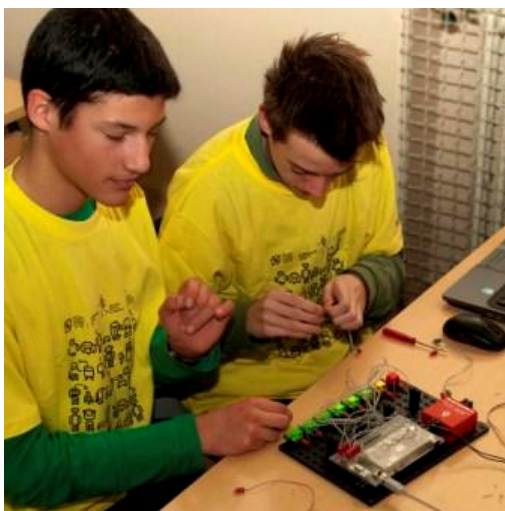


Slikom i riječima o 3. robokupu

U 2010. ROBOTIČARI NOSE ŽUTO Robokup, odjenut u žuto, postao je međunarodno natjecanje

Kada je u rujnu 2007. godine na sastanku Odbora za organizaciju ekipnog međuškolskog natjecanja iz robotike osmišljena ideja da **Hrvatska zajednica tehničke kulture** organizira Robokup, natjecanja robotičara osnovnoškolaca svih uzrasta željelo se popularizirati ovaj oblik izvannastavnih aktivnosti.



Prvi Robokup, održan u **OŠ Dobriše Cesarića iz Zagreba** u siječnju 2008., okupio je osam ekipa, pet iz Zagreba, dvije iz Varaždina te jednu iz Cavtata. „Nadam se i vjerujem da danas započinjemo tradiciju”, rekao je tada predsjednik Hrvatske zajednice tehničke kulture, gospodin prof.dr.sc. Ante Markotić – i bio je u pravu.

Godinu dana nakon toga, Drugi robokup okupio je robotičare i njihove mentore iz dvadeset i tri osnovne škole Hrvatske. Novost je bila što su izvan konkurencije sudjelovali najmlađi robotičari u Hrvatskoj, djeca iz zagrebačkog Dječjeg vrtića „Zvončić” te učenici trećega razreda škole domaćina.

Ove godine, 30. siječnja 2010., broj zainteresiranih bio je još veći: **dvadeset tri ekipe s tri natjecatelja iz dvadeset dviju osnovnih škola među kojima su i gosti iz Bosne i Hercegovine**, iz X. OŠ Bijela, Brčko Distrikt. Tako je 3. robokup postao međunarodno natjecanje. Više je bilo i onih koji su izvan natjecateljske konkurencije prezentirali svoje robotičarsko umijeće i učili od onih s većim iskustvom i znanjem: gosti iz BIH, iz IX. OŠ Maoča, djeca vrtića „Zvončić”, učenici 2. razreda OŠ Jordanovac te učenici 4. razreda OŠ Dobriše Cesarića.

Sveprisutni robotičarski veterani, neumorni i omiljeni mentori **Hrvoje Vrhovski, Ivica Kolarić i Đula Nađ** u 2010. godini osmislili su i pripremili tri grupe zadataka:

1. Programiranje
2. Konstrukcija po nacrtu
3. Robotska kolica, vožnja.

Nastavljena je i tradicija da se svi sudionici natječu u majicama Robokupa, koje su ove godine žute boje. Žuta boja dominira i na plakatu natjecanja, na diplomama, koje su dobili svi osvajači od prvog do petog mjesta te na priznanjima za sve sudionike.



Zbivanja na 3. robokupu odvijala su se prema dogovorenom vremeniku:

9.00 – 9.30	prijave natjecatelja
9.30	svečano otvaranje natjecanja
10.00	početak natjecanja
10.00 – 14.00	natjecanje i vrjednovanje radova
14.00	ručak
15.00	podjela medalja, diploma i priznanja.

Već od devet sati u dvorani Osnovne škole Dobriše Cesarića vladala je užurbana atmosfera. Prijave su bile u punome tijeku, svi su domaćini marljivo radili i upućivali natjecatelje u dvoranu. Vladao je velik žamor i vidjela su se vesela i nasmijana lica svih sudionika. Kako je vrijeme prolazilo, tako se dvorana sve više punila, a buka se stišavala. Gotovo smo mogli čuti otkucaje užurbanih srca. U pola deset uvod u natjecanje bio je «robotski ples» domaćina, učenica i učenika drugih razreda. Tada se nazočnima obratila ravnateljica škole domaćina gđa **Gordana Fileš** i zaželjela je dobrodošlicu svim mladim robotičarima i njihovim mentorima. Gđa **Marija Dujmović**, glavna tajnica Hrvatske zajednice tehničke kulture, poželjela svima puno uspjeha na trećem Robokupu i proglasila ga otvorenim. Natjecatelji su tada dobili upute za prvi zadatak.... I počeli su!



