

Curriculum Vitae

LIČNI PODACI

Ime:	Almira
Prezime:	Arnaut-Berilo
Datum rođenja:	05. 07. 1972.
Adresa:	Zije Krajine 71, 71000 Sarajevo
Telefon:	Posao: 033 253-779 GSM: 061 107-270
E-mail:	almira.arnaut@efsa.unsa.ba
Polja interesovanja:	Kvantitativne metode i modeli u ekonomskim istraživanjima, Operaciona istraživanja, Portfolio menadžment, Statistika, Teorija odlučivanja,
Bračno stanje:	Udata, majka troje djece

OBRAZOVANJE

Institucija	Trajanje	Kvalifikacija
Ekonomski fakultet u Sarajevu, Univerzitet u Sarajevu	2008-2011	Doktor ekonomskih nauka.
Ekonomski fakultet u Sarajevu, Univerzitet u Sarajevu	2003 - 2008	Magistar ekonomskih nauka
Filozofski fakultet u Sarajevu, Odsjek za Pedagogiju, Univerzitet u Sarajevu	Novembar 2000 – Juni 2001	Diplomirani matematičar - predavač
Prirodno matematički fakultet u Sarajevu, Odsjek za Matematiku, Univerzitet u Sarajevu	Septembar 1990 – April 1992 1992 - 1995 (prekid studija zbog rata) 1996 – februar 1999	Diplomirani matematičar
Druga gimnazija, Sarajevo	1986 - 1990	Programer
Osnovna škola, Prozor	1978 - 1986	

ZNANJE STRANIH JEZIKA [od 1 do 5 (1 = slabo, 5 = odlično)]

Jezik	Čitanje	Govor	Pisanje
Engleski	4	4	4

DODATNE VJEŠTINE

Poznavanje računara i software-a	MS Office (Word, Excel, Access, Power Point), Borland Delphi, QM (Quantitative Method for Management), SPSS, Statistica, StatMaster, Mathematica, MathLab,
Vozačka dozvola	B

SADAŠNJA POZICIJA

Intitucija:	Ekonomski fakultet u Sarajevu	
Pozicija:	Vanredni profesor - Oblast kvantitativna ekonomija Rukovodilac katedre za Kvantitativnu ekonomiju	
Poslovna adresa:	Trg oslobođenja – Alija Izetbegović 1, 71000 Sarajevo	
Telefon:	033 275 - 954	E-mail: almira.arnaut@efsa.unsa.ba
Website:	www.efsa.unsa.ba	

DOSADAŠNJA ZAPOSLENJA

Institucija	Trajanje	Pozicija
Ekonomski fakultet u Sarajevu, Univerzitet u Sarajevu	Od septembra 2017	Vanredni profesor
Ekonomski fakultet u Sarajevu, Univerzitet u Sarajevu	2012-2017	Docent
Ekonomski fakultet u Sarajevu, Univerzitet u Sarajevu	2008 - 2012	Viši asistent
Ekonomski fakultet u Sarajevu, Univerzitet u Sarajevu	2002 - 2008	Asistent
Treća gimnazija, Sarajevo	1999 - 2002	Profesor matematike
Gimnazija Dobrinja, Sarajevo	1998 - 1999	Profesor matematike
Osnovna škola Butmir – Ilidža, (sadašnja Prva osnovna škola -Ilidža)	1993 - 1996	Nastavnik metematike

ČLANSTVO U PROFESIONALNIM ORGANIZACIJAMA

- Udruženje matematičara Kantona Sarajevo

KLJUČNE KVALIFIKACIJE

1. Kvantitativna ekonomija
2. Operaciona istraživanja
3. Modeli optimizacije
4. Statistika
5. Investicijski menadžment

SPECIFIČNO PROFESIONALNO ISKUSTVO

1. Predavač na Master studiju, smijer Krizni menadžment, Ekonomski fakultet u Sarajevu, predmet „Operacioni menadžment“, saradnja sa prof. dr. Elvir Čizmić, mart – april 2016.
2. Predavač na PhD studiju, Ekonomski fakultet u Sarajevu, predmet Finansijski menadžment u industriji osiguranja, saradnja sa prof. dr. Željko Šain, maj 2013.
3. Predavač na Master studiju, Univerzitet za poslovni inženjering i menadžment, Banja Luka, predmet Metode finansijskog inženjeringa, saradnja sa prof. dr. Željko Šain, februar 2013.

