је оцењивана високим оценама, изнад 4,7. Одлуком Наставно-научног већа награђена је на крају летњег семестра школске 2016/17 као један од најбоље оцењених сарадника. Предмет *Биостатистика* на коме је ангажована, је на крају летњег семестра 2016/17 и 2017/18 био оцењен као један од прворанжираних предмета. Исто важи и за предмет



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

*Економетријске методе*, који је на крају летњег семестра 2020/21 био оцењен као један од прворанжираних предмета.

### **Чланства у комисијама за одбрану завршних радова и развоју научнонаставног подмлатка**

Кандидат др Милица Маричић била је ментор 24 завршна рада на основним академским студијама и 16 завршних радова на мастер академским студијама.

Такође, била је члан 56 комисија за одбрану завршних радова на основним академским студијама, као и 10 комисија за одбрану завршних радова на мастер академским студијама.

Током досадашњег рада, кандидат др Маричић била члан једне комисије за оцену и одбрану докторске дисертације (др Дејана Николић) на Факултету организационих наука и члан једне комисије за оцену и одбрану докторске дисертације (др Ханс ван Етвелде) на Универзитету Гент, Белгија.

Члан је комисије за преглед и одбрану приступног рада на докторским студијама 3 кандидата (Дејана Николић, Миодраг Шљукић и Ивона Јовановић).

Кандидат др Милица Маричић била је ментор студентима основних и мастер студија у постављању и вођењу научних истраживања и писању научних радова, као и приликом припреме излагања на домаћим и међународним научним конференцијама.

### **Стручно усавршавање и Erasmus+ програми мобилности**

*После избора у звање доцента*

Др Милица Маричић се стручно усавршавала на Erasmus+ мобилности наставног особља на Универзитету у Ослу (*University of Oslo*) у периоду од 22. до 26.04.2024. године у Ослу, Норвешка. Током ове мобилности развијала је сарадњу са катедром за математику (*Department of Mathematics*) и истраживачком групом за статистику и науку о подацима (*Statistics and Data Science*).

Током новембра и децембра 2021. године похађала је и успешно завршила обуку за држање наставе на енглеском језику у организацији ТЕМПУС фондације.

Похађала је радионицу “*Digital Text Analysis – Professional Development Workshop*” у оквиру *Third London Text Analysis Conference* у септембру 2024. године.

*Пре избора у звање доцента:*

др Милица Маричић се као студент докторских студија усавршавала на Erasmus+ мобилности студената на Универзитету Radboud, у периоду од 07.08 до 12.08.2017. године, у Најмегену, Холандија где је похађала летњу школу на тему „*How to become an excellent lecturer*“ и изучавала савремене приступе извођењу наставе.

Такође, учествовала је на Erasmus+ мобилности наставног особља на Универзитету Justus-Liebig, у периоду од 21.10. до 01.11.2019. године у Гизену, Немачка где је развијала сарадњу са катедром за Статистику и економетрију (*Department of Statistics and Econometrics*) на Факултету за економију и пословне студије (*Faculty of Economics and Business Studies*).





УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

Стручно се усавршавала и на Erasmus+ мобилности наставног особља на Берлинској школи економије и права (*Berlin School of Economics and Law*) у периоду од 04. до 08.11.2019. године у Берлину, Немачка. Током ове мобилности развијала је сарадњу са катедром за пословање и економију (*Department of Business and Economics*) и професорима економске математике и статистике (*Econometrics and Statistics*).

### **Позивна предавања, семинари и учешће на панелима**

*После избора у звање доцента*

У оквиру Дана науке и привреде у организацији Привредне коморе Србије, др Милица Маричић је 08.04.2024. године била део панела на тему *Иновативни пословни модели у Србији: стање и шансе* и у оквиру сесије *Пословни модели економије дељења и платформске економије у Србији* говорила на тему *Ко и колико у Србији користи платформе економије дељења*.

У оквиру специјалне интересне групе Интернационалног Статистичког Института (*ISI special interest group*) за спортску статистику, чији је члан, др Милица Маричић је 22.03.2024. године одржала предавање на тему *Numbers in play: Unveiling the statistical landscape of sports research through bibliometrics*.

др Милица Маричић је, у сарадњи са доцентом Универзитета у Београду – Саобраћајни факултет др Тањом Живојиновић 24.10.2023. године одржала позивно предавање на Математичком институту, Семинар Рачунарске науке и примењена математика, на тему: *Економија дељења у Србији: Тренутно стање и перспективе*.

*Пре избора у звање доцента*

Милица Маричић је, у сарадњи са асистентом Факултета организационих наука Николом Зорнићем 21.11.2017. године одржала позивно предавање на Математичком институту, Семинар Рачунарске науке и примењена математика, на тему: *Модел рангирања факултета и института у оквиру универзитета заснован на перцентилима*.

### **Учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове**

*После избора у звање доцента*

У оквиру програма *Change the World* на Универзитету Нелсон Мендела, Јужна Африка, у августу 2024. године, одржала је онлајн предавање студентима на тему *Introduction to Structural Equation Modelling (SEM)*.

др Милица Маричић је учествовала на EURAM (*European Academy of Management*) докторским колоквијумима 2023. (Даблин, Ирска) и 2024. године (Бат, Уједињено Краљевство) у улози ментора студената докторских студија.

У оквиру *Data Science Europe 23* конференције др Милица Маричић је одржала технички туторијал на тему: *Lasso and ridge regression models in R: Introduction*.

др Милица Маричић је у оквиру *Data Science Europe 22* конференције одржала технички туторијал на тему: *Introduction to segmentation analysis: Application of biclustering algorithms*.

У периоду од 2. до 14. августа 2021. године је учествовала у реализацији зимске школе (*Winter International School of Research in Communications and Social Sciences - WIRSS 2021*) коју је организовао Универзитет Свети Игнасио де Лојола (*Universidad San Ignacio de Loyola*). Током трајања зимске школе одржала је тродневни курс на тему *Applied Statistics for Social Research*.

*Пре избора у звање доцента*

др Милица Маричић је, 17.11.2019. године је у оквиру *Data Science 5.0* конференције одржала технички туторијал на тему: *Structural Equation Modelling (SEM) in R – Introduction*.

### **Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената**

*После избора у звање доцента*

Учествовала је у реализацији *Business Case Innovation Challenge 2021: Rebranding the Šumadija region* као један од аутора студије случаја. Поред тога, учествовала је у реализацији средњошколског такмичења у решавању пословне студије случаја (*High school case competition 2022*) као члан жирија 2022. године. У улози аутора студије случаја је подржала реализацију *Belgrade Business International Case Competition 2022* и *Belgrade Business International Case Competition 2024*.

### **Уређивање часописа, рецензирање радова за часописе/конференције, рецензија монографија**

*После избора у звање доцента*

др Милица Маричић је члан је уређивачког одбора часописа *Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics (CREBSS)* (ISSN 1849-8531 (Print), ISSN 2459-5616 (Online)).

др Милица Маричић је била рецензент за научне радове:

Часописа са *SCiE/SSCI* листе (*Stress and Health, Meteorological Applications, Scientific Reports, Transport Policy, Ecological Indicators, Social Indicators Research, Journal of Asian Architecture and Building Engineering, Economic Research-Ekonomska Istraživanja, Journal of the Air & Waste Management Association, IEEE Access*)

Међународних часописа (*Croatian Operational Research – CRORR, Business Systems Research : International journal of the Society for Advancing Innovation and Research in Economy, YUJOR, Management:Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies, Stanovništvo, Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics – CREBSS, Decision Analytics Journal, European Project Management Journal, Statistica Applicata - Italian Journal of Applied Statistics, Agriculture & Food Security, Facta Universitatis Electronics and Energetics*)

Домаћи часопис (*InfoM – Часопис за информационе технологије и мултимедијалне системе*)

Међународне конференције (*9<sup>th</sup> International Workshop on the Sharing Economy, International Conference on Sharing Economy and Contemporary Business Models, 17<sup>th</sup> International Symposium on Operational Research in Slovenia – SOR 23, E-business technologies (EBT) conference 2023, XVII International Symposium Business and Artificial Intelligence – SymOrg 2020*)

*Пре избора у звање доцента*

др Милица Маричић је била рецензент за научне радове:

Часописа са *SCIE/SSCI* листе (*Quality & Quantity, Current Science, Food Security, Social Indicators Research*),

Међународних часописа (*International Journal of Food and Agricultural Economics, Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies*) и

Међународне монографије (Jeremić, V., Radojičić, Z., & Dobrota, M. (2017). *Emerging Trends in the Development and Application of Composite Indicators* (pp. 1-402). Hershey, PA: IGI Global. DOI: 10.4018/978-1-5225-0714-7).

### **Чланства у техничким и организационим одборима, научним и стручним организацијама**

*После избора у звање доцента*

Члан је међународних организација *International Statistical Institute – ISI*, у својству изабраног члана (*ISI Elected Member*) и *International Association for Statistical Computing – IASc*, специјалне групе Интернационалног статистичког института која је посвећена примени статистике у спорту (*ISI Special Interest Group on Sports Statistics*), као и комитета за жене у статистици (*ISI Committee on Women in Statistics*) где има улогу представника Србије (*Country representative*).

др Милица Маричић је од 2023. године је члан Удружења жена у статистици (*Caucus for Women in Statistics*).

Такође, од 2023. године је део радне групе (*Task Force Benchmark*) удружења *CESAER - Conference of European Schools for Advanced Engineering Education and Research* као представник Универзитета у Београду. Радна група чији је члан активно се бави рангирањем Универзитета, комуникацијом са водећим агенцијама за рангирање Универзитета (THE и QS), као и евалуацијом научних резултата.

др Милица Маричић као члан организационог одбора је учествовала у организацији SMS extension “*Disruptive Digital Technologies, Data and AI: Implications for Innovation, Entrepreneurship and Strategic Decision-Making*” која је одржана у периоду од 16. до 17.10.2024. године у Београду, Србија.

др Милица Маричић је, као председник организационог одбора, учествовала у организацији прве *Интернационалне конференције о економији дељења и савременим пословним моделима: Теорија и пракса – “IC-SHARE 2024”* одржане од 10. до 11.05.2024. године у Београду, Србија.

др Милица Маричић је, као члан техничког одбора, учествовала у организацији симпозијума *XVII International Symposium Business and Artificial Intelligence – SymOrg 2020* одржаног од 7. до 9.09.2020. године у онлајн формату.



*Пре избора у звање доцента*

др Милица Маричић је, као технички секретар, учествовала у организацији симпозијума *XLVI СИМ-ОП-ИС 2019* одржаног од 15. до 18.09.2019. године у Кладову, Србија.

Била је члан међународних организација *International Statistical Institute - ISI* и *International Association for Official Statistics – IAOS*, као и специјалне групе Интернационалног статистичког института која је посвећена примени статистике у спорту (*ISI Special Interest Group on Sports Statistics*).

