

ОШ „ЈОВАН ШЕРБАНОВИЋ”
РАНОВАЦ

ЛЕТОПИС

за школску 2020/2021. годину



Септембар

20. 09. 2020. Снимање серијала " Диверситас "

У сарадњи са Научним клубом ОШ " Јован Шербановић " из Рановца почели смо са снимањем серијала " Диверситас ", која ће бити ангажована у виду кратких едукативних емисија откривања и представљања биодиверзитета нашег региона и подизања свести о важност њене заштите. Аутор-ментор је наставник биологије, Благојевић Марко са ученицима из наше школе



Октобар

03.10.2020. Дечја недеља „ Подељења срећа, два пута је већа “

Мото овогодишње Дечје недеље је "Подељена срећа, два пута је већа". У складу са тренутном организацијом рада школе и мерама које школа спроводи због заштите од вируса, активности ће бити реализоване у оквиру одељењских заједница. Теме којима ћемо се бавити су: упознавање са дечјим правима и обавезама, деца и образовање, деца и спорт, инклузија.



05.10.2020. Дечија недеља 2020 – активности у току првог дана

У понедељак 5. октобра, на самом почетку Дечије недеље, бавили смо се менталним здрављем и упознавањем са дечијим правима и обавезама. Кроз кратку анкету, покушали смо да сазнамо како се осећају ученици седмог и осмог разреда и колико знају о својим правима и обавезама. Такође, после анкете, сви учесници су добили и писмо у којем им се укратко објашњавају њихова права и обавезе и где се наглашава да су одрасли увек ту за њих.

Одломак из писма деци:

Децо, ви нисте пасивни део друштва. Имате право на своје мишљење и став. Имате право да се образујете на начин који вама одговара и право на лекарску негу, на одмор и игру... Да будете "другачији". Да вас поштују таквим какви јесте. Имате право на информације. Искористите све на шта имате право и борите се за себе. Но, не дискриминишите друге, не повређујте никог јер је другачији. Чувајте природу и штитите животиње. Брините о себи и другима. Увек имате коме да се обратите, да поразговарате, да се пожалите или похвалите.

Ми одрасли смо ту за вас.



У активностима млађих разреда истакнут је слоган Дечје недеље „Подељена срећа два пута је већа“. Ученици су упознати са дечјим правима, а затим су их цртежом представили.

05.10.2020. Међународни дан учитеља.



Организација Уједињених нација за образовање, науку и културу (Унеско) је 5. октобра 1994. године овај датум установио, а он означава годишњицу усвајања препоруке Међународне организације рада и Унеска из 1966. године о статусу учитеља. Ова препорука поставља мерила у погледу права и одговорности учитеља и наставника и стандарде за њихову почетну припрему и даље образовање, регрутовање, запошљавање и услове наставе и учења. Тема Међународног дана учитеља 2020. године је „Учитељи: лидерство у кризи, нова визија будућности“. Данас се обележава Међународни дан

учитеља. Организација Уједињених нација за образовање, науку и културу (Унеско) је 5. октобра 1994. године овај датум установио, а он означава годишњицу усвајања препоруке Међународне организације рада и Унеска из 1966. године о статусу учитеља. Ова препорука поставља мерила у погледу права и одговорности учитеља и наставника и стандарде за њихову почетну припрему и даље образовање, регрутовање, запошљавање и услове наставе и учења. Тема Међународног дана учитеља 2020. године је „Учитељи: лидерство у кризи, нова визија будућности”.

06.10.2020. Дечија недеља 2020 – активности у току другог дана

Другог дана Дечје недеље ученици млађих разреда упознати су са тим колико је спорт важан за здравље, раст и развој, након чега је реализована спортска активност. У овој активности ученици су показали брзину, спретност и прецизност.