4. Tematski predavač na Master studiju, Ekonomski fakultet u Sarajevu, predmet Metodologija NIR-a, Tema: Multivarijacioni dinamički modeli optimizacije portfolija na tržištu vrijednosnih papira - metodologija, saradnja sa prof. dr Rabija Somun Kapetanović, 2010.
5. Tematski predavač na Master studiju, Ekonomski fakultet u Sarajevu, predmet Investicije, Tema: Markowitzev portfolio model, saradnja sa prof. dr Azra Zaimović, 2013., 2014.
6. Tematski predavač na Master studiju, Ekonomski fakultet u Sarajevu, predmet Investicije, Tema: Modeli vrednovanja opcija, saradnja sa prof. dr Azra Zaimović, 2014.
7. Tematski predavač na Master studiju, Ekonomski fakultet u Sarajevu, predmet Investicije, Tema: Optimizacija portfolija, saradnja sa prof. dr Azra Zaimović, 2015.
8. Tematski predavač na Postdiplomskom studiju Ekonomskog fakulteta u Sarajevu, smjer Kvantitativne metode i modeli, tema: Multivarijacioni pristup modelu portfolija na tržištu vrijednosnih papira, saradnja sa prof. dr Želimir Vučković, 2008.
9. Konsultant, "Poređenje anketa HBS 2004 i LSMS 2004", The World Bank, Bosnia and Herzegovina Country Office, decembar 2005. – maj 2006.
10. Sekretar Katedre za Kvantitativnu ekonomiju, Ekonomski fakultet u Sarajevu, 2003 – 2004.

DRUGE RELEVANTNE INFORMACIJE

Doktorska disertacija

- Arnaut-Berilo, A. (2011), „Multivarijacioni dinamički modeli optimizacije portfolija na tržištu vrijednosnih papira“; mentor Rabija Somun-Kapetanović, Ekonomski fakultet u Sarajevu, 239 stranica

Magistarski rad

- Arnaut-Berilo, A., (2008), „Multivarijacioni pristup modelu portfolija na tržištu vrijednosnih papira“; mentor Želimir Vučković.: Ekonomski fakultet u Sarajevu, 143 stranice

Nagrade i priznanja

- Izdavač Sharpe M. E., New York, USA (2011) odabrao koautorski rad (Arnaut-Berilo A., Zaimović A.) pod naslovom "How efficient are Bosnian stock market indices?" među više od 100 radova prezentiranih sa 5th International Conference of the School of Economics and Business in Sarajevo (ICES) 2010: "Economic Development Perspectives of SEE Region in the Global Recession Context", Sarajevo, October 14-15, 2010, za objavu u ISI indeksiranom časopisu Eastern European Economics Journal. Ukupno 5 radova sa ove konferencije je odabrano za publikovanje u ovom časopisu.
- Nagrađena kao najbolje ocijenjeni saradnik na osnovu ankete studenata Ekonomskog fakulteta u Sarajevu u zimskom semestru školske 2006/2007.

Stipendije

- WUS Austrija, 1997-1998

Dodatna profesionalna edukacija

- Summer Academy „*Computer Applications in Engineering*“, University of Erlangen – Nürnberg, University of Sarajevo, Sarajevo - juli 1997.
- Stručni ispit za samostalan odgojno – obrazovni rad, Ministarstvo obrazovanja, nauke i informisanja Kantona Sarajevo. Stručni ispit položen dana 19. 10. 2001. pred Komisijom Prosvjetno–pedagoškog zavoda Kantona Sarajevo
- „Basic Poverty Measurement and Diagnostics Course“, The World Bank Institute and Economic Policy Planning Unit, Sarajevo, 30. maj - 5. jun 2005.
- SPSS trening, The World Bank Institute and Economic Policy Planning Unit, Sarajevo, 30. maj - 5. jun 2005.
- Profesionalna radionica: „Regresiona analiza za ekonomska i politička istraživanja u BiH“, USAID and Urban Institute, februar 2006, Sarajevo.
- *Case Teaching/Writing Workshop*, School of Economics and Business in Sarajevo, February 2012

BIBLIOGRAFIJA- REFERENCE

UNIVERZITETSKI UDŽBENICI I PUBLIKACIJE

1. Resić, E., Arnaut-Berilo, A. (2017), „*Operaciona istraživanja*“, Ekonomski fakultet u Sarajevu – Izdavačka djelatnost, ISBN ...
2. R. Somun Kapetanović, A. Arnaut-Berilo, E. Šehić, E. Kahvić, (2009) „*Kvantitativne metode u ekonomiji i menadžmentu*“, Ekonomski fakultet u Sarajevu – Izdavačka djelatnost, Sarajevo ISBN ...
3. Arnaut-Berilo Almira, Delalić Adela, Kahvić Elma, Omerović Sadik, (2005) „*Zbirka zadataka sa rješenjima sa kvalifikacionog ispita iz Matematike održanog jula 2004. godine na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu*“, Ekonomski fakultet u Sarajevu – Izdavačka djelatnost, Sarajevo, ISBN ...

