

**Извештај о научноистраживачком раду
Факултета за економију, финансије и администрацију
за 2016. годину**

Београд, јануар 2017.

Факултет за економију, финансије и администрацију (ФЕФА) у складу са Статутом, Програмом научноистраживачког рада и Програмом развоја научноистраживачког подмлатка, донетим за период од 2016. године до 2020. године, подстиче и обезбеђује услове наставницима, сарадницима и студентима да се активно баве научноистраживачким и стручним радом и да што чешће објављују резултате тог рада. Научноистраживачки рад се одвија у оквиру Института, као научноистраживачке организационе јединице Факултета. Тежиште је на примењеним истраживањима, посебно се усредсређујући на питања иновација, предузетништва и побољшања конкурентности српске привреде, у контексту процеса европских интеграција.

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ И СТРУЧНИ ПРОЈЕКТИ

Министарство, просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије подржава пројекат бр. **47028: "Унапређење конкурентности Србије у процесу приступања Србије Европској унији" (2011-2017), којим на Факултету руководи проф. др Ана С. Трбовић.** С обзиром да Србија стреми достизању циљева Стратегије Европа 2020, која представља стратешки план ЕУ за јачање конкурентности, истраживачи на овом пројекту анализирају конкурентност Србије у различитим областима и предлажу препоруке како би се ниво конкурентности унапредио. Нагласак се ставља на мере за додатно подстицање иновација и предузетништва, као и на јачање људског капитала. Унапређење конкурентности Србије неопходно је за јачање извоза и већи прилив инвестиција, чиме се обезбеђује одржив развој и успешно приступање ЕУ.

Посебна снага тима на пројекту бр. 47028 исказала се кроз повезивање основних са примењеним истраживањима из области економије, права и техничких наука ради стварања свеобухватног приступа анализи конкурентности, која представља једну сложену, мултидисциплинарну област. Такође треба назначити да се ради о тиму са великим бројем младих истраживача и да је током трајања пројекта одбрањено 11 докторских дисертација. Значајан обим и квалитет научноистраживачких резултата на пројекту (укупно 460 за пет година трајања пројекта; 72 у 2011., 105 у 2012., 79 у 2013., 93 у 2014., 61 у 2015., и 50 у 2016. години) потврђује изузетан тимски рад и одличну сарадњу са привредом и државним институцијама у спровођењу истраживања. Већина резултата је у категоријама М10, 20 и 30, а учешће на домаћим скуповима се углавном односи непосредно на расправу у вези са предлозима мера политике у области рада пројекта. Истраживања на пројекту допринела су развоју Стратегије за подршку развоју малих и средњих предузећа, предузетништва и конкурентности 2015.-2020. године, као и низу других мера политике. Применљивост истраживања тима на пројекту види се и у стручном ангажовању више чланова тима у раду државне управе, као и у сарадњи са водећим пословним удружењима и државним институцијама у организацији низа стручних скупова који су допринели развоју мера за унапређење пословне климе, као и јачању стручности у предузећима, посебно у области корпоративног управљања, иновација и предузетничког пословања.

На пројекту су током 2016. године била ангажована 37 истраживача, од чега 18 истраживача са Факултета. Важно је напоменути да су сваке године у пројекат укључени нови млади истраживачи, што је одлична мера за подстицај научноистраживачког подмлатка. Током досадашње реализације пројекта све активности су успешно

реализоване, што се огледа у списку објављених радова: укупно 427 за шест година трајања.

У протеклој, 2016. години, збирно гледано, објављено је **39 радова истраживача Факултета**, од чега: 7 радова у категорији 10, 13 радова у категорији 20, 8 радова у категорији 30, 3 рада у категорији 40, 6 радова у категорији 50, 1 рад у категорији 60 и 1 рад у категорији 80. Резултати указује на то да је остварено планирано, односно да су радови објављени и у већем обиму и квалитету од планираног. Истраживања се настављају и остварени резултати представљају основ за даља истраживања.

Поред наведеног пројекта истраживачи Факултета учествују и на следећим пројектима које подржава Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије „Политички идентитет Србије у регионалном и глобалном контексту“, 2011. - 2017. године (бр. 179076; руководилац пројекта је проф. др Весна Кнежевић – Предић), „Клиничко епидемиолошка истраживања поремећаја здравља од јавноздравственог значаја за становништво Србије“, 2011.- 2017. године (бр.175025; руководилац пројекта је проф. др Славенка Јанковић), “Географија Србије”, 2011. - 2016. године (број 47007, руководилац пројекта: др Милан Радовановић) и “Срби и Србија у југословенском и међународном контексту: унутрашњи развитак и положај у европској/светској заједници”, 2011.- 2017. године (број 47027, руководилац пројекта др Софија Божић).

