



Ljubljana, 24. 10. 2016

Spoštovana direktorica/ravnateljica, spoštovani direktor/ravnatelj!

Dandanes takorekoč nobena človekova aktivnost ne poteka več brez uporabe informacijsko-komunikacijske tehnologije (IKT). Celo več, vsi izdelki, ki jih ustvarjamo skoraj na vsakem področju našega delovanja, zahtevajo dobro poznavanje in kreativno uporabo IKT. Za slednje je nujno potrebno imeti kompetence s področja računalništva in informatike. Tako povsod po svetu in tudi v Sloveniji potekajo različne dejavnosti, usmerjene v napredek pri izobraževanju učencev in dijakov na področju računalništva in informatike. Verjetno se boste strinjali, da je pri vseh tovrstnih dejavnostih ključna vloga profesorja. Ker pa je računalništvo in informatika sorazmerno novo področje v šolskem sistemu, je še toliko pomembnejše, da se profesorji izobražujejo in med seboj sodelujejo ter izmenjujejo gradiva.

Zato smo pripravili projekt NAPOJ (**N**ačrtovanje poučevanja **A**lgoritmov in **P**rogramiranja ter **O**rganizaci**J**a skupnosti), katerega namen je vzpostaviti aktivno skupnost profesorjevin učiteljev računalništva in informatike ter jih opremiti s potrebnimi gradivi in orodji. O projektu ste bili obveščeni v mesecu juniju z [dopisom](#) Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport ter Fakultete za računalništvo in informatiko Univerze v Ljubljani (#542-29/2014/39).

Da bi profesorjem in učiteljem povečali možnost pridobitve potrebnih znanj, bomo za njih izvedli delavnice in srečanja po posameznih regijah (zahodna, severna, vzhodna in osrednja Slovenija). Delavnice so načrtovane za 25./26.11. in 16./17.12., odvisno od regije. Ker so delavnice ključne za napredek pri poučevanju računalništva in informatike, vas prosimo, da profesorje predmetov računalništva in informatike na vašem VIZ vzpodbudite k prijavi na delavnico in jim udeležbo omogočite. Več podrobnosti glede delavnice je v priloženem dopisu, ki smo ga pripravili za profesorje in učitelje.

Vprašanja lahko posredujete po e-pošti na naslov cs4hs@lusy.fri.uni-lj.si

V imenu sodelavcev projekta NAPOJ

prof. dr. Andrej Brodnik
vodja projekta NAPOJ

Projekt je materialno podprt s strani Google pobude [CS4HS](#) (*Computer Science for High School*) in ga koordinira UL FRI.