



# MR. MIRZA ŠIKALO

VIŠI ASISTENT

## PODRUČJA INTERESOVANJA/SPECIJALIZACIJE

---

Operaciona istraživanja, teorija igara, metode optimizacije, statistika, portfolio menadžment

## NASTAVNA ZADUŽENJA

---

Kvantitativne metode u ekonomiji i menadžmentu, Operaciona istraživanja, Statistika u ekonomiji i menadžmentu, Metode i modeli optimizacije, Metode multivarijacione analize

## ODABRANE PUBLIKACIJE

---

Knjige:

- Zaimović, A., Arnaut-Berilo, A., Osmanbegović, A., Šikalo, M., Turbo-Merdan, N., & Mrkonja, J. (2021). Odabrane teme u kvantitativnim finansijama: menadžment rizika i portfolio menadžment. 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.
- Šikalo, M., & Arnaut-Berilo, A. (2021). Efficiency analysis of the insurance sector in Bosnia and Herzegovina. *Economic Review - Journal of Economics and Business*, 19(1), 49-62.
- Arnaut-Berilo, A., Zaimović, A., & Šikalo, M. (2017). Efficiency of the minimax portfolio on the European capital market - can we beat the market? *Journal of Business, Economics and Finance (JBEF)*, 6(2), 78-87.

## MEDUNARODNO ISKUSTVO

---

CEEPUS mobilnost, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Sveučilište u Rijeci, maj 2021.

## OSTALE ZNAČAJNE INFORMACIJE

---

- Dobitnik posebnog priznanja „Srebrna značka Univerziteta u Sarajevu“ za I ciklus studija, Univerzitet u Sarajevu, 2014.
- Dobitnik posebnog priznanja „Srebrna značka Univerziteta u Sarajevu“ za I i II ciklus studija, Univerzitet u Sarajevu, 2016.
- Student Dekanove liste Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, 2012-2016.

## DATUM ROĐENJA

7. 9. 1992.

## OBLAST

Kvantitativna ekonomija

## ANGAŽMANI

Stručni saradnik - asistent na predmetu Matematika za ekonomiste na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Zenici (od 2019. do 2021.)

## DETALJNA BIOGRAFIJA