У складу са епидемиолошком ситуацијом и препорученим мерама превенције, наша школа је обележаваће другог дана Дечије недеље посветила спорту. У госте нам је дошао млади кошаркаш Љубомир Маслеша, члан Кошаркашког клуба „Слога“ из Петровца. Кроз упознавање и дружење, Љуба је пренео деци важне лекције о спорту, здрављу, дружењу, креативности и животној упорности. Осим разговора, ученици су могли да виде демонстарцију одређених кошаркашких елемената од стране овог младог спортисте.

07.10.2020. Дечија недеља 2020 – активности у току трећег дана

Трећи дан Дечије недеље резервисан за питање заштите животне средине реализован је кроз емотивање кратког еко-филма, презентацију о Мониторингу животне средине и биоиндикаторима и радионицу „Еко поруке“. Реализатори су били наставници биологије, Мирјана Лукић и Марко Благојевић.





У оквиру Дечије недеље, а у трајању једносменског програма Од линије до слике, одрађена је радионица „Чувам своју планету“, у којој су учествовали ученици од првог до четвртог разреда. Ученици су обновили научена знања о заштити животне средине. На картонима су осликавали природу на свој начин.

08.10.2020. Дечија недеља 2020 – активности у току четвртог дана

Четвртог дана у оквиру активности током Дечије недеље ученици су имали прилике да пођу у Обилазак виртуалних музеја. Ученици 3. разреда су путем дигиталних средстава посетили музеј, Орсеј у Паризу и разгледали уметничка дела светских сликара и вајара. Посетили смо и археолошки парк Виминацијум, богат значајним археолошким материјалом. Ученици су упознати са музејима Београда. Од неколико кратких прилога о музејима које су одгледали, највише им се допао прилог о музеју чоколаде.



09.10.2020. Дечија недеља 2020 – активности у току петог дана

С обзиром да су теме ове Дечије недеље сарадња и солидарност пети дан је био посвећен инклузији. У току дана ученици трећег разреда су одгледали филм посвећен деци са посебним потребама – Мало ви, мало ми. Упознали смо Јовану која има Даунов синдром. Упркос томе, одушевила нас је њена жеља и упорност да напредује како у школи тако и у животу.



Новембар

04.11.2020. Пријем првака у Дечији савез

У нашој школи обележен је пријем првака у Дечји савез. Уз поштовање мера прваци су се представили наставницима и родитељима прикладним програмом. Након тога су им подељени беџеви и добродошлице.



04.11.2020. Успех на наградном конкурсју „Авалски торањ, симбол Београда“



У школској 2019/2020. години расписан је наградни конкурс „Авалски торањ, симбол Београда“ за ученике четвртог разреда поводом јубиларног 10 рођендана Авалског торња. Задатак конкурса био је направити макету Авалског торња користећи разне материјале.

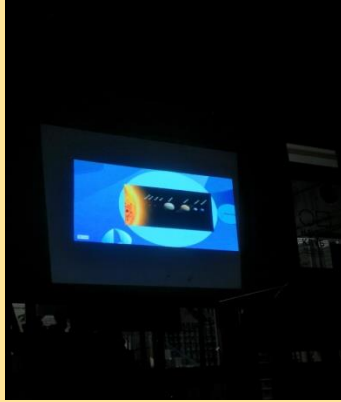
Своје учешће у наградном конкурсју узели су ученици четвртог разреда и учитељ Милан Кецић подручног одељења из Кладурова. Њихов рад макета Авалског торња нашао се међу првих 10 најуспешнијих радова. Од 1.11.2020. изложен је у музеју ЈП Емисиона техника и везе у оквиру комплекса Авалског торња.

Сви учесници су добили бесплатну посету видиковцу.