NAUČNI RADOVI U INDEXIRANIM ČASOPISIMA (PEER REVIEWED JOURNALS)

- Zaimović, A., Arnaut-Berilo, A., Mustafić, A., (2017) “Portfolio Diversification in The South-East European Equity Markets”, South East European Journal of Economics and Business– Special Issue ICES Conference, School of Economics and Business in Sarajevo, Volume 12 (1) 2017, pp 99-108, DOI: 10.1515/jeb-2017-0010 (Cabell's Directory, CEJSH, Celdes, CNKI Scholar, CNPIEC, DOAJ, EBSCO - Business Source, EBSCO - Central & Eastern European Academic Source, EBSCO - TOC Premie, EBSCO Discovery Service, ECONIS, EconLit, Elsevier – SCOPUS, Google Scholar, International Abstracts in Operations Research, J-Gate, JournalTOCs, Naviga (Softweco), Primo Central (ExLibris), ProQuest – IBSS, ReadCube, RePEc, SCImago (SJR), Summon (Serials Solutions/ProQuest), TDOne (TDNet), Ulrich's Periodicals Directory/ulrichsweb, WorldCat)
- Arnaut-Berilo, A., Delalić, A., Huseinbašić, A., (2017) “Nutritional Analysis of The Food Basket in BiH: A Linear Programming Approach”, South East European Journal of Economics and Business– Special Issue ICES Conference, School of Economics and Business in Sarajevo, Volume 12 (1) 2017, pp 99-108, DOI: 10.1515/jeb-2017-0010 (Cabell's Directory, CEJSH, Celdes, CNKI Scholar, CNPIEC, DOAJ, EBSCO - Business

Source, EBSCO - Central & Eastern European Academic Source, EBSCO - TOC Premie, EBSCO Discovery Service, ECONIS, EconLit, Elsevier – SCOPUS, Google Scholar, International Abstracts in Operations Research, J-Gate, JournalTOCs, Naviga (Softweco), Primo Central (ExLibris), ProQuest – IBSS, ReadCube, RePEc, SCImago (SJR), Summon (Serials Solutions/ProQuest), TDOne (TDNet), Ulrich's Periodicals Directory/ulrichsweb, WorldCat)

