

На основу члана 10. став. 4. Правилника 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), подносим следећи

ИЗВЕШТАЈ О РАДУ

Овај извештај се односи на рад проф. др Милана Мартића, редовног професора Факултета организационих наука, у току претходног петогодишњег периода, односно за период од 1.01.2017. године до 1.01.2022. године.

1. Биографски подаци

Милан Мартић је рођен **01.12.1960.** године у Убу, где је завршио основну школу и гимназију. Дипломирао је на Факултету организационих наука (ФОН) 1984. Године, на организационо-кибернетском смеру са средњом оценом 9,15. Магистарски рад под насловом "Планирање и програмирање друштвене исхране" одбранио је у јуну 1989. године. Привредна Комора Београда је наградила овај рад као један од 3 најбоља магистарска рада који су у 1989-ој одбрањени на Универзитету у Београду. Докторску дисертацију под насловом "Анализа обавијених података са применама" одбранио је на ФОН-у **1999. године**, чиме је стекао звање доктора техничких наука – област организационих наука.

До сада је, самостално или заједно са осталим члановима Лабораторије за операциона истраживања ФОН-а, написао око 160 научних и стручних радова (од тога **25 на СЦИ листи**), развио 5 софтверских производа и учествовао у реализацији око 40 научно-истраживачких пројеката и студија. Као један од аутора учествовао је у писању књига и збирки за све курсеве операционих истраживања на ФОН-у.

Проф. др Милан Мартић је ангажован на Катедри за операциона истраживања и статистику Факултета организационих наука, Универзитета у Београду **у звању редовног професора од 01. септембра 2008. године.**

2. Педагошко искуство у току претходног петогодишњег периода

Педагошки рад проф. др Милана Мартића је високо оцењиван од почетка његовог радног односа. У претходном петогодишњем периоду др Милан Мартић је ангажован на сва три нивоа студија на Факултету организационих наука, Универзитета у Београду. На основним академским студијама је био ангажован на предметима **Операциона истраживања 1,**

Операциона истраживања 2, Основе теорије игара и Математички модели ефикасности.

На мастер академским студијама реализовао је наставу на предметима **Мерење ефикасности пословних система** и **Преговарање и теорија игара**. На докторским академским студијама је био ангажован на предметима **Менаџмент перформанси, Наука о менаџменту** и **Квантитативни модели и методе у менаџменту**. Приликом евалуације од стране студената, редовно је оцењиван високим оценама (просечна оцена виша од 3.80), о чему постоји писана евиденција на Факултету организационих наука.

Проф. др Милан Мартић је водећи научни радник у области операционих истраживања, са веома богатим научним и стручним опусом за који је **2013. године, добио Повељу за заслуге операционих истраживања**. У последњих пет година био је ментор 20 и члан комисије 8 завршних радова основних студија, ментор 3 и члан комисије 48 мастер радова, ментор 2 и члан комисије 5 одбрањених докторских дисертација.

3. Библиографија научних и стручних радова (2017.-2022.)

3.1. Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (M10)

- 3.1.1. Savić, G., **Martić, M.** (2017). Composite Indicators Construction by Data Envelopment Analysis: Methodological Background, Emerging Trends in the Development and Application of Composite Indicators, IGI Global, Hershey, PA, USA, pp. 98 – 126, 9781522507147, M13

3.2. Радови у научном часопису међународног значаја објављени у целини (M20)

- 3.2.1 Milanović, T., Savić, G., **Martić, M.**, Milanović, M., Petrović, N. (2022). Development of the Waste Management Composite Index using DEA method as Circular Economy indicator: The case of European Union countries. Pol. J. Environ. Stud., Vol. 31, No. 1 (2022), 771-784, DOI: 10.15244/pjoes/139896. <https://doi.org/10.15244/pjoes/139896>
- 3.2.2 Popović, M., Savić, G., Kuzmanović, M., **Martić, M.** (2020). Using Data Envelopment Analysis and Multi-Criteria Decision-Making Methods to Evaluate Teacher Performance in Higher Education. Symmetry, 12(4), 563, DOI: 10.3390/sym12040563. ISSN 2073-8994. IF(2019) = 2.645
- 3.2.3 Kuzmanovic, M., **Martić, M.**, Vujosevic M. (2019). Designing a Profit-Maximizing Product Line for Heterogeneous Market, TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, 26(6), 1562-1569,

3.3. Радови у зборнику радова са међународног научног скупа објављени у целини (M30)

- 3.3.1. Kostić-Stanković M, **Martić, M.**, Šćekić, M. (2018), Application of integrated marketing communications in attraction of potential students, Universidad 2018, 11no Congreso Internacional de Educación Superior, Cuba, CD izdanje zbornika radova, (2018)
- 3.3.2 Vukosavljević, J., Popović, M., **Martić, M.** & Popović, M.: Teachers' Efficiency Measuring: An Application of DEA, *Proceedings of XIII Balkan Conference on Operational Research – BALCOR 2018*, Belgrade, 25-28 May, 2018, pp. 66-72. ISBN: 978-86-80593-64-7.

