Pozdravljeni!

Vabimo vas k sodelovanju v projektu ***MINUT NAPOJ 2023***! Tema projekta je »*Računalništvo in informatika ter ostali predmeti v OŠ in SŠ*«. V projektu bomo izdelali primere dobre prakse uporabe računalništva in informatike (RIN) v predmetih **m**atematike, **n**aravoslovja, **u**metnosti in **t**ehnike ali na kratko MINUT (I označuje **i**nformatiko).

Cilj projekta ustvariti okolje, ki bo omogočalo aktivno sodelovanje med učitelji, ki želijo učence in dijake pobliže seznanjati s prepletenostjo področij MINUT.

Nekaj več o projektu lahko preberete na <http://naslokar.fmf.uni-lj.si/FMF/MINUT-NAPOJ/MINUT-NAPOJ-predstavitev.html>

Projekt se prične se z julijsko delavnico (**torek 4. 7. - petek 7. 7.** na UL FRI v Ljubljani; prenočišče in prehrana sta zagotovljena), kjer bomo predstavili in pripravili gradiva za pouk.

Najkasneje do **8. junija** na e-naslov [napoj@404.si](mailto:napoj@404.si) pošljete naslednje:

1. *Vaše Ime in priimek,* *e-naslov*, *področje* (matematika, fizika, biologija, kemija, ...) in *VIZ*.
2. *Ime in priimek* sodelavke/sodelavca s področja MINUT/STEAM, s kateri boste sodelovali, njegov *e-naslov*, *področje* (matematika, fizika, biologija, kemija, ...) in *VIZ*.
3. Podatek ali vi oziroma sodelavka/sodelavec potrebujete prenočišče.
4. Idejo uporabe RIN v MINUT/STEAM, ki bi ga izdelali na delavnici (glej kratek opis spodaj). Določite temo ideje in v približno 10 stavkih opišite, način izvedbe ideje. Pri opisu posebej poudarite, kaj želite z aktivnostjo doseči v vsebini RIN oziroma predmeta MINUT. Na primer začetek opisa za primer matematike:  
     
   D*ijaki imajo težave z razumevanjem, kaj v koordinatnem sistemu pomeni pogoj x > 10 ali 2 < y <= 3, še večje težave pa imajo, če povežemo več pogojev. Z gradivom Marka Guzdiala Pixel Equations bomo uporabo pogojev ilustrirali na praktičnih zgledih obdelave slik. Po drugi strani pa se bomo navezali na to, da je »postavljanje akcij, ki se izvedejo v odvisnosti od določenega pogoja«, eden osnovnih vzorcev programiranja.*  
     
   Če imate več idej, jih seveda lahko napišete več!

V primeru nejasnosti nam pišite na [napoj@404.si](mailto:napoj@404.si). Vnaprej se veselimo vašega odgovora!

Irena Nančovska Šerbec, Andrej Brodnik, Rok Capuder, Matija Lokar