

Република Србија
Универзитет у Београду
Економски факултет
Број: 4455/19
Датум: 29 -11- 2019
Београд

На основу члана 93. Закона о високом образовању («Сл. гласник РС» бр. 88/201773/2018, 27/2018 - др. закон и 67/2019), члана 151. Статута Универзитета у Београду и члана 62. Статута Универзитета у Београду - Економског факултета у Београду, а на основу образложене иницијативе Катедре за статистику и математику, Наставно-научно веће Економског факултета, на седници одржаној 27.11.2019. године, донело је

ОДЛУКУ

1. Предлаже се Универзитету у Београду да наставнику **др Јелени Кочовић**, редовном професору Универзитета у Београду – Економског факултета, за ужу научну област Статистика и математика, продужи радни однос за две школске године (2020/2021 и 2021/2022), односно до 30.09.2022. године.
2. Предлог из тачке 1. ове Одлуке доставља се Универзитету у Београду ради доношења одлуке.

Образложење

Катедра за статистику и математику Универзитета у Београду – Економског факултета поднела је образложену иницијативу за продужетак радног односа проф. др Јелени Кочовић за још две школске године.

Проф. др Јелена Кочовић испуњава услове за продужетак радног односа прописане одредбама члана 151. Статута Универзитета у Београду.

Проф. др Јелена Кочовић завршила је Економски факултет у Београду и магистрирала и докторирала на истом факултету. Посветила је своју радну каријеру областима финансијска математика, актуарство и осигурање на Економском факултету у Београду напредујући од асистента приправника (1979) до угледног редовног професора (2000), на предмету Финансијска и актуарска математика за који је бирана, што је значајно определило њен однос према Факултету и према педагошком и научно-истраживачком раду. Проф. др Јелена Кочовић је поред предмета на који је изабрана развијала и читаву област актуарство на основним и последипломским студијама. Осмислила је и формирала опцију за Осигурање на модулу Финансије, банкарство и осигурање, као и на мастер студијама модул Актуарство на студијском програму Квантитативна анализа, по коме је Економски факултет препознатљив не само у земљи, већ и у иностранству. Због угледа наведеног модула Народна банка Србије поверила је Економском факултету образовање актуара у циљу стицања лиценце овлашћеног актуара.

Проф. др Јелена Кочовић је организовала велики број угледних међународних научних симпозијума и курсева за едукацију из области актуарства и на тај начин стекла реноме међународно признатог стручњака из ове области. Економски факултет у области

актуарства представља водећу образовну, научно-истраживачку установу у Србији, пре свега захваљујући ангажовању професорке Кочовић, па је потребно њено даље ангажовање на предметима из ове научне области на редовним (Финансијска и актуарска математика и Тарифе у осигурању), мастер (Финансијска математика, Актуарска математика, Анализа осигурања) и докторским студијама (Финансијска математика I-D). Проф. др Јелена Кочовић је дуги низ година била ангажована у извођењу наставе на економским факултетима у Крагујевцу, Нишу и Суботици, држећи наставу на појединачним предметима из области актуарства. Предавала је по позиву на МГУ Ломоносов у Русији, на Економском факултету у Бања Луци, као и Економском факултету у Подгорици. У оквиру релативно малобројне научне заједнице која се примарно бави актуарским и финансијско-математичким истраживањима, углед и утицајност проф. др Јелене Кочовић значајно је допринео афирмисању места актуарства у теорији и пракси не само у Србији, већ и у иностранству.

Значајан допринос развоју научно-наставног подмлатка проф. др Јелена Кочовић дала је као ментор и члан у комисијама за оцену и одбрану магистарских, мастер радова и докторских дисертација, одбрањених на Економском факултету Београдског универзитета, као и на другим економским факултетима државних универзитета у региону. Такође је била члан комисија за избор наставника (Економски факултети у Београду, Крагујевцу, Нишу, Подгорици, Бања Луци).

Проф. др Јелена Кочовић је од избора у звање редовног професора објавила, самостално или у ко-ауторству, велики број научних радова, који по броју и структури задовољавају прописане критеријуме за продужење радног односа. Радови имају велики научни допринос за развој актуарске науке, како са становишта теорије и методологије, тако и у погледу примене резултата истраживања у пракси у различитим сегментима. Највећи број радова односи се на примену финансијских и актуарских модела у осигурању и другим финансијским областима, захваљујући којима је проф. др Јелена Кочовић изградила углед једног од најпризнатијих стручњака у актуарској јавности Србије. Осим у области актуарства, запажене радове посветила је проблематици инвестиција, као и мерења катастрофалних ризика. Такође, написала је као аутор или ко-аутор седам уџбеника и монографија, од којих је најзначајнији уџбеник Финансијска математика за истоимени предмет на Економском факултету, а који је преведен на руски језик и по њему се учи на МГУ Ломоносов и на великом броју факултета у Русији и региону.

Члан је редакције часописа *Актуарий* у Русији, у оквиру кога је рецензирала бројне научне радове. Рецензије је писала и за часописе *Economic Annals*, *Теме*, *Економске идеје и пракса*, *Економски хоризонти*, као и за већи број научних монографија. Била је редактор на већем броју научних монографија и зборника саопштења са међународних научних скупова из области осигурања и актуарства. Учествовала је и учествује у пројектима Министарства науке, просвете и технолошког развоја Републике Србије: *Ризици финансијских институција и тржишта у Србији - микроекономски и макроекономски приступ* (2011-2020) и *Развој институција и инструмената финансијског и хипотекарног тржишта у Србији* (2006-2010). Ангажована је као експерт UN на пројекту *UNDP Интегрисање климатских промјена и смањење ризика поплава у сливу ријеке Врбас*. У оквиру TEMPUS пројекта била је на студијском боравку на London School of Economics and Political Science. Била је председник програмског одбора I – XVII Међународног симпозијума из осигурања (*International Symposium on Insurance*) и члан је програмског одбора Симпозијума о операционим истраживањима (SYM-OP-IS).

Проф. др Јелена Кочовић је била продекан за науку, директор Научно истраживачког центра и Центра за едукацију Економског факултета Универзитета у Београду. Сада се налази на позицији шефа Катедре за статистику и математику. Од 2018. је директор Националног тела за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању.

Од избора у звање редовног професора, проф. др Јелена Кочовић дала је значајан стручно-професионални, као и допринос академској и широј заједници као цењени стручњак из области актуарства. Изабрана је за експерта за осигурање (2000) од стране Савезног министарства за науку и за експерта Уједињених нација за управљање катастрофалним ризицима (2016). Била је члан Управног одбора и Надзорног одбора у већем броју страних осигуравајућих друштава која послују у Србији. Сада је члан Надзорног одбора ОТП осигурања. Формирала је Удружење актуара Србије и десет година (2002-2012) је била његов председник. Члан је Комитета за едукацију Међународне асоцијације актуара (IAA) и члан Савета IAA. Члан је Научног друштва економиста Србије и Филозофског друштва МГУ Ломоносов.

Имајући у виду чињеницу да проф. др Јелена Кочовић испуњава све потребне услове за продужење радног односа, сагласно одредбама Статута Универзитета, као и на основу образложене иницијативе Катедре за статистику и математику, Наставно-научно Веће је на седници одржаној 27.11.2019. године утврдило предлог као у диспозитиву ове Одлуке.

Одлуку доставити:

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



Председник Већа
Декан

Боричић
Проф. др Бранислав Боричић

ЗАХТЕВ

ЗА ПРОДУЖЕТАК РАДНОГ ОДНОСА РЕДОВНОМ ПРОФЕСОРУ

1. Назив факултета: Универзитет у Београду – Економски факултет
2. Име и презиме кандидата за продужетак радног односа: проф. др Јелена Кочовић
3. Датум и број одлуке органа Универзитета о избору у звање редовног професора (давању сагласности) за ужу научну област / предмет из тачке 8. овог обрасца:
Решење Министарства за више и високо образовање, Број: 119-05-103/2000-04 од 06.06.2000. године
4. Датум када је кандидат из чл. 93. ст. 2-4 Закона о високом образовању навршио, односно навршава 65. година живота: 07.08.2020. године
5. Датум доношења предлога Катедре за статистику и математику о продужетку радног односа: 19.11.2019. године
6. Датум утврђивања предлога Наставно-научног већа о продужетку радног односа: 27.11.2019. године
7. Број школских година за који Наставно-научно веће предлаже продужетак радног односа:
две школске године
8. Назив уже научне области / предмета за који је кандидат изабран приликом избора у звање редовног професора: изабрана за ужу научну област Статистика и математика
9. Установе у области високог образовања у којима је кандидат стекао радно искуство у укупном трајању од најмање 20 година: Универзитет у Београду – Економски факултет, од 19.04.1979. године

10. Резултати у научном раду, односно у уметничком стваралаштву и у развоју научнонаставног подмлатка на факултету након стицања звања редовног професора:
(приложити одговарајућу табелу А, Б, В, Г или Д, које су дате уз овај образац)
11. Постојећи број наставника изабраних у звање за исту ужу научну област за несметано и квалитетно обезбеђивање свих облика наставе: 2
12. Навести име лица у звању сарадника изабраног за ужу научну област из тачке 8. овог обрасца у периоду од 10 година пре утврђивања предлога Наставно-научног већа из тачке 6. овог обрасца о продужетку радног односа:
Марија Копривица
Ђорђе Стакић
13. Ако би наставнику престала функција за коју је изабран, или нека друга активност од посебног значаја за факултет, односно Универзитет, навести ту функцију: шеф Катедре за статистику и математику

Уз попуњени образац ПРО доставити предлог Катедре/Комисије и предлог одлуке Наставно-научног већа с образложењем и временом трајања продужења радног односа.

