



5. JUNIORSKA BALKANSKA INFORMATIČKA OLIMPIJADA - JBOI 2011

Bistrita, Rumunjska, 3. - 9. srpnja 2011.

IZVJEŠĆE S NASTUPA:

4 medalje i pobjeda hrvatskog tima!

8. srpnja 2011. u Bistriti je u večernjim satima svečano zatvorena 5. JUNIORSKA BALKANSKA INFORMATIČKA OLIMPIJADA - JBOI 2011 (Junior Balkan Olympiad in Informatics). JBOI se od 2007. godine održava kao novo natjecanje za mlađe učenike (do 16 godina starosti), u sklopu Balkanske informatičke olimpijade – BOI-a. BOI je utemeljen 1993. godine, a regionalno je međunarodno informatičko natjecanje za učenike srednjih škola (do 19 godina starosti) na kojem je Hrvatska do sada sudjelovala dva puta kao gostujuća reprezentacija. Ove godine ponovo smo pozvani kao gosti na JBOI u rumunjsku Bistritu, što smatramo izuzetno važnim i korisnim za razvoj informatičkih znanja mladih učenika, kao i prigodu za stjecanje iskustava i vještina potrebnih na budućim natjecanjima na međunarodnim informatičkim olimpijadama.

Hrvatsku su zastupala četvorica učenika osnovnih i srednjih škola do 16 godina starosti, koji su nastup u reprezentaciji izborili najboljim rezultatima na **17. hrvatskoj informatičkoj olimpijadi** (Zagreb, 11. svibnja 2011.), te dodatnim ispitom na **Izbornim pripremama** (Zagreb, 21. svibnja 2011.). Sva četvorica naših najmlađih olimpijaca osvojili su medalje i time potvrdili visoki rang mladih hrvatskih informatičara u Europi i svijetu.

U reprezentaciji Hrvatske na 5. JBOI 2011 nastupili su i osvojili:

Ime i prezime	Raz.	Škola/Udruga	Osvojena medalja na JBOI-u
Dominik Gleich	1.	XV. gimnazija, Zagreb	ZLATNA
Mislav Balunović	1.	Gimnazija Matija Mesić, Slavonski Brod	ZLATNA
Ivan Lazarić	8.	Osnovna škola Centar, Pula	SREBRNA
Mihael Liskij	8.	Udruga informatičara Božo Težak, Zagreb	BRONČANA

Hrvatska informatička reprezentacija na JBOI 2011 osvojila je prvo mjesto po bodovima i po medaljama, a u ime HSIN-a vodili su je:

Aron Bohr, odgovorni voditelj i
Adrian Satja Kurdija, stručni voditelj.

5. JBOI u Bistriti organizirali su:

- Ministarstvo obrazovanja, razvoja, mladeži i športa Republike Rumunjske
- Rumunjski Državni školski inspektorat, Bistrita-Nasaud
- Grad Bistrita
- Liviu Rebreanu, Nacionalni koledž, Bistrita
- INFOEL, Tehnički koledž, Bistrita



Prema propozicijama JBOI-a, natjecanje se odvijalo u dva dana, a sastojalo se od rješavanja 6 problemskih zadataka na algoritamskoj osnovi u programskim jezicima Pascal, C i C++ pod operativnim sustavom Linux/Windows u ograničenom vremenu od po 4 sata dnevno. Svaka zemlja sudionica nastupila je s timom od četiri učenika (do 16 godina starosti) i dva voditelja.

Na 5. JBOI-u natjecali su se učenici iz 8 timova članica BOI-a: **Rumunjske 1. i 2., Bugarske, Bosne i Hercegovine, Grčke, Makedonije, Moldavije i Srbije** i gostujući tim iz **Hrvatske**. Ukupno se na **JBOI 2011 natjecalo 36 učenika**.

Izbor i nastup naših informatičara organizirao je Hrvatski savez informatičara, pod pokroviteljstvom i s financijskom potporom **Hrvatske zajednice tehničke kulture samo sa dijelom** troškova (iz lutrijskih sredstava preko MZOS-a), te uz pokroviteljstvo **Hrvatskog informatičkog zbora**. Potporu ovom programu pružile su još i tvrtke **Omega software** iz Zagreba, te tradicionalno **T-HT**, glavni sponzor HSIN-a u 2011. godini.

Velika zasluga za ovaj izvrstan uspjeh na JBOI 2011 pripada i domaćinima i organizatorima Zimske škole informatike – Srednjoj školi Krapina, informatičkom klubu KRIK, Gradu Krapini i Županiji krapinsko-zagorskoj, kao također domaćinima Ljetnog kampa mladih informatičara – OŠ F. K. Frankopana, informatičkom klubu KIOK, Gradu Krku i Županiji primorsko-goranskoj, na kojima su se naši mladi informatičari intenzivno pripremali.

Hrvatski savez informatičara je ponovno morao iz svojih izvora izdvojiti dodatna financijska sredstva za provođenje ovog važnog programa za najmlađe hrvatske informatičke olimpijce, da bi se nastavio kontinuitet međunarodnih nastupa i izvrsnih rezultata, koje već tradicionalno postiže s mladim informatičarima Hrvatske u Europi i svijetu. Ovom veličanstvenom **pobjedom na 5. JBOI-u 2011**, naši najmlađi informatički olimpijci donose vrijedne poene Hrvatskoj na putu u EU.

U Zagrebu, 8. srpnja 2011.

Za Hrvatski savez informatičara

Ivo Šeparović, dipl. ing. v.r.