

## Želimo predstavljati našu domovinu na svjetskoj olimpijadi genijalaca u New Yorku ZAJEDNO SA VAMA TO MOŽEMO POSTIĆI

Dragi naši,

nadamo se da Vas nalazimo u dobrom zdravlju i lijepom raspoloženju.

**Dozvolite da se predstavimo:**

Zovemo se **Hadžera Đug** i **Daris Filović**, drugi smo razred srednje škole **Richmond Park School** u Bihaću.

Hadžera je iz Bihaća, a Daris iz Sanskog Mosta.

Oboje smo 2006 godišta, i odlični smo učenici sa prosječnom ocjena 5.0.

Februara ove godine učestvovali smo na **Bosanskoj naučnoj olimpijadi (BOSEPO)** koja se u Sarajevu održava već 14 godina za redom.



U kategoriji Engineering i IT predstavili smo naš **projekat „Free Central Heating“ (Besplatno centralno grijanje)** i osvojili glavnu nagradu i najznačajnije priznanje **Grand gold BOSEPO**.

Ova priznanje se dodjeljuje najboljima od najboljih, odnosno, od 4 projekta koji su dobili zlatne medalje, bira se najbolji, i mi smo upravo ti. **Najzlatniji od zlatnih ☺**

Zahvaljujući našoj inovaciji, trudu i trudu, obezbijedili smo stipendiju za budući studij na **International Burch University** u Sarajevu.

Naš projekat je zasnovan na pretvorbi različitih vrsta energija, počevši od solarne preko električne, kinetičke i elektromagnetske u toplotnu energiju. Zamisao, koja potiče još od ranih radove Nikole Tesle a nikada nije uspješno realizovana, je da se iskoristi ogromni i nedovoljno iskorišteni potencijal prirodnog magnetizma, nalazi se u osnovi našeg projekta. Mi smo pokazali i dokazali i teoretski i praktično, kroz naš prototip, da je moguće izgraditi sistem centralnog grijanja koji bi koristio potpuno besplatnu energiju kojom smo okruženi, a do sada niko to nije praktično iskoristio.

S obzirom na trenutno poskupljenje i nestašicu energenata u zemlji i svijetu, naš projekat besplatnog centralnog grijanja je izazvao veliku zainteresovanost javnosti, ali i medijsku pažnju

I sami iznenađeni, dali smo mnoge intervjuje, odgovarali na pitanja radio i TV voditelja i gledali sebe na gotovo svim web portalima u našoj zemlji.

Naravno da ova pažnja godi, ali mi bismo željeli nešto drugo – iskoristiti priliku i naš projekat, našu školu i BiH predstaviti svijetu!



Kao dobitnici GRAND gold medalje, automatski smo ispunili kriterije da svoj projekat predstavimo u ime BiH na svjetskoj **Olimpijadi genijalaca (Genius olympiade)** koja se održava 12. juna 2023. godine u Sjedinjenim američkim državama, na Rochester institutu za tehnologiju u New Yorku.

Trenutno smo suočeni sa prilično visokim proračunom troškova predstavljanja našeg projekta u New Yorku koji u konačnom zbiru prelaze 8000 KM.

Već do 14. aprila moramo uplatiti dio sredstava u iznosu od 2000 KM za učešće i smještaj da bi na osnovu toga dobili dokumenat na osnovu koga bismo predali za vizu u ambasadi USA. Poslije toga trebamo uplatiti još 640 KM za vize, a nakon toga kupiti avionske karte koje koštaju 3200 KM za nas dvoje. Ostale troškove ćemo plaćati „u hod“ u našoj zemlji i kada odemo u USA.

Ovi iznosi za nas same, kao srednjoškolce, nedostižan je san.

Iz tog razloga, odlučili smo zamoliti Vas za podršku jer znamo da imate sluha i vjere u pamet bosanskohercegovačke omladine koja i pored teških uslova uspijevaju da ostvare vrhunske rezultate kada su u pitanju nauka, umjetnost, sport i tako dalje.

Naši predviđeni troškovi su prilično veliki, ali mi nismo definisali iznose kojim biste nas podržali. Svaki iznos u skladu sa Vašim mogućnostima nama će biti jednako značajan, kako finansijski tako i kao moralna podrška.

Svoju podršku možete uplatiti na transakcijski račun br. **1613000116548368**.

Svrha uplate „donacija/spozorstvo za projekat **FREE CENTRAL HEATING – Daris Filović**“

Iskreno se nadamo da ćete naći vremena da pročitate ovo naše obraćanje, a naš mentor profesor Esad Zlatić i mi stojimo na raspolaganju za sva dodatna pitanja ukoliko ih imate.

Također, vrlo rado ćemo, ukoliko to Vama odgovara i uživo se predstaviti i prezentirati naš projekat i uopšteno naš rad i uspjehe u školi i naučno-istraživačkom radu.

Molim Vas da, ukoliko odlučite da nam na neki način pomognete, odgovorite kratko na ovaj email da bismo mogli da Vam, kao znak zahvalnosti, pripremimo prigodne zahvalnice i simbolične poklone kao i da Vas spomenemo u našim budućim medijskim nastupima kao sponzore koji su omogućili naš odlazak na takmičenje.

**Srdačno Vas pozdravljamo!**

Daris Filović – mob: 062 855 507, e-mail: filovic@outlook.com,

Hadžera Đug – mob: 062 852 438, e-mail: hadzera.djug@gmail.com

Prof. Esad Zlatić – mob: 060 317 4655, e-mail: esad.zlatic@rps.edu.ba