



# DR. ALMIRA ARNAUT-BERILO

VANREDNI PROFESOR

## PODRUČJA INTERESOVANJA/SPECIJALIZACIJE

Kvantitativne metode i modeli u ekonomskim istraživanjima, operaciona istraživanja, portfolio menadžment, statistika, teorija odlučivanja

## NASTAVNA ZADUŽENJA

Kvantitativne metode u ekonomiji i menadžmentu, Operaciona istraživanja, Metode i modeli optimizacije, Analiza odlučivanja, (Istraživačke metode II i Teorija igara)

## ODABRANE PUBLIKACIJE

### Knjige:

- Arnaut-Berilo, A., Delalić A., & Orlić, M. (2021). *Quantitative Methods in Economics and Management*. Sarajevo: School of Economics and Business.
- Resić, E., & Arnaut Berilo, A. (2017). *Operaciona istraživanja*. Sarajevo: Ekonomski fakultet.

### Naučni i stručni članci:

- Šikalo, M., Arnaut-Berilo, A., & Zaimović, A. (2022). Efficient asset allocation: application of game theory-based model for superior performance. *International Journal of Financial Studies*, 10(1), 20.
- Zaimović, A., Omanović, A., & Arnaut-Berilo, A. (2021). How many stocks are sufficient for equity portfolio diversification? A review of the literature. *Journal of Risk and Financial Management*, 14(11), 551.
- Halilović, S., Zaimović, A., Arnaut-Berilo, A., & Zaimović, T. (2019). Financial literacy assessment in Bosnia and Herzegovina. *Procedia Computer Science*, 158, 836-843.
- 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*, 12(1), 89-98.

## NAJZNAČAJNIJI PROJEKTI I/ILI KONSULTANTSKI RAD

- „Analiza efekata infrastrukturnih investicija u cestovnom saobraćaju realizovanih od strane JP Autoceste FBiH na makroekonomske agregate mehanizmom međusektorskog modela”, Ekonomski institut Sarajevo, decembar 2013 - juni 2014, JP Autoceste FBiH
- „Employment multiplier in sectors of agriculture and food production, tourism and business process outsourcing sectors in Bosnia and Herzegovina“ - Ekonomski institut Sarajevo, januar 2019 - juni 2019, MarketMakers
- „Procjena ekonomskog uticaja pravne regulative u oblasti javno-privatnog partnerstva u tri kantona FBiH“, Ekonomski institut Sarajevo, 2018, USAID Strengthening Governing Institutions and Processes in Bosnia and Herzegovina

## MEDUNARODNO ISKUSTVO

CEEPUS Staff mobility for teaching/researching, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu u Opatiji, Sveučilište u Rijeci, od 23. do 29. novembra 2017.

Blaise Pascal

## DETALJNA BIOGRAFIJA