



## IZVJEŠĆE S IZBORNIM PRIPREMA SREDNJOŠKOLACA

**održanih od 17. do 21. svibnja 2006. u HSIN-u u Zagrebu  
za izbor hrvatskog tima, koji će nastupiti na međunarodnim natjecanjima  
u informatici 2006. godine**

Prema prijedlogu ugovora HSIN-a sa Upravom za međunarodnu suradnju Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske za 2006. godinu o izboru hrvatskog tima srednjoškolaca, održane su Izborne pripreme u Zagrebu u prostorijama HSIN-a, Dalmatinska 12 od 17. do 21. svibnja 2006. godine pod stručnim vodstvom prof. dr. sc. Igora Urbihe, 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 **12. hrvatskoj informatičkoj olimpijadi**, održanoj 12. svibnja 2006. u Crikvenici:

1. Igor Čanadi, 4. r., XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
2. Tomislav Grbin, 4. r., XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
3. Marko Ivanković, 4. r., Gimnazija Varaždin, Varaždin, Varaždinska županija
4. Goran Žužić, 1. r., V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
5. Igor Bonači, 4. r., III. gimnazija, Split, Splitsko-dalmatinska županija
6. Domagoj Kusalić, 3. r., III. gimnazija Osijek, Osijek, Osječko-baranjska županija
7. Bruno Rahle, 1. r., V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
8. Ivo Sluganović, 2. r., V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb

### PROGRAM IZBORNIM PRIPREMA

#### **SRIJEDA, 17. svibnja 2006.**

Dolazak putnika sudionika Izbornih priprema u Zagreb

#### **ČETVRTAK, 18. svibnja 2006.**

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, on-line natjecanje

#### **PETAK, 19. svibnja 2006.**

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

#### **SUBOTA, 20. svibnja 2006.**

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

#### **NEDJELJA, 21. svibnja 2006.**

9.00-13.00 **DRUGI IZBORNI ISPIT**  
13.00-14.00 Presentacija i analiza algoritama zadataka s Drugog izbornog ispita  
14.00-16.00 Proglašenje Hrvatske informatičke reprezentacije za 2006. godinu

### Izborne pripreme su počele 18. svibnja 2006. 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 12. HIO u Crikvenici
- b) Četiri sveukupno najuspješnija natjecatelja steći će pravo nastupa u reprezentaciji Republike Hrvatske na 18. IOI u Meksiku (13.-20. kolovoza 2006.) i 13. CEOI u Hrvatskoj (od 1. do 8. srpnja 2006.), a ostala četvorica činiti će drugi tim koji će zastupati Hrvatsku na CEOI 2006.

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, sudjelovalo se na IPSC natjecanju, te se prenosilo iskustvo naših uspješnih sudionika s prethodnih olimpijada.

### Izborne pripreme proveli su :

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

Poslije završenih ispita na Izbornim pripremama dobili smo slijedeće rezultate :

Mj.	Ime i prezime	HIO (max. 300)	Izborne pripreme		UKUPNO (max. 700)
			1. DAN (max. 200)	2. DAN (max. 200)	
1.	<b>Tomislav Grbin</b>	244	200	160	<b>604</b>
2.	<b>Goran Žužić</b>	230	200	160	<b>590</b>
3.	<b>Marko Ivanković</b>	244	140	110	<b>494</b>
4.	<b>Igor Bonači</b>	194	160	20	<b>374</b>
5.	<b>Igor Čanadi</b>	279	0	70	<b>349</b>
6.	<b>Ivo Sluganović</b>	150	150	20	<b>320</b>
7.	<b>Domagoj Kusalić</b>	176	100	20	<b>296</b>
8.	<b>Bruno Rahle</b>	150	0	10	<b>160</b>

Temeljem navedenih rezultata pravo sudjelovanja u reprezentaciji mladih informatičara Republike Hrvatske, koja će nastupiti na 13. srednjoeuropskoj informatičkoj olimpijadi i 18. međunarodnoj informatičkoj olimpijadi ostvarili su:

1. Tomislav Grbin, 4. r., XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
2. Goran Žužić, 1. r., V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
3. Marko Ivanković, 4. r., Gimnazija Varaždin, Varaždin, Varaždinska županija
4. Igor Bonači, 4. r., III. gimnazija, Split, Splitsko-dalmatinska županija

Na CEOI 2006. nastupit će i drugi tim u sastavu:

1. Igor Čanadi, 4. r., XV. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
2. Ivo Sluganović, 2. r., V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb
3. Domagoj Kusalić, 3. r., III. gimnazija Osijek, Osijek, Osječko-baranjska županija
4. Bruno Rahle, 1. r., V. gimnazija, Zagreb, Grad Zagreb

Prema mogućnostima organizatora na CEOI 2006. bit će pozvan još jedan tim sastavljen od učenika do 3. razreda srednje škole, prema rezultatima ostvarenim na 12. hrvatskoj informatičkoj olimpijadi.

Na pripremama reprezentacije na Kampu 2006. sudjelovat će prva dva tima.

Na kraju ovih Izbornih priprema je **prof. dr. sc. Igor Urbiha** objavio službene rezultate Izbornih priprema, te imena članova hrvatske reprezentacije za međunarodna natjecanja u 2006. godini (natjecatelji nisu imali primjedbe na evaluaciju ispita na Izbornim pripremama).

Objavljeno je održavanje priprema članova reprezentacije prije CEOI-a u Vrsaru, od 20. do 30. lipnja na Kampu 2006. i od 5. do 8. kolovoza 2006. u HSIN-u prije odlaska na IOI u Meksiko.

U Zagrebu, 21. svibnja 2006.

Odgovorni organizator

**Ivo Šeparović, dipl. ing.**



Stručni voditelj

**Krešimir Malnar**



Predsjednik povjerenstva na ispitima

**prof. dr. sc. Igor Urbiha**