- Martinović, D., Veselinović, Lj., Arnaut-Berilo, A., (2017) "The Effects of Entrepreneurial Activity and Preference for Avoiding Uncertainty on National Economic Growth", Eurasian Journal of Business and Management, 5(2), 2017, pp 11-20, DOI: 10.15604/ejbm. 2017. 05. 02. 002, Online ISSN: 2148-0206 (Ulrich's Periodicals Directory, Cabell's Directory, Google Scholar, ECONIS, CrossRef, Directory of Research Journals Indexing, Open Academic Journals Index, SHERPA/Romeo, EZB - Electronic Journals Library, Global Impact Factor, WorldCat, J-Gate, CiteFactor, NewJour., DOAJ, RePEc).
- Arnaut-Berilo, A., Zaimović, A., Šikalo, M., (2017), „Efficiency Of The Minmax Portfolio On The European Capital Market - Can We Beat The Market” 2nd World Conference On Technology, Innovation And Entrepreneurship, ISTANBUL UNIVERSITY, May 12-14, 2017, Turkey, PressAcademia (ECONLIT),
- Zaimović, A., Arnaut-Berilo, A., (2014) "Risk Diversification between German and Bosnian Stock Markets", South East European Journal of Economics and Business – Special Issue ICES Conference, School of Economics and Business in Sarajevo, Volume 9 (1) 2014, pp 30-36, DOI: 10.2478/jeb-2014-0003 (Cabell's Directory, CEJSH, Celdes, CNKI Scholar, CNPIEC, DOAJ, EBSCO - Business Source, EBSCO - Central & Eastern European Academic Source, EBSCO - TOC Premie, EBSCO Discovery Service, ECONIS, EconLit, Elsevier – SCOPUS, Google Scholar, International Abstracts in Operations Research, J-Gate, JournalTOCs, Naviga (Softweco), Primo Central (ExLibris), ProQuest – IBSS, ReadCube, RePEc, SCImago (SJR), Summon (Serials Solutions/ProQuest), TDOne (TDNet), Ulrich's Periodicals Directory/ulrichsweb, WorldCat)
- Zaimović, Azra, Arnaut-Berilo, Almira (2014) "Efikasna vs. slučajna diverzifikacija rizika", Sarajevo Business and Economic Review 33/2014, School of Economics and Business in Sarajevo, ISSN 1986-5473, pp. 121-142 (EBSCO Publishing – Business Source Complete, CEEOL, ProQuest Business)
- Arnaut-Berilo, A., Zaimović, A. (2012) "How efficient are Bosnian stock market indices?", Eastern European Economics Journal, M. E. Sharpe US, January-February, Vol. 50 No. 1, pp. 26-45, ISSN 0012-8775 / 2012, DOI 10.2753/EEE0012-8775500102 (Current Contents/Social and Behavioral Sciences; EconLit, e-JEL, Geobase, Journal Citation Reports/SSE, PAIS Int., ProQuest ABI/INFORM Database, Social Sciences Citation Index, RePEc, Social Scisearch)
- Arnaut-Berilo, A., (2009) „Efikasan skup portfolija i kvadratno programiranje“, Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Sarajevu 29/2009, Ekonomski fakultet u Sarajevu, ISSN 0581 – 7439, str. 15 – 35 (EBSCO Publishing – Business Source Complete, CEEOL).
- Arnaut - Berilo, A. , (2008) „Uticaj kovarijanse prinosa dionica na minimalan rizik portfolija“, Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Sarajevu 28/2008, Ekonomski fakultet u Sarajevu , ISSN 0581 – 7439, , str. 47-71 (EBSCO Publishing – Business Source Complete).

NAUČNI RADOVI U ZBORNICIMA (PEER REVIEWED PROCEEDINGS)

- Zaimović, A., Arnaut-Berilo, A., Mustafić, A., (2017) "Diversification Potential of South European Equity Markets", ICES 2016 Conference, Sarajevo, BiH, October 14, 2016, ISSN 2490-3620, pp. 67-78;
- Arnaut-Berilo, A., Delalić, A., Huseinbašić, A., (2017) "Nutritional Analysis of The Food Basket in BiH: A Linear Programming Approach", ICES 2016 Conference, Sarajevo, BiH, October 14, 2016, ISSN 2490-3620, pp. 27-36;
- Zaimović, A., Arnaut-Berilo A. (2012) "Are there any diversification possibilities between German and Bosnian stock markets", ICES 2012 Conference, Sarajevo, BiH, October 12-13, 2012, ISBN 978-9958-25-077-4, pp. 91-101;
- Arnaut-Berilo, Almira, Zaimović, Azra (2010) "How Efficient are Bosnian Stock Market Indices?", 5th International Conference of the School of Economics and Business in Sarajevo (ICES): Economic Development Perspectives of SEE Region in Global Recession Context, 14-15 October, 2010, CD with full papers
- A. Arnaut – Berilo, (2009) "Multivariate Models for Portfolio Optimization: Applications on Sarajevo Stock Exchange", 9th European Doctoral Seminar at University of Technology and Economics Budapest, Public Economics Series, BERG-Verlag, Bamberg, <http://dnb.ddb.de>, Deutschen Nationalbibliografie. (??)
- Rabija Somun Kapetanović, Almira Arnaut-Berilo, (2007): "Standards for Assurance of Quality in the European Space of Higher Education", Peta naučno stručna konferencija sa međunarodnim učešćem: Kvalitet 2007, Univerzitet u Zenici, Univerzitet Erlangen – Nuremberg, Neum.
- A. Arnaut-Berilo, A. Delalić, (2006) "Analysis of Household Consumption in Bosnia And Herzegovina". Conference proceedings ICES 2006: From Transition To Sustainable Development: The Path To European Integration", str. 29. - 32., Rad indeksiran u EBSCO bazi podataka, Sarajevo, 12.-13. oktobar. (ISBN??)
- Zaimović, Azra, Babić-Hodović, Vesna, Arnaut-Berilo, Almira. (2006) "Investors' Attitude toward Risk in Bosnia and Herzegovina", Proceedings of Abstracts from 3rd International Conference An Enterprise Odyssey: Integration or Disintegration, University of Zagreb, Zagreb-Croatia, ISBN 953-6025-18-3, 122-124 and CD of full papers ISBN 953-6025-17-5, 861-876
- A. Arnaut, (2004) "Uslovni (vezani) ekstremi funkcija više promjenljivih i neke primjene u ekonomiji", Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Sarajevu br. 24, str. 245-264, Ekonomski fakultet u Sarajevu, Sarajevo.
- Zaimović, Azra, Arnaut, Almira (2003) "The Portfolio Analysis of Securities on Sarajevo Stock Exchange: The Application of Linear Programming on Portfolio Management", Proceedings from the Second International Conference of the Faculty of Economics Sarajevo (ICES) 2003: "From Transition to Development Globalization and Political Economy of Development in Transition Economies", Faculty of Economics and Business, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, held in Sarajevo, 9-11 October 2003, ISBN 9958-605-58-9, 1007-1050
- A. Arnaut, (2003) "Bazne teoreme linearnog programiranja", Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Sarajevu br. 23, str. 233-242, Ekonomski fakultet u Sarajevu, Sarajevo.
- Arnaut, Almira (1997) „Gauss Method’s for Solving System of Linear Equation“, Summer Academy: Applying Computers in Engineering, University Erlangen – Nürnberg and University of Sarajevo, Sarajevo.