### **Научно-истраживачки и стручни пројекти**

*После избора у звање доцента*

Кандидат др Милица Маричић учествује/учествовала је у низу домаћих и међународних пројеката.

Учествује на пројекту COIL “*Data Analytics in Finance and Marketing*” који заједно реализују Берлинска школа економије и права (*Berlin School of Economics and Law*) и Универзитет у Београду - Факултет организационих наука.

Учесница је пројекта „Популациона динамика у контексту изазова животне средине у Србији – *Population Dynamics under Environmental Challenges in Serbia – POPENVIROs*”, који реализује тим истраживача са три факултета Универзитета у Београду (Географског факултета, Факултета организационих наука и Економског факултета) и једног института (Институт друштвених наука). Пројекат се реализује у периоду од децембра 2023. године до новембра 2026. године. Пројекат је изабран на позиву Фонда за науку Републике Србије – ПРИЗМА.

Учесница је пројекта „Постављање основа за јачање капацитета заједнице економије дељења у Србији – *Setting foundation for caPAcity buildiNg of shAring Community in SERbiA – PANACEA*”, који реализује тим истраживача са три факултета Универзитета у Београду: Факултета организационих наука, Саобраћајног факултета и Економског факултета. Пројекат се реализује у периоду од јануара 2022. године до јануара 2025. године. Пројекат је изабран на позиву Фонда за науку Републике Србије – ИДЕЈЕ.

Учесница је пројекта „SIMON – Интелигентни сујав за аутоматску селекцију алгоритама стројног учења у друштвеним знаностима“ који реализује тим истраживача са четири факултета: Свеучилиште у Загребу - Факултет организације и информатике, Универзитет у Марибору, Универзитет у Београду - Факултет организационих наука и Свеучилиште у Риједи – Медицински факултет. Пројекат се реализује у периоду од маја 2021. године до априла 2026. године. Пројекат је изабран на позиву Хрватске закладе за знаност.

др Милица Маричић је учествовала у реализацији националног пројекта унапређења високошколског образовања „*Развој високог образовања*“ на пројекту под називом „*Напредна аналитика података за Србију 4.0 (ADAPT4.0)*“ финансираног од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја током школске 2020/2021 године.

др Милица Маричић је учествовала у реализацији пројеката „*Advanced Data Analytics in Business – ADA*”, Erasmus+, EACEA 598829-EPP-1-2018-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP као и „*Accelerating the transition towards Edu 4.0 in HEIs – Teach4Edu4*” (2020-1-HR01-KA203-077777).

### *Пре избора у звање доцента*

др Милица Маричић је од 2016. године учествовала у реализацији истраживачког пројеката финансираног од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Стратешки пројекат ИИИИ47003, *Инфраструктура за електронски подржано учење у Србији*.

Поред тога, др Милица Маричић је учествовала у реализацији националног пројекта унапређења високошколског образовања „Развој високог образовања“ на пројекту под називом „Пословна Аналитика за Дигитализацију Високог Образовања Србије (ПАДВОС)“ финансираног од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја током 2018. године.

### **Активности на Факултету организационих наука, Универзитета у Београду**

#### *После избора у звање доцента*

Након избора у звање доцента, била је/тренутно је ангажована на већем броју активности од значаја за Факултет.

др Милица Маричић је учествовала у раду следећих Већа и Комисија студијских програма Факултета организационих наука:

- Заменик члана у Већу студијских програма основних академских студија у периоду 2022-2024;
- Члан Већа студијских програма основних академских студија у периоду 2021-2022;
- Члан комисије студијског програма Међународно пословање и менаџмент, од школске 2021/22.

Током децембра месеца 2022. године је била председник Комисије за попис библиотечког фонда, док је тренутно члан Комисије за праћење и унапређење плана развоја научноистраживачког подмлатка.

#### *Пре избора у звање доцента*

Током рада на Факултету организационих наука, учествовала је 2015. и 2016. године у реализацији годишње анкете о искуству са студија дипломираних студената. Такође, од 2017. до 2019. године је била члан комисије за унос и верификацију података неопходних за формирање Коначне ранг листе за упис у I годину основних академских студија, док је 2018. године била члан комисије за унос и верификацију података неопходних за формирање Коначне ранг листе за упис на мастер академске студије. У школској 2017/18 именована је за ментора студентима прве године Факултета организационих наука.

Такође, током октобра 2017. године учествовала је у процесу међународне акредитације Факултета од стране немачке агенције за студијске програме из области техничких наука, информатике, природних наука и математике – ASIIN (Akkreditierungsagentur für Studiengänge der Ingenieurwissenschaften, der Informatik, der Naturwissenschaften und der Mathematik e.V, Deutschland – Accreditation Agency for Degree Programmes in Engineering, Informatics, Natural Sciences and Mathematics e.V, Germany, <http://www.asiin.de/>).



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

## Награде

### *После избора у звање доцента*

др Милица Маричић је награђена за најбољи за рад изложен на конференцији *5<sup>th</sup> International Conference on Statistics: Theory and Applications* одржаној у периоду 5-8. август 2023. године. Презентовала је рад на тему: *“Statistics anxiety: What are the antecedents?”* Такође, награђена је за најбољи за рад изложен на конференцији *4<sup>th</sup> International Conference on Statistics: Theory and Applications* одржаној у периоду 28-30. јула 2022. године. Презентовала је рад на тему: *“Exploring the Factors Which Impact the Customers’ Online Purchase Intentions?”*.

### *Пре избора у звање доцента*

др Милица Маричић је награђена за најбољи рад студената докторских студија (Young Scholars for Better Statistics Award - YSBS) на конференцији *Better Statistics for Better Lives* за рад *“Assessing the quality of life in the European Union: The European Index of Life Satisfaction (EILS)”*. Конференцију и такмичење су организовали OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development - Организација за економску сарадњу и развој) и IAOS (International Association for Official Statistics – Интернационална асоцијација за официјелну статистику).

Такође, др Милица Маричић је награђена за најбољу презентацију за рад *“Ease of doing business and gross domestic product: Is there a relationship?”* на међународној конференцији *SymOrg 2018 Doing business in the digital age: Challenges, approaches and solutions*.

## Стипендије

### *Пре избора у звање доцента*

др Милица Маричић је била добитник OECD IAOS стипендије за учешће и излагање рада на конференцији *Better Statistics for Better Lives* одржаној у Паризу, Француска од 19. до 21.09.2018. године.

Такође, др Милица Маричић је била стипендиста Светске Банке (*World bank*) за учешће и излагање рада на 62. Светском статистичком конгресу (*62<sup>nd</sup> ISI World Statistics Congress*) у Куала Лумпуру, Малезија од 18. до 23.08.2019. године.

## Организација и руковођење специјалних сесија на међународним конференцијама и скуповима

### *После избора у звање доцента*

На *20<sup>th</sup> International Conference on Operational Research (KOI 2024)* организовала је специјалну сесију под називом *„Assessing the transformation of the business landscape by applying methods of OR and statistics“*. У сарадњи са проф. др Вељком Јеремићем је на *17<sup>th</sup> International Symposium on Operations Research in Slovenia (SOR 23)* организовала специјалну сесију под називом *„Unravelling the Business Models of Sharing Economy by Applying Methods of OR and Statistics“*.

Такође, у сарадњи са проф. др Вељком Јеремићем је на *64<sup>th</sup> ISI World Statistics Congress* одржаном током јула 2023. године у Отави, Канада организовала специјалну сесију под називом *„Understanding mechanisms of circular economy using composite indicators“*. Током 2022. године је у сарадњи са



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

проф. др Вељком Јеремићем организовала специјалну сесију на 19<sup>th</sup> *International Conference on Operational Research (KOI 2022)* под називом „*Tackling the issues encompassing composite indicators: Theory and applications of OR and statistical methods*“.

На 63<sup>rd</sup> *ISI World Statistics Congress* који је одржан током јула 2021 у онлајн формату др Милица Маричић је организовала специјалну сесију под називом „*Creating a better world using composite indicators*“. На онлајн конференцији 2<sup>nd</sup> *International Day of Women in Statistics and Data Science* била је руководилац сесије „*Empowering Women's Position in Scientific Research and Statistical Organizations for a Better World: Focusing on Selected European Countries*“ коју је организовала проф. др Ксенија Думичић. На 4<sup>th</sup> *International Conference on Statistics: Theory and Applications* одржаној у периоду 28-30. јула 2022. године у онлајн формату руководила је сесијом *Time-series Analysis Part 2*.

### III Библиографија<sup>1</sup>

#### Радови објављени после избора у звање доцента

#### 1. Монографска студија/поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја (M14)

- 1.1. **Maričić, M., & Jeremić, V.** (2023). Ranking professional tennis players based on performance indicators: A data-driven approach. In Y. Dominicy, & C. Ley (Eds.), *Statistics Meets Sports: What We Can Learn from Sports Data* (pp. 103-134). Cambridge Scholars Publishing. ISBN: 978-1-5275-9273-5. [M14]

#### 2. Рад у истакнутом међународном часопису (M22)

- 2.1. Komazec, S., **Maričić, M., & Đurić, M.** (2023). Exploring the effects of the procedural justice of downsizing on survivors' behaviour, *Engineering Economics*, 34(3), 293-307. doi: 10.5755/j01.ee.34.3.31266. Print ISSN: 1392-2785, IF(2023): 2.5. [M22]
- 2.2. Jovanović, P., Ivanović, T., **Maričić, M., & Ivančević, S.** (2022). Public procurement employees' perception on legal changes, perceived red tape and job stress: Evidence from Serbia. *Engineering Economics*, 33(5), 507-520. doi: 10.5755/j01.ee.33.5.29934. Print ISSN: 1392-2785, IF(2022): 2.8. [M22]
- 2.3. Glogovac, M., Ruso, J., & **Maričić, M.** (2020). ISO 9004 maturity model for quality in Industry 4.0. *Total Quality Management & Business Excellence*. 33(5-6), 529-547. doi: 10.1080/14783363.2020.1865793. ISSN 1478-3363, IF(2020): 3.824. [M22]
- 2.4. Ivančević, S., Ivanović, T., **Maričić, M., & Čudanov, M.** (2020). Student heavy work investment, burnout, and their antecedents: The case of Serbia. *Amfiteatru Economics*, 22(14), 1182-1205. doi: 10.24818/EA/2020/S14/1182. Print ISSN: 1582-9146, IF(2020): 1.983. [M22]

#### 3. Рад у међународном часопису (M23)

- 3.1. Albijanić, I., **Maričić, M., Ignjatović, M., & Kićanović, A.** (2023). Analysis and projections of carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) emissions in the US, EU, and China: A comparative study. *Applied ecology*

<sup>1</sup> Радови су категоризовани у складу са Правилником о стицању истраживачких и научних звања, "Службени гласник РС", бр. 159 од 30. децембра 2020. године за област техничко-технолошке науке.



