

## RAZLIKE IZMEĐU STUDENATA U ATLETSKIM DISCIPLINAMA

### Sažetak

*U atletskim trkačkim, skakačkim i bacačkim disciplinama iskazuju se motoričke sposobnosti koje su najčešće dominantne u njihovoj strukturi tehničkog izvođenja a od čijeg učešća zavisi i rezultat u konkretnoj disciplini. Obično se radi o bazičnim sposobnostima tipa brzine, svih oblika snage, koordinacije, fleksibilnosti,... Motoričke sposobnosti kao segment antropološkog prostora čovjeka su vrlo često predmet znanstvenih istraživanja. Nekada se radi o utjecaju, relacijama a često i razlikama u okviru određene motoričke sposobnosti. Rezultati su utoliko interesantniji za znanost ako se uzme u obzir jedan kronološki presjek populacije promatrano s različitog vremenskog aspekta u cilju provjere eventualnih razlika sposobnosti, morfoloških dimenzija, određenih disciplina, itd. To može biti presjek po školskim godinama, po spolu, po postignutom rezultatu, itd. U radu je analiziran prostor motoričkih sposobnosti populacije studenata Fakulteta fizičkog vaspitanja i sporta s Pala, s ciljem utvrđivanja razlika u trkačkim, skakačkim i bacačkim disciplinama. Istraživanjem je obuhvaćeno 97 studenata, tri različite generacije, od 2009. do 2012. godine. U analizi podataka, primjenom T-testa dobiveni su rezultati koji statistički značajno objašnjavaju razlike u disciplinama među ispitanicima.*

**Ključne riječi:** studenti, atletske discipline, razlike, t-test.

---