

Matematika na 3. Znanstvenom pikniku

Malo je teško pisati o temi u kojoj je autor jedan od glavnih aktera, no potrudit ću se... Dana Gospodnjeg 14. rujna 2014. na Zagrebačkom je velesajmu održan Znanstveni piknik, treći po redu. To je događanje u samo tri godine svog postojanja efikasno po posjećenosti i prisutnosti u medijima prestiglo već desetak godina postojeći Festival znanosti. Prvi put, 2012., broj od oko 7000 posjetitelja (ako me sjećanje ne vara, a zašto bi, kad je bar njih 2000 prešlo preko moje male matematičke ekipe, bar smo se tako osjećali dan poslije), drugi put, 2013., službena je brojka bila 30 000. Za ovu godinu ne raspolazem službenim brojkama, no kakve god da jesu – gužva na velesajmu (koji zapravo i nije bio predviđen kao lokacija, nego je zbog lošeg vremena – ne znam jesu li za to krivi kolege s geofizike – bio iskorišten kao rezerva za planiranu, Boćarski dom) – bila je takva da je nema smisla opisivati ni brojem ni brojkom, nego eventualno videouratkom (<https://www.youtube.com/watch?v=wEnDy8omLEc>) ili činjenicom da je više sudionika dan poslije bilo bez glasa. Možda se pitate: a koja je svrha piknika? Odgovor je kratak, ali ima dva dijela – opći i specifični. Opći cilj piknika i svih nas sudionika je popularizacija znanosti. Specifični je pak cilj otvaranje popularnoznanstvenog centra u Zagrebu. Za takvu instituciju, kakvu imaju mnoge druge zemlje, već dvije godine postoji inicijativa organizatora i nositelja Znanstvenog piknika (udruga "Profesor Baltazar" i kreativni laboratorij Aquis) poznata pod kraticom ZEZ. Krilatica "znanost nije šala, ali bi mogla biti dobra ZEZancija" skriva originalnu kraticu za Znanstveno-edukativni zabavni centar. A najbolja je vijest vrlo svježa: nakon sastanaka sa zagrebačkim gradonačelnikom i dobivanja financijskih sredstava iz EU-fondova, cilj se čini vrlo ostvariv. Naime, nekoliko dana nakon trećeg piknika najavljeno je otvaranje ZEZ-a za otprilike godinu dana.

A u njemu će, naravno, biti i matematike... Time konačno dolazimo do naslova ovog članka. Naime, vjerovali ili ne – skup popularizatora matematike u Hrvata ima više od dva elementa. Nekolicina tih "elemenata" našla se naravno i na pikniku. Ako



Prof. Marina Furkes u matematičkoj akciji koprivničke Gimnazije "Fran Galović" (fotografija: Marina Njerš)

zanemarimo činjenicu da se u svakoj znanosti krije bar nešto matematike te nekolicinu interdisciplinarnih nastupa, bili su tu Mladi nadareni matematičari "Marin Getaldić" sa svojim "Matematičkim igrama", naš najpoznatiji nastavnik matematike Toni Milun s (iznimno dobro posjećenim!) predavanjem "Mogu li se obogatiti sportskim kladenjem?", studentska udruga eStudent s radionicom "U računalu – digitalni svijet", gosti iz susjedne nam Srbije, Gimnazija "Svetozar Marković" iz Niša s interaktivnom geometrijskom demonstracijom "Iza kulisa uma" i veeeeeliki dodekaedrom, ekipa iz Gimnazije "Fran Galović" (Koprivnica) s igrom "Čovječe ne ljuti matku", zadatcima sa žigicama i drugim pojavnim oblicima zabavne matematike, te tim moje malenkosti s "Uličnom matematikom" i "Topologijom bez topova". Iako nije specifično matematička prezentacija, treba se spomenuti i Znanstvena modna revija, čiji je veći dio bio matematički (jer je kreator tog većeg dijela bilo matematičko biće iz potpisa ovog članka). Umjesto opisa matematičkih doprinosa ovogodišnjem pikniku, prepuštamo slikama – odabranim među onima dostupnim autoru uz ispriku svima koji se na njima ne nađu – da kažu, kako se od njih i očekuje, više od riječi...

doc. dr. sc. Franka Miriam Brueckler

