

## Lične informacije

---



### Delalić Adela

📍 Trg Oslobođenja - Alija Izetbegović 1, Sarajevo, 71000

✉ Email: adela.delalic@efsa.unsa.ba

☎ Kontakt telefon: +387 33 253 780

📅 Datum rođenja: 18. 12. 1971.

## Polja istraživačkog interesa

---

Mjerenje siromaštva i nejednakosti, Socijalna statistika, Statistika, Primijenjena matematika u ekonomskim istraživanjima

## Obrazovanje i osposobljavanje

---

- |             |   |
|-------------|---|
| 1996 - 2001 | <b>Diplomirani matematičar i informatičar</b><br><i>Priradno matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu</i><br><i>Sarajevo Bosna i Hercegovina</i>  |
| -           | <b>Programer</b><br><i>Druga gimnazija, Sarajevo</i><br><i>Sarajevo Bosna i Hercegovina</i>   |
| 2003 - 2010 | <b>Magistar ekonomskih nauka</b><br><i>Ekonomski fakultet u Sarajevu</i><br><i>Sarajevo Bosna i Hercegovina</i><br>Smjer: Kvantitativne metode i modeli   |
| 2011 - 2016 | <b>Doktor ekonomskih nauka</b><br><i>Ekonomski fakultet u Sarajevu</i><br><i>Sarajevo Bosna i Hercegovina</i><br>Doktorska disertacija: Modeli multidimenzionalne analize siromaštva i primjena u Bosni i Hercegovini |

## Dodatno obrazovanje

---

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 30/05/2005. - 05/06/2005.        | <b>Basic Poverty Measurement and Diagnostic Course</b><br><i>The World Bank Institute and Economic Policy Planning Unit</i><br><i>Sarajevo Bosna i Hercegovina</i> |
| februar 2006. -                  | <b>Regression analysis for policy research</b><br><i>USAID: Urban Institute</i><br><i>Sarajevo Bosna i Hercegovina</i>   |
| oktobar 2006. - novembar 2006.   | <b>Seminar iz Metodologije naučnoistraživačkog rada</b><br><i>Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu</i><br><i>Sarajevo Bosna i Hercegovina</i>                |
| 26. 09. 2006. - 27. 09. 2006.    | <b>Faculty Development Initiative III, Introductory Workshop</b><br><i>Ekonomski fakultet u Sarajevu</i><br><i>Sarajevo Bosna i Hercegovina</i>                    |
| septembar 2006. - novembar 2007. | <b>Faculty Development Initiative Program - Phase III</b><br><i>University of Alberta</i><br><i>Alberta Kanada</i>   |
| 14/02/2012 - 16/02/2012          | <b>Case Teaching/Writing Workshop</b><br><i>Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu</i><br><i>Sarajevo Bosna i Hercegovina</i>                                  |

## Radno iskustvo

---

2016. - Danas      **Docent**  
*Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*  
Katedra za kvantitativnu ekonomiju: Statistika u ekonomiji i menadžmentu, Operaciona istraživanja, Metode multivarijacione analize, Statistics in Economics and Management
2010. - 2016.      **Viši asistent**  
*Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*  
Katedra za kvantitativnu ekonomiju: Statistika u ekonomiji i menadžmentu, Poslovna statistika, Statistics in Economics and Management, Operaciona istraživanja, Kvantitativne metode u ekonomiji i menadžmentu
2001. - 2010.      **Asistent**  
*Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*  
Katedra za kvantitativnu ekonomiju: Statistika, Statistika u ekonomiji i menadžmentu, Poslovna statistika, Statistics in Economics and Management, Matematske metode u ekonomiji, Operaciona istraživanja