У Београду,
28.11.2019. год.



ДЕКАН ФАКУЛТЕТА
Брџић
Проф. др Бранислав Боричић

14. 11. 2015

| Број | Прилог | Вредност |
|--------|--------|----------|
| 4114/2 | | |

Табела Г) ГРУПАЦИЈА ДРУШТВЕНО-ХУМАНИСТИЧКИХ НАУКА

| | (Резултати у развоју научно-наставног подмлатка и оцена педагошког рада у периоду после избора у звање редовног професора) | Број изабраних сарадника и учешћа у комисији, те оцена из студентске анкете |
|---|--|--|
| 1 | Резултати у развоју научно-наставног подмлатка | <ul style="list-style-type: none"> - Члан Комисије за избор Марије Копривице (рођ. Јововић) у звање сарадника у настави, асистента (ужа научна област Економска политика и развој) и доцента (ужа научна област Статистика и математика); - У протеклих 10 година изабран је један асистент (Ђорђе Стакић) на предмету Финансијска и актуарска математика, ужа научна област Статистика и математика; |
| 2 | Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, односно мастер студијама | <ul style="list-style-type: none"> - 32 менторства за израду магистарских радова и чланство у комисијама за оцену и одбрану 36 магистарских радова (Економски факултет у Београду) - 18 менторстава за израду мастер радова и чланство у комисијама за оцену и одбрану 54 мастер рада (Економски факултет у Београду) - Чланство у већем броју комисија за оцену и одбрану магистарских и мастер радова на другим факултетима у земљи и окружењу (Факултет пословне економије у Бијељини, Факултет организационих наука у Београду) |
| 3 | Менторство или чланство у две комисије за израду докторске дисертације | <ol style="list-style-type: none"> 1) 3 менторства за израду докторске дисертације на Економском факултету Универзитета у Београду (др Татјана Ракоњац-Антић, др Мирела Митрашевић, др Марија Копривица) и чланство у комисијама за оцену и одбрану 1 докторске дисертације на истом Факултету. 2) 1 менторство за израду докторске дисертације (др Јелена Догањић) и чланство у комисијама за оцену и одбрану 6 докторских дисертација на другим факултетима у земљи и окружењу (Економски факултет у Крагујевцу, Економски факултет у Нишу, Природно-математички факултет у Новом Саду, Економски факултет у Сарајеву, Економски факултет у Подгорици) |
| 4 | Оцена педагошког рада добијена у студентским анкетама | <p>Просечна оцена педагошког рада у периоду од школске 2011/12. до 2017/18 године је износила за предмет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Финансијска и актуарска математика 4,37; - Тарифе у осигурању 4,76 - Осигурање 4,61 <p>(службена евиденција Економског факултета у Београду).</p> |

| | <i>(Rezultati u naučnom radu)</i> | Број радова, сапштења, цитата и др. | Навести часописе, скупове, књиге и др. |
|---|---|--|--|
| 5 | <p>Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 од избора у звање редовног професора из научне области за коју је биран</p> <p><u>Напомена:</u> М14 носи већи број бодова од М23 и исти број бодова као М22.</p> | <p>17 (M21 -1) (M23 -2) (M14 – 14)</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kočović, J., Rajić, Č. V., Jovanović, M. (2015). Estimating a Tail of the Mixture of Log-normal and Inverse Gaussian Distributon, <i>Scandinavian Actuarial Journal</i>, 2015 (1), pp. 49-58, http://dx.doi.org/10.1080/03461238,2013,775665, ISSN 1651-2030. (M21 – област: statistics&probability) 2. Gajović, V., Kerkez, M., Kočović, J. (2018). Modeling and simulation of logistic processes: risk assessment with a fuzzy logic technique. <i>Simulation: Transactions of the Society for Modeling and Simulation International</i>, Vol. 94(6), 507–518. (M23) 3. Rajić, Č. V., Kočović, J., Lončar, D., Rakonjac-Antić, T. (2012). Testing population variance in case of one sample and the difference of variances in case of two samples: Example of wage and pension data sets in Serbia, <i>Economic Modelling</i>, 29(3), pp. 610-613, doi:10.1016/j.econmod.2012.01. 002, ISSN 0264-9993. (M23 – област: Economics) 4. Kočović, J., Koprivica, M., Jović, Ž. (2019). The fourth industrial revolution – a threat or an opportunity for insurance. <i>Contemporary Trends in Insurance at the Beginning of the Fourth Industrial Revolution</i>, Kočović, J., Tomašević, M., Jovanović Gavrilović, B., Boričić, B., Petrović, E., Koprivica, M. (eds.), Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, ISBN: 978-86-403-1589-0, Ch. 1, pp. 3-19. (M14) 5. Paunović, B., Tešić, N., Kočović, J. (2019). Impact of Industrial Revolution 4.0 on insurance and its contribution to sustainable development. <i>Contemporary Trends in Insurance at the Beginning of the Fourth Industrial Revolution</i>, Kočović, J., Tomašević, M., Jovanović Gavrilović, B., Boričić, B., Petrović, E., Koprivica, M. (eds.), Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, ISBN: 978-86-403-1589-0, Ch. 4, pp. 55-76. (M14) 6. Kočović, J., Rakonjac-Antić, T., Koprivica, M. (2018). Standard error of prediction in claims reserving: Mack's model. <i>Quantitative Models in Economics</i>, Kočović, J., Selimović, J., Boričić, B., Kaščelan, V., Rajić, V. (eds.), Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, ISBN: 978-86-403-1561-6, Ch. 17, pp. 305-322. (M14) 7. Jović, D., Kočović, J., Koprivica, M. (2018). Valuation of insurance liabilities under Solvency II and IFRS 17. <i>Quantitative Models in Economics</i>, Kočović, J., Selimović, J., Boričić, B., Kaščelan, V., Rajić, V. (eds.), Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, ISBN: 978-86-403-1561-6, |

Ch. 14, pp. 241-264. (M14)

8. Kočović, J., Koprivica, M., Paunović, B. (2018). New challenges for insurance companies - Solvency II and IFRS 17. *Insurance in the post-crisis era*, Kočović, J., Jovanović Gavrilović, B., Boričić, B., Radović Marković, M. (eds.), Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, ISBN: 978-86-403-1548-7, pp. 3-27. (M14)
9. Kočović, J., Koprivica, M., Krstić, G. (2017). Catastrophic risks and contemporary insurance market. *Challenges and tendencies in contemporary insurance market*, Kočović, J., Boričić, B., Jovanović Gavrilović, B., Balleer, M. (eds.), Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, ISBN: 978-86-403-1522-7, pp. 3-31. (M14)
10. Kočović, J., Trifunović, D., Jovović, M. (2016). Risk treatment in Solvency II and Basel III concepts. *Risk management in the financial services sector*, Kočović, J., Jovanović Gavrilović, B., Trifunović, D. (eds.), Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, ISBN: 978-86-403-1487-9, pp. 3-20. (M14)
11. Kočović, J., Randelović, S., Paunović, B. (2015). Catastrophe risk management models and sustainable development, *Catastrophic risks and sustainable development*, Kočović, J., Jovanović Gavrilović, B., Đukić, V. (eds.), ISBN: 978-86-403-1418-3, Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, pp. 3-18. (M14)
12. Kočović, J., Rajić, V., Trifunović, D. (2014). Measurement of catastrophic risks and models for managing these risks, *Risk measurement and control in insurance*, Kočović, J., Jovanović Gavrilović, B., Rajić, V. (eds.), ISBN: 978-86-403-1362-9, Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, pp. 3-20. (M14)
13. Kocovic, J., Trifunovic, D. (2013). Understanding the essence of insurance product as the condition for the development of insurance market in Serbia, *Product specifics on the markets of insurance and reinsurance*, Kočović, J., Jovanović Gavrilović, B., Radović Marković, M. (eds.), ISBN: 978-86-403-1309-4, Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, pp. 3-17. (M14)
14. Kocovic, M., Mitrašević, M., Kocovic, J. (2013). Marketing aspects of insurance companies' operating, *Product specifics on the markets of insurance and reinsurance*, Kočović, J., Jovanović Gavrilović, B., Radović Marković, M. (eds.), ISBN: 978-86-403-1309-4, Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, pp. 429-442. (M14)

