

BIT

informatički časopis

Broj 2

OŠ Bedekovčina

željko vučković. prof mentor

Teme:

videoigre – Domagoj, 6.a

virusi – Karla 6.a

mobiteli – Mirta 6.a

OŠ Bedekovčina – Gabrijelela 6.a



Videoigre

Domagoj Jeličić 6.a



Što su to videoigre?

Videoigre su elektronički računalni
program namjenjen za zabavu

Povijest videoigara

Prva videoigra zvala se Spacewar i nastala je 1961 godine



Gdje se mogu igrati videoigre?

Mogu se igrati na različitim računalima ili na internetu ili na telefonima

- Na: PlayStation 1,2,3,4 i 5,Xbox,PC,laptopu,tabletu,mobitelu i još mnogo uređaja



A top-down view of a wooden table with various PlayStation 2 gaming accessories. In the center is a black PS2 console. To its left and right are two DualShock 2 controllers with their respective cables. Below the console is a white Sony PS2 instruction manual. Surrounding these items are several PS2 game cases, including PES 2008, FIFA 06, Ghost Recon: Future Soldier, and others. A small black device, possibly a memory card reader, is also visible at the bottom right.

Na koji način igramo videoigre

Videoigre igramo rukama

- Možemo ih igrati kontrolerima, nintendo switch, tipkovnica i miš



Koje videoigre postoje

- postoje igre u kojima se gađa,
- preživljavanja, prijelaza nivoa,
- vožnja automobila i slično



Primjeri

- Fortnite, Minecraft, getea5, need for speed itd.



Još zanimljivosti o
videoigramama

- U novije vrijeme je jedan od najpopularnijih oblika zabave u svijetu. Videoigre se iz dana u dan razvijaju i poboljšavaju u tehničkim karakteristikama

Videoigre sada

- Videoigre sada su popularnije od biločega, igraju se u cijelom svijetu
- Rezolucija je kvalitetna i vidi se lijepo





- Sada postoje i VR igre (igre s naočalama)

- Videoigre sada imamo i u 2D i u 3D rezoluciji





Videoigre nekada
Videoigre su se nekada
igrale na starim
telefonima i na malom
ekranu



- Rezolucija je bila loša, nije se moglo vidjeti lijepo



Videoigre koje ja igram

Rocker league, stumble guys, fortnite, need for speed payback...

Videoigre za mene

- Za mene videoigre su odmor ali napor za oči
- Uživam kad igram igre i to me opušta

Videoigre na informatici

- Na informatici igramo igre preko interneta
- Friv je područje na internetu u kojem ima preko 100 igara



- Video igre nisu baš zdrave za naše oči
- Volimo ih igrati, ali ne smijemo pretjerati
- Nije problem do sat i pol



Poveznica oš Bedekovčina za informatiku

<http://os-bedekovcina.skole.hr/nastava/predmeti/informatika>



Virusi na internetu

Karla Ptičar, 6.a

Sadržaj

- [računalni crv](#)
- [špijunski program](#)
- [trojanski konj](#)
- [oglasni program](#)
- [Ransomware](#)
- [Videozapis o računalnom virusu](#)
- [Virusi](#)
- [Antivirusni program](#)
- [Što napraviti kada vam na računalo dođe virus?](#)
- [Prvi računalni virus](#)

Virusi

- Postoje razne vrste štetnih uređaja, a to su:
- računalni crv
- špijunski program
- trojanski konj
- Oglasni program
- ransomware



[Ta fotografija](#) korisnika Nepoznat autor: licenca [CC BY-SA-NC](#)

Prvi računalni virus

- Prvi kompjuterski virus potječe još iz 1982 godine. Prvi računalni virus je bio prilično jednostavan i nije napravio neku veću štetu. Prvi računalni virus se zvao Elk Cloner.

Trojanski konj

Trojanski konj- je štetni program koji ima štetnu funkciju, predstavlja se kao igra ili kao neki sadržaj u poruci



Računalni crv

- Računalni crv- je zlonamjerni program koju uđe u sustav računala pa se razmnožava te se raširi na druga računala.



Špijunski program

- Špijunski program- taj program skuplja informacije i ima moć nad zaraženim računalom.



Oglasni program

- Oglasni program- prikazuju se u obliku oglasa koji su jako štetni za naše računalo, kopiraju podatke našeg računala.



