

Ljetni kamp mladih matematičara

Ljetni kamp mladih matematičara 2013.



Od 11. do 18. kolovoza u Pazinu će se okupiti najbolji hrvatski mladi matematičari kako bi obogatili svoje znanje i iskustvo te upoznali vršnjake sličnih interesa. Intenzivnim tempom predavanja i projekata pod vodstvom vrhunskih mentora, ali u opuštenoj i prijateljskoj atmosferi potaknutoj raznim društvenim aktivnostima, učenici će steći ne samo veliku količinu novih znanja, već i nezaboravno ljetno iskustvo...

Aktivnosti

Radni dan na Kampu počinje četverosatnim interaktivnim predavanjem prije podne, dok su popodneva rezervirana za projekte te sportske i teambuilding aktivnosti. U večernjim terminima održavat će se znanstveno-popularna predavanja, a ostatak slobodnog vremena koristit ćemo za zabavu i druženje. Kako bi učenici bili sposobni pratiti zahtjevniji ritam radnog dana, uz podršku Pazinskog kolegija bit će osigurana tri zdrava obroka dnevno. Smještaj u Pazinskom kolegiju idealno odgovara ovakvom programu, jer omogućuje održavanje predavanja, obroke, spavanje i druženje na istoj lokaciji. Za predah od matematike i ljetnih vrućina, predviđena su dva izleta - kupanje u jednom od obližnjih gradova i posjet Pazinskoj jami. Kao završetak Kampa bit će organizirana završna svečanost na kojoj će učenici moći predstaviti rezultate projekata i dodatno se povezati kako bi ostali u kontaktu tijekom cijele godine.



Zašto ljetni kamp?

Ovim projektom želimo omogućiti razvoj mladih učenika na inovativan način i tijekom ljetnih praznika; osim toga, trudimo se potaknuti njihovu suradnju i druženje kroz cijelu godinu. Prijateljstvo, razmjena ideja i međusobna motivacija učenika sa zajedničkim interesima neprocjenjive su životne vrijednosti koje im nastojimo pružiti.

Mladi nadareni matematičari „Marin Getaldić“

Udruga Mladi nadareni matematičari "Marin Getaldić" osnovana je s ciljem popularizacije matematike te priprema matematičara za međunarodna natjecanja. Primarna djelatnost udruge tijekom školske godine su tjedna predavanja subotom u Zagrebu u prostorijama Matematičkog odsjeka PMF-a. Pohađaju ih nadareni učenici zagrebačkih gimnazija



zainteresirani za naprednije matematičko gradivo - njih desetak u svakoj od četiri dobne skupine. Godišnje održavamo dvadesetak predavanja za svaku dobnu skupinu, ukupno otprilike 300 sati. Osim predavanja, u Zagrebu organiziramo i dva natjecanja: Međunarodni matematički turnir gradova, veliko natjecanje sa sjedištem u Moskvi koje u Zagrebu zadnje četiri godine organizira naša udruga te Europski matematički kup, natjecanje koje je Udruga uvela ove godine, a već u prvom izdanju je provedeno u sedam zemalja. Također održavamo Školjku (www.skoljka.org) - interaktivnu web arhivu matematičkih zadataka na kojoj nadareni učenici

mogu diskutirati i uspoređivati rezultate s vršnjacima; time posebno pokušavamo pružiti priliku učenicima iz manjih sredina da prošire mogućnosti svog obrazovanja. Od 2010. godine uspješno organiziramo i naš najveći projekt - Ljetni kamp mladih matematičara. O postignućima naše Udruge najbolje govore rezultati hrvatske reprezentacije na Međunarodnoj matematičkoj olimpijadi - u 16 godina prije osnivanja Udruge osvojeno je 5 srebrnih i niti jedna zlatna medalja, a u samo 4 godine postojanja naši su članovi osvojili još 5 srebrnih i prvu zlatnu medalju. Važno je napomenuti da je sav rad mentora u Udruzi volunteerski.

Požeška gimnazija i Mladi nadareni matematičari „Marin Getaldić“

Od samih početaka rada udruge Mladi nadareni matematičari „Marin Getaldić“ imali smo suradnju i veliku potporu Gimnazije Požega. Organizirana su sad već tradicionalna godišnja popularna predavanja koja u Gimnaziji održavaju mentori udruge. Na kampu sudjeluju učenici iz Požege, a jedan od mentora i začetnika kampa, Sebastijan Dumančić, bivši je učenik Gimnazije Požega.

