



Univerzitet u Sarajevu  
Prirodno-matematički fakultet  
ODSJEK ZA MATEMATIKU

# NAUČNI KOLOKVIJ

## Sažetak

*Radi se o jednoj geometrijskoj nejednakosti trougla. Pokazuje se da su nejednakosti između brojnih sredina, te nejednakost Koši-Bunjakovski-Švarca slabe za njen dokaz. No, zgodnom primjnom nejednakosti Čebiševa dokaže se data nejednakost.*

Prof. dr. Šefket Arslanagić

Odsjek za matematiku  
Prirodno-matematički fakultet  
Univerzitet u Sarajevu

O primjeni nejednakosti Čebiševa

Četvrtak, 18. februar 2016. godine, 13:00 sati  
Prirodno-matematički fakultet  
Odsjek za matematiku, sala 428