RADOVI NA KONFERENCIJAMA (PEER REVIEWED PAPER PRESENTATIONS)

- Arnaut-Berilo A., Baldigara T., (2018), „Applying linear programming in optimizing food consumption: a comparative analysis of Bosnia & Herzegovina and Croatia“, The 2nd International Statistical Conference in Croatia: „New Advances in Statistical Methods Applications for a Better World“, 10-11 May, 2018, Opatija, Croatia
- Arnaut-Berilo, A., Zaimović, A., Turbo – Merdan, N., (2017), „Effectiveness of Monte Carlo simulation and ARIMA model in predicting stock prices“, Fifth Scientific Conference with International Participation “Economy of Integration” ICEI 2017, THE ROLE OF ECONOMIC THOUGHT IN MODERN ENVIRONMENT, December 7th-9th, 2017, Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
- Arnaut-Berilo, A., Zaimović, A., Šikalo, M., (2017), „Efficiency Of The Minmax Portfolio On The European Capital Market - Can We Beat The Market” 2nd World Conference On Technology, Innovation And Entrepreneurship, ISTANBUL UNIVERSITY, May 12-14, 2017, Istanbul Congress Center - Istanbul, Turkey
- Arnaut-Berilo, A., Helilbašić, M., Berilo, Dž. “ The Expected Economic Impact of Taking Over Control of Bosnia And Herzegovina Airspace ”, 7 th International Conference of the Faculty of Economics Sarajevo ICES 2014. October 13-14. 2014; Sarajevo, Faculty of Economics, 2014.
- Arnaut-Berilo, A., Zaimović, A., Šikalo, M., „The Application of Game Theory to Portfolio Selection - Comparative Analysis and Applications on The Frankfurt Stock Exchange”, 7 th International Conference of the Faculty of Economics Sarajevo ICES 2014. October 13-14. 2014; Sarajevo, Faculty of Economics, 2014.
- Zaimović, A., Arnaut-Berilo A. (2013) "Efficient vs. Naive Diversification", International Conference on Economic and Social Studies "Economic Crises and European Union", International Burch University, 10-11 May, 2013
- Arnaut-Berilo, Almira (2012) “A Discrete Dynamic Portfolio Model Based on Mean Variance Analysis. Characteristics of the Model Applied to the SASE and FSE”, EBES Istanbul Conference, May 24th-26th, Istanbul, Turkey.
- Arnaut-Berilo, Almira: Dynamic Models for Portfolio Optimization: Application on Sarajevo Stock Exchange and Frankfurt Stock Exchange, 11th European Doctoral Seminar at South East European University, 2011, Tetovo, Macedonia.

