

Прилог 2

ИЗВОД ИЗ ИЗВЕШТАЈА ЗА ИЗБОР
ПРОФ. ДР ДРАГАНА ЂОРИЋА
У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

извођењу наставе и испита на предметима *Математика I* и *Математика II*, а од тада до данас на предметима *Математика 1*, *Математика 2* и *Математика 3*. Као аутор или коаутор учествовао је у припреми збирки за све поменуте предмете, као и уџбеника за предмет *Математика 1*.

На *Семинару за вероватноћу и математичку статистику* на Математичком факултету у Београду одржао је пет предавања, био је члан комисија за одбрану дипломских и мастер радова на ФОН-у, био је члан комисија за одбрану магистарских радова на Економском факултету у Београду и Математичком факултету у Београду, био је рецензент за више универзитетских уџбеника, као и радова у међународним и домаћим научним часописима. Поред тога, неколико година је био члан *Републичке и Савезне комисије* за такмичења ученика основних школа, а био је и члан редакције *Математичког листа* који издаје Друштво математичара Србије.

Као истраживач учествовао је на пројекту „*Стохастички процеси, екстремне вредности и примене у анализи временских серија*“ Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије (пројекат бр. 134004 у области основних истраживања за период 2002.- 2005.), затим на пројекту „*Теорија оператора, стохастичка анализа и примене*“ Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије (пројекат бр. 144003 у области основних истраживања за период 2006.- 2010.), а тренутно је учесник пројекта „*Проблеми нелинеарне анализе, теорије оператора, топологије и примене*“ (пројект бр. 174025 истог Министарства).

Б. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Б.1. Магистарски рад и докторска дисертација

1. Đorić, D., *Uslovi konzistentnosti ocena parametara linearnih modela*, Magistarski rad, Elektrotehnički fakultet, Beograd, (1990).
2. Đorić, D., *Statistička analiza modela vremenskih serija sa pragovima*, Doktorska disertacija, 146 strana, Matematički fakultet u Beogradu, (2002).

Б.2. Радови објављени у часописима међународног значаја

Пре избора у звање ванредног професора

3. Đorić, D., *M - estimates of SETAR model parameters*, Matematički vesnik, 54, 31-36, UDK 519.218, (2002).
4. Đorić, D., Nilolić-Đorić, E., Jevremović, V., Mališić, J., *On measuring skewness and kurtosis*, Quality and Quantity, 43, 481-493 (2008), SCIE, M22, IF - 0.768
5. Đorić, D., *Common fixed point for generalized (ψ, ϕ) -weak contractions*, Applied Mathematics Letters, 22 (12), 1896–1900 (2009), SCI, M21, IF - 1.48
6. Rafiq A., Lee B. S., Đorić, D., *Some results on three asymptotically pseudocontractive mappings*, Journal of Advanced Research in Applied Mathematics, 2, 19-26, (2009).
7. Altun, I., Damjanović, B., Đorić, D., *Fixed point and common fixed point theorems on ordered cone metric spaces*, Applied Mathematics Letters, 23, 310–316, (2010), SCI, M21, IF - 1.48

После избора у звање ванредног професора

8. Abbas, M., Đorić, D., *Common fixed point theorem for four mappings satisfying generalized weak contractive condition*, FILOMAT, 24:2, 1-10, (2010), SCIE, M23, IF - 0.753
9. Abbas, M., Đorić, D., *A common end point theorem for set-valued generalized (ψ, ϕ) -weak contractions*, Fixed Point Theory and Applications, Article ID 509658, 8 pages, (2010), SCI, M21, IF - 2.46
10. Đorić, D., Nikolić-Đorić, E., *Return distribution and value at risk estimation for BELEX 15*, YUJOR, 21 (2011), 1, 103-118.
11. Đorić, D., *New generalizations of Cauchy distribution*, Communications In Statistics – Theory and Methods, 40, 3764-3776, (2011), SCIE, M22, IF - 0.351.
12. Đorić, D., Lazović, R., *Some Suzuki-type fixed point theorems for generalized multivalued mappings and applications*, Fixed Point Theory and Applications, 2011:40, (2011), SCI, M21, IF - 2.46.
13. Đorđević, M., Đorić, D., Kadelburg, Z., Radenović, S., *Fixed point results under c -distance in tvs-cone metric spaces*, Fixed Point Theory and Applications, 2011:29, (2011), SCI, M21, IF - 2.46.
14. Damjanović, B., Đorić, D., *Multivalued generalizations of the Kannan fixed point theorem*, FILOMAT, 25:1, 125-131, (2011), SCIE, M23, IF - 0.753.
15. Nikolić - Đorić, E., Đorić, D., *Dynamic value at risk estimation for BELEX15*, Metodološki Zvezki – Advances in Methodology and Statistics, 8, 1, 79-98, (2011).
16. Đorić, D., Kadelburg, Z., Radenović, S., *Edelstein-Suzuki-type fixed point results in metric and abstract metric spaces*, Nonlinear Analysis, 75, 1927-1932, (2012), SCI, M21, IF - 1.6
17. Đorić, D., Kadelburg, Z., Radenović, S., *Coupled fixed point for mappings without mixed monotone property*, Applied Mathematics Letters, 25, 1803-1808, (2012), SCI, M21, IF - 1.48
18. Hussain, N., Đorić, D., Kadelburg, Z., Radenović, S., *Suzuki-type fixed point results in metric type spaces*, Fixed Point Theory and Applications, 2012:126, (2012), SCI, M21, IF - 2.46.
19. Abbas, M., Nazir, T., Đorić, D., *Common fixed point of mappings satisfying (E.A.) property in generalized metric spaces*, Applied Mathematics and Computation, 218, 7665-7670, (2012), SCI, M21, IF - 1.317.
20. Đorić, D., Kadelburg, Z., Radenović, S., *A note on occasionally weakly compatible mappings and common fixed points*, Fixed Point Theory, 13, 475-480, (2012), SCIE, M22, IF - 0.97.
21. Đorić, D., *Nonlinear coupled coincidence and coupled fixed point theorems for not necessary commutative contractive mappings in partially ordered probabilistic metric spaces*, Applied Mathematics and Computation, 219, 5926-5935, (2013), SCI, M21, IF - 1.317
22. Đorić, D., *Common fixed point theorems for generalized multivalued contractions on cone metric spaces over a non-normal solid cone*, Fixed Point Theory and Applications, 2014:159, (2014), SCI, M21, IF - 2.46.
23. Đorić, D., Kadelburg, Z., Radenović, S., Kumam, P., *A note on fixed point results without monotone property in partially ordered metric space*, Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Serie A. Matematics, 108, 503-510, (2014), SCIE, M22, IF - 0.733.