| | | | |
|---|--|----------------------------|--|
| | | | <p>15. Kocovic, J., Rakonjac Antic, T., Jovovic, M. (2012). Effects of privatization model of insurance market in transition economies. <i>From Global Crisis to Economic Growth Which Way to Take?</i> Vol. I, Economics, Jakšić, M., Cerović, B., Prašćević, A. (eds.), ISBN: 978-86-403-1278-3, Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, pp. 483-506. (M14)</p> <p>16. Kocovic, J. (2012) Analysis of insurance markets of Western Balkan countries during the last decade, <i>Achieved Results and Prospects of Insurance Market Development in Modern World</i>, Kocovic, J., Jovanovic Gavrilovic, B., Jakovcevic, D. (eds.), ISBN: 978-86-403-1222-6, Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, pp. 19-24. (M14)</p> <p>17. Kocovic, J., Kocovic, M., Jovovic, M. (2012). Impact of global financial crisis on insurance industry in selected Western Balkan countries, <i>European integration process in Western Balkan countries</i>, Teixeira, P., Duarte Portugal, P., Redžepagić, S., Erić, D., Andrejević, S. (eds.), ISBN: 978-972-9344-05-3, 2012, Coimbra: Faculty of Economics, University of Coimbra, pp. 708-725. (M14)</p> |
| 6 | Објављен један рад из категорије M24 од избора у звање редовног професора из научне области за коју је биран. Додатно испуњен услов из категорије M21, M22 или M23 може, један за један, да замени услов из категорије M24 или M51 | 3 (M24 – 3) | <p>1. Kočović, J., Koprivica, M. (2018). An internal model for measuring premium risk when determining solvency of non-life insurers. <i>Economic Annals</i>, Vol. LXIII, No.217, https://doi.org/10.2298/EKA1817099K, Faculty of Economics, Belgrade, ISSN: 0013-3264, pp. 99-127. (M24)</p> <p>2. Kočović, J., Koprivica, M., Paunović, B. (2017). Initial effects of Solvency II implementation in the European Union. <i>Ekonomika preduzeća</i>, br. 7-8, November-December 2017, YU ISSN: 0353-443X, Savez ekonomista Srbije, UDK: 368.072.2(-672EU) 340.137:347.764(4-672EU) 005.334:368, DOI: 10.5937/EKOPRE1708436K, pp. 436-451. (M24)</p> <p>3. Kočović, J., Paunović, M., Jovović, M. (2016). Determining the discount rate: the case of oil industry in Serbia. <i>Ekonomika preduzeća</i>, br. 5-6, September - October 2016, YU ISSN: 0353-443X, Savez ekonomista Srbije, UDK: 330.143.12338.45:665.6/.7(497.11), pp. 371-381. (M24)</p> |
| 7 | Објављених пет радова из категорије M51 од избора у звање редовног професора из научне области за коју је биран. Додатно испуњен услов из категорије M24 може, један за један, да | 6 (M51 -3) (M24 – 3) | <p>1. Кочовић, Ј., Копривица, М. (2019). Извођење криве приноса за вредновање обавеза из осигурања у регулаторном оквиру Солвентност II. <i>Економске идеје и пракса</i>, бр. 32 (март 2019) ISSN 2217-6217, COBISS.SR-ID 184934668, стр. 7-24. (EconLit, M51)</p> |

| | | | |
|---|---|---|--|
| | <p>замени услов из категорије M51</p> | | <ol style="list-style-type: none"> 2. Кочовић, Ј., Ракоњац-Антић, Т., Рајић, В. (2013). Добровољно здравствено осигурање као допуна обавезном здравственом осигурању у Србији. <i>Економске теме</i>, 51(3), стр. 541-560. (M51) 3. Кочовић, Ј. (2001). Значај институционалних инвеститора за развој тржишта капитала, <i>Економски анали</i>, Ванредни број, vol. 45, YUISSN: 0013-3264, стр. 200-203. (M51) 4. Коџовић, Ј., Рауновић, В., Јововић, М. (2014). Determinants of business performance of non-life insurance companies in Serbia, <i>Економика предузећа</i>, br. 7-8, YU ISSN: 0353-433 X, UDK: 005.216.1:005.412]:368.1(497.11), str. 229-243. (M24) <u>заменеује један M51</u> 5. Коџовић, Ј., Рауновић, В., Јововић, М. (2015). Possibilities of creating optimal investment portfolio of insurance companies in Serbia, <i>Економика предузећа</i>, 7-8, November - December 2015, YU ISSN: 0353-433 X, pp. 229-243. (M24) <u>заменеује један M51</u> 6. Косовић, Ј., Ракоњац-Антић, Т., Јововић, М. (2011). The Impact of the Global Financial Crisis on the Structure of Investment Portfolios of Insurance Companies, <i>Economic Annals</i>, Vol. LVI, No.191, DOI:10.2298/EKA119 1143K, ISSN: 0013-3264, pp. 143-162. (M24) <u>заменеује један M51</u> |
| 8 | <p>Цитираност од 10 хетероцитата у периоду после избора у звање редовног професора (навести само број хетероцитата).</p> | <p>Евидентирано 117 хетероцитата према <i>Google Scholar</i> и 17 према <i>Српском цитатном индексу</i>, без аутоцитата и коцитата (Прилог 1), од чега је 20 изабраних хетероцитата наведено у Прилогу 2.</p> | |
| 9 | <p>Два рада са међународног научног скупа објављена у целини категорије M31 или M33</p> <p><u>Напомена:</u> M44 носи већи број бодова него M33.</p> | <p>15 (M31 -1) (M33 -11) (M44 -3)</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Кочовић, Е., Кочовић, М., Јововић, М. (2014). Влияние мирового экономического кризиса на иновационные процессы в Сербији. <i>Шеста међународна научна конференција «Иновационно развој економије Русије: регионално развојно развојно»</i>, 17-19.04.2013, Сборник научних студија, редактори: Кулаков, М.В., Осьмова, М.Н., Москва: РГ-Пресс, Економски факултет МГУ имени М.В. Ломоносова, ISBN: 978-5-9988-0268-3, стр. 24-31. (M31) 2. Коџовић, Ј., Копривица, М. (2018). Measuring adequacy of unearned premium reserve. <i>XLV Symposium on Operational Research SYM-OP-IS 2018</i>, Zlatibor, 16-18 September, Коџовић, Ј. (ed.), Belgrade: Faculty of Economics, University of Belgrade, ISBN: 978-86-403-1567-8, pp. 271-277. (M33) 3. Кочовић, Ј., Шулејић, П. (2011). Значај актуарске и финансијске контроле осигуравајућих |

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>компанија за доношење управљачких одлука, <i>IX Međunarodni simpozijum iz osiguranja - Nadzor i kontrola poslovanja osiguravajućih kompanija</i>, Zbornik radova, redaktor: Kočović, J., Udruženje aktuara Srbije, Ekonomski fakultet, Beograd, Beograd, ISBN: 978-86-403-1141-0, стр. 185-201. (M33)</p> <p>4. Кочовић, Ј., Шулејић, П. (2010). Управљање актуарским ризицима у осигуравајућој компанији. <i>VIII Међународни симпозијум из осигурања - Проблеми пословања осигуравајућих компанија у условима кризе</i>. Зборник радова, Кочовић, Ј., Ханић, Х. (ред.), Београд: Институт за осигурање и актуарство, Чугура принт, ISBN: 978-86-84309-26-8, стр. 149-164. (M33)</p> <p>5. Kočović, J. (2009). Insurance and the global financial crisis, <i>VII International Symposium on Insurance - Insurance and the Global Financial Crisis</i>, Kočović, J. (ed.), Serbian Actuarial Association, Institute for Insurance and Actuarial, Belgrade, ISBN: 978-86-84309-22-0, pp. 36-51. (M33)</p> <p>6. Kočović, J., Jovović, M., Džaković, I. (2009). The way of forming the reliable insurance statistics, <i>VII International Symposium on Insurance - Insurance and the Global Financial Crisis</i>, Kočović, J. (ed.), Serbian Actuarial Association, Institute for Insurance and Actuarial, Belgrade, ISBN: 978-86-84309-22-0, pp. 199-211. (M33)</p> <p>7. Кочовић, Ј. (2009). Стратегија развоја нових производа на тржишту животног осигурања, <i>VI међународни симпозијум из актуарства - Нови производи на тржишту осигурања</i>, Златибор, 29. мај- 1. јун 2008, Zbornik radova, Кочовић, Ј., Јовановић Гавриловић, Б. (ред.), Udruženje aktuara Srbije, Čugura print, Beograd, ISBN: 978-86-84309-21-3, стр. 1-13. (M33)</p> <p>8. Кочовић, Ј. (2008). Стратегија развоја тржишта осигурања, <i>V међународни симпозијум из осигурања – Стратегија развоја тржишта осигурања</i>, Врњачка Бања, 07-10.06.2007., Кочовић, Ј., Јовановић Гавриловић, Б. (ед.), Београд: Удружење актуара Србије, Чугура Принт, ISBN: 978-86-84309-21-3, стр 1-9. (M33)</p> <p>9. Кочовић, Ј. (2006). Савремени трендови у развоју тржишта осигурања, <i>IV међународни симпозијум из осигурања – Савремени трендови у развоју тржишта осигурања</i>, Врњачка Бања, 01-04.06.2006., Кочовић, Ј., Ханић, Х. (ред.), Београд: Економски факултет, Удружење актуара Србије, ISBN: 978-86-403-0825-0, стр. 1-11. (M33)</p> <p>10. Кочовић, Ј. (2004). Уређење или крах националног осигурања, <i>II међународни симпозијум из актуарства – Осигурање на</i></p> |
|--|--|---|