Ransomware

- Ransomware- je program koji šifrira korisničke datoteke da se više ne mogu koristiti.

[Ta fotografija](#) korisnika Nepoznat autor:
licenca [CC BY-NC-ND](#)



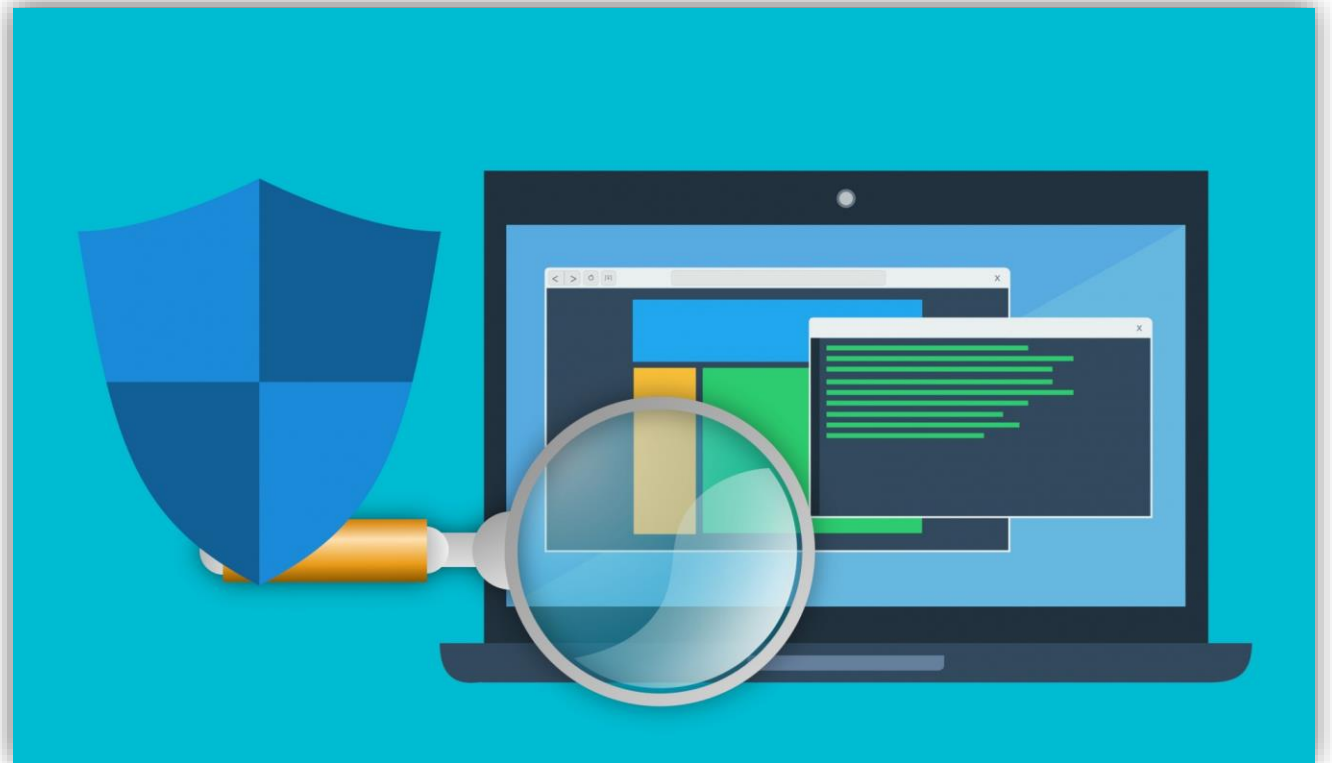
Videozapis o računalnom virusu



<https://youtu.be/lp-u5NZJiwY>

ANTIVIRUSNI PROGRAM

Antivirusni program- je program koji prepoznaje viruse i zlonamjerne programe i uklanja ih sa naših računala.



Što napraviti kada vam na računalo dođe virus?

- Korištenje alata za uklanjanje zlonamjernog softvera u sustavu Windows
- Koristite besplatni Microsoftov sigurnosni skener
- Instalirajte najnovija ažuriranja

•Mirta Pavetić,6.c

MOBILITELI



VRSTE MOBITELA

Ima više vrsta mobitela.
Naravno neki su skuplji, a
neki jeftiniji.
Imamo na izbor kojeg
želimo kupiti.



DRUŠTVENE MREŽE

Ljudi većinu
vremena provode
na društvenim
mrežama.