Svi su se robotičari odmah primili posla, a ostali su polako uputili iz dvorane. No nisu samo «veliki» školarci slagali robote, već su izvan dvorane i djeca iz vrtića slagala svoje robotiće.

Organizatori Robokupa pobrinuli su se da vrijeme iščekivanja rezultata natjecanja mentori robotičara i svi zainteresirani učitelji ispune stručnim predavanjem na temu „**Budi kreativan**“, koje je za njih pripremila profesorica Željka Butorac uz potporu **Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa**.

ORGANIZATORI I POKROVITELJI ROBOKUPA 2010.

Pokrovitelji i organizatori Robokupa 2010.:

- Hrvatska zajednica tehničke kulture
- Hrvatsko društvo za robotiku
- Gradski ured za obrazovanje, kulturu i sport
- Osnovna škola Dobriše Cesarića, Zagreb.

Predsjednica povjerenstva:

Gordana Fileš, prof., ravnateljica OŠ D. Cesarića

Prosudbeno povjerenstvo:

1. Hrvoje Vrhovski, predsjednik prosudbene komisije
2. Petar Dobrić
3. Ivica Kolarić
4. Jelka Hrnjić

5. Enes Bektešević
6. Svjetlana Seljanec Savković
7. Dragan Vlajinić
8. Zdravko Mikinčić
9. Darko Suman
10. Andrej Barberić
11. Anton-Michael Dafčik

Organizacijsko povjerenstvo:

1. Inga Čajić
2. Milana Vuković
3. Sonja Pavlić
4. Đurđica Jelačić

Vizualni identitet Robokupa: Bruketa & Žinić

Bilten trećega Robokupa osmislili i pripremili novinari Slapa: Filip Hrastić, Mateo Žaja; voditeljica Đurđica Jelačić.

Fotografije snimile članice fotogrupe: Nika Fabijanović, Tena Albina Kao, Norma Peter, Nikolina Radojčić, Martina Ugrinović; voditeljica Sonja Pavlić.

Reporteri: Miriam Jogun, Bruno Gross, Katarina Golubić, Ena Kolarević; voditeljica Martina Prlić.

Učenici domaćini: Bruno Kuzmanović, Nikolina Botić, Juraj Marenčić, Matej Alajica, Ivor Barić, Dario Sejdić, Hrvoje Goldner, Mateo Kapular, Viktorija Krapić, Lana Palčić.

Učenici koji su pružili gostoprimstvo gostima iz Splita: Bruno Kuzmanović, Zdenko Sermazi, Hrvoje Goldner.

SUDIONICI ROBOKUPA 2010.

OŠ Dobriše Cesarića (mentorica: Sonja Pavlić)

Anita Kelava
Elizabeta Tedeško
Zdenko Sermazi

Tomislav Habazin
Tea Huzanić
Fran Fabijanović

OŠ Jabukovac, Zagreb (mentor: Đula Nađ)

Toni Krstić
Filip Bašić
Nives Nesnidal

OŠ Mate Lovraka, Zagreb (mentorica: Jelka Hrnjić)

Kristijan Džamonja
Mate Doko
Marko Dodić

OŠ Jure Kaštelana, Zagreb (mentorica: Svjetlana Seljanec Savković)

Matea Bogdan
Iva Majcek
Gordan Kundid

OŠ Vukomerec, Zagreb (mentor: Dragan Vlajinić)

Antonio Hrvat
Stjepan Duvančić
Marko Bošnjak

OŠ Milana Langa, Bregana (mentor: Andrej Barberić)

Matija Skender
Marko Žitković
Branimir Trkeš

OŠ Julija Klovića, Zagreb (mentor: Petar Dobrić)

Fran Zekan
Dario Matthies
Dario Kopljar

OŠ Poliklinike Suvag, Zagreb (mentorica: Snježana Legac)

Josip Kovačić
Aisha Bushara
Lucija Adrušić

OŠ Žakanje (mentorica: Elvira Špelić-Vidović)

Daniel Zmaić
David Podrebarac
Valentino Mravunac

Klub SAM, Kutina (mentor: Boris Felc)

Zvonimir Freh
Kristijan Schneider
Ivan Posarić

OŠ Stjepana Kefelje, Kutina (mentor: Goran Šporčić)

Sebastijan Schneider
Tin Krznarić
Tomislav Žilajković

OŠ kneza Trpimira, Kaštel Gomilica (mentor: Zoran Vukić)

