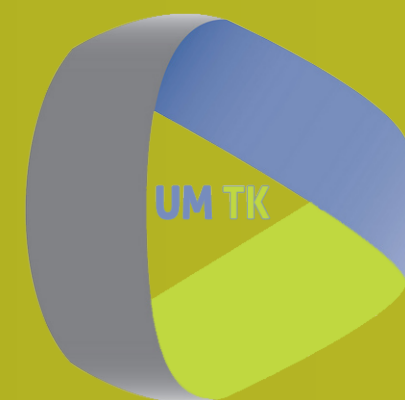




UDRUŽENJE MATEMATIČARA TK  
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET



ORGANIZUJU

## MATEMATIČKI POLUMARATON TUZLA 2019

Rektorat Univerziteta u Tuzli, Amfiteatar A2  
31. maj 2019., 10:00-22:00

### PROGRAM

---

- 10:00-10:15: **Otvorenje matematičkog polumaratona**
- 10:15-11:00: Prof.dr. Vedad Pašić, PMF  
*Umjetnost geometrije od Pitagore do danas*
- 11:00-11:45: Doc.dr. Amra Rekić-Vuković, PMF  
*Čarolija Fibonacci-jevih brojeva*
- 12:00-12:45: Prof.dr. Zehra Nurkanović, PMF  
*Približne konstrukcije pravilnog sedmougla*
- 13:00-13:45: Doc.dr. Elvis Baraković, PMF  
*Vedska matematika*
- 14:00-15:30: Elvir Memić, Amir Gvozden, Muhamed Čilašević, asistenti PMF  
*Geometrija u osnovnoj školi*
- 15:45-17:30: Prof.dr. Nermin Okičić, PMF, Elvir Mujkić, Edis Mekić, asistenti PMF  
*Lakše je sa GeoGebrom*
- 17:45-20:45: Ajla Nurkanović, Amina Hafizović, Nedim Kukuruzović, studenti PMF  
*Grafovi u svakodnevnom životu, Matematika duge, Zlatni rez*
- 21:00-22:00: Prof.dr. Enes Duvnjaković, PMF  
*Mogu li se izbrojati zvijezde u svemiru?*