Što nije dobro.



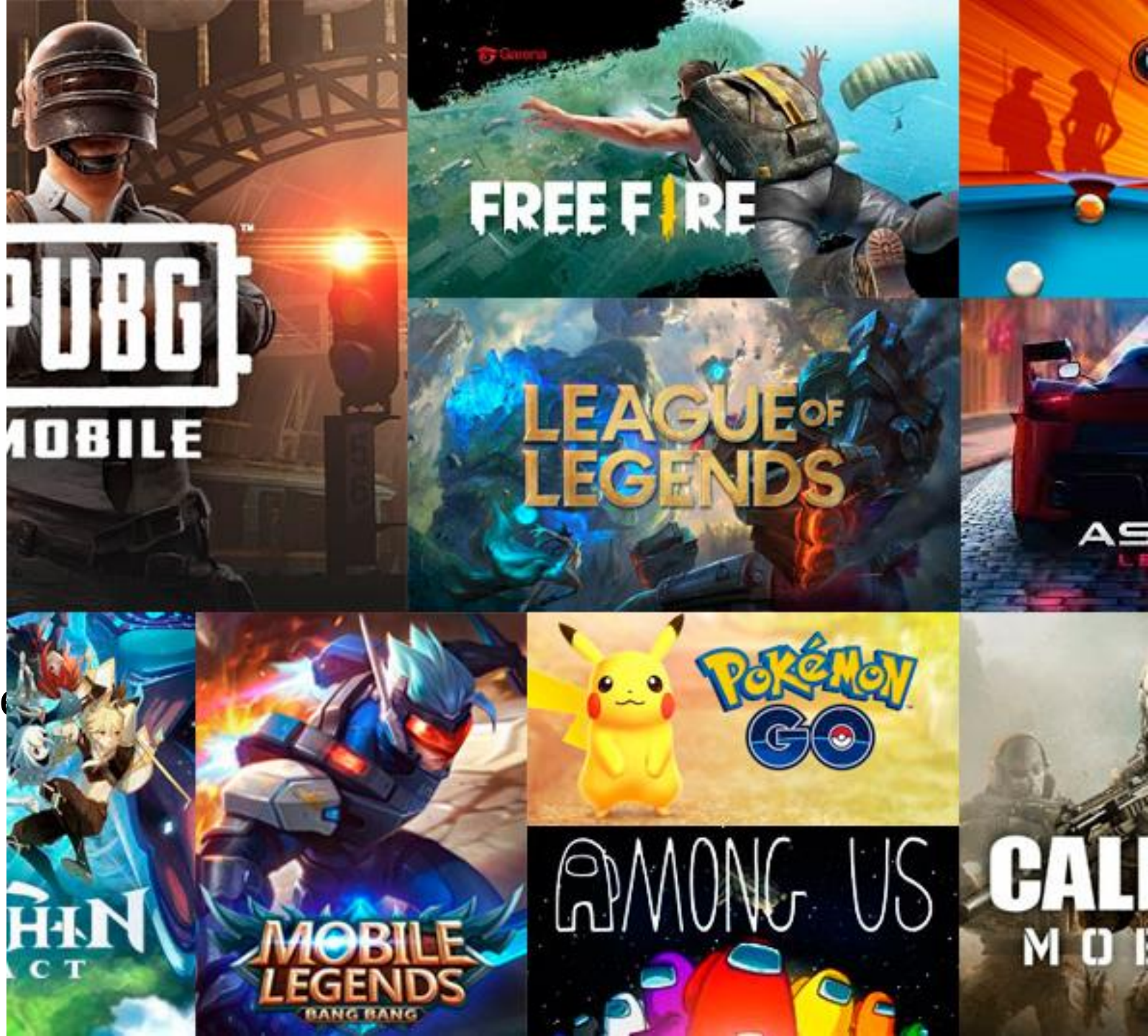
VIDEO

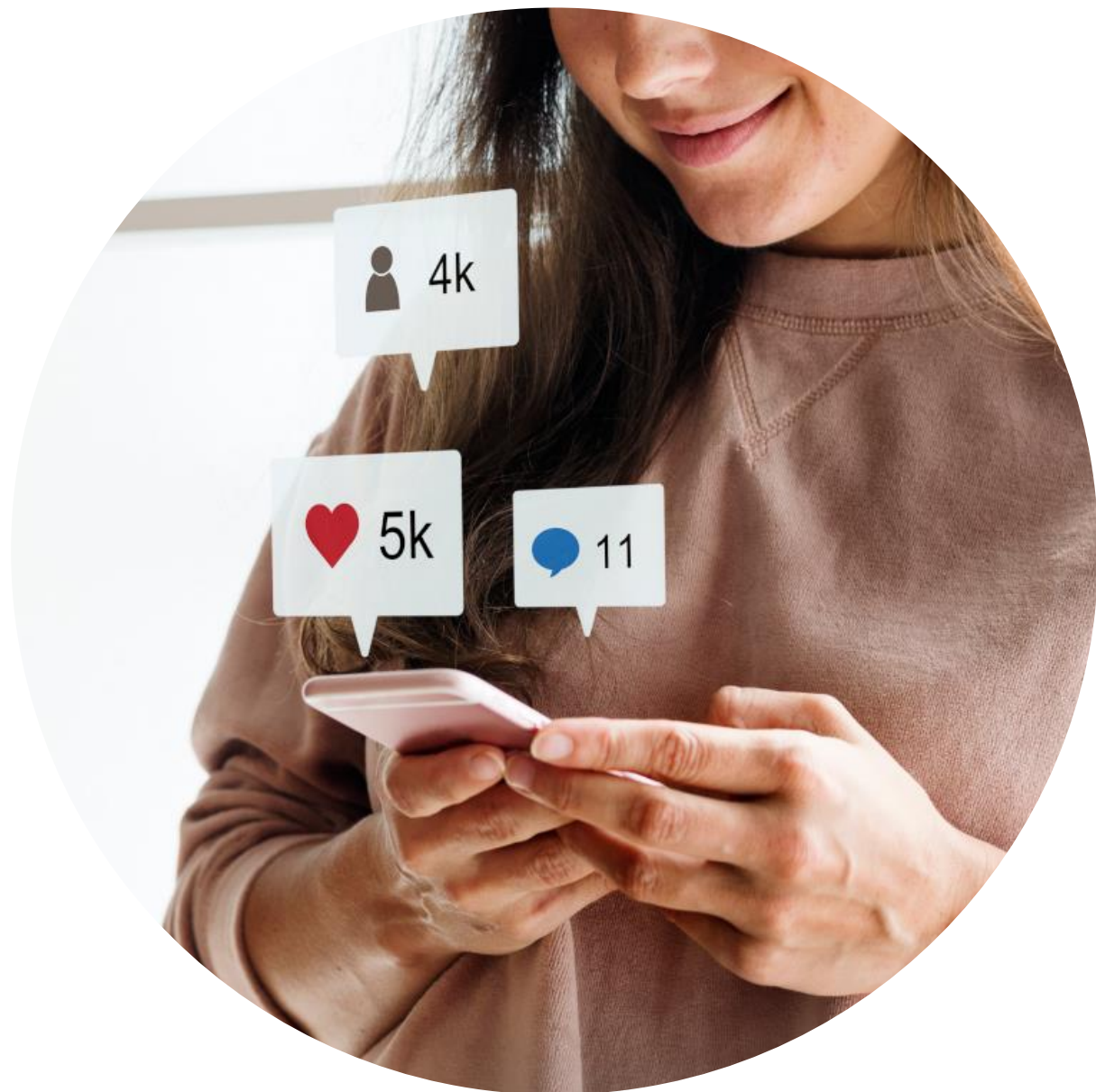
Na sljedećem linku možemo vidjeti video koji govori kako se zarazimo s društvenim mrežama.

<https://youtu.be/hoqCwyrM9r0>



Ljudi tj. djeca igraju razne igre na mobitelima. Nekad djeca ne pažnjom kupe igrice tj. instaliraju igrice koje se plaćaju.





INTERNET

Na internetu ima primjerenog sadržaja, ali i ne primjerenog sadržaja.



Pozitivni primjeri

- Jednostavno korištenje i povezivanje.
- Pristup informacijama.
- Jednostavna komunikacija.
- Pristup zabavnim sadržajima...

NEDOSTATCI

Sadržaj može stvarati bilo koja osoba, teško je razlikovati istiniti sadržaj od lažnoga.

Internet je prostor mnogih zlonamjernih programa poput virusa, crva, spamova, trojanskih konja i sl.