| | | | |
|----|---|------------------|--|
| | | | <p><i>прекретници</i>, Врњачка Бања, 17-20.06.2004., Кочовић, Ј., Вулета Ј. (ред.), Београд: Економски факултет, Удружење актуара Србије, ISBN: 86-403-0650-8, стр. 1-8. (М33)</p> <p>11. Кочовић, Ј. (2003). Улога и значај актуарске професије у СЦГ. <i>Први међународни симпозијум из актуарства - Актуарске основе утврђивања маргине солвентности</i>, Златибор, 6-9.11.2003., Кочовић, Ј., Вулета Ј. (ред.), Београд: Удружење актуара Србије, стр. 1-12. (М33)</p> <p>12. Кочовић, Ј., Плавшић, Д. (2003). Актуарске основе израчунавања маргине солвентности. <i>Први међународни симпозијум из актуарства - Актуарске основе утврђивања маргине солвентности</i>, Златибор, 6-9.11.2003., Кочовић, Ј., Вулета Ј. (ред.), Београд: Удружење актуара Србије, стр. 68-94. (М33)</p> <p>13. Кочовић, Ј., Ракоњац-Антић, Т., Јововић, М. (2016). Могућности развоја осигурања пољоприведе у Србији. <i>Стање и перспективе агропривреде и села у Србији</i>, Тематски зборник радова, редактори: Стојановић, Ж., Богданов, Н., Економски факултет у Београду, Центар за издавачку делатност, ISBN: 978-86-403-1510-4, стр. 205-224. (М44)</p> <p>14. Кочовић, Ј., Јововић, М. (2013). Проблеми развоја тржишта осигурања у Србији, <i>Економска политика и развој</i>, Тематски зборник радова, Јовановић Гавриловић, Б., Ракоњац-Антић, Т., Стојановић, Ж., Филиповић, М. (ред.), Београд: Економски факултет Универзитета у Београду, ISBN: 978-86-403-1335-3, стр. 221-242. (М44)</p> <p>15. Кочовић, Ј., Митрашевић, М. (2010). Улога и значај актуара за уређење тржишта осигурања, <i>Економска политика и развој</i>, Тематски зборник радова, Јовановић Гавриловић, Б., Ракоњац-Антић, Т. (ред.), Београд: Економски факултет Универзитета у Београду, ISBN: 978-86-403-1102-1, стр. 127-146. (М44)</p> |
| 10 | Два рада са научног скупа националног значаја објављена у целини категорије М61 или М63 | 10 (М63 – 10) | <p>1. Кочовић, Ј., Пауновић, Б., Јововић, М. (2016). Значај сопствене процене ризика при утврђивању солвентности осигуравајућих компанија, <i>XLIII Симпозијум о операционим истраживањима</i>, Тара, 20-23.09.2016., Зборник радова, едитори: Илић, А., Петровић, Д., Стојковић, Д., Министарство одбране Републике Србије и Војска Србије, ISBN: 978-86-335-0535-2, COBISS.SR-ID 225714444, стр. 109-112. (М63)</p> <p>2. Кочовић, Ј., Јововић, М., Кочовић, М. (2015). Актуарски ефекти превременог раскида уговора о осигурању живота, <i>XLII Симпозијум о операционим истраживањима</i>, Сребрно језеро,</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | <p>15-18.09.2015., Зборник радова, Младеновић, Н., Урошевић, Д., Станимировић, З. (ед.), Београд: Математички институт САНУ, ISBN: 978-86-80593-55-5, COBISS.SR-ID 218932492, стр. 77-80. (M63)</p> <p>3. Кочовић, Ј., Ракоњац-Антић, Т., Митрашевић, М. (2014). Проблеми обрачуна затезне камате, <i>XLI Симпозијум о операционим истраживањима</i>, 16-19.09.2014., Зборник радова (у електронској форми), едитори: Теодоровић, Д., Видовић, М., Вукадиновић, К., Димитријевић, Б., Селмић, М., Саобраћајни факултет, Београд, ISBN: 978-86-7395-325-0, стр. 59-64. (M63)</p> <p>4. Трифуновић, Д., Кочовић, Ј., Јововић, М. (2014). Утицај асиметричних информација на негативну селекцију на тржишту осигурања, <i>XLI Симпозијум о операционим истраживањима</i>, 16-19.09.2014., Зборник радова (у електронској форми), едитори: Теодоровић, Д., Видовић, М., Вукадиновић, К., Димитријевић, Б., Селмић, М., Саобраћајни факултет, Београд, ISBN: 978-86-7395-325-0, стр. 76-80. (M63)</p> <p>5. Кочовић, Ј., Трифуновић, Д., Јововић, М. (2013). Тражња за производима осигурања у условима асиметричне информисаности, <i>XL Симпозијум о операционим истраживањима</i>, Зборник радова (у електронској форми), едитори: Мартић, М., Вујошевић, М., Макајић – Николић, Д., Кузмановић, М., Савић, Г., Факултет организационих наука, Београд, ISBN: 978-86-7680-286-9, стр. 889-894. (M63)</p> <p>6. Кочовић, Ј., Рајић, В., Јововић, М. (2012) Предности и недостаци Chain Ladder метода за процену резерви за штете“, <i>XXXIX Симпозијум о операционим истраживањима</i>, Зборник радова, едитори: Ћировић, Г., Висока грађевинско-геодетска школа, Београд, ISBN: 978-86-7488-086-9, 4 стране (M63)</p> <p>7. Кочовић, Ј., Јововић, М., Џаковић, И. (2011). Финансијско – математичке основе вредновања дугорочних обвезница, <i>XXXVIII Симпозијум о операционим истраживањима</i>, Вулета, Ј., Бацковић, М., Поповић, З. (ед.), Златибор, 27-30. септембар 2011, Економски факултет Универзитета у Београду, ISBN: 978-86-403-1168-7, стр.785-788. (M63)</p> <p>8. Кочовић, Ј., Ракоњац-Антић, Т., Рајић, В. (2011). Управљање актуарским ризицима при формирању тарифа у осигурању, <i>XXXVIII Симпозијум о операционим истраживањима</i>, Вулета, Ј., Бацковић, М., Поповић, З. (ед.), Златибор, 27-30. септембар 2011, Економски факултет Универзитета у Београду, ISBN: 978-86-403-1168-7, стр. 793-796. (M63)</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|----|--|---|---|
| | | | <p>9. Кочовић, Ј., Јововић, М. (2010). Поузданост статистичких података као претпоставка адекватности тарифа у неживотном осигурању, ; Зборник радова, <i>XXXVII Симпозијум о операционим истраживањима</i>, Министарство одбране Републике Србије, Војска Србије, Тара, ISBN: 978-86-335-0299-3, стр.171-174. (M63)</p> <p>10. Кочовић, Ј., Јововић, М. (2009). Финансијско-математичке основе обрачуна цена краткорочних хартија од вредности, <i>XXVI Симпозијум о операционим истраживањима</i>, Младеновић, Н., Урошевић, Д. (ед.), Ивањица, ISBN: 978-86-80593-43-2, стр. 83-86. (M63)</p> |
| 11 | <p>Одобрен и објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ISBN бројем) из научне области за коју је биран, у периоду од избора у звање редовног професора.</p> | <p>7 (M42 -2) (универзитетски уџбеници – 5)</p> | <p>1. Кочовић, Ј., Рајић, В., Митрашевић, М. (2014). <i>Актуарска математика</i>. Београд: Економски факултет Универзитета у Београду, ISBN: 978-86-403-1378-0, 302 стр. (M42)</p> <p>2. Кочовић, Ј. (2006). <i>Актуарске основе формирања тарифа у осигурању лица</i>. Београд: Економски факултет, Центар за издавачку делатност, ISBN: 86-403-0774-1, 240 стр. (M42)</p> <p>-----</p> <p>1. Кочовић, Ј., Павловић, М. (2010). <i>Увод у финансијску математику</i>. Београд: Економски факултет, Центар за издавачку делатност, ISBN: 978-86-403-1097-0, 262 стр.</p> <p>2. Кочовић, Ј., Шулејић, П., Ракоњац-Антић, Т. (2010). <i>Осигурање</i>. Београд: Економски факултет, Центар за издавачку делатност, ISBN: 978-86-403-1098-7, 524 стр.</p> <p>3. Кочовић, Ј. (2009). <i>Финансијска математика</i>. Београд: Економски факултет, Центар за издавачку делатност, ISBN: 978-86-403-0994-3, 260 стр.</p> <p>4. Кочовић, Ј., Ракоњац-Антић, Т. (2005). <i>Збирка решених задатака из финансијске и актуарске математике</i>. Београд: Економски факултет, Центар за издавачку делатност, ISBN: 978-86-403-1428-2, 146 стр.</p> <p>5. Кочович, Ј. (2004). <i>Финансовая математика: с задачами и решениями</i>. Москва: Финансы статистика, ISBN 5-279-02908-4, 384 стр.</p> |

