



IZBORNE PRIPREME 2012. 17. - 20. svibnja 2012.

IZVJEŠĆE

Izborne pripreme – IP 2012. održane su od 17. do 20. svibnja 2012. u Dalmatinskoj 12 u Zagrebu. U okviru Izbornih priprema odvijalo se zadnje i odlučujuće, godišnje natjecanje mladih informatičara za izbor članova reprezentacije, koja će zastupati Republiku Hrvatsku na međunarodnim informatičkim olimpijadama u tekućoj godini.

Na Izborne pripreme 2012. pozvano je deset učenika, temeljem rezultata s Hrvatske informatičke olimpijade - HIO 2012.

Program Izbornih priprema 2012. kroz dva je dana obuhvatio stručna predavanja, rješavanje zadataka sa značajnih međunarodnih natjecanja, i dva izborna ispita (natjecanja). Prvi je ispit održan u petak, 18. svibnja, a drugi u nedjelju, 20. svibnja 2012. u trajanju od po 4 sata. Na svakom su ispitu natjecatelji rješavali po dva originalna zadatka. Poslije podne su s voditeljima analizirali algoritme i ispravna rješenja tih zadataka.



Izabrani tim sa ostalim natjecateljima na IP 2012.



Izabrani tim sa znanstvenim odborom IP 2012.

Konačni poredak natjecatelja dobiven je zbrajanjem osvojenih bodova s dva izborna ispita na IP 2012. i rezultata s Hrvatske informatičke olimpijade – HIO 2012. Najuspješnija četiri natjecatelja postali su članovi reprezentacije mladih informatičara (do 19 godina starosti) Republike Hrvatske i nastupit će na:

19. srednjoeuropskoj informatičkoj olimpijadi – CEOI 2012

(7.-13. srpnja 2012., Tata, Mađarska) i

24. međunarodnoj informatičkoj olimpijadi – IOI 2012

(23.-30. rujna 2012., Sirmione, Italija)

**REZULTATI ZA IZBOR HRVATSKOG TIMA ZA NASTUPE NA MEĐUNARODNIM
INFORMATIČKIM NATJECANJIMA U 2012. GODINI**

Mj.	Natjecatelj	Raz.	Škola, mjesto	HIO (max. 400)	Izborne pripreme		Ukupno (max. 800)
					1. dan (max. 200)	2. dan (max. 200)	
1.	Domagoj Čevid	3.	V. gimnazija, Zagreb	240	100	83	423
2.	Antun Razum	4.	XV. gimnazija, Zagreb	160	100	45	305
3.	Marin Tomić	3.	V. gimnazija, Zagreb	160	120	22	302
4.	Dominik Gleich	2.	XV. gimnazija, Zagreb	110	130	57	297
5.	Matija Milišić	4.	XV. gimnazija, Zagreb	110	150	15	275
6.	Tomislav Tunković	4.	Gimnazija L. Vranjanina, Zagreb	180	40	44	264
7.	Mislav Balunović	2.	Gimnazija M. Mesić, Sl. Brod	120	120	20	260
8.	Dorian Šulc	4.	Srednja škola I. Kršnjavoga, Našice	140	50	28	218
9.	Mihael Liskij	1.	XV. gimnazija, Zagreb	150	50	8	208
10.	Matija Folnović	4.	V. gimnazija, Zagreb	130	0	11	141

Hrvatski tim za nastup na CEOI 2012 i IOI 2012, temeljem rezultata HIO 2012. i Izbornih priprema 2012., čine učenici rangirani od 1. do 4. mjesta: **Domagoj Čevid, Antun Razum, Marin Tomić i Dominik Gleich**. 5., 6. i 7. plasirani učenici će biti pričuve izabranom timu, uz obavezu sudjelovanja na pripremama na Kampu HSIN-a od 19. do 29. lipnja 2012. u Krku.