STRUČNI RADOVI U ČASOPISIMA (NON-PEER REVIEWED JOURNALS)

- Vesna Babić-Hodović, Azra Zaimović, Almira Arnaut-Berilo, “Stavovi bh. Investitora prema riziku”, Banke, broj 77, Oktobar 2006., Sarajevo, str. 30-33

OSTALO

MENTORSTVA:

Odbranjeni master radovi

- Aganović Emir (2014) „Stohastički Bornhuetter-Fergusonov model zasnovan na Bayesovom generaliziranom linearnom modelu“.
- Mataradžija Amra (2015) „Upravljanje zalihama i optimizacija proizvodnje u konceptu lanca snabdijevanja“.

- Turbo Nedžmija (2016) "Modeli za predviđanje cijena dionica – komparativna analiza na primjeru Njujorške berze".
- Šikalo Mirza (2016) "Modeli teorije odlučivanja u izboru optimalnog portfolija – primjena na evropskom tržištu kapitala".

Prihvaćene prijave teme:

- Česko Semra (2017) „Modeli višekriterijskog odlučivanja u evaluaciji performansi i rangiranju banaka – primjena na tržištu FBiH“
- Kadrić Amra (2017) „(s, Q) model kontinuiranog upravljanja zalihama i analiza uticaja potražnje na parametre modela“
- Viteškić Merisa (2017) „Procjena ekonomskih učinaka turizma na ekonomiju Švedske - primjena Input-Output modela“

Mentor još tri master rada u izradi.

Odbranjeni diplomski radovi do juna 2017.

- Mudrov Ilma (2016): "Model zaliha za jedan period – primjena na primjeru firme Ilma d.o.o."
- Karamehić Jasmine (2014): "Transportni model: primjena na preduzeću Bosnaputevi"
- Dizdarević Fatime (2014): "Upravljanje zalihama primjenom Monte Carlo modela simulacija"
- Halaba Arnele (2014): "Linearno programiranje: primjena na optimalan raspored zaposlenika u banci".
- Šikalo Mirze (2014): "Izbor optimalnog portfolija primjenom teorije igara".
- Turbo Nedžmije (2014): "Primjena Monte Carlo simulacije za određivanje cijena dionica".
- Pintol Adnana (2013): "Teorija igara – primjena igara sa nultom sumom".
- Omić Eda (2013): „Primjena linearnog programiranja kroz optimalno minimiziranje troškova ishrane dijabetičara“
- Džambas Arnela (2013): „Tehnika mrežnog planiranja AON pristup“
- Lelo Amine (2013): "EOQ model u upravljanju gotovinom".
- Murtić Đenine (2013): "Upotreba linearnog programiranja: slučaj leasinga".
- Lilić Jasmina (2013): „Primjena teorije igara na oligopolu“
- Godinjak Lejle (2012): "Modeli upravljanja zalihama – DRP model".
- Haskić Aid (2012): "Primjena dinamičkog programiranja kod problema optimalne zamjene opreme".
- Selimović Selme (2012): "Upravljanje zalihama – model prodavca novina".
- Solak Selme (2012): "Primjena teorije redova čekanja u društvenim uslužnim sistemima".
- Šatrović Elme (2012): "Cjelobrojno linearno programiranje".

Mentor velikog broja ferijalnih praksi

ČLANSTVO U KOMISIJAMA: DOKTORATI

- Ibrahimović mr Semira (2015): "Optimizacija ulaganja u raspoloživost IT infrastrukture korištenjem Bayesian belief networks modela" – član komisije.
- Azra Ahmić, MA (2016): „Uticaj ličnih vrijednosti top menadžera na uspješnost održivog poslovanja malih i srednjih preduzeća u BiH“ – član komisije.
- Veselinović mr Ljiljana (2016): „Uticaj primjene LEAN poslovnih principa na strukturu troškova visokoškolskih ustanova“ – član komisije.
- Dženita Šiljak, MA (2017): „The Effects of Enlargement on Convergence – How the Enlargement of CEE-Countries Affected the Real and Structural Convergence Process in the European Union“ – član komisije (zakazana odbrana za jun 2017).