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

*and environmental research*, 21(6), 5565-5594. doi: 10.15666/aeer/2106\_55655594. Print ISSN: 1589-1623, IF(2023): 0.7. [M23]

- 3.2. Ivančević, S., Ivanović, T., **Maričić, M.**, & Čudanov, M. (2023). Impact of online learning on engineering students' engagement, anxiety, and burnout amid the COVID-19 pandemic. *International Journal of Engineering Education*, 39(3), 612-626. [https://www.ijee.ie/latestissues/Vol39-3/12\\_ijee4337.pdf](https://www.ijee.ie/latestissues/Vol39-3/12_ijee4337.pdf). ISSN: 0949-149X, IF(2023): 0.7. [M23]
- 3.3. Obradović, M., Bogičević, D., Glogovac, M., & **Maričić, M.** (2022). Conceptual model for exploring the factors which impact reaching the voice of customers, *Društvena istraživanja: Journal for General Social Issues*, 31(4), 597-616. doi: 10.5559/di.31.4.02. Online ISSN: 1330-0288, IF(2022): 0.6. [M23]
- 3.4. Ivančević, S., **Maričić, M.**, Ivanović, T., Tepšić Ostojić, V., & Stošić, S. (2022). Burnout and coping strategies among future healthcare professionals: A structural equation modelling approach. *Vojnosanitetski pregled*, 79(11), 1111-1118, doi: 10.2298/VSP211006094I. Print ISSN: 0042-8450, IF(2022): 0.2. [M23]
- 3.5. Ruso, J., Filipović, J., **Maričić, M.**, & Spasojević-Brkić, V. (2021). Quality perception and willingness to pay: The case of red wine with health-beneficial effects. *Italian Journal of Food Sciences*, 33(2), 1-12. doi: 10.15586/ijfs.v33i2.1969, Online ISSN 1120-1770, IF(2021): 1.021. [M23]
- 3.6. Ivanović, T., Ivančević, S., & **Maričić, M.** (2020). The relationship between recruiter burnout, work engagement and turnover intention: Evidence from Serbia. *Engineering Economics*, 31(2), 197-210. doi: 10.5755/j01.ee.31.2.24100. Print ISSN: 1392-2785, IF (2020): 1.292. [M23]

#### 4. Рад у националном часопису међународног значаја (M24)

- 4.1. Nikolić, M., **Maričić, M.**, & Nikolić, D. (2022). Consumers' perception of CSR activities: What does it mean for companies?. *Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies*, 27(2), 25-35. doi: 10.7595/management.fon.2021.0017. ISSN: 1820-0222. [M24]

#### 5. Рад објављен у часопису који је индексиран у бази Emerging Sources Citation Index

- 5.1. Jugović, T. & **Maričić, M.** (2024). How did Hotels Measure Performance during Covid-19? Insights from Central and Eastern Europe. *Business System Research*, 15(1), 201-225. doi: 10.2478/bsrj-2024-0010. Print ISSN: 1847-8344, IF(2023): 1.2, SJR: 0.274
- 5.2. **Maričić, M.**, & Jeremić, V. (2023). Imposing unsupervised constraints to the Benefit-of-the-Doubt (BoD) model. *METRON*, 81, 259-296. doi: 10.1007/s40300-023-00254-3. Print ISSN: 0026-1424, IF(2023): 0.7, SJR: 0.315

#### 6. Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32)

- 6.1. **Maričić, M.**, Ignjatović, M., & Uskoković, V. (2023). Application of statistics in sport related research: A bibliometric analysis. *16<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM (European Research Consortium for Informatics and Mathematics) Working Group on Computational and Methodological*



*Statistics (CMStatistics 2023)*, 16-18 December, Berlin, Germany, 157. ISBN 978-9925-7812-7-0. [M32]

- 6.2. **Maričić, M.** (2023). The position of women in Serbia's scientific research community: Trends and insights. In *Proceedings of the 2nd International Day of Women in Statistics and Data Science*, 10 October, Online. Available at: <https://www.idwds.org/wp-content/uploads/2023/10/2023-IDWSDS-Program-Book.pdf> [M32]
- 6.3. **Maričić, M.,** & Ignjatović, M. (2023). Pursuing career in statistics and data science – Are there gender disparities among students? *The 64<sup>th</sup> ISI World statistics Congress*, 16-20 July, Ottawa, Canada. Available online: <https://www.isi2023.org/abstracts/submission/1066/view/> [M32]
- 6.4. **Maričić, M.,** & Jeremić, V. (2021). Ranking of professional football players using the twofold I-distance method. *The 63<sup>rd</sup> ISI World statistics Congress*, July 11-16, Online. Available online: <https://www.isi-web.org/sites/default/files/import/pdf/maricicjeremic-277-337-maricic-milica.pdf>. [M32]
- 6.5. **Maričić, M.,** & Jeremić, V. (2021). Individual based composite indicator on customer satisfaction and loyalty based on the B-ID-BoD weighting approach. In N. Matsatsinis, *31<sup>st</sup> European Conference on Operational Research*, July 11-14, Athens, Greece, 231-232. ISBN: 978-618-85079-1-3. [M32]

## 7. Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

- 7.1. Kićanović, A., Komazec, S., & **Maričić, M.** (2024). Turnover intention driven by the adoption of artificial intelligence in the workplace. *7<sup>th</sup> International Scientific Conference "Economics of Digital Transformation (EDT) DIGITOMICS"*, June 19-22, Opatija, Croatia, *Proceedings in preparation* [M33]
- 7.2. Drinjak, N. & **Maričić, M.** (2024). Time series analysis of shared mobility services usage. In M. Kostić-Stanković, I. Mijatović, and J. Krivokapić (Eds.), *XIX International Symposium SymOrg 2024 - Unlocking the hidden potentials of organization through merging of humans and digitals*, June 12-15, Zlatibor, Serbia, 285-290. ISBN: 978-86-7680-464-1. [M33]
- 7.3. Antić, A., **Maričić, M.,** & Jeremić, V. (2024). Sensitivity analysis of the ARWU ranking: Effects of indicator removal. In M. Kostić-Stanković, I. Mijatović, and J. Krivokapić (Eds.), *XIX International Symposium SymOrg 2024 – Unlocking the hidden potentials of organization through merging of humans and digitals*, June 12-15, Zlatibor, Serbia, 318-323. ISBN: 978-86-7680-464-1. [M33]
- 7.4. **Maričić, M.,** Uskoković, V., Drinjak, N., & Panzaru, E. (2024). Sharing Economy Index: How Can it be altered?. In M. Maričić, V. Jeremić & N. Zornić. (Eds.), *Proceedings of the first International conference on sharing economy and contemporary business models: Theory and practice IC-SHARE 2024*, May 10-11, Belgrade, Serbia, 11-15. doi:10.62863/TGWM6059. ISBN: 978-86-7680-469-6. [M33]
- 7.5. Rajković, T., **Maričić, M.,** Nikolić, D., & Lečić-Cvetković, D. (2024). Preferences of Gen Z towards using sharing economy platforms in the textile industry: Evidence from Serbia. In M. Maričić, V. Jeremić & N. Zornić. (Eds.), *Proceedings of the first International conference on sharing*

- economy and contemporary business models: Theory and practice IC-SHARE 2024*, May 10-11, Belgrade, Serbia, 21-25. doi:10.62863/KEBD4021. ISBN: 978-86-7680-469-6. [M33]
- 7.6. Golubović, T., **Maričić, M.**, & Drinjak, N. (2024). Segmentation of ride-sharing consumers: The case of BlaBlaCar users from the Republic of Serbia. In M. Maričić, V. Jeremić & N. Zornić. (Eds.), *Proceedings of the first International conference on sharing economy and contemporary business models: Theory and practice IC-SHARE 2024*, May 10-11, Belgrade, Serbia, 16-20. doi: 10.62863/QSVS4483. ISBN: 978-86-7680-469-6. [M33]
- 7.7. **Maričić, M.**, Popović, A., Cvetić, K., & Ignjatović, M. (2023). Shared accommodation in Europe: Consumer behaviour analysis. In S. Drobne, L. Zadnik Stirn, M. Kljajić Borštnar, J. Povh & J. Žerovnik (Eds.), *Proceedings of the 17<sup>th</sup> International Symposium on Operations Research in Slovenia*, September 20-23, Bled, Slovenia, 255-258. ISBN 978-961-6165-61-7. [M33]
- 7.8. **Maričić, M.**, Cvetić, K., Ignjatović, M., & Jeremić, V. (2023). Time series analysis of Airbnb house rentals price in the Balkan region. In S. Drobne, L. Zadnik Stirn, M. Kljajić Borštnar, J. Povh & J. Žerovnik (Eds.), *Proceedings of the 17th International Symposium on Operations Research in Slovenia*, September 20-23, Bled, Slovenia, 251-254. ISBN 978-961-6165-61-7. [M33]
- 7.9. Rajković, T., **Maričić, M.**, Anđelić, O., & Ignjatović, M. (2023). Using indicators of entrepreneurial ecosystem quality for segmenting countries: A biclustering approach. In *Proceedings of the 5<sup>th</sup> International Conference on Statistics: Theory and Applications (ICSTA'23)*, August 03-05, Brunel University, London, United Kingdom, 133-1-133-8. doi: 10.11159/icsta23.133. ISSN: 2562-7767. [M33]
- 7.10. **Maričić, M.**, Rajković, T., Lečić-Cvetković, D., & Ignjatović, M. (2023). Statistics anxiety: What are the antecedents?. In *Proceedings of the 5<sup>th</sup> International Conference on Statistics: Theory and Applications (ICSTA'23)*, August 03-05, Brunel University, London, United Kingdom, 104-1-104-8. doi: 10.11159/icsta23.104. ISSN: 2562-7767. [M33]
- 7.11. **Maričić, M.**, Uskoković, V., & Jeremić, V. (2023). Digital business system of sharing economy: How can European countries be segmented?, In M. Despotović-Zrakić, Z. Bogdanović, A. Labus, D. Barać & B. Radenković (Eds.), *International Conference E-Business Technologies (EBT) 2023*, June 15-17, Belgrade, Serbia, 9-15. ISBN 978-86-7680-427-6. [M33]
- 7.12. Albijanić, I., Milošević, M., **Maričić, M.**, & Jeremić, V. (2022). Exploring the factors which impact the customers' online purchase intentions, *4<sup>th</sup> International Conference on Statistics: Theory and Applications*, July 28-30, Prague, Czech Republic, 102-1-102-8. doi: 10.11159/icsta22.102 ISSN: 2562-7767. [M33]
- 7.13. Jovanović, I., Rajković, T., **Maričić, M.**, & Slović, D. (2022). Exploring the success of students' distance learning in the time of covid-19. In K. Cebeci, J. Marangos, S. Ribeiro (Eds.), *The MIRDEC-18th, International Academic Conference on Economics, Business and Contemporary Discussions in Social Science*, July 4-6, Lisabon, Portugal, 203-211. ISBN: 978-605-74781-5-3. [M33]
- 7.14. Uskoković, V., **Maričić, M.**, & Jeremić, V. (2022). Towards an impartial evaluation of cities' smartness: A multivariate statistical approach. In J. Luís Reis, M. Peter, R. Cayolla and Z. Bogdanović (Eds.), *Marketing and Smart Technologies*, 280, 95-103. Springer, Singapore. doi: 10.1007/978-981-16-9272-7\_9, Print ISBN: 978-981-16-9271-0. [M33]