На Факултету се реализује и више пројеката који за циљ имају унапређење високог образовања, а које подржава Европска унија. Током школске 2016. године настављен је ТЕМПУС пројекат **”Савладавање иновација у Србији кроз развој и примену наставних програма међудисциплинарних последипломских студија из управљања иновацијама”** (енг. *"Mastering Innovation in Serbia through Development and Implementation of Interdisciplinary Post-Graduate Curricula in Innovation Management" - MAIN*). Факултет реализује овај пројекат у периоду 2013.- 2017. године, у конзорцијуму са још 14 партнера из Србије, Немачке, Грчке, Аустрије и Словеније. Циљ овог пројекта је јачање иновативних капацитета Србије кроз модернизацију високог образовања у Србији и обезбеђивање квалитетних људских ресурса. Кроз пројекат ће бити развијен и реализован међудисциплинарни студијски програм у области управљања иновацијама. Реализовано је више активности, укључујући анализу сличних академских програма у свету, предлог компетенција, предлог стандарда квалитета и предлог мастер студија које су и акредитоване и које се од 2016/17 академске године изводе на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду и Машинском факултету Универзитета у Нишу, а ФЕФА ће узети учешће у настави.

У 2016. години је настављен рад на пројекту ТЕМПУС **„Ка одрживом и правичном финансирању високог образовања у Босни и Херцеговини, Црној Гори и Србији“** (енг. *Towards Sustainable& Equitable Financing of Higher Education in Bosnia and Herzegovina, Montenegro and Serbia - FINHED*). Завршени су и представљени национални извештаји о социјалној димензији високог образовања *EUROSTUDENT* за Босну и Херцеговину, Црну Гору и Србију.

Прошле године започет је рад на још једном, новом пројекту који финансира Европска унија, у оквиру ЕРАЗМУС+ програма, **”Финансијски менаџмент, рачуноводство и контрола; развој курикулума за изградњу капацитета у јавној администрацији”** (енг. *FINancial management, Accounting and Controlling curricula development for capacity building of public administration – FINAC*). Институционални координатор испред ФЕФА је доц. др Михајло Бабин, а заменик институционалног

координатора доц. др Милош Ерић. Крајем 2016. године одржан је један састанак чији је домаћин била институција-координатор пројекта, Универзитет у Београду, а који је означио почетак рада на пројекту. Интензивирање активности на спровођењу циљева пројекта планирано је од јуна 2017. године.

ФЕФА координира рад **Радне групе за преговарачка поглавља 3, 4 и 9 у оквиру Националног конвента о Европској унији (НКЕУ)**, форума цивилиног друштва за пружање подршке преговарачком тиму Републике Србије у преговорима о чланству са Европском унијом. У име ФЕФА, радом радне групе руководи проф. Золтан Виг, а његов заменик је доц. др Милош Ерић. Доц. др Милош Ерић је представљао Радну групу на два пленарна састанка НКЕУ, у Европском покрету Србије у новембру, и у просторијама Делегације Европске уније поводом расправе о Извештају о напретку Србије у процесу приступања ЕУ. Такође, проф. др Гордана Матковић узела је учешће у стручном панелу радне групе која прати запошљавање и социјалну политику у оквиру НКЕУ.

Глобални договор УН, чији је Факултет чланица, а представник Милош Ерић, је и у 2016. години наставио са редовним активностима у областима којима се бави ФЕФА, потписавши Протокол о сарадњи са Заједницом директора економских, правно-биротехничких трговинских и угоститељско-туристичких школа и одржавши неколико конференција на теме од интереса за Факултет, као што су борба против корупције и одрживи развој.

РАДОВИ ИСТРАЖИВАЧА ФЕФА ОБЈАВЉЕНИ У 2016. ГОДИНИ

M12: Монографија међународног значаја

1. Kmezić S, **Đulić K**, Jocić M. and Kaluđerović J. (2016). Fiscal Decentralisation and Local Government Financing in Serbia and Montenegro. Maribor: Institute for Local Self-Government and Public Procurement - Lex Localis, str. 388. ISBN-13: 978-961-6842-69-3.
2. **Vig, Z.**, Dokleštic, S. (2016). Requirements of Lawful Taking of Foreign Property in International Law. Фондација „Pólay Elemér“ Правног факултета у Segedinu, ISBN: 978-615-5411-33-5, стр. 136.

