

Табела А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

	<i>(Резултати у развоју научно-наставног подмлатка и оцена педагошког рада у периоду после избора у звање редовног професора)</i>	Број изабраних сарадника и учешћа у комисији, те оцена из студентске анкете
1	Резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету	2 и више сарадника
2	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на специјалистичким, односно мастер академским студијама	Више од 3
3	Оцена педагошког рада добијена у студентским анкетама	4,27-4,78

	<i>(Резултати у научном раду)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др.	Навести часописе, скупове, књиге и др.
4	Објављена четири рада из категорије M21, M22 или M23 од избора у звање редовног професора из научне области за коју је биран.	Више од 4	<p>27. <i>A probabilistic validity measure in intuitionistic propositional logic</i>, <i>Mathematica Balkanica</i> 10 (1996), pp. 365-372. (coauthor with M. Raskovic) (MR 99i:03022)</p> <p>28. <i>A note on probabilistic validity measure in propositional calculi</i>, <i>Journal of the Interest Group in Pure and Applied Logics</i> 3 (1995), pp. 721-724. (MR 97c:03075; Zbl 841.03021)</p> <p>29. <i>Validity measurement in some propositional calculi</i>, <i>Mathematical Logic Quarterly</i> 43 (1997), pp. 550-558 (MR 98m:03050; Zbl 884.03018) (M23)</p> <p>35. <i>On fuzzification of propositional logics</i>, <i>Fuzzy Sets and Systems</i> 108 (1999), pp. 91-98. (MR 2000d:03051; Zbl 0960.03020) (M22)</p> <p>52. <i>Logic and Proof</i>, Економски факултет, Београд, 2011, 154+iv p., ISBN: 978-86-403-1096-3 (Zbl 1214.03043; MR 2011k:03001)</p> <p>60. <i>A cut-free sequent calculus for relevant logic RW</i> (coauthor with M. Ilić), <i>Logic Journal of the IGPL</i> 22(4) (2014) pp. 673-695 (M21)</p> <p>63. <i>An alternative normalization of the implicative fragment of classical logic</i> (coauthor with M. Ilić), <i>Studia Logica</i> 103 2 (2015), pp. 413-446 (M21)</p> <p>67. <i>Model, proving and refuting</i>, in <i>Quantitative Models in Economics</i> (Ed. J. Kočović et al), Faculty of Economics, Belgrade, 2018, pp. 3-19.</p>
5	Цитираност од 10 хетероцитата у периоду од избора у звање редовног професора (навести само број хетероцитата)	Више од 10, прилог	

6	<p>Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу (категирије М31-М34 и М61-М64). Радови морају бити објављени у периоду после избора у звање редовног професора.</p>	<p>Више од 5</p>	<p><i>Which is the specific and new knowledge that should be included in joint programs? & Which can be the new and specific models of this collaboration?</i> (predavanje po pozivu), Win-win Collaboration Between business schools from China and „One Belt One Road“ Countries, Technology and Management, The 6th International Business School Shanghai Conference, Antai College of Economics and Management, Shanghai Jiao Tong University, October 16-18, 2016.</p> <p><i>Proving-refuting-improving algorithm, or looking for a theorem</i>, (plenarno predavanje po pozivu) XLV Internacionalni simpozijum o operacionim istraživanjima – SYM-OP-IS 2018, Zlatibor, 16-19. septembar 2018.</p> <p><i>Is theory/Reality=School/Company?</i> (predavanje po pozivu), Evolution and Opportunities: Integration between Schools or between Companies in Emerging and Developed Economies, Impact and Change, The 7th International Business School Shanghai Conference, Antai College of Economics and Management, Shanghai Jiao Tong University, October 21-23, 2018.</p> <p><i>On (im)possibility of social choice</i> (plenarno predavanje po pozivu), The Fourth Conference on Mathematics in Engineering: Theory and Applications, Faculty of Technical Sciences, University of Novi Sad, META 2019. 11. maj 2019. Conference Proceedings, pp. 1-2.</p> <p>48. <i>Some logical aspects of dictatorship, liberalism and Pareto rule, Contemporary Challenges of Theory and Practice in Economics</i>, Quantitative Economics and Finance – Proceedings, International Conference, Belgrade, 2007, pp. 31-35.</p> <p>57. <i>Textbooks and monographs in logic</i>, Review of the National Center for Digitization 20 (2012) pp. 41-52. ISSN 1820-0109</p> <p><i>Two methods for crisp logical systems fuzzification</i>, Квантитативни методи у економији, ред. М. Јовичић, Конференција поводом 60 година од оснивања Економског факултета у Београду, Београд, 1997, стр. 23-31.</p> <p><i>Мерење поузданости логичког закључивања</i>, XXIX Југословенски симпозијум о операционим истраживањима, SYMOPIS 2002, Зборник радова, стр. XI-20-XI-22. ISBN 86-84231-00-7</p> <p>55. <i>Комбинована Фон Рајтова логика преференција</i>, SYM-OP-IS 2011, стр. 57-59. ISSN: 978-86-403-1168-7</p>
---	--	------------------	--

7	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју је биран, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју је биран, објављени у периоду од избора у наставничко звање.	Више од 1	15. Одабрана поглавља математике, (Коаутор са К. Ракочевић и М. Ивовић), Економски факултет, Београд, 1989., стр. 140+ iv. 24. Елементи теорије система, Економски факултет, Београд, 1993., стр. 222+ iv. (MR 94e:93001; Zbl. 789.93001) 30. Математика, (Коаутор са М. Ивовић), Економски факултет, Београд, 1998., стр. 352+vi. (Осамнаесто издање 2015.) 42. Линеарна алгебра, Економски факултет, Београд, 2004, стр. 152+iv. (Треће издање 2014, стр. 182+vi.)
---	--	-----------	---

(Изборни услови – минимално 2 од 3)

8	Стручно-професионални допринос	Аутор уџбеника за средњу школу, аутор методичких прилога у стручним часописима (12, 19, 36, 37, 39, 46, 51, 53, 62), учесник стручних семинара за наставнике основних и средњих школа, члан организационих и програмских одбора научних конференција,...
9	Допринос академској и широј заједници	Члан радних група за израду Закона о високом образовању, тела и комисија Универзитета у Београду, КОНУС-а,...
10	Сарадња са другим високошколским, Научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	Гостујући професор Критског универзитета (Грчка) 1994-1996, и Универзитета у Патрасу (Грчка) 1999/2000. Одржао више предавања на свим нивоима студија: Филозофски факултет Универзитета у Београду, Математички институт САНУ, Солун (Математички факултет, Аристотелов универзитет) (1994), Солун (Универзитет Македонија) (1997), Економски факултет Универзитета Црне Горе, Економски факултет Универзитета у Бањалуци, Beijing Jiaotong University – School of Economics and Management,...

Београд, 12.11.2019.

Иницијативу подносе,



проф. др Раде Станкић



проф. др Весна Рајић