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

- 7.15. Jovanović, I., Stojanović, D., Slović, D., Tomašević, I., Simeunović, B., & **Maričić, M.** (2021). Exploring the key factors of process improvement that drive competitive advantage: A case of Serbia. In A. Marrella and B. Weber (Eds.), *Business Process Management Workshops. BPM 2021. Lecture Notes in Business Information Processing*, 179-191. Springer, Singapore. doi: 10.1007/978-3-030-94343-1\_14, Print ISBN: 978-3-030-94342-4. [M33]
- 7.16. Lazarević, I., **Maričić, M.**, & Ignjatović, M. (2021). Segmenting centennials based on their consumer behaviour during covid-19 pandemics: the case of confectionery industry. In S. Drobne, L. Zadnik Stirn, M. Kljajić Borštnar, J. Povh, & J. Žerovik (Eds.), *Proceedings of the 16<sup>th</sup> International Symposium on Operations Research in Slovenia*, September 22-24, Online. 276-281. ISBN: 978-961-6165-55-6. [M33]
- 7.17. **Maričić, M.**, Jeremić, V. & Dobrota, M. (2020). Exploring the factors which impact the level of international students and international faculty members: The case of world-leading universities. *XIV Balkan Conference on Operational Research*, September 30 – October 3, Online, Greece, 388-392. ISBN 978-618-85079-0-6. [M33]
- 7.18. Lazarević, I., **Maričić, M.**, & Jović, N. (2020). Analysis of students' satisfaction and perceived risk with m-banking services. In D. Starčević, & S. Marinković (Eds.), *XVII International Symposium SymOrg 2020 – Business and Artificial Intelligence*, September 07-09, Online, Serbia, 238-245. ISBN: 978-86-7680-385-9. [M33]
- 7.19. Albijanić, I., & **Maričić, M.** (2020). Modelling entrepreneurial intentions among students in Serbia: A SEM approach. In D. Starčević, & S. Marinković (Eds.), *XVII International Symposium SymOrg 2020 – Business and Artificial Intelligence*, September 07-09, Online, Serbia, 246-254. ISBN: 978-86-7680-385-9. [M33]
- 7.20. Kostić-Stanković, M., **Maričić, M.**, & Milošev, D. (2020). Exploring the factors which impact the promotion and wom in the movie industry: The case of millennials. In D. Starčević, & S. Marinković (Eds.), *XVII International Symposium SymOrg 2020 – Business and Artificial Intelligence*, September 07-09, Online, Serbia, 602-609. ISBN: 978-86-7680-385-9. [M33]

## 8. Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

- 8.1. **Maričić, M.**, Drinjak, N., & Komazec, S. (2024). Layoffs in the shared mobility industry: Trend analysis. In Eds. T. Šestanović & B. Škrabić Perić (Eds.), *The 20th International Conference on Operational Research (KOI)*, September 25-27, Brela, Croatia, 28. ISSN: 1849-5141. [M34]
- 8.2. **Maričić, M.**, Jeremić, V., Ribić, M. & Uskoković, V. (2024). Unlocking the wheels of change: Perceptions and participation of Serbian Gen Z in ride-sharing. In *9th International Workshop on the Sharing Economy (IWSE)*, September 16-17, Bradford, UK. *Proceedings in preparation* [M34]
- 8.3. Kićanović, A., **Maričić, M.**, & Jeremić, V. (2024). Standards as means for self-regulation of sharing platforms to increase trustworthiness and safety requirements. *III Beni Conference Business, Entrepreneurship & Innovation*, June 27-28, Online, 4. ISBN: 978-84-0964-727-9 [M34]
- 8.4. Uskoković, V., Damnjanović, V., **Maričić, M.**, & Jeremić, V. (2024). Confluence of open innovation and sharing economy: lessons learned and roadmap for future research. In *R&D Conference 2024*, June 17-18, Stockholm, Sweden. Available online: <https://external.invaio.com/events/17021e93-866f-49c3-978d->



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

d70195e20e42/scheduling/fb72546c-2c47-4ff3-bb2b-dddb20c79a31/dates/d5b0e64c-0d22-48ec-9c5a-500ce0aec540?session=784f386b-2d0e-400d-a5a5-75bbd3f478e5. [M34]

- 8.5. Uskoković, V., **Maričić, M.**, & Drinjak, N. (2024). Pursuing a career in the field of applied statistics and data analytics: What are the antecedents? In J. Arnerić (Ed.), *The 5<sup>th</sup> International Statistical Conference in Croatia (ISCCRO'24)*, April 24-26, Opatija, Croatia, 17-18. [M34]
- 8.6. **Maričić, M.**, Kićanović, A., Ignjatović, M., & Jevtić, M. (2022). Segmenting countries based on the values of Global Food Security Index: Biclustering approach, In United Scientific Book, *8<sup>th</sup> International Conference on Food Chemistry & Technology*, October 12-14, Rome, Italy, 50. Available at: <https://foodchemconference.com/pdfs/FCT-2022-ABSTRACT-BOOK.pdf> . [M34]
- 8.7. **Maričić, M.**, Ilijević Pekić, I., & Ignjatović, M. (2022). Time series analysis of composite indicators: The case of Human Development Index (HDI), In T. Mijač, & T. Šestanović (Eds.), *The 19<sup>th</sup> International Conference on Operational Research (KOI)*, September 28-30, Šibenik, Croatia, 87. ISSN: 1849-5141. [M34]
- 8.8. Radojičić, M., **Maričić, M.**, & Uskoković, V. (2022). Online vs hybrid teaching - Comparison of students' performance on pre-exam obligations. In M. Mihić, S. Jednak, & G. Savić (Eds.), *XVIII International Symposium SymOrg 2022 - Sustainable Business Management And Digital Transformation: Challenges And Opportunities In The Post-Covid Era*, June 11-14, Belgrade, Serbia, 72-73. ISBN: 978-86-7680-411-5. [M34]
- 8.9. Uskoković, V., **Maričić, M.**, & Jeremić, V. (2022). Incorporating data-driven weights into Elite Quality Index: Mapping the areas of improvement for prospective reports. In B. Žmuk, and A. Čeh Časni (Eds.), *The 4<sup>th</sup> International Statistical Conference in Croatia (ISCCRO'22)*, May 5-6, Opatija, Croatia, 3. ISSN: 1849-9864, ISSN (Online): 2584-3850. [M34]
- 8.10. Ivljanin, T., Jeremić, V., **Maričić, M.**, & Dobrota, M. (2020). Comparative analysis of TripAdvisor and Yelp review scores. In B. Žmuk & A. Čeh Časni (Eds.), *3<sup>rd</sup> International Statistical Conference in Croatia (ISCCRO'20)*, October 15-16, Online, 30. Print ISSN: 1849-9864. [M34]
- 8.11. **Maričić, M.**, Jeremić, V., & Dobrota, M. (2020). Structural equation modelling approach to goal scoring analysis: The case of Premier League. In B. Žmuk & A. Čeh Časni (Eds.), *3<sup>rd</sup> International Statistical Conference in Croatia (ISCCRO'20)*, October 15-16, Online, 22. Print ISSN: 1849-9864. [M34]
- 8.12. Jeremić, V., Stamenković, M., & **Maričić, M.** (2020). Are self-citations making an impact? Investigating the differences between scientific fields. In B. Žmuk & A. Čeh Časni (Eds.), *3<sup>rd</sup> International Statistical Conference in Croatia (ISCCRO'20)*, October 15-16, Online, 34. Print ISSN: 1849-9864. [M34]

## 9. Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа (M36)

- 9.1. **Maričić, M.**, Jeremić, V., & Zornić, N. (Eds.). (2024). *Proceedings of the first International conference on sharing economy and contemporary business models: Theory and practice*. Faculty of Organizational Sciences, Belgrade, Serbia. doi: 10.62863/ICSHARE.2024. ISBN: 978-86-7680-469-6. [M36]



## 10. Рад у националном часопису (M53)

- 10.1. Vasiljević, D., **Maričić, M.**, Ignjatović, M., & Rajković, T. (2023). Modelovanje i prognoza broja kvartalno aktivnih korisnika društvene mreže Facebook na svetskom nivou - Modeling and forecasting the number of quarterly active worldwide users of the social network Facebook. *InfoM časopis za informacione tehnologije i multimedijalne sisteme*, 77, 34-40. ISSN (Printed): 1451-4397, ISSN (Online): 2683-3646. [M53]
- 10.2. Albijanić, I., Milošević, M., **Maričić, M.**, & Jeremić, V. (2022). Conceptual model for exploring customers' online purchase intentions. *Journal of Machine Intelligence and Data Science (JMIDS)*, 3, 13-24. doi: 10.11159/jmids.2022.002. ISSN: 2564-3282. [M53]
- 10.3. Ruso, J., Horvat, A., **Maričić, M.**, & Jevtić, M. (2020). Quality management occupations analysis: The case of Serbia. *NOLEGEIN-Journal of Operations Research & Management*, 3(2), 37–44. Dostupno na: <https://mbajournals.in/index.php/JoORM/article/view/611>. eISSN: 2581-5458.<sup>2</sup> [M53]

