

IZVJEŠĆE

o provedenom projektu „Vješto s matematikom“ na među školskoj razini

Nositelji projekta:

- Zlata Bilandžija, prof., SŠ Ivana Meštrovića Drniš
- Marjeta Amanović, prof., Srednja strukovna škola Kralja Zvonimira Knin
- Mirela Jelovina Koštroman, prof., Srednja škola Lovre Montija Knin

Sudionici:

- Učenici 2.g i 3.a razreda SŠ Ivana Meštrovića Drniš
- Učenici 1d., 3d. i 3.a razreda Srednje škole Lovre Montija Knin
- Učenici 1.b i 3.b razreda Srednje strukovne škole Kralja Zvonimira Knin

Aktivnosti: Vješto s matematikom je projekt koji se proveo u sklopu kurikuluma nastave matematike SŠ. Ivana Meštrovića Drniš 2023./2024. godine. Cilj projekta je uočavanje važnosti razvijanja vještina kako kod pojedinca tako i unutar tima te razvijanje IKT vještina, međusobna suradnja, timski rad i uvažavanje tuđeg mišljenja.

Projekt je proveden kroz tri dijela. Predstavljanje rezultata rada unutar prvog dijela projekta je održano na ZVM2023.godine.

Više na poveznici: <https://sites.google.com/view/zvm2023/split>

Rezultati rada nad drugim dijelom su prezentirani u sklopu obilježavanja Međunarodnog dana Matematike- Međunarodni dan broja π .

Ovaj dan slavi se diljem svijeta u čast jednoj od najpoznatijih matematičkih konstanti - " π ", a datum 14. 3. izabran je kao Dan broja Pi zbog njegove veze s decimalnim prikazom broja $\pi = 3,14$. Mnogi ljubitelji matematike širom svijeta slave ovaj dan organizirajući razne aktivnosti poput natjecanja u recitiranju decimala Pi-ja, izrade Pi kolača, izvođenja znanstvenih eksperimenata vezanih uz Pi.

Više na poveznici: <https://www.youtube.com/watch?v=Gddor4bT7t8&t=7s>

Treći dio projekta je desiminiran kroz sudjelovanje u 29. Edukativnoj muzejskoj akciji.

U sklopu 29. Edukativne muzejske akcije pod temom Muzeji i STEAM organiziran je javni događaj „Matematika u službi umjetnosti“-Muzej Knin i „Umjetnost kao matematički izazov“ – Muzej Drniš.

Događanja su organizirana u suradnji Muzeja Knin, Muzeja Drniš, Srednje škole Lovre Montija Knin, Srednje strukovne škole kralja Zvonimira Knin i Srednje škole Ivana Meštrovića Drniš.

Više na poveznici: <https://www.facebook.com/share/p/cBk6sN7CUdSYqJJv/> - prva radionica Knin

<https://www.facebook.com/share/p/Lz6tNx9838gD1nPz/> - druga radionica Knin

<http://bit.ly/3XRKF7J>- Drniš radionice