

# Našice 2013.

## treća Geometrijska škola Stanka Bilinskog

*Ivica i Lidija Gerendaj, Našice*

U dvorani SŠ Isidora Kršnjavoga u Našicama, 13. travnja 2013. himnom *Lijepa naša* započela je **treća Geometrijska škola Stanka Bilinskog**. Organizator je SŠ Isidora Kršnjavoga Našice. Suorganizatori su Zavičajni muzej Našice i Udruga za hrvatsku povjesnicu Našice. Sponzori Geometrijske škole su dr. sc. Vanda Bilinski i Grad Našice. Nakon himne uslijedio je slikopis sjećanja na prošle Geometrijske škole 2011. i 2012. godine uz instrumentalnu pratnju Laure Špek, učenice Osnovne glazbene škole "Kontesa Dora" Našice te profesora Ivana Krajačića.

Pozdravnu riječ sudionicima uputili su ravnatelj Srednje škole Isidora Kršnjavoga Našice, prof. Željko Filjak, gradonačelnik Krešimir Žagar, predsjednik Županijskog vijeća matematičara prof. savjetnik Stjepan Gardlik, dr. sc. Radoslav Galić, dekan ETF-a Osijek i dr. sc. Sanja Rukavina. U nastavku su predstavljeni predavači ovogodišnje Geometrijske škole **prof. dr. sc. Sanja Rukavina** sa Sveučilišta u Rijeci, odjel matematike i **prof. dr. sc. Zdenka Kolar-Begović** sa Sveučilišta u Osijeku, odjel matematike.

Nakon polusatnog svečanog dijela razdvojili su se učenici i profesori. Predavači su održali dvije radionice za učenike. Prvu je pod nazivom *Geometrijski zadatci otvorenog tipa* održala dr. Zdenka Kolar-Begović, a drugu pod nazivom *Mohr-Mascheronijeve konstrukcije* dr. Sanja Rukavina. Za nastavnike su održana predavanja: *Geometrijske konstrukcije*, dr. Sanja Rukavina i *Neki poznati teoremi geometrije trokuta*, dr. Zdenka Kolar-Begović.

U pauzi između dviju radionica i predavanja učenici i stručni učitelji ugostiteljske struke, škole domaćina, pripremili su doručak za sve sudionike.



Nagrađeni učenici s dr. Vandom Bilinski i gradonačelnikom Krešimirom Žagaram



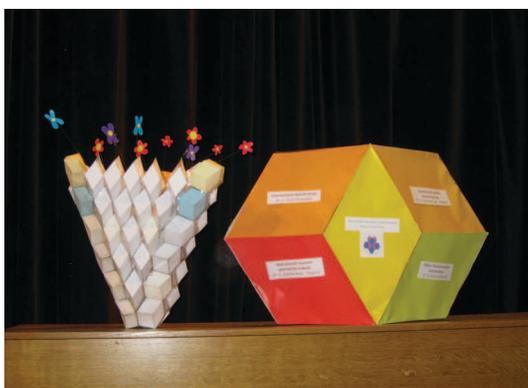
Prvo predavanje



Druga radionica, dr. Sanja Rukavina



Radionica



Radovi učenika



Glazbene minute, učenica OGŠ "Kontesa Dora", Laura Špek

U dvorani i u učionici postavljeni su *modeli rombskog dodekaedra*, koje su izradili učenici i stručni učitelji strojarske struke. Isto tako, učenici sudionici Geometrijske škole donijeli su svatko po jedan manji model rombskog dodekaedra od kojih su učenice 2.a razreda ekonomske struke, Božica Pleša i Tamara Gubeljak, složile *Vazu Billinskog*, 63 RD2.

U završnom dijelu rada Geometrijske škole radove je pregledala i ocijenila komisija. Pohvalili su sve učenike za trud koji su uložili tijekom radionica. Najboljima su ravnopravno proglašena tri rada, jedan skupni i dva pojedinačna. Za skupni rad nagrađeni su učenici 2. razreda PMG, SŠ Isidora Kršnjavoga Našice: Filip Bogdanović, Matej Horvat, Ivan Bjelousov i Marko Dundović. Za pojedinačne radove nagrađeni su učenici: Karlo Patila, 7. r. OŠ Ivan Brnjik Slovak Jelisavac i Mia Kunštek, 7. r. OŠ Josip Juraj Strossmayer Đurđenovac. Na kraju programa prof. dr. sc. Zdenka Kolar-Begović uputila je sudionicima i organizatorima poticajne riječi za daljnji rad Geometrijske škole.

U radu Geometrijske škole sudjelovalo je 50 učenika i 50 nastavnika iz 9 osnovnih škola i 6 srednjih škola (OŠ J. J. Strossmayera Đurđenovac, OŠ Ivana Brnjika Slovaka Jelisavac, OŠ Ladimirevci, OŠ kralja Tomislava Našice, OŠ Dore Pejačević Našice, OŠ Petra Katančića Valpovo, OŠ Ivana Kukuljevića Belišće, OŠ Mikleuš, OŠ Draž, SŠ Valpovo, SŠ Donji Miholjac, Gimnazija A. G. Matoša Đakovo, Ekonomska škola braće Radić Đakovo, Srednja strukovna škola Antuna Horvata Đakovo, SŠ Isidora Kršnjavoga Našice).

Program su osmislili i vodili profesori Ivica i Lidija Gerendaj.