

ŠTA I KAKO RADI "ARHIMEDES"?

Matematičko društvo "Arhimedes" iz Beograda - specijalizovano stručno društvo **u oblasti obrazovanja i vaspitanja**, okuplja prvenstveno darovite mlade matematičare i druge ljubitelje matematike i računarstva raznih uzrasta. Po mnogo čemu je jedinstveno udruženje na našim prostorima.

Brojne i obimne aktivnosti su kontinuirane i čine **osmišljen sistem**.

Osnovni sektori delatnosti: popularizacija matematike i nauke uopšte, neposredni rad sa učenicima-ljubiteljima matematike i računarstva svih uzrasta (stalna "škola mladih matematičara" koja radi tokom cele školske godine i koja ima starije predškolce i sve razrede OŠ i SŠ, letnje i zimske škole-kampovi, dopisna škola, beogradska matematička sekcija, računarski kursevi); matematička takmičenja (Matematički turnir - ekipna matematička olimpijada osnovnih i srednjih škola Republike Srbije, masovno matematičko takmičenje "Misliša", dopisna matematička olimpijada, internet matematička olimpijada, Međunarodni matematički turnir gradova - organizator za Beograd); stručni rad sa nastavnicima (tribine, seminari i dr.), specijalizovana biblioteka (jedinstvena na našim prostorima), stvaranje i izdavanje priručne literature za učenike i nastavnike.

Po oceni stručne javnosti, za minulih 38 godina **postigao je izuzetne rezultate u svim sektorima rada**. Nosioc nagrada i drugih priznanja na matema-tičkim takmičenjima svih nivoa (uključujući i međunarodna) dodatno su i po nekoliko godina (neki čak i deset godina) učili i kod "Arhimedesa". U "Arhimedesu" se posebna pažnja posvećuje radu sa najboljima ("Olimpijska grupa" i dr.).

Visok stručni nivo i kvalitet bitne su karakteristike svih aktivnosti. "Arhimedes" kao saradnike okuplja istaknute nastavnike iz OŠ i SŠ, naše i strane stručnjake sa univerziteta i drugih institucija, prvenstveno entuzijaste.

Pravu sliku o doprinosu "Arhimedesa" našem matematičkom obrazovanju tokom 38 godina rada upotpunjuju **neki interesantni statistički podaci:** održano je oko 55.600 časova za učenike u "Arhimedesovim" školama mladih matematičara (oko 39.600 učenika); oko 1750 predavanja za nastavnike na stručnim tribinama, zimskim i drugim seminarima (71.100 prisutnih), 198 raznih matematičkih pri-redbi, 70 matematičkih turnira - ekipnih prvenstava OŠ i SŠ Srbije u matema-tici (4054 ekipe sa 18318 takmičara) i desetak drugih masovnih matematičkih takmičenja (kao što je "Misliša" sa oko 146.000 učesnika za 6 godina); objavljeno 350 naslova publikacija u tiražu preko 2,35 miliona primeraka; jedinstvena biblioteka sa 26.300 knjiga i 5.500 primeraka časopisa jedina je stalno na usluzi učenicima i nastavnicima. **Neke stručne aktivnosti kod nas prvi je osmislio i realizovao "Arhimedes", a danas ih i drugi široko primenjuju u praksi.**

"Arhimedes" je kod nas najveći centar okupljanja ljubitelja matematike svih uzrasta i to tokom cele godine. Radi svakog dana kao svojevrsni "matematički dragstor".

Šire informacije o svemu tome date su na sajtu: www.arhimedes.rs, kao i na pomoćnom sajtu: www.mislisa.rs.

Beograd, 31.08.2011.

Za "ARHIMEDES":
Bogoljub Marinković, prof.

E-mail: arhimed1@eunet.rs

Adresa: "ARHIMEDES", 11000 Beograd, Dečanska 6; tel. (011) 3245-382 i 3245-383