M14: Монографска студија/поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја

3. Matic, D., Calzada, J. R., Todorovic, M. S., **Erić, M.**, **Babin, M.** (2016). Cost-Effective Energy Refurbishment of Prefabricated Buildings in Serbia. In F. Pacheco-Torgal, C.-G. Granqvist, B. P. Jelle, G. P. Vanoli, N. Bianco, J. Kurtinski (Eds.), *Cost-Effective Energy-Efficient Building Retrofitting*, Elsevier and Woodhead, Cambridge, Mass, str. 455-486, ISBN 978-0-08-101128-7.
4. **Popovčić-Avrić, S.**, Brkić, I., **Šestović, M.** (2016). Clusters as a development factor in the South-East Europe (SEE) countries, International Monograph: "Clusters as a Driving Power of the European Economy", University of Applied Sciences and Arts Northwestern Switzerland, Institute for Non-Profit und Public Management, str. 199-211, ISBN 978-3-8487-2429-1.

5. Vidas-Bubanja, M., **Popovčić-Avrić, S.** (2016). The challenges for Serbian tourism sector in modern digital business environment, International Monograph: "Modern management tools and the economy of the tourism sector", UDECOM Balkan, str. 209-223, ISBN 978-86-80194-04-2.
6. Ječmenica D., **Barjaktarović, L.**, Savatić, S., (2016). Globalization, competitiveness and applicable knowledge increase, Monograph, Europe and Asia: Economic Integration Prospects; Editors: Xavier Richet, Zoran Grubisic, Mustafa Ozer, Ivana Domazet, Publisher: CEMAFI International str. 378-391, Chapter 23, ISBN 979-10-96557-02-8.
7. Vučinić, S., Manić, Lj., **Dražković B.** (2016). The role of Leaders in crises, in the monograph Leaders as players of a new era; Editors: Radoslav Baltezarevic, Vesna Baltezarevic and Borivoje Baltezarevic; Publisher: LAP Lambert Academic Publishing, OmniScriptum GmbH&Co.KG, Sarbrücken/Germany, Chapter 7, str. 155 – 177, ISBN 978-3-659-86741-5.

M21: Врхунски међународни часопис

8. Janković, J., Marinković, J., Stojisavljević, D., **Erić, M.**, Vasiljević, N., Janković, S. (2016). Sex inequalities in cardiovascular health: a cross-sectional study, European Journal of Public Health, vol. 26, no. 1, str. 152-158; ISSN 1101-1262.

M22: Истакнути међународни часопис

9. Altiparmakov, N., **Nedeljkovic M.** (2016), Does Pension Privatization Increase Economic Growth? Evidence from Latin America and Eastern Europe, *Journal of Pension Economics & Finance*: 1-39. ISSN: 1474-7472; DOI: <https://doi.org/10.1017/S1474747216000160>.
10. Kmezić, S., Kaluđerović J., Jocović M. **Đulić K.**, (2016) Fiscal decentralisation and local government financing in Montenegro from 2002 to 2015. *Lex Localis - Journal of Local Self-Government*, 14(3): 431-450. ISSN 1581-5374.

M23: Међународни часопис

11. **Matković, G.** (2016), "Mirovinski sustav Srbije u svjetlu krize", *Revija socijalne politike*, 23(1): 99-119 Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, ISSN: 1845-6014.

M24: Национални часопис међународног значаја

12. **Savić, N.**, Pitić, G., **Trbović, S. A.** (2016). Smart, Connected Products as a New Competitive Advantage: Challenges for Serbia, *Ekonomika preduzeća - Serbian Association of Economists Journal of Business Economics and Management* 2016, vol. 65, no. 1-2, str. 143-159; ISSN 0353-433X, UDK: 338.246.74(497.11).
13. **Savić, N.**, Pitić, G. I Nedeljković, M. (2016). Inflation Targeting and Disinflation in Serbia, *Ekonomika preduzeća - Serbian Association of Economists Journal of Business Economics and Management* 2016, vol. 65, no. 1-2, str. 75-92; UDK: 338.246.74(497.11).