(Изборни услови – минимално 2 од 3)

| | | |
|----|--------------------------------|--|
| 12 | Стручно-професионални допринос | <p><i>Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Ко-уредник 9 монографија међународног значаја (наведене у Табели) и 9 зборника саопштења међународног научног скупа (наведени у Табели);- Члан је редакцијског одбора научног часописа <i>Актуариј</i> који се публикује у Русији, редакцијског одбора научног часописа <i>Нови економист</i> који публикује Факултет пословне економије Бијељина и издавачког савета часописа <i>Токови осигурања</i> (M53);- Рецензирала је радове у часописима <i>Economic Annals</i>, <i>Теме</i>, <i>Економске идеје и пракса</i>, <i>Економски хоризонти</i>, <i>Економски погледи</i>, <i>Финансије</i>, <i>Токови осигурања</i>, <i>Нови економист</i>, као и у већем броју научних монографија и зборника радова са домаћих и међународних конференција. <p><i>Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Председник програмског одбора <i>I – XVII Међународног симпозијума из осигурања (International Symposium on Insurance)</i>;- Члан програмског одбора <i>Симпозијума о операционим истраживањима (Symposium on Operational Research)</i>, председник програмског одбора <i>SYM-OP-IS 2018</i>, одржаног на Златибору од 16. до 18. септембра 2018. године;- Члан програмског одбора међународне научне конференције <i>Economic policy for smart, inclusive and sustainable growth</i>, одржане на Економском факултету у Београду од 15. до 17. јуна 2017. године;- Члан програмског одбора <i>I – VII Интернационалног научног скупа Еконбиз</i> чији је главни организатор Факултет пословне економије Бијељина Универзитета у Источном Сарајеву; <p><i>Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским мастер или докторским студијама</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Менторство при изради 18 мастер радова, 32 магистарске тезе и 3 докторске дисертације; члан комисије за оцену и одбрану 54 мастер радова, 36 магистарских теза и 1 докторске дисертације на Економском факултету Универзитета у Београду.- Менторство при изради 1 докторске дисертације (на Економском факултету Универзитета у Крагујевцу) ван Факултета, као и учешће у оцени и одбрани већег броја магистарских и докторских дисертација на економским и другим |
|----|--------------------------------|--|

| | | |
|----|---------------------------------------|--|
| | | <p>факултетима у земљи и окружењу.</p> <p><i>Руководилац или сарадник на домаћим и међународним научним пројектима</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Ангажована је на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије <i>Ризици финансијских институција и тржишта у Србији - микроекономски и макроекономски приступ</i>, бр. 179005, Београд: Економски факултет, Универзитет у Београду од 2011. године; - Руководилац је пројекта <i>Континуирано професионално усавршавање овлашћених актуара</i>, Београд: Економски факултет, Универзитет у Београду од 2015. године; - Руководилац пројекта <i>Додатна едукација по програму IAA у циљу стицања лиценце овлашћеног актуара</i>, Београд: Економски факултет, Универзитет у Београду од 2015. до 2016. године; - Била је ангажована на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије <i>Развој институција и инструмената финансијског и хипотекарног тржишта у Србији</i>, бр. 149041, Београд: Економски факултет, Универзитет у Београду од 2006 до 2010. године. |
| 13 | Допринос академској и широј заједници | <p><i>Чланство у страним или домаћим академијама наука, чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Члан Филозофско-економског друштва МГУ Ломоносов, Москва, - Редовни члан Научног друштва економиста Србије, - Редовни члан Удружења актуара Србије; - Члан Међународне асоцијације актуара (<i>International Actuarial Association – IAA</i>) и члан Комитета за едукацију IAA <p><i>Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Шеф је Катедре за статистику и математику Економског факултета Универзитета у Београду од 2015. године; - Била је продекан за науку Економског факултета Универзитета у Београду, директор научно-истраживачког центра Економског факултета у Београду у два мандатна периода, директор Центра за едукацију, и председник Комисије за признавање страних високошколских диплома на истом факултету. <p><i>Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Ангажована је као рецензент у поступку професионалног признавања иностраних јавних исправа у оквиру ENIC/NARIC ЦЕНТРА Србија, Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије; |

| | | |
|----|--|---|
| | | <p><i>Учешће у наставним активностима ван студијских програма (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Организовала је већи број иновационих курсева за стручњаке у осигурању и банкарству; - Предавач је на Курсу за континуирану едукацију актуара и других стручњака у осигурању (I-X) у организацији Удружења актуара Србије од 2009. године; - Ангажована је на предмету <i>Финансијска математика и статистика</i> као предавач и испитивач приликом стицања лиценце овлашћеног ревизора у Комори овлашћених ревизора; - Аутор је и реализатор курсева <i>Финансијска математика у пракси</i> и <i>Управљање ризицима и осигурање</i> у оквиру програма сталног стручног усавршавања наставника средњих школа; - Била је ангажована као предавач приликом лиценцирања актуара у Босни и Херцеговини на предметима <i>Животно и неживотно осигурање, Актуарска математика, Пензијско и здравствено осигурање</i> и <i>Професионализам и етика</i>, као и у Црној Гори на предметима <i>Животно осигурање</i> и <i>Професионализам и етика</i>, по програму Међународне асоцијације актуара. |
| 14 | <p>Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p> | <p><i>Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима и студијама</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Студијски боравак у оквиру TEMPUS пројекта на London School of Economics and Political Science; - Ангажована је на мастер академским студијама Универзитета у Београду на студијском програму Рачунарство у друштвеним наукама као наставник на предметима <i>Управљање ризицима у актуарству</i> и <i>Примена информационих система у финансијској математици</i> у оквиру TEMPUS пројекта; - Ангажована је као експерт UN за управљање катастрофалним ризицима на пројекту UNDP „Интегрисање климатских промјена и смањење ризика поплава у сливу ријеке Врбас“ <p><i>Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора или истраживача</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Члан комисије за избор у звање наставника на економским факултетима у Београду, Крагујевцу, Нишу, Подгорици, Бања Луци; - Држи наставу из предмета <i>Актуарска математика</i> на основним и <i>Финансијско-математичка анализа</i> и <i>Анализа осигурања</i> на мастер академским студијама на Факултету пословне економије у Бијелини, Универзитет Источно Сарајево; |

| | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Учествовала је у извођењу наставе на појединачним предметима у области финансијске математике, актуарства и осигурања на економским факултетима у Крагујевцу, Нишу, Суботици, као на Војној академији Универзитета одбране у Београду; - Предавала је по позиву на МГУ Ломоносов у Русији, као и на економским факултетима у Подгорици и Бања Луци; - Била је члан комисије за оцену и одбрану већег броја магистарских радова и докторских дисертација на економским факултетима у Крагујевцу, Нишу, Новом Саду, Сарајеву, Бијељини, Тузли, Подгорици, као и на Факултету организационих наука у Београду. <p><i>Руковођење радом или чланство у органу или професионалном удружењу или организацији националног или међународног нивоа</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Директор је Националног тела за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању Србије (НАТ) од 2018. Године. - Била је први председник Удружења актуара Србије (2002-2012. године), чији је редовни члан. <p><i>Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству</i></p> <p>Предавала је по позиву на економским факултетима у Москви, Вороњежу, Бања Луци, Сарајеву, Тузли, Бијељини и Подгорици.</p> |
|--|---|

Напомене :

1. Сматраће се да је кандидат који је објавио рад који доноси исти или већи број М бодова предвиђених Правилником о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача од оног који носи рад који се захтева као минимални услов за избор у одређено звање, а који се не наводи у Минималним условима тај услов испунио (чл. 9 Правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду).
2. До 30. септембра 2018. године престижним светским часописима за научне области у пољу друштвено-хуманистичких наука који, за потребе избора у звања наставника, могу бити изједначени са часописима из категорије М 21 – М 23, сматраће се часописи са Листе часописа који се вреднују у поступку избора у та звања у пољу друштвено-хуманистичких наука, коју је утврдио Универзитет (чл. 16а Правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду).