Anton Perišin
Pere Petrik Vukić
Ivan Vukasović

OŠ Vladimira Nazora, Pazin (mentor: Darko Suman)

Bruno Sloković
Nikola Krnjus
Ivan Filiplić



I. OŠ Varaždin (mentor: Ivica Kolarić)

Ivan Kolarić
Julijan Martinčević
Marcel Čikaš

OŠ Gruda, Konavle (mentorica: Jelena Vlahović)

Vlaho Njirić
Andrea Marković
Marin Bendiš

ZTK Karlovac (mentor. Erich Neuhold)

Josip Cvitešić
Marija Škrtić
Tena Šnajdar



OŠ Tomaša Goričanca, Mala Subotica (mentor: Enes Bektešević)

Matija Trupković
Karlo Logožar
Dario Opačak

OŠ Petra Preradovića, Pitomača (mentor: Anton-Michael Dafčik)

Luka Jurišić
Marko Vida
Dominik Prtenjača

X. OŠ Bijela, Brčko Distrikt, BiH (mentori: Dragan Divković, Mateo Banović)

Mario Gluhaković
Marija Mendeš
Antonio Matić
Ivan Mendeš

GOSTI

IX. OŠ Maoča, Bosna i Hercegovina (mentor: Nijad Salihović)

Adna Mujkanović
Adnan Mujkanović
Adnan Imamović
Enis Mešić

Dječji vrtić Zvončić, Zagreb (voditeljice: Silvana Štrok i Marica Arambašić)

Nicole Dagelić
Ana Mlinarić
Zara Otročak
Ivan Maček
Damir Krevzelj
Tin Dujam Zdešić
Leon Dragović
Martin Vegše
Danijel Srp
Antun Kabok
Vid Brčić
Mario Žabčić
Filip Miličić
Dominik Bošković
Lea Vujec
Jan Vujnović

OŠ Dobriše Cesarića, Zagreb - Mali robotičari, uč. 4. razreda (mentorica: Inga Čajić)

Andro Katanec
Vilim Tavčar
Neven Barišić
Lovro Magdić
Tin Rapo
Domagoj Hunjak
Luka Baković
Tara Klepac

OŠ Jordanovac, Zagreb - Mali robotičari, uč. 2. razreda (voditeljice: Ana Škalić Kabok i Anita Dragičević

Nika Frković
Ivor Grković
Maro Maraković
Sara Miščević

Sven Mešetović
Matija Kršilović
Filip Šarić
Jan Gobec

Učitelji gosti iz Bosne i Hercegovine

Mirza Šibonjić
Vukašin Stjepanović
Kristina Krešić
Višnja Katić

Ismeta Ferhatović
Miroslav Ristić
Samir Nukić
Petar Mendeš



REZULTATI ROBOKUPA 2010.

Učenici su se natjecali u tri kategorije:

I. Programiranje

1. OŠ Dobriše Cesarića, Zagreb, Ženska ekipa
2. OŠ Dobriše Cesarića, Zagreb, muška ekipa
3. I. OŠ Varaždin, Varaždin

II. Konstrukcije – vatrogasac

1. mjesto OŠ Mate Lovraka , Zagreb
2. OŠ Jure Kaštelana, Zagreb
3. OŠ Stjepana Kefelje, Kutina
3. OŠ Žakanje, Žakanje

III. Robo – alka

1. OŠ Vladimira Nazora, Pazin
2. OŠ Mate Lovraka, Zagreb
3. I. OŠ Varaždin, Varaždin

Ukupni poredak škola na 3. robokupu:

1. I. OŠ Varaždin, Varaždin
2. OŠ Mate Lovraka, Zagreb
3. OŠ Stjepana Kefelje, Kutina

DOMAĆIN TREĆEGA ROBOKUPA

Osnovna škola Dobriša Cesarića



- Smještena je na Borongaju, a izgrađena je davne 1964.
- Okružena je zelenilom, a iza škole nalaze se igrališta
- Školu pohađa 365 učenika, a o njima se brine 33 učitelja i 14 tehničkih djelatnika



ADRESA :

BROJ I NAZIV POŠTE :

BROJ TELEFONA :

BROJ TELEFAXA :

E – MAIL :

WEB STRANICE :

Zagreb, K.Š. Đalskog 29

10 000 ZAGREB

2319 360, 2339 884, 2339 851

2339 884

os.dobrise.cesarica@inet.hr

<http://www.os-dcesarica.hr>

BROJ UČENIKA : I - IV razred

167

V - VIII razred

198

BROJ RAZREDNIH ODJELA :

I - IV razred

8

V - VIII razred

10

I - VIII razred

18

RAVNATELJICA ŠKOLE : Gordana Fileš

PEDAGOGICA ŠKOLE : Ljerka Linarić