



IZVJEŠĆE S IZBORNIH PRIPREMA SREDNJOŠKOLACA

**održanih od 6. do 10. svibnja 2007. u HSIN-u u Zagrebu
za izbor hrvatskog tima, koji će nastupati na međunarodnim natjecanjima
u informatici 2007. godine**

Prema prijedlogu ugovora HSIN-a sa Upravom za zajedničke programe Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske za 2007. godinu o izboru hrvatskog tima srednjoškolaca, održane su Izborne pripreme u Zagrebu u prostorijama HSIN-a, Dalmatinska 12, od 6. do 10. svibnja 2007. godine pod stručnim vodstvom dr. sc. Igora Urbihe, prof., predsjednika povjerenstva i organizatora Izbornih priprema Ive Šeparovića, dipl. ing., te stručnog suradnika HSIN-a Krešimira Malnara.

Osam pozvanika, kako slijedi, izabrano je temeljem rezultata na **13. hrvatskoj informatičkoj olimpijadi**, održanoj 20. travnja 2007. u Zagrebu:

1. Igor Čanadi, 4. razred, XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
2. Goran Žužić, 2. razred, V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
3. Domagoj Kusalić, 4. razred, III. gimnazija, Osijek, Osječko-baranjska županija
4. Relja Medić, 4. razred, XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
5. Filip Pavetić, 3. razred, Srednja škola I. Švear, Križ, Zagrebačka županija
6. Bruno Rahle, 2. razred, V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
7. Matija Osrečki, 3. razred, XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
8. Viktor Braut, 2. razred, KIOK, Krk, Primorsko-goranska županija

PROGRAM IZBORNIH PRIPREMA

NEDJELJA, 6. svibnja 2007.

Dolazak putnika sudionika Izbornih priprema u Zagreb

PONEDJELJAK, 7. svibnja 2007.

9.00-13.00 Predavanja, rješavanje zadataka s natjecanja i priprema za ispite
13.00-14.00 Ručak
14.00-18.00 Predavanja, rješavanje zadataka s natjecanja i priprema za ispite

UTORAK, 8. svibnja 2007.

9.00-14.00 **PRVI IZBORNI ISPIT**
14.00-15.00 Ručak
15.00-18.00 Prezentacija i analiza algoritama zadataka s Prvog izbornog ispita

SRIJEDA, 9. svibnja 2007.

9.00-13.00 Predavanja, rješavanje zadataka s natjecanja i priprema za ispite
13.00-14.00 Ručak
14.00-18.00 Predavanja, rješavanje zadataka s natjecanja i priprema za ispite

ČETVRTAK, 10. svibnja 2007.

9.00-13.00 **DRUGI IZBORNI ISPIT**
13.00-14.00 Prezentacija i analiza algoritama zadataka s Drugog izbornog ispita
14.00-16.00 Proglašenje Hrvatske informatičke reprezentacije za 2007. godinu

Izborne pripreme su počele 7. svibnja 2007. u 9.00 sati, a sudionicima je rečeno:

- a) Ove 4-dnevne pripreme su izborne, nakon kojih će se ostvarenim bodovima u 2 dana natjecanja (s ukupno 4 zadatka s max. 400 bodova) pribrojiti bodovi ostvareni na 13. HIO
- b) Četiri sveukupno najuspješnija natjecatelja steći će pravo nastupa u reprezentaciji Republike Hrvatske na 19. IOI u Zagrebu (15.-22. kolovoza 2007.) i 14. CEOI u Brnu, Češka (od 30. lipnja do 7. srpnja 2007.), a ostala četvorica činit će drugi tim koji će zastupati Hrvatsku na IOI 2007.

Izborne pripreme su protekle vrlo uspješno. Održana su teoretska predavanja, vježbali se zadaci s međunarodnih, regionalnih i nacionalnih natjecanja drugih zemalja, koje se natječu s Hrvatskom na CEOI i IOI, te se prenosilo iskustvo naših uspješnih sudionika s prethodnih olimpijada.

Izborne pripreme proveli su :

1. dr. sc. Igor Urbiha, prof., VTŠZ, predsjednik Povjerenstva za ispit na pripremama
2. Krešimir Malnar, absolvent PMF-a, stručni voditelj priprema
3. Ivo Šeparović, dipl. ing., organizator Izbornih priprema, tajnik HSIN-a
4. Alen Spiegl, dipl. ing., predsjednik HSIN-a
5. mr. sc. Zvonimir Bujanović, PMF, Zagreb
6. Lovro Pužar, student FER-a, Zagreb
7. Luka Kalinovčić, student FER-a, Zagreb
8. Frane Šarić, dipl. ing.
9. Tomislav Novak, student FER-a, Zagreb

Poslije završenih ispita na Izbornim pripremama dobili smo sljedeće rezultate :

Mj.	Ime i prezime	HIO (max. 300)	Izborne pripreme		UKUPNO (max. 700)
			1. DAN (max. 200)	2. DAN (max. 200)	
1.	Goran Žužić	275	160	200	635
2.	Igor Čanadi	280	90	110	480
3.	Domagoj Kusalić	210	100	100	410
4.	Relja Medić	190	70	10	270
5.	Filip Pavetić	150	20	20	190
6.	Matija Osrečki	135	30	10	175
7.	Bruno Rahle	145	20	10	175
8.	Viktor Braut	125	20	0	145

Temeljem navedenih rezultata pravo sudjelovanja u reprezentaciji mladih informatičara Republike Hrvatske, koja će nastupiti na 14. srednjoeuropskoj informatičkoj olimpijadi i 19. međunarodnoj informatičkoj olimpijadi ostvarili su:

1. Goran Žužić, 2. razred, V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
2. Igor Čanadi, 4. razred, XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
3. Domagoj Kusalić, 4. razred, III. gimnazija, Osijek, Osječko-baranjska županija
4. Relja Medić, 4. razred, XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb

Na IOI 2007. nastupit će i drugi hrvatski tim u sastavu:

1. Filip Pavetić, 3. razred, Srednja škola I. Švear, Križ, Zagrebačka županija
2. Matija Osrečki, 3. razred, XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
3. Bruno Rahle, 2. razred, V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
4. Viktor Braut, 2. razred, KIOK, Krk, Primorsko-goranska županija

Prema mogućnostima organizatora na IOI 2007. bit će pozvan još jedan tim sastavljen od učenika iz Grada Zagreba, prema rezultatima ostvarenim na 13. hrvatskoj informatičkoj olimpijadi.

Na pripremama reprezentacije na Kampu 2007. sudjelovat će gore navedena dva hrvatska tima.

Na kraju ovih Izbornih priprema je **dr. sc. Igor Urbiha, prof.**, objavio službene rezultate Izbornih priprema te imena članova hrvatske reprezentacije za međunarodna natjecanja u 2007. godini (natjecatelji nisu imali primjedbe na kompjutersku evaluaciju ispita na Izbornim pripremama).

Objavljeno je održavanje priprema članova reprezentacije prije CEOI-a u Zadru, od 20. do 30. lipnja na Kampu 2007. i od 1. do 15. kolovoza 2007. u HSIN-u prije IOI u Zagrebu.

U Zagrebu, 15. svibnja 2007.



Odgovorni organizator

Ivo Šeparović, dipl. ing.

Stručni voditelj

Krešimir Malnar

Predsjednik povjerenstva na ispitima

dr. sc. Igor Urbiha, prof.