



# MLADI ASTROFIZIČARI GENIJALCI IZ KOMŠILUKA

Učenici Matematičke gimnazije Vuk Radović i Dušan Novićić, koji su se u svoj put susreli sa teleskopom pet dana pre početka Međunarodne olimpijade iz astronomije i astrofizike, osvojili su vredna priznanja

PIŠE: MARIJA MILANOVIĆ · FOTO: MARINA LUKIĆ | PRIVATNI ALBUM

**P**osle velikog uspeha matematičara i hemičara naša nadarena i vredna deca nastavljaju sa osvajanjem priznanja na važnim svetskim takmičenjima. Na 9. Međunarodnoj olimpijadi iz astronomije i astrofizike, održanoj u Indoneziji, mlađi astronomi Jovan Jovanović i Vuk Radović dobili su srebrnu, odnosno bronzanu medalju, dok su Dušan Novićić, Marko Purić i Janko Šušteršić pohvaljeni za svoj rad. Vršnjaci, sedamnaestogodišnji Vuk Radović i Dušan Novićić priznaju da su očekivali da njihovo znanje bude nagrađeno, uprkos činjenici što je konkurenca bila jaka. Dušan ističe da je naša zemlja u ukupnom plasmanu zauzela 12. mesto, a da je u takmičenju učestvovala 41 država.

- S obzirom na to da imamo višegodišnju tradiciju osvajanja prvih nagrada, i ove godine smo očekivali uspeh - kaže on.

Za razliku od njega, Vuk je ipak donekle strepo, jer smatra da su zadaci iz godine u godinu sve teži i izazovniji.

- Zaista nisam mogao da procenim kakav će rezultat ostvariti i iz tog razloga nisam ni imao određene ciljeve. Najbitnije mi je bilo da se potrudim i dam sve od sebe.

Interesovanje za fiziku kod Dušana se javilo još u osnovnoj školi.

- Sa ovom naukom počeo sam da se upoznajem u šestom razredu, i te godine sam otišao na prvo takmičenje. U srednjoj školi moja ljubav prema fizici se produbila i nekako mi je bilo logično da izučavam astronomiju i astrofiziku. Krenuo sam na kurs astronomije, koji se održava svake nedelje u Matematičkoj gimnaziji. Znam da zvuči neskromno, ali ubrzo sam shvatio kako osim velikog interesovanja imam i dara. Zato sam i počeo da se takmičim.

I Vuk je u srednjoj školi otkrio da ga privlači astronomija. Iako je svestan da dve godine, koliko je izučava, nisu kratak i zanemarljiv vremenski

#### MEDALJA JE VUKU POTVRĐA ZA SAV DOSADAŠNJI RAD I TRUD



period, brinuo se kako će proći u Indoneziji.

- Daleko od toga da ne verujem u sebe i svoje znanje, ali nije mi bilo svejedno. Međutim, u trenutku proglašenja osetio sam nemerljiv ponos i konačno sam dobio potvrdu za sav dosadašnji rad i trud.

Mlađe naučnike pitamo koliko je odricanja potrebno da bi se postigao uspeh na jednom ovakovom takmičenju. Prvo nam odgovara Vuk sa širokim osmehom na licu.

- Uz dobru organizaciju vremena i obaveza nije potrebno puno odricanja. Bar je tako u mom slučaju. Najbitnija je ljubav, zatim predanost, ali i dug i kontinuiran rad. Kada sve to obezbedite, rezultati neće izostati.

Dušan, međutim, tvrdi da su velika odricanja neophodna.

- Moje kolege i ja morali smo da uložimo dosta truda kako bismo na takmičenje otigli što spremniji, ali to je definitivno dobro potrošeno vreme. Često čujem da se mnogi pitaju šta nas podstiče da konstantno radimo na sebi. Smatram da vreme u kome živimo potencira neke negativne vrednosti. Zato smo Vuk i ja rešili da dokažemo svima da nije teško učiti i po nekoliko sati dnevno, čak i kada su vanškolske aktivnosti u pitanju, jer tako pokazujemo da

još uvek ima mladih i vrednih ljudi u našoj zemlji.

Saglasni su i u tome da je timski rad značajan jer se svi takmiče pod istom zastavom. Najbitnije im je da što bolje predstave svoju državu, zatim školu, pa tek na kraju sebe. Vuk naglašava da su zajedničkim snagama rešavali sve nedoumice.

- Delili smo prikupljene materijale i imali veliku podršku naših starijih drugara, bivših olimpijaca, koji su strpljivo radili sa nama i odgovarali na sva naša pitanja.

Takmičenje se sastojalo iz teorijskog i eksperimentalnog dela, koji je podrazumevao analiziranje zvezdanog neba. Naši vredni dečaci su se, verovali ili ne, samo pet dana pred odlazak u Indoneziju prvi put susreli sa teleskopom! Zato su još ponosniji na postignuti uspeh.

- Iako smo bili uskraćeni za adekvatnu literaturu i opremu, dokazali smo svima kako smo ravнопravni sa velikim zemljama, poput Velike Britanije. U tome je naša veličina, to je najbolji pokazatelj kakav potencijal ima naša Matematička gimnazija - kaže Dušan.

Uz velike reči zahvalnosti svojim porodicama, profesorima i prijateljima na podršci, ovi divni mladići obećavaju da će se truditi da sledeće godine budu još vredniji i bolji.

