

ШТА, КАКО И КОЛИКО РАДИ "АРХИМЕДЕС"?

Математичко друштво "Архимедес" из Београда - специјализовано стручно друштво у области образовања и васпитања, окупља првенствено даровите младе математичаре и друге љубитеље математике и рачунарства разних узраста

. По много чему је **јединствено стручно удружење** на нашим просторима.

Бројне и обимне активности су континуиране и чине **осмишљен систем**.

Основни сектори делатности: (1) популаризација математике и науке уопште; (2) непосредни рад са ученицима-љубитељима математике и рачунарства свих узраста (стална "школа младих математичара" која ради током целе школске године и која има старије предшколце и све разреде ОШ и СШ, летње и зимске школе-кампови, дописна математичка школа, београдска математичка секција, рачунарски курсеви); (3) математичка такмичења (Математички турнир - екипна математичка олимпијада основних и средњих школа Републике Србије, национално математичко такмичење "Мислиша", дописна математичка олимпијада, интернет математичка олимпијада, Међународни математички турнир градова - организатор за Београд); (4) стручни рад са наставницима (стручне трибине, семинари и др. стручни скупови); (5) специјализована библиотека (јединствена на нашим просторима); (6) стварање и издавање приручне математичке литературе за ученике и наставнике.

По оцени стручне јавности, за **51 годину "Архимедес" је постигао изузетне резултате у свим секторима рада**. Носиоци награда и других признања на математичким такмичењима свих врста и нивоа, укључујући и међународна (око 80% свих медаља током последњих 29 година), додатно су и по неколико година (неки чак 10-12 година) учили и код "Архимедеса", што се у широј јавности (медијима) обично прећуткује. У "Архимедесу" се до сада посебна пажња посвећивала раду са најбољима ("Олимпијска група" и др.). "Архимедес" није на буџету државе.

Висок стручни ниво и квалитет битне су карактеристике свих активности. "Архимедес" као сараднике окупља истакнуте наставнике из ОШ и СШ, наше и стране стручњаке са универзитета и других институција, првенствено ентузијасте.

Праву слику о доприносу "Архимедеса" нашем математичком образовању током 51 годину рада месец) употпуњују **неки готово невероватни статистички подаци**: до сада евидентирано 34.110 чланова (32.030 ученика, 2.080 наставника и других одраслих); одржано је око 89.200 часова за ученике у "Архимедесовим" школама младих математичара (49.065 ученика); 89 предавања и 252 "математичке" приредбе за популаризацију математике и науке уопште; 2.218 предавања за наставнике на стручним трибинама, зимским и другим семинарима (1.214 скупова са 83.315 присутних наставника), 94 математичка турнира - екипна првенства ОШ и СШ Србије у математици (5.559 екипа са 25.393 такмичара) и неколико других математичких такмичења: национално математичко такмичење "Мислиша" са 745.92 учесника за 19 година, 18 дописних математичких олимпијада ОШ и 14 интернет математичких олимпијада са 40.403 учесника, 26 учешћа Београда на Међународном математичком турниру градова (755 ученика); објављено 470 наслова публикација у тиражу преко 2,574.500 примерака; јединствена библиотека са 27.110 књига и 5.655 примерака часописа (једина је стално на услузи ученицима и наставницима).

Неке активности први је код нас осмислио и реализовао "Архимедес", а данас их и други широко примењују у пракси. Неке има само "Архимедес". Један универзитетски професор је написао: **"Архимедес" је чудо у нашем времену и узор другима.**

"Архимедес" је код нас највећи центар окупљања љубитеља математике свих узраста и то током целе године. „Архимедес“ ради сваког дана као својеврсни "математички драгстор" (Београд, Дечанска 6).

"Архимедес" је од Министарства просвете добио **Светосавску награду** "за допринос развоју образовања и васпитања у Републици Србији" (2008) и од КПЗ Србије **Изузетну Вукову награду** (2022).

Шире информације о свему томе дате су на сајту: www.arhimedes.rs.

Београд, 31.08.2024.

Е-mail: arhimed1@eunet.rs

Адреса: "АРХИМЕДЕС", 11000 Београд, Дечанска 6; тел. (011) 3245-382 и 3245-383

За "АРХИМЕДЕС":

Богољуб Маринковић, проф.