



Računarski fakultet u Beogradu i Društvo matematičara Srbije organizuju, drugu godinu za redom, informatičko takmičenje za učenike srednjih škola i gimnazija.

Takmičenje je podeljeno u dve kategorije:

I kategorija – zadata tema je: „Prirodne lepote Srbije“

- Aplikativni program
- Prezentacija

Nagrade:

1. Netbook
2. Štampač
3. Eksterni hard disk

II kategorija – tema po izboru sa zadatkom da se napravi:

- Flash animacija
- Igrica

Nagrade:

1. Laptop
2. Cisco CCNA kurs
3. Mobilni telefon

Medijski sponzor: časopis „Svet kompjutera“

Ostali sponzori: CET, Portalibris, Mikro knjiga, HSM, Itipo, Romsym, Net ++ technology, Extreme i ComTrade.

Tehničke napomene:

- Maksimalna veličina rada je 15 MB, jer će radovi biti preuzimani sa sajta radi glasanja.
- Poželjno je da prezentacije budu samostalne (ne zahtevaju instaliran dodatni softver). Jedini dozvoljeni preduslovi za pokretanje rada su .NET, Java runtime i Adobe Flash.
- Na disku treba da budu 3 direktorijuma: jedan sa radom, drugi sa radom spakovanim u ZIP arhivu (zbog glasanja na sajtu) i treći sa ličnim podacima i opisom rada (objasniti zašto ste izabrali određenu tehnologiju, na koji deo rada ste posebno ponosti, šta smatrate da je najoriginalnije u radu i zašto bi baš Vi trebalo da pobedite) u Wordu.
- Obratiti pažnju na fontove koji nisu standardni – treba da idu uz aplikaciju ili da budu integrisani u prezentaciju, da bi se izbegli problemi u prikazu.
- Uz rad obavezno poslati izvorni kôd, odvojeno od izvršnog ili instalacionog fajla.
- Aplikacije mogu biti napisane u bilo kom programskom jeziku, ali moraju biti kompajlirane i izvršene na Windows platformi.
- Ako na disku postoje radovi više učenika (u slučaju da profesor neke škole šalje više radova različitih učenika), svaki rad mora biti u zasebnom direktorijumu sa imenom i prezimenom učenika.

Komisija će na osnovu prispelih radova izvršiti izbor onih za koje će na adresi www.raf.edu.rs biti moguće glasati. Učenici će svojim glasovima od 21. marta do 11. aprila 2010. godine učestvovati u izboru 30 najboljih radova koji će prezentovati svoje radove početkom maja 2010. godine.

Rad i dokumentaciju poslati na CD-u ili DVD-ju do 28. februara 2010. godine. Dokumentacija mora biti pisana na srpskom jeziku, neophodno je da sadrži podatke o autoru (ime i prezime, mesto, škola, e-mail adresa, telefon). Svaki učenik može konkurisati samo jednim radom.

Radove poslati na sledeću adresu:

**Računarski fakultet
„RAF Challenge 2010“
Knez Mihailova 6
11000 Beograd**