ČLANSTVO U KOMISIJAMA: MAGISTARSKI I MASTER RADOVI

- Agović Neire (2015): „Empirijska analiza visokog obrazovanja u Bosni i Hercegovini“ kandidatkinje – član komisije
- Arnaut Amre (2013): „Dinamička i regresiono-korelaciona analiza indeksa tržišta dionica“ kandidatkinje. " – član komisije
- Gojak Elvira (2013): „Demografska kretanja i ekonomski rast u državama Balkana za period od 1991. do 2012.“ " – član komisije
- Hadžić Azra (2014): "Mjerenje tržišnog rizika primjenom Value at Risk metode" – član komisije
- Hadžiefendić Amile (2013): „Modeliranje volatilnosti tržišnog indeksa dionica Sarajevske berze primjenom GARCH modela“ – predsjednik komisije
- Huskić Neira (2017): „Diverzifikacija rizika na tržištima kapitala Zapadnog Balkana“ – predsjednik komisije
- Kalčo Edin (2014): „Investicioni portfolio osiguravajućih kompanija sa posebnim osvrtom na vodeća europska tržišta osiguranja“ – predsjednik komisije
- Karahasanović Šejla (2013): „Statistička kontrola i upravljanje kvalitetom na primjeru odabranih kompanija iz BiH“ – član komisije
- Ljubić Zoran (2013): „Uvođenje finansijskih derivata u finansijski i burzovni sustav Republike Hrvatske“ - " – član komisije.
- Mataradžija Adne (2014): "Primjena linearnog programiranja u optimizaciji finansijskih ulaganja – primjer depozitnih plasmana zatvorenog investicijskog fonda "Prof – Plus" d.d. Sarajevo" – član komisije
- Mrkonja Jasmina (2016): "Monte Carlo metoda za mjerenje rizika portfolija" – predsjednik komisije
- Mulalić Sanele. (2013) „Modeliranje međuzavisnosti bruto domaćeg proizvoda i finansijskog posredovanja banaka“ – član komisije
- Murtić Đenine (2015): "Primjena linearnog programiranja u optimizaciji procesa iznajmljivanja automobila" - predsjednik komisije.

- Mustafić Arnela (2015) "Upravljanje rizicima i korporativno upravljanje u bankama"
- Telaćević Amre (2016): „Rizici investiranja u obveznice“ – predsjednik komisije
- Turković Adesa (2014): "Performanse investiranja osiguravajućih društava na tržištu kapitala" – predsjednik komisije.

Član u komisijama preko 80 diplomskih radova

ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI:

- „Procjena ekonomskog uticaja pravne regulative u oblasti javno-privatnog partnerstva u tri kantona FBiH“, USAID Strengthening Governing Institutions and Processes in Bosnia and Herzegovina - Ekonomski institut 2018.
- “Analiza efekata infrastrukturnih investicija u cestovnom saobraćaju realizovanih od strane JP Autoceste FBiH na makroekonomske agregate mehanizmom međusektorskog modela” - Ekonomski institut Sarajevo 2014.
- Projekat “Analiza siromaštva - Poređenje baza podataka HBS i LSMS 2004”, Svjetska Banka, Konsultant, Sarajevo, 2005 – 2006.
- Projekat: “Konceptija i evaluacija kvaliteta u visokom obrazovanju“, Fond za NIR, Ekonomski fakultet u Sarajevu, 2005-2007.
- JICA “Tourism Market Survey”, Član tima za analizu, Ekonomski institut, Sarajevo 2004,
- JICA “Tourism Interview Survey”, Član tima za analizu, Ekonomski institut, Sarajevo 2004,
- Kreiranje softvera i baze podataka za prijemni ispit na Ekonomskom fakultetu – Sarajevo 2004.

RECENZIJE

- Recenzent, SEE Journal, University of Sarajevo, School of Economics and Business in Sarajevo, Sarajevo, 2016.
- Recenzent, Sarajevo Business and Economic Review, School of Economics and Business in Sarajevo, 2014, 2017.

STUDIJSKI BORAVCI

- CEEPUS Staff mobility for teaching / researching, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu u Opatiji, Sveučilišta u Rijeci, 23 – 29. novembar 2017
- 11. European Doctoral Seminar, South East European University, Faculty of Business and Economics Tetovo, October 06 – 07, 2011, Tetovo, Macedonia.
- 9. th European Doctoral Seminar, University of Technology and Economics Budapest, Hungary, Otto-Friedrich University, Bamberg, Germany, September 02 – 06, 2009. Budapest, Hungary.
- „Faculty Development Initiative III“, Internacionalni Univerzitet Alberta i Ekonomski fakultet u Sarajevu: Sarajevo, Septembar 26-27, 2006. i Alberta – Edmonton (Kanada), Januar 20-26, 2007.