INTERNET

Internet je najveća mreža povezanih manjih mreža računala.

http://www



OCJENE

Danas zahvaljujući tehnologiji roditelji mogu vidjeti sve ocjene preko interneta, dok prije nisu mogli.



Mobiteli nisu tu samo za razne igre, društvene mreže i sl. oni nam dobro posluže kao pomoć pri učenju.



ZADAĆA

Oni nam dobro posluže kad smo bolesni da nam prijatelji pošalju što smo radili ili nam učitelji pošalju preko Teams-a.



A close-up, profile view of a woman with long, dark brown hair talking on a black mobile phone. She is looking down and to the left. Her fingernails are painted in shades of purple and pink. The background is blurred, showing what appears to be a crowd of people.

RAZGOVOR PREKO MOBITELA

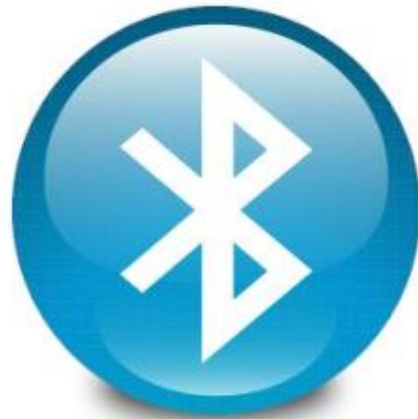
Ako imamo obitelj ili prijatelje u dužim udaljenostima ili drugim državama možemo kontaktirati preko mobitela.

WIFI

Na mobitelima koristimo Wi-Fi, a znamo li uopće što je Wi-Fi?

Wi-Fi je bežično povezivanje uređaja gdje se podaci između dva ili više umrežena uređaja prenose pomoću radio valova.





Također koristimo i Bluetooth, ako ne znate što je to sad ćete saznati.

Bluetooth je tehnologija povezivanja radio valovima kratkog dometa koja omogućuje bežičnu podatkovnu komunikaciju na udaljenosti od desetak metara.



MOBITELI TIJEKOM VOŽNJE

Mnogi ljudi koriste mobitele u prometu.

To nikako nije dobro!

Mnogo ljudi je baš zbog korištenja mobitela u prometu imalo prometnu nesreću i poginuli su.



Preko mobitela možemo čitati
neke zanimljive knjige ili lektiru.

USPOMENE

Na mobitelu možemo fotografirati i tako stvaramo sebi sretne uspomene koje nebu htjeli zaboraviti.



GABRIJELA BRESTOVEČKI, 6.A

MOJA ŠKOLA OŠ BEDEKOVČINA



SADRŽAJ

- [3. O ŠKOLI](#)
- [4. PODRUČNA ŠKOLA](#)
- [5. ŠKOLSKA KUHINJA](#)
- [6. UČIONICE](#)
- [7. INFORMATIKA](#)
- [8. LIKOVNA KULTURA](#)
- [9. GLAZBENA KULTURA](#)
- [10. TEHNIČKA KULTURA](#)
- [11. MATEMATIKA](#)
- [12. DVORANA ZA TJELESNI](#)
- [13. ŠKOLSKO IGRALIŠTE](#)
- [14. UČIONICA NA OTOVRENOM](#)
- [15. UČITELJI](#)
- [16. KAMP](#)
- [17. KNJIŽNICA](#)
- [18. DANI KRUHA](#)
- [19. DANI KRAVATE](#)
- [20. UČENIČKA ZADRUGA „BEDEX”](#)
- [21. IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI](#)
- [22. ZA KRAJ](#)

O ŠKOLI



OŠ BEDEKOVČINA nalazi se na adresi: Ul. Ljudevita Gaja 13, 49221 Bedekovčina

Naša škola nalazi se na jako lijepom mjestu i okružena je šumom.

Ima dvije sportske dvorane (malu i veliku), učionice, knjižnicu, veliki hol....

PODRUČNA ŠKOLA



OŠ Bedekovčina ima jednu podružnu školu u Poznanovcu s četiri razredna odjela od prvog do četvrtog razreda.

ŠKOLSKA KUHINJA



OŠ Bedekovčina ima svoju kuhinju.

U njoj se pripremaju fina i zdrava jela za učenike.