## 11. Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)

- 11.1. Golubović, T., **Maričić, M.**, & Jeremić, V. (2023). Istraživanje iskustava korisnika deljene vožnje u Republici Srbiji. In N. Petrović & M. Ćirović (Eds.), *XIV Skup privrednika i naučnika SPIN'23 Digitalni i Zeleni Razvoj*, November 6-7, 2023, Belgrade, Serbia, 590-598. ISBN: 978-86-7680-446-7. [M63]
- 11.2. Drinjak, N., **Maričić, M.**, & Ignjatović, M. (2023). Modelovanje stope korišćenja deljenog smeštaja primenom ekonometrijskih metoda. In N. Petrović & M. Ćirović (Eds.), *XIV Skup privrednika i naučnika SPIN'23 Digitalni i Zeleni Razvoj*, November 6-7, 2023, Belgrade, Serbia, 564-571. ISBN: 978-86-7680-446-7. [M63]
- 11.3. Marković, M., **Maričić, M.**, & Ignjatović, M. (2023). Modelovanje stope nezaposlenosti mladih primenom ARIMA metodologije. In N. Petrović & M. Ćirović (Eds.), *XIV Skup privrednika i naučnika SPIN'23 Digitalni i Zeleni Razvoj*, November 6-7, Belgrade, Serbia, 675-683. ISBN: 978-86-7680-446-7. [M63]
- 11.4. **Maričić, M.**, Drinjak, N., & Popović, A. (2023). Otkrivanje faktora koji utiču na učešće mladih u ekonomiji deljenja u Srbiji. In H.Hanić & S.Veljković (Eds.), *Četvrta nacionalna konferencija srpskog udruženja za Marketing "Izazovi i perspective marketinga"*, November 3-5, Zlatibor, Serbia, 74-83. ISBN: 978-86-903768-2-7. [M63]
- 11.5. Albijanić, I., Radaković, S., **Maričić, M.**, & Jeremić, V. (2021). Istraživanje faktora koji utiču na potencijalne migracije studenata. In D. Urošević, M. Dražić, & Z. Stanimirović (Eds.), *48<sup>th</sup> International Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2021*, September 20-23, Banja Koviljača, Serbia, 657-662. Print ISBN: 978-86-7589-151-2. [M63]
- 11.6. **Maričić, M.**, Jeremić, V. & Dobrota, M. (2020). Interpersonal relationships with study group peers as a predictor of behaviour and participation in class. In M. Vidović, K. Vukadinović, & D. Popović (Eds.), *47<sup>th</sup> International Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2020*, September 20-23, Online, Serbia, 487-492. ISBN: 978-86-7395-429-5. [M63]

<sup>2</sup> Рад са конференције Research World International Conference 2020, изабран за објављивање у часопису



## Радови објављени пре избора у звање доцента

### 12. Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја (М14)

- 12.1. **Maričić, M.**, Bulajić, M., & Vasiljević, M. (2017). The Rule of Law Index: Is it really impartial? A twofold multivariate I-Distance approach. In V. Jeremić, Z. Radojičić, & M. Dobrota (Eds.), *Emerging Trends in the Development and Application of Composite Indicators*, 200-222. Hershey, PA, ISBN-13: 9781522507147, doi: 10.4018/978-1-5225-0714-7.ch009. [M14]

### 13. Рад у врхунском међународном часопису (М21)

- 13.1. Milenković, M., Glavić, D., & **Maričić, M.** (2019). Determining factors affecting congestion pricing acceptability. *Transport Policy*, 82, 58-74. doi: 10.1016/j.tranpol.2019.08.004. ISSN: 0967-070x, IF (2018): 3.190. [M21]
- 13.2. **Maričić, M.**, Egea, J. A., & Jeremić, V. (2019). A hybrid enhanced Scatter Search—Composite I-Distance Indicator (eSS-CIDI) optimization approach for determining weights within composite indicators. *Social Indicators Research*, 144(2), 497-537. doi: 10.1007/s11205-018-02056-x. ISSN: 0303-8300, IF (2018): 1.703. [M22], IF (2017): 1.648. [M21]

### 14. Рад у истакнутом међународном часопису (М22)

- 14.1. Mijatović, I., **Maričić, M.**, & Horvat, A. (2019). The factors affecting the environmental practices of companies: The case of Serbia. *Sustainability*, 11(21), 5960. doi: 10.3390/su11215960. ISSN: 2071-1050, IF (2019): 2.576. [M22]
- 14.2. **Maričić, M.**, & Kostić-Stanković, M. (2016). Towards an impartial Responsible Competitiveness Index: a twofold multivariate I-distance approach. *Quality & Quantity*, 50(1), 103-120. doi: 10.1007/s11135-014-0139-z. ISSN: 0033-5177, IF (2016): 1.094. [M22]
- 14.3. Zornić, N., Bornmann, L., **Maričić, M.**, Marković, A., Martić, M., & Jeremić, V. (2015). Ranking institutions within a university based on their scientific performance: A percentile-based approach. *El Profesional de la Información*, 24(5), 551-566. doi: 10.3145/epi.2015.sep.05. ISSN: 1386-3710, IF (2015): 0.710. [M22]

### 15. Рад у међународном часопису (М23)

- 15.1. **Maričić, M.**, Đoković, A., & Jeremić, V. (2019). The validity of student evaluation of teaching: Is there gender bias?. *Croatian Journal of Education*, 21(3), 743-775. doi: 10.15516/cje.v21i3.3177. ISSN: 1848-5189, IF (2019): 0.310. [M23]
- 15.2. Ruso, J., Horvat, A., & **Maričić, M.** (2019). Do international standards influence the development of smart regions and cities?. *Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Rijeci: časopis za ekonomsku teoriju i praksu / Proceedings of Rijeka Faculty of Economics: Journal of Economics and Business*, 37(2), 629-652. doi:10.18045/zbefri.2019.2.629. ISSN: 1331-8004, IF (2017): 0.455. [M23]
- 15.3. **Maričić, M.**, Kostić-Stanković, M., Bulajić, M., & Jeremić, V. (2019). See it and believe it? Conceptual model for exploring the recall and recognition of embedded advertisements of

sponsors. *International Journal of Sports Marketing and Sponsorship*, 20(2), 333-352. doi: 10.1108/IJSMS-02-2018-0020. ISSN: 1464-6668, IF (2019): 1.075. [M23]

## 16. Рад у националном часопису међународног значаја (M24)

16.1. Ivanović, T., Ivančević, S., Trajković, T., & **Maričić, M.** (2020). Do recruiters in Serbia face burnout? The impact of demographic factors, deadlines and work pressure on burnout presence. *Теме*, XLIV(4), 1351-1367. doi: 10.22190/TEME190404080I. ISSN: 0353-7919. [M24]

16.2. **Maričić, M.**, Zornić, N., Pilčević, I., & Dačić-Pilčević, A. (2017). ARWU vs. Alternative ARWU Ranking: What are the consequences for lower ranked universities?. *Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies*, 22(1), 1-14. doi: 10.7595/management.fon.2017.0002. ISSN: 1820-0222. [M24]

## 17. Рад објављен у часопису који је индексиран у бази Scopus

17.1. **Maričić, M.** (2019). Assessing the quality of life in the European Union: The European Index of Life Satisfaction (EILS). *Statistical Journal of the LAOS*, 35(2), 261-267. doi: 10.3233/SJI-180481. ISSN (Print): 1874-7655, ISSN (Online): 1875-9254. SNIP (2018): 0.652, CiteScore (2018): 0.40, SJR (2018): 0.446<sup>3</sup>

17.2. **Maričić, M.**, Bulajić, M., Radojičić, Z., & Jeremić, V. (2019). Shedding light on the Doing Business Index: A machine learning approach. *Business Systems Research*, 10(2), 73-84. doi: 10.2478/bsrj-2019-019. ISSN: (Online): 1847-9375. SNIP (2018): 0.388, CiteScore (2018): 0.57, SJR (2018): 0.165<sup>4</sup>

## 18. Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32)

18.1. **Maričić, M.** (2019). Application of multivariate statistics in sports: Exploration of recall and recognition of UEFA Champions league sponsors. In M. Carpita, & L. Fabbris (Eds.), *ASA CONFERENCE 2019 Statistics for Health and Well – being BOOK OF SHORT PAPERS*, University of Brescia, Brescia, Italy, 153-156. ISBN: 978-88-54-95-135-8. [M32]

## 19. Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

19.1. **Maričić, M.**, Horvat, A., Bulajić, M., & Dobrota, M. (2019). Analysis of students' satisfaction and significance with Moodle Learning System. *Proceedings of the IRES international conference*, May 15-16, Copenhagen, Denmark, 1-6. ISBN: 978-93-87405-18-9. [M33]

19.2. Zornić, N., Marković, A., & **Maričić, M.** (2019). Applying system dynamics to model the world of cryptocurrency. In S. Drezgić, S. Ziković, & M. Tomljanović (Eds.), *Economics of Digital Transformation*. University of Rijeka, Faculty of Economics and Business, Rijeka, Croatia, 273-286. ISBN (hard copy): 978-953-7813-45-1, ISBN (on line-version): 978-953-7813-46-8. [M33]

<sup>3</sup> Рад са конференције *16<sup>th</sup> conference of LAOS – Better statistics for better lives*, изабран за објављивање у часопису

<sup>4</sup> Рад са конференције *ISCCRO2018*, изабран за објављивање у часопису



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

- 19.3. Mijatović, I., Horvat, A., & **Maričić, M.** (2018). Does national participation in the international standardization influence the level up to which cities act sustainably?. In *Proceedings of 23<sup>rd</sup> EURAS Annual Standardisation Conference*, 165-181, June 13-15, Dublin, Ireland. ISBN: 978-3-95886-229-6. [M33]
- 19.4. **Maričić, M.**, Bulajić, M., & Dobrota, M. (2018). Ease of doing business and gross domestic product: Is there a relationship?. In N. Žarkić-Joksimović, & S. Marinković (Eds.), *XVI International Symposium SymOrg 2018 – Doing Business in the Digital Age: Challenges, Approaches and Solutions*, June 07-10, Zlatibor, Serbia, 213-220. ISBN: 978-86-7680-361-3. [M33]
- 19.5. Radaković, S., Radojičić, M., & **Maričić, M.** (2018). Multivariate approach to making sponsorship decisions: The case of European football leagues. In N. Žarkić-Joksimović, & S. Marinković (Eds.), *XVI International Symposium SymOrg 2018 – Doing Business in the Digital Age: Challenges, Approaches and Solutions*, June 07-10, Zlatibor, Serbia, 260-267. ISBN: 978-86-7680-361-3. [M33]
- 19.6. **Maričić, M.**, Dobrota, M., Bulajić, M., & Jeremić, V. (2018). Measuring the volume of transport using the BoD-CIDI model: The case of Europe. *XIII Balkan Conference on Operational Research*, May 25-28, Belgrade, Serbia, 33-40. ISBN: 978-86-80593-64-7. [M33]
- 19.7. Bulajić, M., Kragulj, D., **Maričić, M.**, Horvat, A., & Dobrota, M. (2017). Is there intercontinental difference in the indicators of urban sustainability? The case of Sustainable Cities Index. *23<sup>rd</sup> International Scientific Conference on Economic and Social Development*. September 15-16, Madrid, Spain, 460-469. ISSN: 1849-689x. [M33]
- 19.8. **Maričić, M.**, Zornić, N., & Jeremić, V. (2017). Ranking European universities based on their level of internationalization: The European University-Internationalization Index. *9<sup>th</sup> International Conference on Education and New Learning Technologies*, July 03-05, Barcelona, Spain, 8004-8014. ISBN: 978-84-697-3777-4, ISSN: 2340-1117, doi: 10.21125/edulearn.2017.0474. [M33]
- 19.9. Jeremić, V., **Maričić, M.**, & Bulajić, M. (2017). The fusion of PCA and CIDI methodology as the foundation of the ARWU-THE-QS university ranking index. *61<sup>st</sup> ISI World Statistics Congress*, July 17-21, Marrakech, Morocco. [M33]
- 19.10. **Maričić, M.**, Bulajić, M., & Dobrota, M. (2016). The alteration of U21 ranking methodology: from expert-driven to data-driven weighting scheme. *XV International Symposium SymOrg 2016 – Reshaping the future through sustainable development and entrepreneurship*, June 10-13, Zlatibor, Serbia, 83-90. ISBN: 978-86-7680-326-2. [M33]
- 19.11. **Maričić, M.**, Đoković, A., & Jeremić, V. (2016). Gender bias in student assessment of teaching performance. *Central European Conference on Information and Intelligent Systems*. September 21-23, Varaždin, Croatia, 137-143. ISSN: 1847-2001 (Print), ISSN: 1848-2295 (Online). [M33]
- 19.12. **Maričić, M.**, Zornić, N., & Jeremić, V. (2016). Ranking European universities based on their level of collaboration with the Industry: The University-Industry Research Connections Index. *8<sup>th</sup> International Conference on Education and New Learning Technologies*, July 04-06, Barcelona, Spain, 6095-6105. ISBN: 978-84-608-8860-4, ISSN: 2340-1117, doi: 10.21125/edulearn.2016.0306. [M33]

