

## BIOGRAFIJA

**Ime I prezime:** Mirza Čvorak

**Datum rođenja:** 15.02.1998.

### Obrazovanje:

- 2016. Završio II gimnaziju u Sarajevu- matematički smjer
- 2019. Bachelor matematike – Prirodno-matematički fakultet Sarajevo
- 2021. Odbranio magistarski rad na temu “Primjena Grebnerovih baza u dokazivanju teorema iz geometrije” rađen pod mentorstvom doc.dr. Manuele Muzike Dizdarević na Prirodno-matematičkom fakultetu u Sarajevu

### Zaposlenje:

- 2022- Asistent iz oblasti Analiza na Odsjeku za matematičke i kompjuterske nauke Prirodno matematičkog fakulteta u Sarajevu
- 2020-2022. Nastavnik matematike u Katoličkom školskom centru Sv.Josip Osnovna škola i Srednja Medicinska škola Sarajevo
- 2020-2020 Nastavnik matematike u Osnovnoj školi Kovačići
- 2019-2019 Demonstrator na predmetu Geometrija I na Prirodno matematičkom fakultetu u Sarajevu

### Naučni radovi:

- M.Čvorak, M. Muzika Dizdarević. Napoleon’s Theorem from the view point of Groebner bases, *Matematički Vesnik* 74 (2022), 289-300