3.4. Радови у зборнику радова са националног научног скупа објављени у целини (M63)

- 3.4.1. Novaković, J., **Martić, M.** (2021), MERENJE PERFORMANSI VISOKOŠKOLSKIH USTANOVA PRIMENOM DEA METODE, XIII Skup privrednika i naučnika SPIN '21 „INDUSTRIJA 4.0 – MOGUĆNOSTI, IZAZOVI I REŠENJA ZA DIGITALNU TRANSFORMACIJU PRIVREDE“, Beograd: 2021, str. 236-245., ISBN 978-86-7680-396-5
- 3.4.2. Milanović, T., Petrović, N., Jovović A., **Martić, M.** (2020), PREGLED INDIKATORA CIRKULARNE EKONOMIJE RAZVIJENIH ZEMALJA, 47. Simpozijum o operacionim istraživanjima, SYM-OP-IS 2020, Beograd, 17-22, ISBN 978-86-7395-429-5
- 3.4.3. Radaković, J.A., **Martić, M.** (2019), UPOTREBA ANALIZE OBAVIJANJA PODATAKA U OCENJIVANJU ODRŽIVOSTI POSLOVANJA, 46. Simpozijum o operacionim istraživanjima, SYM-OP-IS 2019, Kladovo, 74-79, ISBN 978-86-7680-363-7
- 3.4.4. Dobrota, M., Jeremic, V., **Martić, M.** (2018), UPGRADING THE TEACHING PROCESS THROUGH ESTIMATION OF STUDENTS PREFERENCES FOR ELECTIVE SUBJECTS IN IT FIELD. XXIV Skup TRENDOVI RAZVOJA: "DIGITALIZACIJA VISOKOG OBRAZOVANJA ", Kopaonik, 21. - 23. 02. 2018. Paper No. T1.1-4, pp. 1-4., ISBN 978-86-7892-998-4
- 3.4.5. Šormaz, J., Martić, M., Jeremic, V. (2017), Post Hoc analiza URAP i QS modela rangiranja univerziteta u oblasti matematike, XXIII Skup TRENDOVI RAZVOJA: "POLOŽAJ VISOKOG OBRAZOVANJA i NAUKE u SRBIJI", Zlatibor, 22. - 24. 02. 2017. Paper No. T2.2-1, pp. 261-264., ISBN 978-86-7892-904-5
- 3.4.6. KOSTIĆ-STANKOVIĆ, Milica, MARTIĆ, Milan, JUGOVIĆ, Tijana. Primena marketinških metrika u strategijskom upravljanju brendom = Marketing metrics strategic brand management. U: VASILJEVIĆ, Dragan (ur.), ĐORĐEVIĆ, Lena (ur.). *Štedljivo (lean) upravljanje resursima u privredi Republike Srbije : zbornik radova*. Beograd: Fakultet organizacionih nauka, 2017, str. 341-348. http://spin.fon.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2017/11/spin17_zbornik.pdf.

4. Цитираност

Укупан број цитата, без аутоцитата, проф. др Милана Мартића је 355 према Scopus-у и 236 према WoS-у, а **h** индекс је 9.

5. Резултати у развоју научно-наставног подмлатка

Проф. др Милан Мартић је последњих 5 година био председник комисије за избор проф. др Марије Кузмановић у звање редовног професора, **2** пута председник комисије за избор у

звање доцента, **4** пута члан комисије за избор у звање ванредног професора и **5** пута за избор у звање доцента.

6. Стручно-професионални допринос

6.1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству:

Проф. др Милан Мартић је члан редакције (Editorial Board) међународних часописа YUJOR и Management. Био је председник Програмског одбора међународне конференције Сим-ОП-ИС 2018 и едитор зборника радова. Био је подпредседник међународне конференције BALCOR 2018.

6.2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа:

У последњих пет година, проф. др Милан Мартић је био члан програмског одбора и редован учесник научних конференција: Сим-ОП-ИС, Сим-Орг и СПИН. Поред тога редовно је учествовао и на научној конференцији ТРЕНД.

6.3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на основним, специјалистичким, мастер и докторским студијама:

Проф. др Милан Мартић је у последњих пет година био ментор 20 завршних радова основних академских студија, ментор 3 мастер рада и ментор 2 одбрањене докторске дисертације. Био је председник 3 комисије за одбрану докторске дисертације. Поред тога био је члан комисија за одбрану докторских дисертација на Економском факултету и Саобраћајном факултету Универзитета у Београду.

7. Допринос академској и широј заједници:

7.1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству:

Проф. др Милан Мартић је од 01.01.2017. до 01.10.2021. био председник Савета Факултета организационих наука. У последњих 5 година био је члан Савета Универзитета у Београду и члан Савета Универзитета одбране, као и члан Савета Факултета безбедности. Од 01.02. 2018. године је председник Управног одбора Института за нуклеарне науке „Винча“. Од 01.11.2021. врши функцију Декана Факултета организационих наука. Поред тога, био је шеф

Катедре за операциона истраживања и статистику Факултета организационих наука и руководилац Центра за анализе ефикасности.

7.2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници:

У периоду 2017.- 2021. године, проф. др Милан Мартић је успешно обављао функцију председника надзорног одбора ЈП „Путеви Србије“. Поред тога у овом периоду био је и председник Управног одбора РК „Обилић“ и члан Управног одбора Рукометног савеза Србије.

7.3. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената:

Проф. др Милан Мартић је у последњих пет година био шеф делегације која је пружала подршку студентима ФОН-а током учествовања на међународним спортским турнирима у Шпанији, Турској и Француској.

У Београду **25. фебруар 2022. године**

Проф. др Милан Мартић