У Београду, 12.11.2019.


Проф. др Бранислав Боричић


Проф. др Татјана Ракоњац Антић

ПРИЛОГ 1.

Преглед цитираности радова др Јелене Кочовић

а) Извод из Српског цитатног индекса (<https://scindeks.ceon.rs>)

Analysis of the attitudes of the population on the need for animal insurance
Piljan Tatjana, Brzaković Tomislav, Šmigić-Miladinović Jasmina
Ekonomika poljoprivrede, vol. 66, br. 1, str. 309-323, 2019

Determinante profitabilnosti neživotnih osiguravajućih kompanija u Srbiji
Pjanić Miloš, Milenković Nada, Kalaš Branimir, Mirović Vera
Ekonomika preduzeća, vol. 66, br. 5-6, str. 333-345, 2018

Ekonomске i правне карактеристике осигурања прихода целокупног газдинства
Veselinović Janko P., Marković Todor Đ., Kokot Željko D.
Zbornik radova Pravnog fakulteta, Novi Sad, vol. 52, br. 1, str. 181-197, 2018

Limitations and opportunities for funding agriculture and rural development in the Republic of Serbia
Ristić Lela, Todorović Violeta, Jakšić Milena
Ekonomika poljoprivrede, vol. 65, br. 3, str. 1123-1138, 2018

Personal subjectivity impact reduction in choice of sour cherry varieties for orchard establishment using fuzzy system
Paunović Marija, Milutinović Olivera, Puzić Goran
Ekonomika poljoprivrede, vol. 65, br. 2, str. 545-554, 2018

Privredni značaj osiguranja kroz proces upravljanja rizicima
Miloradić Jova, Vasić Bojana
Poslovna ekonomija, vol. 12, br. 1, str. 127-139, 2018

Uporednopravna analiza i izazovi regulisanja i finansiranja zdravstvenog osiguranja
Sovilj Ranko
Strani pravni život, br. 3, str. 143-161, 2018

Finansijski menadžment kao sredstvo za donošenje investicionih odluka [1]
Damjanović Radovan M., Šegrt Slobodan R., Todorović Ljubiša M.
Tehnika, vol. 72, br. 2, str. 285-291, 2017

Komparativna analiza rezervacije šteta
Đurić Zlata, Maračić Bojana
Ekonomski horizonti, vol. 19, br. 3, str. 211-226, 2017

Matematičko modeliranje cena akcija [1]
Damjanović Radovan, Ivanov Nina, Milenković Nikola
Oditor - časopis za Menadžment, finansije i pravo, vol. 3, br. 3, str. 13-33, 2017

Razvojne promene u sektoru osiguranja zemalja u tranziciji
Stojaković Aleksandra
The European Journal of Applied Economics, vol. 14, br. 1, str. 32-47, 2017

Ugovor o osiguranju kao osnov sigurnosti poljoprivrednih proizvođača u Republici Srpskoj
Krstić Boro, Vasiljević Zorica, Nedeljković Miroslav
Ekonomika poljoprivrede, vol. 64, br. 4, str. 1555-1570, 2017

Pravni i ekonomski aspekti ugovora o osiguranju useva i plodova od suše
Veselinović Janko P., Marković Todor Đ., Đukić-Mijatović Marijana
Zbornik radova Pravnog fakulteta, Novi Sad, vol. 50, br. 2, str. 513-532, 2016

Uslovi poslovanja u Republici Srbiji i rizici u međunarodnom poslovanju
Ignjatijević Svetlana, Janjetović Radoja, Aničić Anđelka
Oditor - časopis za Menadžment, finansije i pravo, vol. 2, br. 3, str. 7-20, 2016

Osiguranje ključne osobe

Labudović-Stanković Jasmina
Revija za evropsko pravo, vol. 17, br. 1, str. 63-85, 2015

Penzijski sistem i savremena ekonomska kriza [1]

Pavlović Marko, Marković Jovica, Marković Dijana
Vojno delo, vol. 67, br. 2, str. 243-262, 2015

Uloga i značaj teorije kredibiliteta u aktuarskoj praksi

Papić-Blagojević Nataša, Stefanović Nenad
Pravo - teorija i praksa, vol. 31, br. 4-6, str. 42-53, 2014

Fronting osiguranje i njegov uticaj na razvoj osiguranja u Srbiji

Jovanović Milovan
Evropska revija za pravo osiguranja, vol. 12, br. 3, str. 34-45, 2013

The importance of hedge funds: The point of view of insurance companies and other institutional investors [1]

Njegomir Vladimir, Ćirić Jelena
Strategic Management, vol. 18, br. 1, str. 37-46, 2013

The role of pension schemes in the development of pension insurance market in Serbia

Rakonjac-Antić Tatjana, Rajić Vesna, Lončar Dragan
Management - časopis za teoriju i praksu menadžmenta, vol. 18, br. 67, str. 5-14, 2013

Upravljanje ključnim rizicima penzijskih planova sa aspekta njihovih korisnika [1]

Rakonjac-Antić Tatjana
Marketing, vol. 44, br. 2, str. 128-136, 2013

Ugovor o osiguranju života u pravu Crne Gore

Petrović Zdravko, Počuča Milan, Tepavac Rajko
Strani pravni život, br. 2, str. 150-175, 2012

Uloga marketing miksa u unapređenju osiguranja poljoprivrede [1]

Stojanović Žaklina, Gligorijević Mirjana, Rakonjac-Antić Tatjana
Ekonomika poljoprivrede, vol. 59, br. 4, str. 769-780, 2012

Značaj upravljanja rizicima u osiguranju za ekonomski razvoj zemlje

Tepavac Rajko, Nikolić Aleksandra, Cvijanović Drago
Teme, vol. 36, br. 4, str. 1801-1818, 2012

Komparativna analiza tržišta osiguranja u Evropskoj uniji, Srbiji i državama u regionu [5]

Jeremić Ljiljana, Paunović Maja
Singidunum revija, vol. 8, br. 1, str. 17-26, 2011

Strategic risk management in banking operations

Petrović Pero, Živković Aleksandar
Strategic Management, vol. 16, br. 3, str. 62-71, 2011

Upravljanje rizicima životnih osiguranja - tržište reosiguranja [1]

Njegomir Vladimir
Industrija, vol. 39, br. 2, str. 151-168, 2011

Finansijski izazovi u sektoru osiguranja u Srbiji

Anufrijević Ana, Radonjić Savo, Dašić Goran

Ekonomika, vol. 56, br. 2, str. 66-79, 2010

Pravni aspekti obračuna zatezne kamate

Cvetković Mihajlo

Zbornik radova Pravnog fakulteta u Nišu, br. 56, str. 231-252, 2010

Aktuarska uloga u upravljanju sa rizikom prilikom osiguranja života u osiguravajućim kompanijama

Janeska Margarita, Sotiroški Kosta, Angeleski Marjan

Strategijski menadžment, vol. 12, br. 3-4, str. 88-91, 2007

Razvoj osiguranja stoke u Srbiji [2]

Marković Todor

Letopis naučnih radova Poljoprivrednog fakulteta, vol. 31, br. 1, str. 158-166, 2007

Pravilnik o trgovanju hartijama od vrednosti

Jeknić Miodrag

Pravo i privreda, vol. 37, br. 5-8, str. 506-517, 2000

б) Извод из Google Scholar (<https://scholar.google.com/citations>)

Jelena Kočović
Full Professor, Faculty of Economics, University of Belgrade, Serbia
Нема верификоване имејл адресе
financial mathematics actuarial insurance investments

| НАСЛОВ | НАВЕЛО | ГОДИНА |
|--|--------|--------|
| Osiguranje J Kočović, P Šušterić, T Rakonjac, Anić Centar za istraživačku delatnost Ekonomskog fakulteta | 59 | 2010 |
| THE IMPACT OF THE GLOBAL FINANCIAL CRISIS ON THE STRUCTURE OF INVESTMENT PORTFOLIOS OF INSURANCE COMPANIES. J Kočović, TR Anić, M Jovanović Ekonomski Anali/Economic Annals 56 (191) | 16 | 2011 |
| Aktuarske osnove formiranja tarifa u osiguranju lica J Kočović Centar za istraživačku delatnost Ekonomskog fakulteta | 15 | 2004 |
| Finansijska matematika J Kočović Ekonomski fakultet, Centar za istraživačku delatnost | 13 | 2006 |
| Modeling and simulation of logistic processes: risk assessment with a fuzzy logic technique V Gajović, M Kerkez, J Kočović Simulation 84 (6), 507-518 | 9 | 2018 |