## 20. Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

- 20.1. **Maričić, M.**, Dumičić, K., & Jeremić, V. (2019). Application of clustering algorithms to track the development of digital economy in the European Union. In Minović, J., & Andrić, V. (Eds.), *Econometric modeling in economics and finance – Book of abstracts*, October 29-30, Belgrade, Serbia, 70-72. Institute of Economic Sciences, Belgrade, Serbia. ISBN: 978-86-89465-51-8. [M34]
- 20.2. **Maričić, M.**, Jeremić, V., & Bulajić, M. (2019). Multivariate approach to dimension reduction based on the enhanced Scatter Search – Composite I-distance indicator (eSS-CIDI) approach: The case of the Sustainable Society Index (SSI). *62<sup>nd</sup> ISI World Statistics Congress*, August 18-23, Kuala Lumpur, Malaysia. [M34]
- 20.3. Jeremić, V., **Maričić, M.**, & Bulajić, M. (2018). Benchmarking the AAI performance of EU countries using the post hoc I-distance approach. *Second International Seminar on Active Ageing Index 2018*, organized by the European Commission, the United Nations Economic Commission for Europe, the Oxford Institute of Population Ageing, the University of the Basque Country, and the Government of Biscay. September 27-28, Bilbao, Spain, Best Poster Award. [M34]
- 20.4. Bulajić, M., Kragulj, D., & **Maričić, M.** (2018). Assessing e-commerce using composite indicators: The creation of European E-commerce Index. *International Conference on E-commerce, E-administration, E-society, E-education and E-technology ICCASET-18*, July 5, Copenhagen, Denmark, 41. ISBN: 9788192958031. [M34]

## 21. Рад у националном часопису (M53)

- 21.1. **Maričić, M.**, Bulajić, M., Dobrota, M., & Jeremić, V. (2016). Redesigning the Global Food Security Index: A multivariate Composite I-Distance Indicator approach. *International Journal of Food and Agricultural Economics*, 4(1), 69-86. ISSN: 2147-8988. E-ISSN: 2149-3766. [M53]
- 21.2. **Maričić, M.**, Dobrota, M., & Bulajić, M. (2016). University Ranking in the field of business and management: The stability issues. *International Scientific Journal: Science. Business. Society*, 1(1), 10-13. ISSN: 2367-8380.<sup>5</sup> [M53]
- 21.3. **Maričić, M.**, Bulajić, M., Radojičić, Z., & Jeremić, V. (2016). Multivariate approach to imposing additional constraints to the Benefit-of-the-Doubt model: The case of QS World University Rankings by Subject. *Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics*, 2(1), 1-14. ISSN: 1849-9872, doi: 10.1515/crebss-2016-0005. <sup>6</sup>[M53]
- 21.4. **Maričić, M.**, Bulajić, M., Martić, M., & Dobrota, M. (2015). Measuring the ICT development: the fusion of biased and objective approach. *Scientific Bulletin by "Mircea cel Batran" Naval Academy*, 18(2), 326-334. ISSN: 2392-8956. [M53]

<sup>5</sup> Рад са конференције *The International Scientific Conference "High Technologies. Business. Society 2016"*, изабран за објављивање у часопису

<sup>6</sup> Рад са конференције *ISCCRO2016*, изабран за објављивање у часопису



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

- 21.5. **Maričić, M.**, Janković, M., & Jeremić, V. (2014). Towards a Framework for Evaluating Sustainable Society Index. *Romanian Statistical Review*, 62(3), 49-62. ISSN: 1844-7694.<sup>7</sup> [M53]

## 22. Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)

- 22.1. Stojković, F., **Maričić, M.**, Radojičić, M., & Jeremić, V. (2019). Analiza faktora od uticaja na pristrasnost studenata tokom međusobne evaluacije. *46<sup>th</sup> International Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2019*, September 15-18, Kladovo, Serbia, 448-452. ISBN 978-86-7680-363-7. [M63]
- 22.2. Milenković, M., Glavić, D., **Maričić, M.**, & Tadić, K. (2019). SEM analiza naplate zagušenja u gradovima. *46<sup>th</sup> International Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2019*, September 15-18, Kladovo, Serbia, 681-686. ISBN 978-86-7680-363-7. [M63]
- 22.3. **Maričić, M.** (2017). Performance analysis, prediction, and weighting coefficients assignment: a literature review. *44<sup>th</sup> International Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2017*, September 25-28, Zlatibor, Serbia, 48-53. ISBN: 978-86-7488-135-4. [M63]
- 22.4. **Maričić, M.**, Zornić, N., Dobrota, M., Jeremić, V. (2016). Sensitivity analysis of Balkan universities on the URAP ranking list: Why is it important?. *ECIN 2016: International Economics and Management Conference*, September 22, Belgrade, Serbia, 139-146. ISBN: 978-86-7329-100-0. [M63]

## 23. Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64)

- 23.1. Tošić, B., Horvat, A., & **Maričić, M.** (2019). A cross-country evaluation of the number of valid certificates to global management system standards: evidence from ISO 9001 and ISO 14001. *46<sup>th</sup> International Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2019*, September 15-18, Kladovo, Serbia, 398. ISBN: 978-86-7680-363-7. [M64]

## 24. Одбрањена докторска дисертација (M70)

- 24.1. **Маричић, М.** (2019). Развој методологије за формирање и евалуацију композитних индикатора, Докторска дисертација, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду. Ментор: проф. др Милица Булајић и коментор: проф. др Вељко Јеремић.

### Резиме публикација

У Табели 2 приказан је резиме публикација др Милице Маричић, односно збирни преглед квантитативних показатеља научно-истраживачког рада кандидата, по категоријама радова, пре и након последњег избора у звање доцента.

<sup>7</sup> Рад са конференције *SymOrg2014*, изабран за објављивање у часопису



**Табела 2.** Квантитативни показатељи научно-истраживачког рада кандидата Милице Маричић

Име и презиме: <b>др Милица Маричић</b>	Звање у које се бира: <b>Ванредни професор</b>		Ужа научна област за коју се бира: <b>Рачунарска статистика</b>	
<b>Научне публикације</b>	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	Пре последњег избора	После последњег избора	Пре последњег избора	После последњег избора
Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја (М14)	1	1	0	0
Рад у врхунском међународном часопису (М21)	1	0	1	0
Рад у истакнутом међународном часопису (М22)	1	0	2	4
Рад у међународном часопису (М23)	2	0	1	6
Рад у националном часопису међународног значаја (М24)	1	0	1	1
Рад објављен у часопису који је индексиран у бази <i>Emerging Sources Citation Index</i>	0	1	0	1
Рад објављен у часопису који је индексиран у бази <i>Scopus</i>	2	0	0	0
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (М32)	1	5	0	0
Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33)	7	6	5	14
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (М34)	2	5	2	7
Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа (М36)	0	1	0	0
Рад у националном часопису (М53)	5	0	0	3
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (М63)	2	2	2	4
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (М64)	0	0	1	0
Докторска дисертација (М70)	1	0	0	0

#### IV Приказ и оцена научног рада кандидата

##### Приказ најзначајнијих радова након избора у звање доцента

Научно-истраживачки допринос кандидата др Милице Маричић након избора у звање доцента се може категоризовати у пет примарних области интересовања: аналитика у области економије дељења, формирање и евалуација композитних индикатора, примена моделовања структурних једначина, анализа временских серија и примена рачунарске статистике у области спорта и спортске аналитике. Додатни правци интересовања су аналитика у области едукације и понашање потрошача.

Нови правац истраживања којим се кандидат бавила након после избора у звање доцента је област аналитике у економији дељења. Спроведене су студије сегментације корисника дељење возње у Републици Србији (7.6) и сегментације европских земаља на основу коришћења дељеног смештаја (7.11). Анализирани су фактори који утичу на учешће појединаца да учествују у економији дељења у Републици Србији (11.4), као и појединаца на европском нивоу да учествују у економији дељења смештаја (7.7). Економетријско моделовање је коришћено како би се добили додатни увиди у факторе који утичу на учешће у дељеном смештају (11.2) и на поновно коришћење дељене возње (11.1). Осим тога коришћењем СЕМ анализе анализирана је отвореност младих да учествују у економији дељења текстила тј. одеће (7.5), док је библиометријском анализом посматрана повезаност концепта економије дељења са концептом отворених иновација (8.4). Такође, предложена је анализа утицаја стандардизације на повећање поверења у платформе економије дељења (8.3).

Кандидат је наставио да се активно бави тематиком композитних индикатора. Посебно се издаваја научни рад 5.2 у коме је предложена нова метода ограничавања тежинских коефицијената оптимизационог модела *Benefit-of-the-Doubt*. Наиме, предложено је коришћење Ивановићевог одстојања (И-одстојање) са резуорковањем како би се одредиле горња и доња граница појединачних тежинских коефицијената. Добијене границе служе као ограничење *Benefit-of-the-Doubt* који има за циљ максимизацију вредности композитног индикатора. У раду 6.5 предложен је композитни индикатор базиран на И-одстојању који би за разлику од већине композитних индикатора рангирао појединце, а не земље или регионе. Радови 7.3, 7.4 и 8.9 се баве аналитиком постојећих композитних индикатора. У раду 7.3 је спроведена анализа осетљивости АРВУ методе рангирања универзитета и анализан је утицај искључивања појединачних индикатора на стабилност метрике, док је у раду 7.4 предложена реконструкција *Sharing Economy Index*-а коришћењем мултиваријационих анализа. У раду 8.9 предложено је коришћење тежинских коефицијената који су одређени из података коришћењем И-одстојања за реевалуацију *Elite Quality Index*-а. У студијама 7.9 и 8.6 није предложена реевалуација композитних индекса, већ коришћење вредности индикатора комозитних индекса како би се посматране земље сегментирале коришћењем методе бикластеровања.