14. Filipović, S., **Barjaktarović, L., Konjikušić, S.**, (2016). The significance of domestic source for financing economic growth in SEE countries, *Industrija, Ekonomski institut*, vol. 44, no. 1, broj 1/2016, str. 113-131, ISSN 0350-0373.
15. **Barjaktarović, L., Đulić, K., Pindžo, R., Vjetrov, A.**, (2016). Analysis of the Capital Budgeting Practices: Serbian Case, *Management, Fakultet organizacionih nauka, Univerzitet u Beogradu*, no. 2016/79, str. 47-54, UDC: 657.31 005.22:334.7(497.11)“2015”, DOI: 10.7595/management.fon.2016.0009, ISSN 1820-0222.
16. Jelenković, Z., **Barjaktarović, L.**, (2016). The Risk Management Functions in the Conditions of Globalization: Case Study of the Republic of Serbia, *Management, Fakultet organizacionih nauka, Univerzitet u Beogradu*, 2016/79, str. 37-45, UDC: 005.334:005.44 005.332:338.124.2(497.11), ISSN 1820-0222.
17. **Barjaktarović, L., Pindžo, R.**, Hanić, A., (2016). Critical analysis of realibility of the model of investment credit approval in agriculture and food processing industry, *Ekonomika poljoprivrede, Društvo agrarnih ekonomista SCG, Beograd; Institut za ekonomiku poljoprivrede, Beograd i Akademija ekonomskih nauka, Bukurešt*, vol. LXIII, no. 3 (741-1112, 2016), str. 751- 765, ISSN 0352-3462.
18. **Barjaktarović, L., Pindžo, R.**, Barjaktarović, D., (2016). Validity of investment loan approval model for SMEs in Serbia, *Ekonomika preduzeća, Serbian Association of Economists, Journal of Business and Management*, September-October, no. 5-6, 2016, str. 347-360, udk: 336.77:334.7(497.11), ISSN 0353-443X.
19. Milošević, M., **Babin, M.** (2016). Potentials and structure of fiscal devaluation in Serbia, *Anali Pravnog fakulteta u Beogradu-Časopis za pravne i društvene nauke, Pravni fakultet Univerziteta u Beogradu*, vol. 63, br. 3, str. 190-200, ISSN 0003-2565.
20. **Rajin, D., Milenković, D.**, Radojević, T. (2016). Bankruptcy prediction models in the Serbian agricultural sector, *Ekonomika poljoprivrede, Naučno društvo agrarnih ekonomista Balkana*, vol. 63, no. 1, str. 89-105, ISSN 0352-3462, UDC 303.444:347.736:631.1(497.11).

M31: Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини

21. **Barjaktarović, L., Pindžo, R., Đulić, K., Vjetrov, A.**, (2015). The Analysis of Capital Budgeting Techniques Implemented by Small and Medium-Sized Enterprises in Serbia, *FINIZ 2015-Upravljanje finansijama u savremenim uslovima poslovanja, Međunarodna naučna konferencija Univerziteta Singidunum, Beograd, 04.12.2015.*, Zbonik radova, 2015, str. 4-8, ISBN: 978-86-7912-616-0.
22. **Starčević, S.** (2016). Why we need to extend the classical model of brand personality: The practical value of brand personality measuring tool for marketers, u: *Proceedings of the XII Convibra International Conference – Business*, p. 173-190, Instituto Pantex de Pesquisa, Brasil, Rio de Janeiro.

M33: Саопштење са међународног скупа штампано у целини

23. **Popovčić-Avrić, S., Šestović, M., Todić, T.**, (2016). Transfer prices-an instrument for boosting competitiveness of multinational enterprises, *Proceedings of the XV*

International Symposium SymOrg 2016 "Reshaping the Future through Sustainable Business Development and Entrepreneurship", University of Belgrade, Faculty of Organisational Sciences, Zlatibor, Serbia, 10-13 June 2016, str. 832-838, ISBN 978-86-7680-326-2, COBISS 223988236.

24. **Marinković, E., Šestović, M.** (2015). The Challenges of Internal Audit Function in Contemporary Financial Management, Međunarodna naučna konferencija 2015, International Scientific Conference: Contemporary Financial Management, University Singidunum, Belgrade, 4 December 2015, str. 73-77, ISBN 978-86-7912-569-9, DOI 10.15308
25. **Vig, Z., Gajin, D.** (2016) „Application of competition law in Serbia: procedural aspects“, у Нађ Чонгор Истван (ed), „The Procedural Aspects of the Application of Competition Law: European Frameworks – Central European Perspectives“, Europa Law Publishing, ISBN: 9789089521873, стр. 154-167.