Наведено: 22
 ПРИКАЖИ СВЕ
 Све Од 2014
 Наводи: 144
 h-индекс: 6
 i10-индекс: 4

Код аутори: Нема код аутори
 ИЗМЕНЕ

б) Извод из базе SCOPUS (8)

| Documents | Citations | <2013 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | Subtotal | >2019 | Total |
|--|-----------|-------|------|------|------|------|------|------|------|----------|-------|-------|
| <input type="checkbox"/> 1 Modeling and simulation of logistic processes: risk assessme... | 2018 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 1 | 3 | 8 | 0 | 8 |
| <input type="checkbox"/> 2 An internal model for measuring premium risk when determinin... | 2018 | | | | | | | 1 | 2 | 3 | | 3 |
| <input type="checkbox"/> 3 Estimating a tail of the mixture of log-normal and inverse G... | 2015 | | | | | 1 | | | 1 | 2 | | 2 |
| <input type="checkbox"/> 4 Testing population variance in case of one sample and the di... | 2012 | | | | | | 1 | | | 1 | | 1 |
| <input type="checkbox"/> 5 The impact of the global financial crisis on the structure o... | 2011 | | | 1 | | | 1 | | | 2 | | 2 |

ПРИЛОГ 2.

Цитираност радова др Јелене Кочовић после избора у звање редовног професора – изабрани хетероцитати

Kočović, J., Rajić, Č. V., Jovanović, M. (2015). Estimating a Tail of the Mixture of Log-normal and Inverse Gaussian Distributon, *Scandinavian Actuarial Journal*, 2015 (1), pp. 49-58, <http://dx.doi.org/10.1080/03461238.2013.775665>, ISSN 1651-2030.

1. Calderín-Ojeda, E., Fergusson, K., & Wu, X. (2017). An EM algorithm for Double-Pareto-Lognormal Generalized Linear Model applied to heavy-tailed insurance claims. *Risks*, 5(4), 60.
2. Langbord, L., Landsman, Z., & Makov, U. E. (2019). Intrinsic objective Bayesian estimation of the mean of the Tweedie family. *Scandinavian Actuarial Journal*, 1-19.

Kocovic, J., Rakonjac Antic, T., Jovovic, M. (2011). The Impact of the Global Financial Crisis on the Structure of Investment Portfolios of Insurance Companies, *Economic Annals*, Vol. LVI, No.191, DOI:10.2298/EKA119 1143K, ISSN: 0013-3264, pp. 143-162.

3. Pennathur, A., Smith, D., & Subrahmanyam, V. (2014). The stock market impact of government interventions on financial services industry groups: Evidence from the 2007–2009 crisis. *Journal of economics and business*, 71, 22-44.
4. Hladika, M., & Marić, M. (2014). Analiza investicijskog portfelja društava za osiguranje u Republici Hrvatskoj. *Ekonomika misao i praksa*, (2), 509-540.
5. Genc, E. G., & Basar, O. D. (2015). The Impact of the 2008 Crisis on Total Insurers' Investment Portfolio in Europe: Dynamic Panel Approach. *Research in World Economy*, 6(1), 208-214.
6. Tunay, N., Özataç, N., & Tunay, K. B. (2017). The Dynamic Effect of Financial Crises and Economic Volatilities on the Insurance Sector. In *New Challenges in Banking and Finance* (pp. 29-38). Springer, Cham.

Kočović, J., Paunović, B., Jovović, M. (2014). Determinants of business performance of non-life insurance companies in Serbia, *Ekonomika preduzeća*, br. 7-8, YU ISSN: 0353-433 X, UDK: 005.216.1:005.412]:368.1(497.11), str. 229-243.

7. Pjanić, M., Milenković, N., Kalaš, B., Mirović, V. (2018). Profitability determinants of non-life insurance companies in Serbia, *Ekonomika preduzeća*, br. 5-6, 333-345.
8. Badea, I. C. (2017). Literature review on the determinants of insurers' financial performance. *Annals-Economy Series*, 1, 206-212.

Кочовић, Ј., Ракоњац-Антић, Т., Рајић, В. (2011). Управљање актуарским ризицима при формирању тарифа у осигурању, *XXXVIII Симпозијум о операционим истраживањима*, Вулета, Ј., Бацковић, М., Поповић, З. (ед.), Златибор, 27-30. септембар 2011, Економски факултет Универзитета у Београду, ISBN: 978-86-403-1168-7, стр. 793-796

9. Jakovčević, D., & Zaja, M. M. (2014). Underwriting Risks as Determinants of Insurance Cycles: Case of Croatia. *World Academy of Science, Engineering and Technology, International Journal of Social, Behavioral, Educational, Economic, Business and Industrial Engineering*, 8(5), 1251-1258.

Кочовић, Ј. (2009). *Финансијска математика*. Београд: Економски факултет, Центар за издавачку делатност, ISBN: 978-86-403-0994-3, 260 стр.

10. Milojević, I., Ignjatijević, S., & Mičić, I. (2017). The application of Markov's Stochastic processes in risk assessment for accounting information systems. *Economics of Agriculture*, 64(2), 551-560.
11. Damjanović, R. M., Šegrt, S. R., & Todorović, L. M. (2017). The financial management as a tool for development investment decision. *Tehnika*, 72(2), 285-291.

Кочовић, Ј. (2006). *Актуарске основе формирања тарифа у осигурању лица*. Београд: Економски факултет, Центар за издавачку делатност, ISBN: 86-403-0774-1, 240 стр.

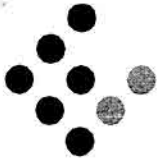
12. Selimovic, J. (2010). Actuarial estimation of technical provisions'adequacy in life insurance companies. *Interdisciplinary Management Research*, 6, 523-533.
13. Papić-Blagojević, N., & Stefanović, N. (2014). Uloga i značaj teorije kredibiliteta u актуарској пракси. *Pravo-teorija i praksa*, 31(4-6), 42-53.

Кочовић, Ј., Шулејић, П., Ракоњац-Антић, Т. (2010). Осигурање. Београд: Економски факултет, Центар за издавачку делатност, ISBN: 978-86-403-1098-7, 524 стр.

14. Njegomir, V., & Maksimović, R. (2009). Risk transfer solutions for the insurance industry. *Ekonomski Anali/Economic Annals*, 54(180).
15. Novović, M. (2006). Imunizacija investicionog portfolija kompanija životnog osiguranja. *Montenegrin Journal of Economics*, (3), 191-199.
16. Jovičić, D., Jeremić, L., & Jovanović, Z. (2017). Financing agribusiness: insurance coverage as protection against credit risk of warehouse receipt collateral. *Economics of Agriculture*, 64(2), 467-482.
17. Krstić, B., Vasiljević, Z., & Nedeljković, M. (2017). Ugovor o osiguranju kao osnov sigurnosti poljoprivrednih proizvođača u Republici Srpskoj. *Ekonomika poljoprivrede*, 64(4), 1555-1570.
18. Веселиновић, Ј., Марковић, Т., Кокот, Ж. (2018). Економске и правне карактеристике осигурања прихода целокупног газдинства, *Зборник радова Правног факултета, Нови Сад*, LII(1), 181-197.

Кочовић, Ј., Ракоњац-Антић, Т., Рајић, В. (2013). Добровољно здравствено осигурање као допуна обавезном здравственом осигурању у Србији. Економске теме, 51(3), стр. 541-560.

19. Sovilj, R. (2018). Upporednopravna analiza i izazovi regulisanja i finansiranja zdravstvenog osiguranja. *Strani pravni život*, (3), 143-161.
20. Vojinović, Ž., & Glavaš, J. (2019, June). The importance of insurance in tourism – premium income for the continuation of risk management. In *TISC-Tourism International Scientific Conference Vrnjačka Banja* (Vol. 4, No. 1, pp. 642-662).



P O T V R D A

Potvrđujemo da je prof. dr Jelena Kočović, redovni profesor Ekonomskog fakulteta u Beogradu, u okviru Naučno-istraživačkog centra Ekonomskog fakulteta Beograd (NICEF), bila angažovana kao istraživač na sledećim projektima:

1. 179005 „Rizici finansijskih institucija i tržišta u Srbiji - mikroekonomski i makroekonomski pristup“, 2011-2020.
2. 149041 „Razvoj institucija i instrumenata finansijskog i hipotekarnog tržišta u Srbiji“, 2006-2010.