UČIONICE

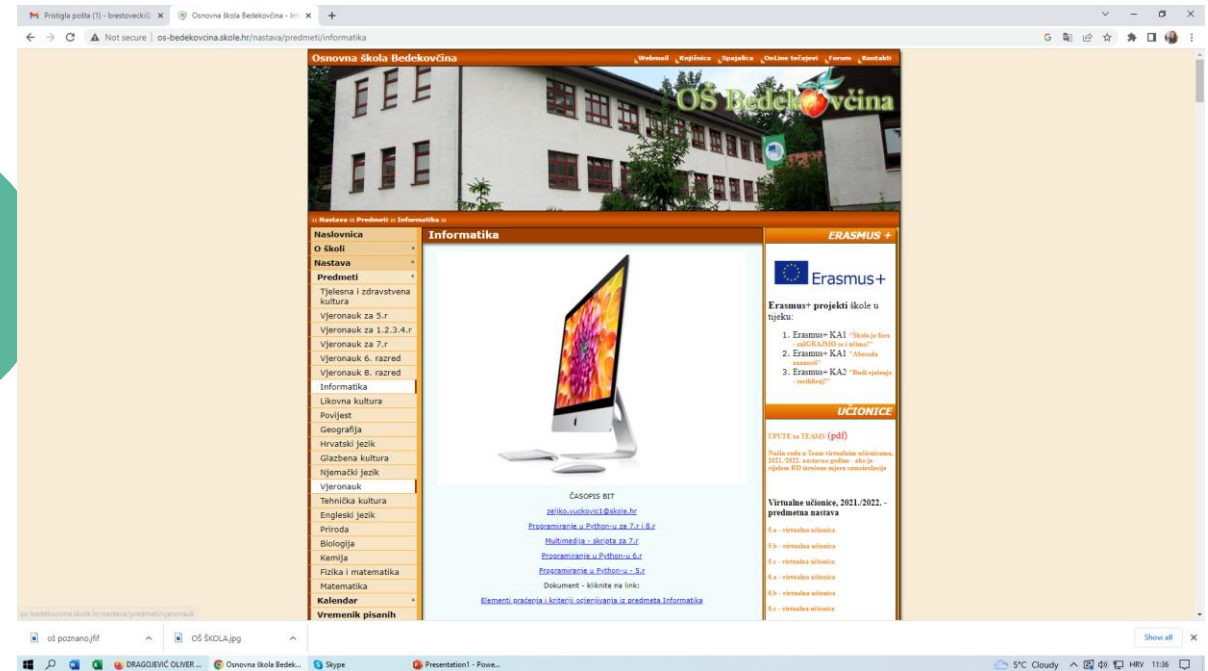


Naša škola ima jako lijepe i specijalizirane učionice.

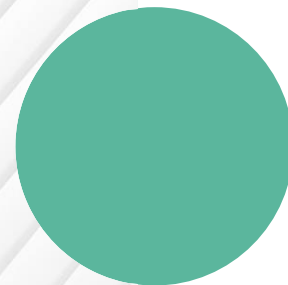
Informatika



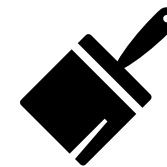
Jedna od najmodernijih učionica, je učionica informatike.



LIKOVNA KULTURA



Jako mi je draga i učionica likovnog, u kojoj svaki put miješamo boje i crtamo naša umjetnička djela!



Glazbena KULTURA



Svi volimo glazbu, jer je ona melem za naše uši.

Naš školski zbor bio je nagrađen od Kauflanda za pjesmu koju su otpjevali:

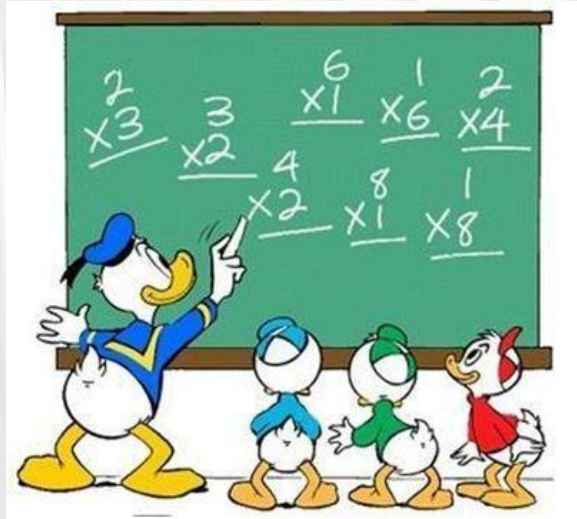


TEHNIČKA KULTURA



U učionici tehničkog uvijek je veselo, izrađujemo razne predmete od drva i pri tome se učimo i zabavljamo.

