



MLADI NADARENI MATEMATIČARI

Marin Getaldić

Nadareni za nadarene

Udruga Mladi nadareni matematičari „Marin Getaldić” osnovana je 2008. godine s ciljem unaprjeđenja rada s nadarenim učenicima i promocije matematike kao znanosti. Pod sloganom „nadareni za nadarene” uspješno pripremamo nadarene učenike za matematička natjecanja, organiziramo kampove te u sklopu popularizacije matematike sudjelujemo na raznim znanstvenim radionicama. Također, već godinama održavamo međunarodna natjecanja Turnir gradova i Europski matematički kup.

Mentori u Udruzi su volonteri, studenti uglavnom PMF-a i FER-a, bivši vrhunski srednjoškolski natjecatelji. Povezuje nas interes i ljubav prema matematici te želja da svoje znanje prenosimo dalje.

Predavanja za srednje škole

Svake subote na Matematičkom odsjeku PMF-a održavamo matematička predavanja kao pripremu srednjoškolaca za domaća i međunarodna natjecanja. Učenici su podijeljeni u tri grupe, po količini predznanja potrebnoj za svako predavanje, no uvijek postoji jedno predavanje za koje predznanje nije potrebno.

Kako bismo i učenicima iz drugih gradova omogućili kvalitetne pripreme, ove smo godine pokrenuli projekt „Online predavanja” u sklopu kojeg na našoj web stranici objavljujemo opširna predavanja s riješenim primjerima i zadacima po kojima se učenici mogu samostalno pripremati, a koriste i profesorima u pripremi dodatne nastave.



Popularizacija matematike

Kako bismo potaknuli učenike da se više bave matematikom i upoznali ih s radom Udruge, povremeno održavamo popularizacijska predavanja u gimnazijama u većim hrvatskim gradovima. Prošle godine posjetili smo 15 gradova diljem Hrvatske.

Također, već tri godine surađujemo sa Znanstvenim piknikom, a sudjelovali smo i na Ljetnoj Tvornici Znanosti u Samoboru, Ljetnoj školi znanosti u Požegi, Danu za znanost u Koprivnici i raznim drugim manifestacijama.



RADDAR radionice za osnovne škole

U suradnji s FER-om i XV. gimnazijom, prošle godine započeli smo rad s učenicima od 5. do 8. razreda osnovne škole. Radionice su namijenjene učenicima kojima je matematika u školi laka te mogu i žele znati malo više. Kroz igru i rad upoznajemo se s temama koje izlaze iz okvira školskog gradiva, a korisne su i na natjecanjima.

Matematički kampovi

Već sedam godina družimo se i pod praznicima!

Ljetni kamp mladih matematičara održava se svake godine sredinom kolovoza, a Zimska škola matematike pod zimskim praznicima, oboje u trajanju od tjedan dana.

Kampovi su namijenjeni učenicima srednjih škola te 8. razreda osnovne škole koji su zainteresirani i nadareni za matematiku.

Na Kampu učenici imaju priliku slušati predavanja o raznim natjecateljskim temama od bivših uspješnih natjecatelja, ali i popularno-znanstvena predavanja koja drže naši poznati znanstvenici i poduzetnici.

Također, u grupama od 4-5 učenici tjedan dana rade na jednom praktičnom projektu. Cilj projekata je doživjeti stvarnu primjenu matematike u drugim područjima, kao što su biologija, fizika, računarstvo, arhitektura...

Više o kampovima možete pročitati na stranici

www.kamp.mnm.hr

Školjka

Školjka je arhiva zadataka iz matematike zamišljena kao dodatna pomoć pri pripremi za natjecanja. Prvenstveno je napravljena za učenike koji se žele aktivno pripremati za natjecanja, ali korisnici Školjke mogu biti i mentori i profesori koji traže materijale za pripremu svojih učenika. Školjka omogućuje pretraživanje zadataka po kategorijama te omogućuje učenicima da objave svoja rješenja koja će im administratori ispraviti. Posjetite www.skoljka.org.

Kako nam možete pomoći?

Sva djelatnost udruge je neprofitna i volonterska te se projekti financiraju isključivo iz donacija naših sponzora i partnera.

Ako vam se sviđa rad udruge i želite nam pomoći da i dalje uspješno obavljamo svoje aktivnosti, obratite nam se na mail za više informacija. Bit će nam jako drago! ☺

www.mnm.hr

mnm@mnm.hr