Beograd, 12.11.2019. godine

Naučno-istraživački centar
Ekonomskog fakulteta u Beogradu

Direktor



Dr. Dragan Stojković
dr. Dragan Stojković

1 0 0 0

ПОТВРДА

Потврђујемо да је проф. др Јелена Кочовић у периоду 2000. - 2019. године на Економском факултету у Београду била ментор и учествовала у чланствима магистарских, мастер и докторских радова и то:

Магистарске тезе:

1. Ментор - 32 пута
2. Члан комисије за оцену и одбрану - 36 пута

Мастер радови:

1. Ментор – 18 пута
2. Члан комисије за оцену и одбрану – 54 пута

Докторске дисертације:

1. Ментор – 3 пута
2. Члан комисије за оцену и одбрану – 1 пут

12.11.2019.год.



Координатор за мастер академске
и докторске студије

Кристина Радосављевић

| | | | |
|---------------------------|--------|--------|----------|
| Датум пријаве: 19-11-2019 | | | |
| Број | Број | Прилог | Вредност |
| | 4297/1 | | |

НАСТАВНО НАУЧНОМ ВЕЋУ

Предмет: Продужење радног односа проф. др Јелени Кочовић

На седници Катедре за статистику и математику одржаној 19.11.2019. године усвојен је предлог да се проф. др Јелени Кочовић, која испуњава услов за одлазак у пензију завршетком школске 2019/2020. године продужи радни однос, почев од првог дана наредне школске године, на одређено од 2 године, у складу са чланом 93. Закона о високом образовању.

19.11.2019.

Секретар Катедре
др Марија Копривица

Шеф Катедре
Проф. др Јелена Кочовић
J. Kocovic

| | |
|---------|------------|
| Број | 14-11-2019 |
| Датум | |
| Плати | |
| Продукт | |
| 4174/11 | |

ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
ШЕФУ КАТЕДРЕ ЗА СТАТИСТИКУ И МАТЕМАТИКУ
проф. др Јелени Кочовић

Предмет: Иницијатива за продужење радног односа проф. др Јелени Кочовић

Поштовани,

Проф. др Јелена Кочовић у школској 2019/2020. години навршава 65 година живота и испуњава услове за одлазак у пензију. Будући да Закон о високом образовању у члану 93. став 2. пружа могућност да се универзитетском професору продужи радни однос на одређено време до две школске године, уз могућност додатног продужења, а најдуже до краја школске године у којој навршава 70 година живота, подносимо иницијативу за продужење радног односа проф. др Јелене Кочовић. У члану 151, став 2. Статута Универзитета у Београду, из 2018. године, прецизирани су услови под којима наставнику у звању редовног професора може да буде продужен радни однос. Мишљења смо да проф. др Јелена Кочовић испуњава све неопходне услове. Њеностанак у радном односу је у интересу Факултета, јер би било обезбеђено несметано и квалитетно одвијање наставе на предметима на којима је она ангажована, као и даља афирмација и углед Факултета и Универзитета у неговању и развијању области актуарство.

Проф. др Јелена Кочовић завршила је Економски факултет у Београду и магистрирала и докторирала на истом факултету. Посветила је своју радну каријеру областима финансијска математика, актуарство и осигурање на Економском факултету у Београду напредујући од асистента приправника (1979) до угледног редовног професора (2000), на предмету Финансијска и актуарска математика за који је бирана, што је значајно определило њен однос према Факултету и према педагошком и научно-истраживачком раду. Професорка Кочовић је поред предмета на који је изабрана развијала и читаву област актуарство на основним и последипломским студијама. Осмислила је и формирала опцију за Осигурање на модулу Финансије, банкарство и осигурање, као и на мастер студијама модул Актуарство на студијском програму Квантитативна анализа, по коме је Економски факултет препознатљив не само у земљи, већ и у иностранству. Због угледа наведеног модула Народна банка Србије поверила је Економском факултету образовање актуара у циљу стицања лиценце овлашћеног актуара.

Професорка Кочовић је организовала велики број угледних међународних научних симпозијума и курсева за едукацију из области актуарства и на тај начин стекла реноме међународно признатог стручњака из ове области. Економски факултет у области актуарства представља водећу образовну, научно-истраживачку установу у Србији, пре свега захваљујући ангажовању професорке Кочовић, па је потребно њено даље ангажовање на предметима из ове научне области на редовним (Финансијска и актуарска математика и Тарифе у осигурању), мастер (Финансијска математика, Актуарска математика, Анализа осигурања) и докторским студијама (Финансијска математика I-D). Проф. Јелена Кочовић је дуги низ година била ангажована у извођењу наставе на економским факултетима у Крагујевцу, Нишу и Суботици, држећи наставу на појединачним предметима из области актуарства. Предавала је по позиву на МГУ Ломоносов у Русији, на Економском факултету у Бања Луци, као и Економском факултету у Подгорици. У оквиру релативно малобројне научне заједнице која се примарно бави актуарским и финансијско-математичким истраживањима, углед и утицајност проф. Кочовић значајно је допринео афирмисању места актуарства у теорији и пракси не само у Србији, већ и у иностранству.

Значајан допринос развоју научно-наставног подмлатка професорка Кочовић дала је као ментор и члан у комисијама за оцену и одбрану магистарских, мастер радова и докторских дисертација, одбрањених на Економском факултету Београдског универзитета, као и на другим економским факултетима државних универзитета у региону. Такође је била члан комисија за избор наставника (Економски факултети у Београду, Крагујевцу, Нишу, Подгорици, Бања Луци).

Проф. Кочовић је од избора у звање редовног професора објавила, самостално или у ко-ауторству, велики број научних радова, који по броју и структури задовољавају прописане критеријуме за продужење радног односа. Радови имају велики научни допринос за развој актуарске науке, како са становишта теорије и методологије, тако и у погледу примене резултата истраживања у пракси у различитим сегментима. Највећи број радова односи се на примену финансијских и актуарских модела у осигурању и другим финансијским областима, захваљујући којима је др Јелена Кочовић изградила углед једног од најпризнатијих стручњака у актуарској јавности Србије. Осим у области актуарства, запажене радове посветила је проблематици инвестиција, као и мерења катастрофалних ризика. Такође, написала је као аутор или ко-аутор седам уџбеника и монографија, од којих је најзначајнији уџбеник Финансијска математика за истоимени предмет на Економском факултету, а који је преведен на руски језик и по њему се учи на МГУ Ломоносов и на великом броју факултета у Русији и региону.

Члан је редакције часописа *Актуарий* у Русији, у оквиру кога је рецензирала бројне научне радове. Рецензије је писала и за часописе *Economic Annals*, *Теме*, *Економске идеје и пракса*, *Економски хоризонти*, као и за већи број научних монографија. Била је редактор на већем броју научних монографија и зборника саопштења са међународних научних скупова из области осигурања и актуарства. Учествовала је и учествује у пројектима Министарства науке, просвете и технолошког развоја Републике Србије: *Ризици финансијских институција и тржишта у Србији - микроекономски и макроекономски приступ* (2011-2020) и *Развој институција и инструмената финансијског и хипотекарног тржишта у Србији* (2006-2010). Ангажована је као експерт UN на пројекту *UNDP Интегрисање климатских промена и смањење ризика поплава у сливу ријеке Врбас*. У оквиру TEMPUS пројекта била је на студијском боравку на London School of Economics and Political Science. Била је председник програмског одбора I – XVII Међународног симпозијума из осигурања (*International Symposium on Insurance*) и члан је програмског одбора Симпозијума о операционим истраживањима (SYM-OP-IS).

Проф. др Јелена Кочовић је била продекан за науку, директор Научно истраживачког центра и Центра за едукацију Економског факултета Универзитета у Београду. Сада се налази на позицији шефа Катедре за статистику и математику. Од 2018. је директор Националног тела за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању.

Од избора у звање редовног професора, проф. Кочовић дала је значајан стручно-професионални, као и допринос академској и широј заједници као цењени стручњак из области актуарства. Изабрана је за експерта за осигурање (2000) од стране Савезног министарства за науку и за експерта Уједињених нација за управљање катастрофалним ризицима (2016). Била је члан Управног одбора и Надзорног одбора у већем броју страних осигуравајућих друштава која послују у Србији. Сада је члан Надзорног одбора ОТП осигурања. Формирала је Удружење актуара Србије и десет година (2002-2012) је била његов председник. Члан је Комитета за едукацију Међународне асоцијације актуара (IAA) и члан Савета IAA. Члан је Научног друштва економиста Србије и Филозофског друштва МГУ Ломоносов.

Полазећи од изнетих чињеница и оцена, предлажемо Катедри за статистику и математику да утврди предлог за продужење радног односа проф. др Јелени Кочовић за још две школске године и упути га на разматрање Начно - наставном већу Економског факултета у Београду.

С поштовањем,
У Београду, 12.11.2019.


Проф. др Бранислав Боричић


Проф. др Татјана Ракоњац Антић