MATEMATIKA



Matematika je teška, zato je u učionici tišina da pozorno slušamo učiteljicu koja nam objašnjava teške zadatke.

Dvorana za tjelesni



Kad se trebamo opustiti od brojka i slova, tu je dvorana tjelesni. Tamo se vježba, igra rukomet, nogomet, odbojka....

I super nam je!!!!



školsko igralište



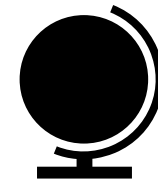
Kad je vani toplo i sunčano tjelesni imamo vani na našem igralištu iza škole.



učionica na otvorenom



Kad su topliji dani, nastavu možemo imati i u učionici na otvorenom.



učitelji



U našoj školi rade jako dobri, educirani i pristupačni učitelji!

KAMP



Naša škola već drugu godinu zaredom ima organiziran kamp. On je nastao idejom učitelja i djece. Ove godine u kampu sudjelovalo je 30 djece 3., 4., i 5. razreda.

knjižnica



Imamo jako lijepu knjižnicu, sa 30 čitateljskih mjesta.

DANI KRUHA



Svake godine u našoj školi obilježavamo dan kruha.

Taj dan uživamo u finom kruhu, pecivima i kolačima.

dan kravate



Također svake godine obilježavamo Dan kravate u našoj školi.

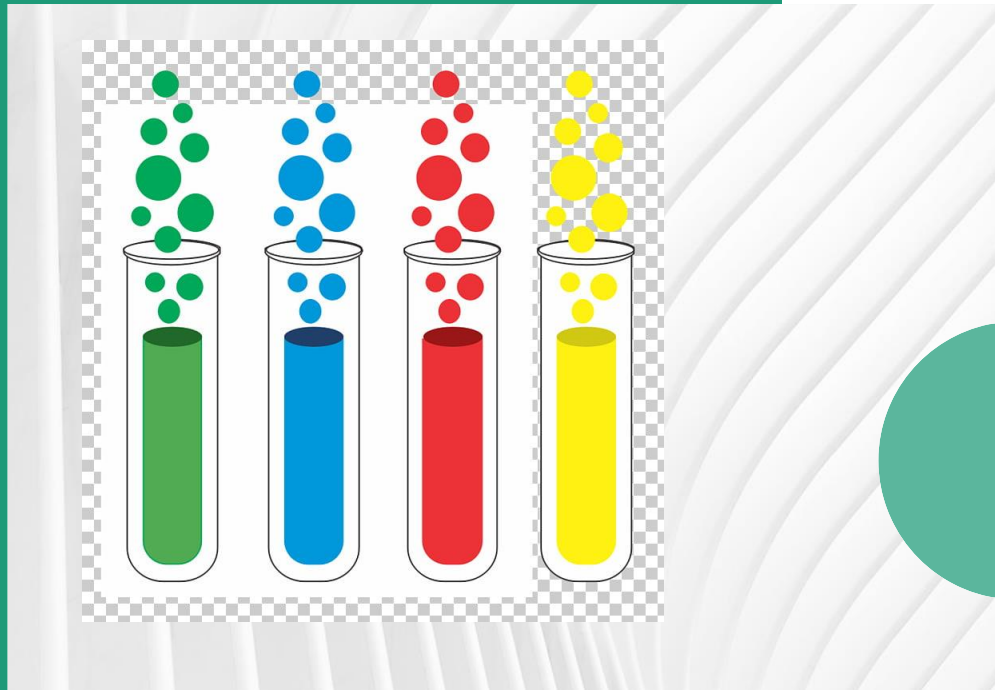
učenička zadruga „bedex”



U našoj školi postoji učenička zadruga „Bedex”.

Ovaj vikend je imala prodajnu izložbu adventskih vjenčica na tržnici u centru.

izvannastavne aktivnosti



U školi imamo velik broj izvannastavnih aktivnosti: dramska, školski zbor, šahovska grupa, prirodnjaci, univerzalna sportska škola, mali kreativci.....

za kraj



Nastavu pohađa oko 430 učenika, raspoređenih u osam odjela razredne nastave (još četiri u PŠ Poznanovec) te petnaest odjela predmetne nastave. Ravnatelj škole je Ivan Paradi.



Hvala na pažnji!

Gabrijela Brestovečki, 6.a

The End