

## Поштовани ђаци, поштовани наставници,

Учешћем на општинском такмичењу и пласманом на окружно такмичење из информатике исказали сте, заједно са својим наставницима, заинтересованост да научите алгоритамски начин размишљања и вештину програмирања, који се сматрају изузетно важним у времену које долази. Да бисмо вам помогли да наставите своје образовање односно усавршавање у овој области, пружамо Вам могућност да бесплатно учествујете у летњим програмима едукације у области такмичарског програмирања које организује Фондација Петља у сарадњи са Мајкрософтовим развојним центром у Србији, Друштвом математичара Србије, Рачунарским факултетом и Рачунарском гимназијом. Током лета 2018. године, планирамо организацију следећих активности:

## Летња школа програмирања за основце

- Школа ће бити одржана од 25. до 29. јуна 2018. године у просторијама Рачунарске гимназије и Рачунарског факултета у Београду, Кнез Михаилова 6.
- Током сваког од пет дана школе, биће организовано по пет школских часова предавања посвећених обуци основаца у области основних алгоритама и такмичарског програмирања.
- Право бесплатног учешћа имају сви ученици основних школа који су се пласирали на окружно такмичење из информатике 2018. године, као и сви учесници државних такмичења из информатике и математике 2018. године. Смештај и исхрана ученика у Београду нису покривени програмом летње школе.
- Ученици ће бити подељени у групе (основну и напредну) на основу резултата претходно урађеног теста (који није елиминациони!), а биће на сајту [petlja.org](http://petlja.org) 26., 27. и 28. маја 2018. године.

(У сарадњи са Мајкрософтовим развојним центром у Србији, Друштвом математичара Србије, Рачунарским факултетом и Рачунарском гимназијом)

- Предавачи ће бити искусни такмичари, чланови комисија за такмичења из информатике, наставници Рачунарске и Математичке гимназије, асистенти и професори са факултета и искусни софтверски инжењери.
- Електронско пријављивање за летњу школу траје до **28. маја 2018.** или до попуне слободних места на сајту [rg.edu.rs](http://rg.edu.rs).

### Летњи семинар за наставнике посвећен припреми основаца за такмичарско програмирање

- Семинар ће бити одржан од 25. до 27. јуна 2018. године у просторијама Рачунарске гимназије и Рачунарског факултета у Београду, Кнез Михаилова б.
- Семинар је организован кроз тродневну обуку у трајању од по шест школских часова сваког дана.
- Право учешћа имају сви заинтересовани наставници.
- Смештај и исхрана наставника нису покривени програмом летње школе.
- Предавачи ће бити искусни такмичари, чланови комисија за такмичења из информатике, наставници Рачунарске и Математичке гимназије, асистенти и професори са факултета и искусни софтверски инжењери.
- Током обуке предвиђено је покривање техника и алгоритама примерених различитим нивоима такмичења (од окружних такмичења, па до СИО).
- Електронско пријављивање за летњу школу траје до **31. маја 2018.** или до попуне слободних места на сајту [rg.edu.rs](http://rg.edu.rs).