У већем броју радова кандидат је примењиво различите алгоритме моделовања структурних једначина (*Structural Equation Modelling - SEM*). У научним радовима 2.4, 3.4, 3.5 и 3.6 примењивано је параметарско моделовање структурних једначина тј. СЕМ анализа базирана на коваријанси (*Covariance-based SEM*). Креирани су модели у области истраживања фактора који утичу на синдром изгарања код студената (2.4), синдром изгарања код ученика средњих медицинских школа (3.4), перцепцију квалитета вина (3.5) и на одлуку запослених за напусте компанију (3.6). Поред параметарског, коришћено је и непараметарско моделовање (*Partial least squares SEM*) чиме је креиран модел који истражује понашање запослених који су остали у компанији после даунсајзинга (*downsizing*) (2.1) и модел који истражује понашање запослених у јавним набавкама

специфично ефекат стриктних процедура и правила на перципирани стрес узрокованим послом (2.2). У раду 3.2 коришћено је хијерархијско СЕМ моделовање које подразумева постојање латентних променљивих вишег реда. У наведеном раду је овај приступ коришћен за креирање сложеног модела у области истраживања како учење и настава у онлајн окружењу утичу на степен изгарања студената, њихову анксиозност, као и степен укључености у наставни процес. На крају, у раду 2.3 поред креирања класичног СЕМ модела (модела који обихвата и латентне и измерене променљиве и посматра директне везе између њих), паралелно је спроведена и конфирматорна факторска анализа (*Confirmatory factor analysis - CFA*) којом су анализирање корелационе везе између латентних променљивих.

Током овог периода, кандидат се бавио и анализом временских серија, преодминантно моделовањем временских серија ARIMA методологијом. Анализиране су и прогнозиране емисије угљен-диоксида у САД, ЕУ и Кини (3.1), степен коришћења услуга дељене мобилности (7.2), цене смештаја које се издају преко платформе *AirBnb* (7.8), вредности Индекса људског развоја (8.7), вредности квартално активних корисника друштвене мреже Facebook на светском нивоу (10.1), као и моделовање стопе незапослености младих у Србији (11.3).

Радови 1.1, 6.1, 6.4 и 8.11 се могу класификовати као примена рачунарске статистике у области спорта и спортске аналитике. У раду 1.1 примењено је Ивановићево одстојање како би се предложио алтернативни систем рангирања тенисера. Оно шта разликује предложено рангирање од тренутног је то што користе индикатори перформанси, као и да се посебно тенисери рангирају на шљаци, травнатој подлози и тврдом (брзим) подлогама. Слична анализа је спроведена у раду 6.4, само на примеру фудбалера. Са друге стране, рад 6.1 је имао за циљ да спроведе библиометријску анализу научних радова објављених у области примене статистичких анализа у спорту. Рад је указао на кластере врхунских истраживача, институција, као и неке од кључних речи које у овим радовима највише појављују. У раду 8.11 примењена је СЕМ анализа како би се испитало како индикатори офанзивне игре, дефанзивне игре и кретања утичу на број постигнутих голова у енглеској Премијер лиги.

Научни радови кандидата везани за аналитику у области едукације обухватају радове 6.3, 7.10, 8.5 и 8.8. Студија 6.3 је имала за циљ да сагледа да ли су и у којој мери студенти размишљали о специјализацији и каријерном путу у области примењене статистике и аналитике података. Студија 7.10 је била у сличном правцу и анализирани су фактори који утичу на страх и анксиозност коју студенти развијају према учењу статистике и повезаних дисциплина. Лонгитудинална студија приказана у 8.5 анализа факторе који утичу на успешност предвиђања одлуке студената да се специјализују у области статистике и аналитике података. На крају, у раду 8.8 анализирана је успешност студената који су наставу похађали онајн и у хибридном формату.

У оквиру области истраживања понашања потрошача истиче се рад 3.3 који је имао за циљ да истражи који су то фактори који утичу на корисника/потрошача да остави коментар на коришћени производ или услугу. Показано је да на одлуку утичу очекивања од компаније, перципирана организациона култура компаније, као и став о остављању коментара. Рад 4.1 је имао за циљ да сагледа да ли су потрошачи спремнији да плате (*willingness to pay*) и дају препоруке од уста до уста (*word of mouth*) за производе и услуге компанија које су друштвено одговорне. Рад 7.12 је посматрао који су то фактори који утичу на одлуку појединца да купује путем интернета, док је рад 7.16 анализирао понашање потрошача током пандемије Ковид-19 и предложио њихову сегментацију.

## Приказ најзначајнијих радова пре избора у звање доцента

Научно-истраживачки допринос кандидата др Милице Маричић пре избора у звање доцента се може категоризовати у четири области: формирање и евалуација композитних индикатора, примена моделовања структурних једначина, аналитика у области едукације и примена рачунарске статистике у области спорта и спортске аналитике.

Примарно поље интересовања кандидата је формирање и евалуација композитних индикатора коришћењем методе Ивановићевог одстојања (И-одстојања) и метода оптимизације. Један правац истраживања у области се односи на унапређење методе И-одстојања. У раду 14.2 показано је да се метода И-одстојања може са успехом примењивати на појединачне нивое композитног индикатора: прво на нивоу индикатора за добијање вредности димензија и касније на нивоу димензија како би се добила крајња вредност композитног индикатора. Предложено двоетапно И-одстојање омогућава увид у рангирање на више нивоа композитног индикатора и пружа доносиоцима одлука више информација о ранжираним ентитетима. У раду 13.2 представљена је нова метода рангирања: Метода унапређено распршено претраживање – Композитни индикатор базиран на И-одстојању (еСС-ЦИДИ) која је развијена у докторској дисертацији. Циљ методе је да одреди шему тежинских коефицијената из опсега дефинисаног И-одстојањем са реузорковањем која ће максимизирати стабилност композитног индикатора. Рад на овој методи је настављен у радовима 17.1 када је еСС-ЦИДИ метода примењена у процесу формирања композитног индикатора, док је у раду 20.2 примењена за редукцију броја индикатора који чине композитни индикатор. Кандидат је у радовима 12.1, 17.2, 21.4 и 21.5 применила И-одстојање за евалуацију композитних индикатора из области владавине права, једноставности пословања, степена развијености информационо-комуникационих технологија и одрживог друштва. Заједно са методом И-одстојања, за евалуацију стабилности композитних индикатора, у радовима 19.10, 21.1, 21.2 и 22.4 је коришћена анализа осетљивости и анализа неизвесности. Кандидат је показао да се метода И-одстојања може са успехом користити у процесу формирања композитних индикатора. У раду 14.3 је извршено рангирање факултета и универзитета на основу остварених вредности перцентила и И-одстојања, док су у радовима 19.8 и 19.12 предложена рангирања европских универзитета на основу степена повезаности са привредом и на основу оствареног степена интернационализације. У раду 19.9 је представљено ново рангирање универзитета које користи индикаторе три глобалне методе рангирања. За груписање варијабли је коришћена факторска анализа, а за одређивање тежинских коефицијената И-одстојање. Правац истраживања у пољу формирања и евалуације композитних индикатора је настављен научним радовима у којима је И-одстојање комбиновано са *Benefit-of-the-Doubt* (19.6 и 21.3).

У радовима 13.1, 14.1, 15.2 и 22.2 примењивана је метода моделовања структурних једначина (*Structural Equation Modelling - SEM*). У раду 13.1 је коришћен специфичан SEM-MIMIC модел (*Structural Equation Modelling – Multiple Cause Multiple Indicator*) у коме је латентна варијабла регресор. Додатна чињеница због које је модел специфичан је та што су у модел укључене и категоријске варијабле. За такве податке, који немају нормалну расподелу, препоручује метод пондерисаних најмањих квадрата (WLS). Тематика рада је испитивање фактора који утичу на прихватање наплате загушења и на висину највише прихватљиве цене наплате загушења. Рад 22.2 се наставља на рад 13.1 и у њему су структурни модели додатно проширени укључивањем додатних конструктора. У раду 14.1 SEM анализа је примењена у области стандардизације. Наиме, испитивано је како специфични односи компаније према запосленима, купцима, друштвено-корисним активностима, транспарентности пословања, саморегулисању (увођењу сертификата и стандарда), као и карактеристике компаније, утичу на ставове компаније по питању процедура које се односе на заштиту животне средине и смањене загађења. За разлику од претходних

радова, у раду 15.2 је примењена специфична SEM анализа са реузорковањем. Овакав приступ SEM анализи омогућава да се за сваки оцењени коефицијент добије интервал, распон вредности и расподела. У раду је моделован утицај стандардизације на развој паметних региона и градова.

Радови 15.1, 19.1, 19.11 и 22.1 се односе на аналитику у области едукације, високошколског образовања и понашања студената. У радовима 15.1 и 19.11 је испитивана родна (не)равноправност приликом оцењивања наставника и сарадника од стране студената на редовним семестралним анкетама о њиховом педагошком раду. Утврђене су значајне разлике у оценама за мушке и женске предаваче, што потврђује претпоставку о постојању разлика у очекивањима и критеријумима по којима студенти оцењују наставнике и сараднике мушког и женског рода. У раду 19.1 је испитивано задовољство студената коришћењем платформе за електронски подржано учење, док су у раду 22.1 испитивани фактори који утичу на степен пристрасност студената приликом међусобне евалуације. Ови радови продубљују литературу на тему примене машинског учења и мултиваријационе анализе у циљу одређивања законитости у понашању студената.

Радови 15.3, 18.1 и 19.5 се могу сврстати у категорију радова из области примене рачунарске статистике у области спорта и спортске аналитике. Предмет рада 15.3 је креирање и верификација концептуалног модела за испитивање и истраживање фактора који утичу на одлуку о куповини производа и услуга компанија спонзора. У циљу верификације концептуалног модела спроведена је анкета која се односи на евалуацију спонзорства УЕФА Лиге Шампиона у сезони 2016/17. Предложени модел би требало да маркетинг менаџерима укаже на то који фактори утичу на памћење спонзорске поруке и на крају куповину спонзорског производа или услуге. Рад 18.1 се надовезује на постојећи концептуални модел и испитује је да ли постоје разлике у утицајима фактора на памћење спонзорске поруке и на куповину спонзорског производа или услуге у зависности од тога да су испитаници вишегодишњи гледаоци посматраног такмичења или не. У раду 19.5 је посматрана проблематика груписања фудбалских тимова различитих европских лига у зависности од њиховог начина игре. Фудбалски тимови су груписани на основу две групе индикатора: на основу индикатора оштрине игре и на основу индикатора атрактивности игре. Истраживања на тему примене статистике у спорту су препозната и од стране специјалне *ISI* групе, на чији је позив, др Милица Маричић одржала предавање по позиву на *ASA CONFERENCE 2019 Statistics for Health and Well-being*.