M34: Саопштење са међународног скупа штампано у изводу

26. Mašić, B., Gačić, M., **Nešić, S.** (2016). Saradnja privrede i naučnih i obrazovnih institucija kroz model klastera, Međunarodna konferencija Ekonomskog fakulteta Brčko - ICFE-BD 2016: "Partnerstvo vlasti, privrede i institucija visokog obrazovanja u podsticanju ekonomskog razvoja", Ekonomski fakultet Brčko, 10-12.11.2016, Zbornik apstrakata str. 29.
27. **Čajka Z., Jovanović, L.** (2016). Problem vode u zelenoj ekonomiji. Rezime naučnog rada objavljen u Knjizi apstrakata povodom Međunarodne naučne konferencije na temu *Ecological crisis: Technogenesis and climate change* održane u Beogradu od 21-23. aprila 2016. godine, ISBN 978-86-89061-09-3, COBISS.SR-ID 222768652, str. 121.
28. **Čajka Z., Jovanović, L.** (2016) Problem elektronskog otpada u IT industriji. Rezime naučnog rada objavljen u Knjizi apstrakata povodom Međunarodne naučne konferencije na temu *Ecological crisis: Technogenesis and climate change* održane u Beogradu od 21-23. aprila 2016. godine, ISBN 978-86-89061-09-3, COBISS.SR-ID 222768652, str. 141

M42: Монографија националног значаја

29. Zildžović, E., **Nedeljkovic, M., Đorđević, A.** (2016), *Intertemporalni modeli tekućeg računa bilansa plaćanja: teorijske i empirijske postavke*, Fakultet za ekonomiju, finansije i administraciju, Univerzitet Singidunum, Beograd, broj str. 152, ISBN: 978-86-86281-34-0.
30. **Starčević, S.** (2016), Ličnost brenda: Razlika koju je najteže kopirati. Fakultet za ekonomiju, finansije i administraciju, Univerzitet Singidunum, 418 str, Beograd, ISBN: 978-86-86281-29-6.

M44: Поглавље у књизи M41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја

31. Zildžović, E., Borković, S., Tabak, P., **Nedeljkovic, M.** (2016), Analiza produktivnosti domaćih i stranih firmi u Srbiji: determinante i efekti preliivanja, *Strane direktne*

investicije i privredni rast u Srbiji, Naučno društvo ekonomista Srbije, ISBN: 978-86-403-1506-7.

M51: Врхунски часопис националног значаја

32. Dželetović, M., Milošević, M., **Nešić, S.** (2016). Značaj i uloga faktoringa u upravljanju likvidnosti preduzeća: trendovi razvoja u Srbiji, *Poslovna ekonomija*, Univerzitet Edukons, Sremska Kamenica, vol. XVIII, br. 1, str. 53-73, UDK: 336.71(497.11). ISSN 1820-6859.
33. **Čajka Z.**, Jovanović L. (2016). Dizajn i ambalaža ekološkog proizvoda; pregledni rad objavljen u časopisu *Ecologica*, No. 84 Vol. 23, UDC:502.7 ISSN 0354-3285, str. 768-773.
34. **Čajka Z.**, Jovanović L., Radosavljević M. (2016). Challenges and Opportunities in Green Transport. Pregledni rad objavljen u časopisu *Ecologica*, No. 83 Vol. 23, UDC:502.7 ISSN 0354-3285, str. 631-636.
35. **Čajka Z.**, Jovanović L., Radosavljević M. (2016). Problem vode u zelenoj ekonomiji. Pregledni rad objavljen u časopisu *Ecologica*, No. 82 Vol. 23, UDC:502.7 ISSN 0354-3285, str. 286-290.
36. **Čajka Z.**, Jovanović L., Anđelković, M. (2016). Evolucija tradicionalnog i održivog marketinga. Pregledni rad objavljen u časopisu *Ecologica*, No. 81 Vol. 23, UDC:502.7 ISSN 0354-3285, str. 23-28.

M53: Национални часопис

37. **Čajka Z.**, Jovanović L., Ermakov V. (2016). Challenges and Opportunities in the Global Waste Management, *Zaštita materijala i životne sredine*. Originalni naučni rad. Izdavač: Crnogorsko društvo za koroziju, zaštitu materijala i zaštitu životne sredine, godina 5, br. 1, Podgorica, Crna Gora, jun 2016. UDK: 620.1:502 ISSN 1800-9573, UDC: 628.4 (100) str. 1-13.

M63: Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини

38. **Nešić, S.**, Dželetović, M., Mašić, B. (2016). Kolaborativne inovacije kao uslov konkurentnosti preduzeća u digitalnoj ekonomiji, Treći naučni skup Univerziteta Istočno Sarajevo: Ekonomija danas – slobode, konkurencija i subvencije, Univerzitet Istočno Sarajevo, Andrićgrad, 01-02.9.2016., Zbornik radova str. 105-114, ISBN 978-99976-610-3-6.

M80: Одбрањена докторска дисертација

39. **Erić, M.** (2016). "Ekonomski razvoj i energetska efikasnost: modelovanje odnosa i meta-analiza", odbranjena 07.07.2016. na Univerzitetu Singidunum, str. 276.