## Dodatno radno iskustvo

---

1999. - 1999.      **Koordinator na Odsjeku za matematiku**  
*Prirodno matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*
- Školska 2000/01. -      **Nastavnik Informatike**  
*O. Š. Ćamil Sijarić*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*
- Akademski 2002/03. g. -      **Asistent na predmetu Matematika**  
*Prirodno matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*  
Odsjek za fiziku i odsjek za hemiju
- 2010-2012. - 09. 2010.      **Asistent na predmetu Statistika**  
*Fakultet političkih nauka Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*
- Akademski 2011/12. g. - 2011.      **Asistent na predmetu Osnove kvantitativnih metoda u menadžmentu u zdravstvu**  
*Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*  
Postdiplomski studij: Menadžment u zdravstvu
2014. -      **Predavač na seminaru: Statističko uzorkovanje u finansijskoj reviziji**  
*Švedski ured za reviziju - Riksrevisionen*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*
- februar 2015. - februar 2015.      **Predavač na seminaru: Data collection and presentation**  
*Švedski ured za reviziju - Riksrevisionen*  
*, Skopje, , Sjeverna Makedonija*
- april 2016. -      **Predavač na seminaru iz Statistike za zaposlene u Intesa Sanpaolo Bank, Sarajevo**  
*Academy387*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*
- Akademski 2017/18. g. - 2017.      **Nastavnik na predmetu Biostatistika**  
*Centar za interdisciplinarnu studije Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*  
Master studij: Nutricionizam
- Akademski 2017/18. g. -      **Nastavnik na predmetu Advanced Business Statistics**  
*Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*  
Doktorski studij

- 2015-2020. - 2015. **Pripremna nastava iz Statistike**  
*Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*  
Doktorski studij
- 2016 - 2020. - **Nastavnik na predmetu Statistika**  
*Fakultet političkih nauka Univerziteta u Sarajevu*  
*, Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*
- Akademski 2019/20. - **Nastavnik na predmetu Matematika za Ekonomiste**  
*Ekonomski fakultet Univerziteta u Zenici*  
*, Zenica, , Bosna i Hercegovina*

## Konsultantske usluge

---

- decembar 2005. - maj 2006. - **Komparacija anketa HBS 2004 i LSMS 2004**  
*The World Bank, Bosnia and Herzegovina Country Office*  
*Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*
2005. - 2012. **Rangiranje banaka u BiH**  
*Revicon d.o.o.*  
*Sarajevo, , Bosna i Hercegovina*

## Jezici

---

Jezik	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	Pisanje
engleski	B2	B2	B2	B2	B2
ruski	B1	A2	A2	A1	A1

Nivoi: A1 i A2: Temeljni korisnik, B1 i B2: Samostalni korisnik, C1 i C2: Iskusni korisnik

## Digitalne vještine

---

Rješavanje problema	Sigurnost	Stvaranje sadržaja	Obrada informacija	Komunikacija
Samostalni korisnik	Samostalni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik

**Ostale kompjuterske vještine:** Poznavanje softvera za statističku analizu (SPSS, Stata), formalno srednjoškolsko (Programer) i akademsko (Diplomirani matematičar i informatičar) informatičko obrazovanje

Nivoi: Temeljni korisnik, Samostalni korisnik, Iskusni korisnik

## Članstvo u naučnim i stručnim tijelima/organizacijama

---

2019. - Organizacioni odbor, International Conference on Official Statistics - ICOS2019
2019. - Programski odbor, International Conference on Official Statistics - ICOS2019
2017. - Programski odbor, International Conference on Official Statistics - ICOS2017
- 2016 - - Editorial Board, Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics
2020. - Scientific Program Committee, International Statistical Conference in Croatia - ISCCRO'20

## Projekti

---

Socio-economic analysis of the impact of proposed Law on control and restricted use of tobacco and other smoking products

Član tima

2016.

PROI Association

---

Monetary minimum of social security for Federation of Bosnia and Herzegovina

Lider tima

2018.

UNICEF

---

Koncepcija i evaluacija kvaliteta u visokom obrazovanju

Član tima

2005 - 2007.