UČEŠĆE NA NAUČNIM KONFERENCIJAMA I SKUPOVIMA SA PREZENTIRANIM RADOVIMA

- The 2nd International Statistical Conference in CROatia: „New Advances in Statistical Methods Applications for a Better World“, 10-11 May, 2018, Opatija, Croatia
- Fifth Scientific Conference with International Participation “Economy of Integration” ICEI 2017, The role of economic thought in modern environment, December 7th- 9th, 2017, Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
- 2nd World Conference On Technology, Innovation And Entrepreneurship, 12 - 14 May 2017, Istanbul, Turkey.
- 8th International Conference of the School of Economics and Business, ICES 2016, 14 October, 2016, Sarajevo, BiH.
- 7th International Conference of the School of Economics and Business, ICES 2014, 13-14 October, 2014, Sarajevo, BiH.
- 6th International Conference of the School of Economics and Business in Sarajevo (ICES), October 11-12, 2012, Sarajevo, BiH.
- Eurasia Business and Economics Society (EBES) 2012 Istanbul Conference, 24-26 May 2012, Istanbul, Turkey.
- 11th European Doctoral Seminar, South East European University, Faculty of Business and Economics Tetovo, October 06 – 07, 2011, Tetovo, Macedonia.
- 5th International Conference of the School of Economics and Business in Sarajevo (ICES) 2010: "Economic Development Perspectives of SEE Region in the Global Recession Context", October 14-15, 2010, Sarajevo, BiH.
- 9th European Doctoral Seminar, University of Technology and Economics Budapest, Hungary, Otto-Friedrich University, Bamberg, Germany, September 02 – 06, 2009. Budapest, Hungary.
- Peta naučno stručna konferencija sa međunarodnim učešćem: Kvalitet 2007, Univerzitet u Zenici, Univerzitet Erlangen – Nuremberg, 2007, Neum, BiH.
- 3rd International Conference of the School of Economics and Business in Sarajevo (ICES) 2006: "From Transition to Sustainable Development: The Path to European Integration", October 12-13, 2006, Sarajevo, BiH.
- 3rd International Conference "An Enterprise Odyssey: Integration and Disintegration", Graduate School of Economics & Business, University of Zagreb, Zagreb, RH, Jun 15-17, 2006, Zagreb, R Hrvatska.
- 2nd International Conference of the Faculty of Economics Sarajevo (ICES) 2003: "From Transition to Development Globalization and Political Economy of Development in Transition Economies", October 9-11, 2003, Sarajevo, BiH.
- Summer Academy: Applying Computers in Engineering, University Erlangen – Nürnberg and University of Sarajevo, Sarajevo, BiH.

AKADEMSKI ANGAŽMAN IZVAN EKONOMSKOG FAKULTETA U SARAJEVU

- Prirodno matematički fakultet u Sarajevu, Odsjek Matematika, II ciklus studija, Docent na predmetu Nelinearna optimizacija, 2013-2017.
- Filozofski fakultet u Sarajevu, Odsjek Sociologija, Docent na predmetu Statistika u društvenim istraživanjima, 2013 – 2017.

- Prirodno matematički fakultet u Sarajevu, Odsjek Fizika i Hemija, Asistent na predmetu Matematika, 2002. – 2003.
- Prirodno matematički fakultet u Sarajevu, Odsjek Metematika, Asistent – spoljni saradnik na predmetu Algebra, 1999 – 2001.

OSTALO

- Učešće u održavanju pripreme nastave iz Matematike za prijemni ispit na I ciklus studija (Poslovna akademija) 2010-2014.
- Učešće u održavanju pripreme nastave i organizaciji ispita iz Kvantitativnih metoda u ekonomiji i menadžmentu kao razlika predmeta za prijem na II ciklus studija (Poslovna akademija) 2011.
- Učešće u organizaciji ispita iz Kvantitativnih metoda u ekonomiji i menadžmentu kao razlika predmeta za prijem na II ciklus studija .
- Nastava iz predmeta „Operaciona istraživanja“ - Međunarodna ljetna škola, Ekonomski fakultet u Sarajevu, 2009-2016..
- Nastava iz predmeta „Kvantitativnih metoda u ekonomiji i menadžmentu“, - Međunarodna ljetna škola, Ekonomski fakultet u Sarajevu, 2006-2016.
- Priprema ispitnih pitanja za prijemni ispit na Ekonomskom fakultetu, I ciklus studija, 2005.
- Učešće u pripremi BiH Olimpijskog tima matematičara – srednje škole, 1999. godina