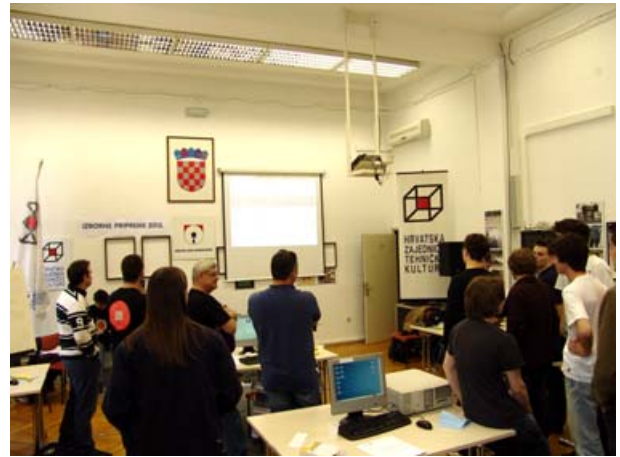
Antun Razum, Marin Tomić, Domagoj Čevid i Dominik Gleich

REZULTATI IZBORNIH PRIPREMA 2012. PO ZADACIMA

Mj.	Natjecatelj	Raz.	Škola, mjesto	I. ispit		II. ispit		UKUPNO Max. 400
				Arh Max. 100	Buk Max. 100	Aut Max. 100	Mul Max. 100	
1.	Dominik Gleich	2.	XV. gimnazija, Zagreb	50	80	46	11	187
2.	Domagoj Čevid	3.	V. gimnazija, Zagreb	0	100	28	55	183
3.	Matija Milišić	4.	XV. gimnazija, Zagreb	50	100	4	11	165
4.	Antun Razum	4.	XV. gimnazija, Zagreb	0	100	34	11	145
5.	Marin Tomić	3.	V. gimnazija, Zagreb	40	80	0	22	142
6.	Mislav Balunović	2.	Gimnazija M. Mesić, Sl. Brod	50	70	20	0	140
7.	Tomislav Tunković	4.	Gimnazija L. Vranjanina, Zagreb	40	0	0	44	84
8.	Dorian Šulc	4.	Sred. šk. I. Kršnjavoga, Našice	50	0	28	0	78
9.	Mihael Liskij	1.	XV. gimnazija, Zagreb	40	10	8	0	58
10.	Matija Folnović	4.	V. gimnazija, Zagreb	0	0	0	11	11



Potporu ovom, izuzetno važnom i uspješno obavljenom programu HSIN-a dala je tvrtka Omega software iz Zagreba, a pokrovitelji su bili Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, Hrvatska zajednica tehničke kulture i Hrvatski informatički zbor.



Posebno se zahvaljujemo stručnim suradnicima HSIN-a, koji su svojim vrijednim i stručnim radom doprinijeli visokoj - svjetskoj razini ovog programa HSIN-a. Program su stručno proveli:

Predsjednik Znanstvenog povjerenstva:
Dopredsjednik Znanstvenog povjerenstva:
Članovi Znanstvenog povjerenstva:

Bojan Antolović, dipl. ing., Omega software
Luka Kalinovčić, dipl. ing., GOOGLE
Davor Prugovečki, dipl. ing., Omega software
Dr. sc. Zvonimir Bujanović, PMF
Marko Ivanković, dipl. ing., GOOGLE
Goran Žužić, student 3. godina FER-a
Filip Pavetić, diplomant na FER-u
Stjepan Glavina, student 2. godine FER-a
Adrian Satja Kurdija, student 2. godine PMF-a

Povjerenstvo za evaluaciju:

Bruno Rahle, student 3. godine FER-a
Tomislav Novak, dipl. ing.

Predavači:

Mr. sc. Frane Šarić, FER
Stjepan Glavina, student 2. godine, FER-a
Ivica Kičić, student 1. godine PMF-a
Ivan Katanić, student 1. godine FER-a
Bruno Rahle, student 3. godine FER-a
Anton Grbin, student 3. godine FER-a

Administracija natjecanja:
Tehnička potpora:

Krešimir Malnar, PMF
Aron Bohr, HSIN

U Zagrebu, 22. svibnja 2012.



Za Hrvatski savez informatičara
Organizator Izbornih priprema 2012.
Ivo Šeparović, dipl. ing.