Fond za naučnoistraživački rad, Ekonomski fakultet u Sarajevu

## Radovi u recenziranim časopisima

---

1. Zaimović, A., Delalić, A. (2010). Possibilities of risk diversification in regional stock exchanges, *Ekonomika istraživanja*, (23), 30-46, DOI: 10.1080/1331677X (Scopus, EBSCO)
2. Delalić, A. (2011). Multidimensional aspects of poverty in Bosnia and Herzegovina, *Ekonomika istraživanja*, (25), 212-222, DOI: 10.1080/1331677X (Scopus, EBSCO)
3. Kamber-Ćesir, A., Džonlagić, A., Ajanović, M., Delalić, A. (2011). Assessment of patient's satisfaction with the partial removable dental therapy, *Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clínica Integrada*, (11), 171-175, DOI: 10.4034/PBOCI.2011.112.04 (Web of Science, Scopus)
4. Arnaut-Berilo, A., Delalić, A., Huseinbašić, A. (2017). A Nutritional analysis of the food basket in B&H: A linear programming approach, *South East European Journal of Economics and Business*, (12), 89-98, DOI: 10.15157/jeb-2017-0004 (Web of Science, Scopus, EBSCO, ProQuest)
5. Delalić, A. (2003). Bayesov teorem u praksi, *Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Sarajevu*, 23, 223-232, DOI: ISSN 0581-7439
6. Delalić, A. (2004). Linearne diferentne jednačine prvog reda i njihova primjena u ekonomiji, *Zbornik radova ekonomskog fakulteta u Sarajevu*, 24, 211-232, DOI: ISSN 0581-7439
7. Delalić, A., Šćeta, L. (2006). Metoda Electre kao podrška odlučivanju, *Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Sarajevu*, 26, 237-252, DOI: ISSN 0581-7439
8. Vučković, Ž., Delalić, A. (2007). Metod najmanjih kvadrata, *Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Sarajevu*, 27, 255-266, DOI: ISSN 0581-7439 (EBSCO)
9. Kapetanović-Somun, R., Delalić, A. (2011). Faktori siromaštva u Bosni i Hercegovini, *Sarajevo Business and Economics Review*, (31), 59-74, DOI: ISSN 1986-5473 (EBSCO, ProQuest)
10. Isaković-Kaplan, Š., Delalić, A. (2015). Kreativno računovodstvo u privrednim društvima u BiH, *FBIM Transactions*, 33 - 45, DOI: 10.12709/fbim.03.03.03.00
11. Delalić, A., Somun-Kapetanović, R., Resić, E. (2017). New multidimensional approaches to poverty measurement in Bosnia and Herzegovina, *Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics*, 1-15, DOI: 10.1515/crebss-2017-01 (EBSCO, ProQuest)
12. Delalić, A., Somun-Kapetanović, R., Šabanović, E. (2017). Poverty and inequality in Bosnia and Herzegovina: Income or consumption approach - Does it matter?, *Sarajevo Business and Economics Review*, (35), 53-72, DOI: ISSN 1986-5473 (EBSCO, ProQuest)
13. Delalić, A., Čurković, M., Antić, J. (2018). The Croatian banking system total assets concentration dynamics. performing a variety of inequality measures, *Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics*, 14-26, DOI: 10.2478/crebss-2018-0002 (EBSCO, ProQuest)
14. Taljić, I., Delalić, A. (2019). Differences in consumption of milk and dairy products in adolescent diet according to the gender and the place of residence, *Food in health and disease: scientific-professional journal of nutrition and dietetics*, 37-42, DOI: ISSN 2233-1220 (EBSCO)

15. Delalić, A., Abdić, A., Halilbašić, M., Šćeta, L. (2020). Assessing the Efficiency of Targeting in Social Services in Federation of Bosnia and Herzegovina, *Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics*, 56-74, DOI: 10.1515/crebss (EBSCO, ProQuest)

## Recenzije radova za časopise

---

[Croatian Review of Economic, Business and Social Statistics](#)  
Croatian Statistical Association, Sciendo

---

[Sarajevo Business and Economics Review](#)  
Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu

## Konferencije

---

### [ICES 2006: From Transition to Sustainable Development: The Path to European Integration](#)

Naziv rada: Analysis of household consumption in Bosnia and Herzegovina

12 - 13. oktobar, 2006.

Organizator: Ekonomski fakultet u Sarajevu

Autori: Arnaut-Berilo, A., Dealčić, A.

Grad: Sarajevo

---

### [Quality 2007: 5th Research/Expert Conference with International Participation](#)

Naziv rada: Analiza kvaliteta visokog obrazovanja na Univerzitetu u Sarajevu

6 - 9. juni, 2007.

Organizator: University Erlangen - Nuremberg, University of Zenica

Autori: Somun-Kapetanović, R., Resić, E., Delalić, A.

Grad: Neum

---

### [EBES 2011 Conference - Istanbul](#)

Naziv rada: Job security in Bosnia and Herzegovina

1-3. juni 2011.

Organizator: Eurasia Business and Economics Society

Autori: Balavac, M., Delalić, A.

Grad: Istanbul

---

### [ICES 2012: Beyond the Economic Crisis: Lessons Learned and Challenges Ahead](#)

Naziv rada: Classification of households in Bosnia and Herzegovina according to main poverty factors

12 - 13. oktobar 2012.