## **V Оцена испуњености услова кандидата**

На основу увида у конкурсни материјал, Комисија је закључила да др Милица Маричић, доцент Универзитета у Београду - Факултета организационих наука, у потпуности задовољава услове конкурса. Комисија овај закључак образлаже следећим чињеницама, наведеним у складу са прописаним општим, обавезним и изборним условима у Правилнику о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Сажетку реферата Комисије (образац 3В Универзитета у Београду).

У складу са 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 и 223/21), за групацију техничко-технолошких наука, услови за избор у звање ванредног професора су:

Општи услов: *Испуњени услови за избор у звање доцента.* Др Милица Маричић, доцент, изабрана је на Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду на седници 24.02.2019. године.



Сумарни преглед испуњености услова кандидата дат је у Табели 3.

**Табела 3:** Сумарни приказ испуњености услова кандидата др Милице Маричић

Услови предвиђени за избор у звање ванредни професор	Критеријуми	Испуњеност критеријума кандидата др Милице Маричић
<b>Обавезни услови</b>	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Током протеклог изборног периода, просечна оцена добијена у студентским анкетама је износила преко 4,8
	Искуство у педагошком раду са студентима	Готово 10 година радног искуства на Факултету организационих наука Универзитета у Београду у извођењу вежби на предметима из уже научне области Рачунарска статистика, као и готово 5 година искуства у извођењу предавања на предметима из уже научне области Рачунарска статистика
	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ментор 24 завршна рада на основним академским студијама</li> <li>• Ментор 16 завршних радова на мастер академским студијама</li> </ul>
	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ментор 16 завршних радова на мастер академским студијама и члан комисије за одбрану 10 завршних радова на мастер академским студијама</li> <li>• Члан једне комисије за одбрану докторске дисертације на Факултету организационих наука, члан једне комисије за одбрану докторске дисертације на Универзитету у Генту, Белгија</li> </ul>
	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	Након избора у звање доцента, кандидат је објавио 4 рада из категорије М22 и 6 радова из категорије М23
	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира	Након избора у звање доцента, кандидат је објавио 5 радова из категорије М32, 20 радова из категорије М33, 12 радова из категорије М34 и 6 радова из категорије М63
	Оригинално стручно	Кандидат је учествовао у реализацији 4

	<p>остварење или руковођење или учешће у пројекту</p> <p>Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)</p>	<p>међународна и 5 домаћих пројеката</p> <p>Кандидат је учествовао у писању збирке задатака, која се користи као уџбеничка литература</p>
<b>ИЗБОРНИ УСЛОВИ (минимално 2 од 3)</b>	Ближе одреднице (најмање по једна из 2 изборна услова)	Испуњеност критеријума кандидата <b>др Милице Маричић</b>
<p><b>ИЗБОРНИ УСЛОВ 1</b></p> <p>Стручно-професионални допринос</p>	Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа	Кандидат је учествовао као члан организационог одбора националног симпозијума, као члан техничког одбора међународног симпозијума и председник организационог одбора међународне конференције
	Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама	Кандидат је био ментор 16 завршних радова и члан комисије за одбрану 10 завршних радова на мастер академским студијама. Такође, био је члан комисије за одбрану 2 дисертације на докторским академским студијама
	Руководилац или сарадник у реализацији пројеката	Кандидат је учествовао у реализацији 4 међународна и 5 домаћих пројеката
	Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката	Рецензент за часописе са SCIE/SSCI листе, међународних часописа као и међународне монографије
<p><b>ИЗБОРНИ УСЛОВ 2</b></p> <p>Допринос академској и широј заједници</p>	Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству	Учествовала је у раду Већа и Комисија студијских програма Факултета организационих наука. Била је ангажована као председник Комисије за попис библиотечког фонда, док је тренутно члан Комисије за праћење и унапређење плана развоја научноистраживачког подмлатка. Кандидат је у више наврата била члан комисије за унос и верификацију података неопходних за формирање Коначне ранг листе за упис у I годину основних академских студија. Такође је

		активно учествовала у процесу међународне акредитације Факултета
	Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената	Учешће у реализацији такмичења у решавању пословне студије случаја
	Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.)	Кандидат је као предавач учествовао у низу студентских активности (зимска школа, технички туторијали, ваннаставна предавања и обуке)
	Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке	Награда за најбољи рад студената докторских студија (Young Scholars for Better Statistics Award - YSBS) на OECD IAOS конференцији <i>Better Statistics for Better Lives</i> која је одржана у Паризу, Француска од 19. до 21.09.2018. године
<p>ИЗБОРНИ УСЛОВ 3</p> <p>Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству	Кандидат је при реализацији 4 међународна пројекта сарађивао са наставницима Свеучилишта у Загребу - Факултет организације и информатике, Универзитета Алкила, као и са наставницима Берлинске школе економије и права. У оквиру раду на домаћим пројектима сарађује са наставницима Универзитета у Београду – Економски факултет, Саобраћајни факултет, као и Географски факултет
	Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству	Члан једне комисије за оцену докторске дисертације (др Ханс ван Етвелде) на Универзитету Гент, Белгија
	Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа	Члан је међународних организација <i>International Statistical Institute - ISI</i> у својству изабраног члана ( <i>elected member</i> ) и <i>International Association for Statistical Computing – IASC</i> , специјалне групе Интернационалног статистичког института која је посвећена примени статистике у спорту ( <i>ISI Special Interest Group on Sports Statistics</i> ), као и комитета за жене у статистици ( <i>ISI Committee on Women in Statistics</i> ) где има улогу представника

		Србије ( <i>Country representative</i> ). Такође, од 2023. године је део радне групе ( <i>Task Force Benchmark</i> ) удружења <i>CESAER - Conference of European Schools for Advanced Engineering Education and Research</i> као представник Универзитета у Београду
	Учешће у програмима размене наставника и студената	Учешће на Erasmus+ програму мобилности студената (Универзитет Radboud, Најмеген, Холандија) и на три Erasmus+ програма мобилности наставног особља (Универзитет Justus-Liebig, Гизен, Немачка, Берлинска школа економије и права, Берлин, Немачка, Универзитет у Ослу, Норвешка)
	Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма	Ангажовање на студијском програму мастер академских студија „Међународно пословање и менаџмент“ (International Business and Management), који се изводи на енглеском језику (дуална диплома Факултета организационих наука Универзитета у Београду и Middlesex University, Лондон, УК). Такође, ангажована је на студијском програму мастер академских студија Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији који се реализује заједно са Универзитет у Београду – Електротехничким факултетом. др Милица Маричић је ангажована на студијским програмима мастер академских студија Напредна анализа података и Рачунарство у друштвеним наукама, акредитованим на Универзитету у Београду
	Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству	Два предавања на Семинару Рачунарске науке и примењена математика, 2017. и 2023. године. Део панела у организацији Привредне коморе Србије на тему Иновативни пословни модели у Србији: стање и шансе, као и предавач на семинару специјалне интересне групе Интернационалног Статистичког Института

## ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у достављену документацију, Комисија је констатовала да пријављени кандидат **доцент др Милица Маричић** задовољава формалне услове конкурса предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београд и Статутом Факултета организационих наука за избор наставника у звање **ванредног професора** за ужу научну област **Рачунарска статистика**. На основу свега наведеног, Комисија закључује следеће:

Кандидат др Милица Маричић поседује вишегодишње искуство у раду са студентима у извођењу предавања и вежби на предметима из уже научне области Рачунарска статистика, на свим нивоима студија на Факултету организационих наука Универзитета у Београду. У току досадашњег ангажовања, показала је изразите склоности ка педагошком раду, што потврђују добијене високе оцене на спроведеним анкетама за евалуацију квалитета наставе. Учествовала је у писању збирке која се користи на предмету из уже научне области, као и књиге у области модела статистичког учења која се користи као уџбеник на предметима из уже научне области.

Кандидат је био ментор или члан комисије већег броја завршних радова на основним и мастер академским студија, као и члан две комисије за оцену и одбрану докторске дисертације. Кандидат др Милица Маричић је објавила 18 радова у часописима са SCIE&SSCI листе са импакт фактором, од тога 10 након избора у звање доцента. Такође, кандидат је одржао пет саопштења по позиву на престижним међународним конференцијама (M32). На крају, кандидат је дао значајан стручни и друштвени допринос активним учешћем на међународним и националним научним пројектима.

Милица Маричић је члан уређивачког одбора часописа, била је члан организационог одбора неколико конференција, организатор специјалних сесија на међународним конференцијама, учесник докторског колегијума као ментор студентима, као и предавач на техничким туторијалима. Након избора у звање доцента, више пута је била рецензент часописа из WoS/Scopus индексне базе, међународних и домаћих часописа, као и конференција.

Милица Маричић је добитник престижне награде IAOS OECD 2018 Young Scholars for Better Statistics за најбољи рад студената докторских студија, као и награде за најбољи рад конференција из уже научне области. Члан је низа међународних удружења. Учествовала је у Erasmus+ програмима мобилности и гостовала на неколико европских универзитета. Одржала је два предавања на Семинару Рачунарске науке и примењена математика, била је део панела у организацији Привредне коморе Србије, као и предавање на семинару специјалне интересне групе Интернационалног Статистичког Института.

На основу наведених чињеница закључујемо да је др Милица Маричић у току своје десетогодишње каријере у области Рачунарске статистике постигла одличне наставне, научно-истраживачке и стручне резултате.





УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

Узимајући у обзир расположиве чињенице, анализом постигнутих резултата пријављеног кандидата, Комисија предлаже Декану и Изборном већу Факултета организационих наука да се кандидат **др Милица Маричић** изабере у звање **ванредног професора** за ужу научну област **Рачунарска статистика**, на одређено време од пет година, са пуним радним временом, као и да се предлог упути Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду на коначно усвајање.

У Београду,  
Дана 30.10.2024. године

#### Потписи чланова комисије:

---

проф. др Вељко Јеремић, редовни професор  
Универзитет у Београду - Факултет организационих наука, председавајући

---

проф. др Зоран Радојичић, редовни професор  
Универзитет у Београду - Факултет организационих наука, члан

---

проф. др Радојка Малетић, редовни професор  
Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет, члан