Organizator: Ekonomski fakultet u Sarajevu

Autori: Somun-Kapetanović, R., Resić, E., Delalić, A.

Grad: Sarajevo

---

### [7th International Scientific Conference: Knowledge and Business Challenges of Globalisation in 2017](#)

Naziv rada: Measuring Inequality: Recent situation in Bosnia and Herzegovina

17/11/2017

Organizator: Fakulteta za komercijalne in poslovne vede

Autori: Delalić, A., Dumičić, K., Akalović Antić, J.

Grad: Celje

---

### [Poverty and Social Inclusion in the Western Balkans](#)

Naziv rada: Poverty and Inequality in Bosnia and Herzegovina

14 - 15. decembar 2010.

Organizator: World Bank

Autori: Osmanković, J., Somun-Kapetanović, R., Delalić, A., Jahić, H.

Grad: Brisel

---

[The 6th International Conference: The Changing Economic Landscape: Issues, Implications and Policy Options](#)

Naziv rada: Job security in Bosnia and Herzegovina: gender and age discrimination

30. 05. - 01. 06. 2013.

Organizator: Juraj Dobrila University of Pula, Faculty of Economics and Tourism "Dr. Mijo Mirković"

Autori: Balavac, M., Delalić, A., Somun-Kapetanović, M.

*Grad: Pula*

---

[ICES 2014: 7th International Conference of School of Economics and Business, Sarajevo](#)

Naziv rada: Job security in Bosnia and Herzegovina: gender and age discrimination

13 - 14. oktobar 2014.

Organizator: Ekonomski fakultet u Sarajevu

Autori: Somun-Kapetanović, R., Resić, E., Balavac, M., Delalić, A.

*Grad: Sarajevo*

---

[Borba protiv prevara i korupcije](#)

Naziv rada: Kreativno računovodstvo u privrednim društvima u BiH

11-12. decembar 2014.

Organizator: Fakultet za poslovno industrijski menadžment "Union" Beograd, Ministarstvo rada, zapošljavanja, boračkih i socijalnih pitanja Republike Srbije

Autori: Isaković-Kaplan, Š., Delalić, A.

*Grad: Beograd*

---

[ICES 2016: International Conference of the School of Economics and Business, Sarajevo](#)

Naziv rada: Analysis of the food basket in B&H: A linear and goal programming approach

14/10/2016

Organizator: Ekonomski fakultet u Sarajevu

Autori: Arnaut-Berilo, A., Delalić, A., Huseinbašić, A.

*Grad: Sarajevo*

---

[International Conference on Official Statistics ICOS2017: Challenges, Opportunities and Future Directions in Official Statistics](#)

Naziv rada: Methodolgy and application of fuzzy and Alkire-Foster multidimensional poverty indices: Case of Bosnia and Herzegovina

30 - 31. mart 2017.

Organizator: Ekonomski fakultet u Sarajevu, Federalni zavod za statistiku

Autori: Delalić, A., Somun-Kapetanović, R., Dumičić, K., Resić, E.

*Grad: Sarajevo*

---

[International Conference on Official Statistics ICOS2017: Challenges, Opportunities and Future Directions in Official Statistics](#)

Naziv rada: Poverty and inequality in Bosnia and Herzegovina: Income or consumption approach - Does it matter?

30 - 31. mart 2017.

Organizator: Ekonomski fakultet u Sarajevu, Federalni zavod za statistiku

Autori: Delalić, A., Somun-Kapetanović, R., Šabanović, E.

*Grad: Sarajevo*

---

[Economic policy for smart, inclusive and sustainable growth 2017](#)

Naziv rada: Measuring inequality in Bosnia and Herzegovina: focusing the performance of the Palma index

15 - 17. juni 2017.

Organizator: Ekonomski fakultet u Beogradu

Autori: Delalić, A., Dumičić, K., Akalović Antić, J.

*Grad: Beograd*

---

[ISCCRO'18: The 2nd International Statistical Conference in Croatia](#)

Naziv rada: Analysis of poverty determinants in Bosnia and Herzegovina

10 - 11 maj 2018.

Organizator: Hrvatsko statističko društvo

Autori: Delalić, A., Somun - Kapetanović, R., Resić, E.

*Grad: Opatija*

---

[ICOS 2019: Emerging Trends in Statistical Methodologies and Data Dissemination](#)  
Naziv rada: Relation between BMI of adolescents and socio-economic status of family  
14-15. novembar 2019.  
Organizator: Ekonomski fakultet u Sarajevu, Federalni zavod za statistiku  
Autori: Taljić, I., Delalić, A.  
Grad: Sarajevo

---

[ICOS2019: Emerging Trends in Statistical Methodologies and Data Dissemination](#)  
Naziv rada: Delalić, A., Abdić, A., Halilbašić, M:  
14 - 15. novembar 2019.  
Organizator: Ekonomski fakultet u Sarajevu, Federalni zavod za statistiku  
Autori: How efficient is targeting in social services in Federation of Bosnia and Herzegovina?  
Grad: Sarajevo

---

[11th Scientific and Professional Conference with Food to Health](#)  
Naziv rada: Differences in consumption of milk and diary products  
18 - 19. oktobar 2018.  
Organizator: Croatian Scientific Foundation  
Autori: Taljić, I., Delalić, A.  
Grad: Split

## Rezencije radova za konferencije

---

[International Conference on Official Statistics ICOS2017: Challenges, Opportunities and Future Directions in Official Statistics](#)  
Organizator: Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Federalni zavod za statistiku  
Internet stranica: <http://icos2017.efsa.unsa.ba/>

---

[International Conference on Official Statistics ICOS2019: Emerging trends in statistical methodologies and data dissemination](#)  
Organizator: Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Federalni zavod za statistiku  
Internet stranica: <http://icos2019.efsa.unsa.ba/>

## Moderator/Session chair na konferencijama

---

[International Conference on Official Statistics ICOS2019: Emerging trends in statistical methodologies and data dissemination](#)  
Organizator: Ekonomski fakultet u Sarajevu, Federalni zavod za statistiku  
Internet stranica: <http://icos2019.efsa.unsa.ba/>

---

[International Conference on Official Statistics ICOS2017: Challenges, Opportunities and Future Directions in Official Statistics](#)  
Organizator: Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Federalni zavod za statistiku  
Internet stranica: <http://icos2017.efsa.unsa.ba/>

## Knjige

---

Resić, E., Delalić, A., Balavac, M., Abdić, A. 2010, *Statistics in Economics and Management*, Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu, ISBN: 978-9958-25-056-9, Udžbenik

## Poglavlja u recenziranim knjigama

---

1. Delalić, A., Osmanković, J. (2018.), *Multidimenzionalna analiza siromaštva u Bosni i Hercegovini u XXI stoljeću*, Urednici: Božo Drašković, Jelena Minović, Aida Hanić, *Ekonomska teorija u periodu 1958. - 2018.*, Izdavač: Institut ekonomskih nauka, Beograd, ISBN: ISBN: 978-86-89465-46-4
2. Šćeta, L., Delalić, A., Skaka, H. (2020), *The Application of PROMETHEE in Choosing the Best Promotion Service*, Urednici: Karabegović I., *New Technologies, Development and Application III. NT 2020. Lecture Notes in Networks and Systems*, Izdavač: Springer, Cham, ISBN: 978-3-030-46816-3

## Ostale publikacije

---

Arnaut-Berilo, A., Delalić, A., Kahvić E., Omerović., S. (2005). Zbirka zadataka sa rješenjima sa kvalifikacionog ispita iz Matematike održanog jula 2004. godine na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu. Izdavačka djelatnost Ekonomskog fakulteta u Sarajevu.

*Zbirka zadataka*

## Nagrade

---

*Nagrada za najbolje ocijenjenog asistenta na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu prema anketi studenata u akademskoj 2004/2005. godini*

## Mentorstva

---

**TEMA RADA: ANALIZA DETERMINANTI KREDITNOG RASTA BANKARSKOG SEKTORA U BOSNI I HERCEGOVINI  
PRIMJENOM METODA MUTIVARIJACIONE STATISTIKE**

Ime i prezime studenta: Evelina Dautbegović

*Ciklus: II*

*Datum odbrane: juli 2018.*

## Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije

---

**TEMA DISERTACIJE: ANALIZA POTROŠNJE DOMAĆINSTAVA U BOSNI I HERCEGOVINI**

Ime i prezime studenta: Lejla Dacić

*Uloga u Komisiji: Član*

## Ostalo

---

*Studijski boravak: Erasmus +: Staff mobility for teaching/researching, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu u Opatiji, Sveučilište u Rijeci, 18 - 24. septembar 2016.*