06.11.2020. Радионица „У Земљином комшилуку“

У Научном клубу Основне школе „Јован Шербановић” у Рановцу вечерас је реализована прва радионица у оквиру пројекта „ У земљином комшилуку ”, који је подржан од стране Центра за промоцију науке. На радионици је дипломирани физичар Ђорђе Богдановић разговарао са ученицима о Сунчевом систему, небеским телима, сазвежђима, сателитима и планетама. Деца су вечерас помоћу телескопа и сама могла да истраже ноћно небо. Кроз радионицу ученици ће бити упознати са наградним конкурсом, чији ће победници посетити Опсерваторијум у Београду. Наредне три радионице реализовати ће се у ОШ „ Бата Булић ”, са Одредом извиђача „Млава” и у Смедереву у Регионалном центру за стручно усавршавање.





8.11.2020. Радови у школи

У циљу осигурања безбедности и заштите здравља ученика и запослених ове школске године извршени су радови на постављању плочица у школској кухињи, изграђена је јама за одлагање пепела у матичној школи, постављени су громобрани у подручним одељењима у Кладурову и Манастирици и урађен је пројекат електронске дојаве пожара за матичну школу.



11.11.2020. Донација компаније Каструм

Компанија Каструм је у оквиру свог програма друштвено одговорног пословања донирала фрижидер породици нашег ученика. Захваљујемо се компанији Каструм и надамо се да ћемо и у будућности наставити са оваквим видом сарадње.



"Европска ноћ истраживача"



24. 11. 2020. Винчанска култура

Завичајни музеј Петровац на Млави и ове године је био партнер Научног клуба Рановац на пројекту "Европска ноћ истраживача". Ученике смо позвали да заплоче са нама у свет винчанске културе, оживе древна времена и сазнају шта је то ново откривено на локалитету Беловоде.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=oXSraLWywak&t=13s>



24.11.2020. Језичка супа чика Струпа

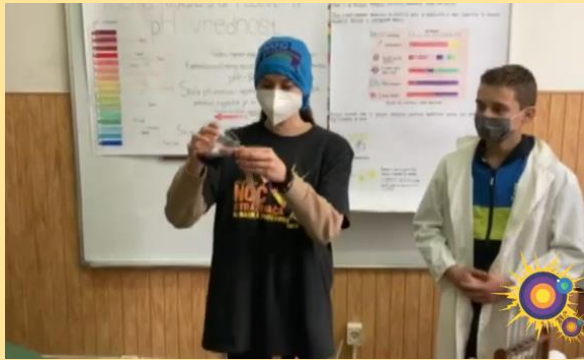


Погледајте шта добијемо када на једном месту спојимо микробитове, психологију, српски, енглески и немачки језик. Уживајте у "Језичкој супи чика Струпа" и сазнајте како то наш

мозак реагује у одређеним околностима. Реализатори Крсто Маслеша наставник математике, Јелена Станковић, наставница енглеског језика, Злата Хекић, психолог и стручни сарадник, Драгана Лукић, наставница немачког језика и Јован Ивковић, наставник српског језика.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=JBNSJWpo-0k&t=63s>

24.11.2020. Мера киселости раствора



Овогодишњи партнер нашег Научног клуба на пројекту "Европска ноћ истраживача" је и ОШ "Жарко Зрењанин" Велико Лаоле. Наши мали научници су нам са својом наставницом показали како се праве одређени раствори. Уђите у њихову малу хемијску лабораторију, погледајте експерименте које су извели и научите нешто ново. Реализатори Наташа Ботић, наставница физике и ученици виших разреда, ОШ "Жарко Зрењанин" Велико Лаоле.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=cIpGhqQt-Wg&t=2s>

24.11.2020 . Колико папир има живота ?



Да ли сте знали да се рециклажом једне тоне папира од сече сачува чак 17 стабала? Наши најмлађи истраживачи били су и ове године вредни. Своје знање и своју креативност показали су нам у радионици "Колико папир има живота?". Научимо од њих како да будемо одговорни према природи и сачувамо је. Реализатори подручно одељење Кладурово, млађи разреди, учитељ Милан Кецић и учитељица Марија Васиљевић.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=dwwG5mCOMWg&t=7s>

24.11.2020. Праћење физичког развоја и моторичких способности ученика



У радионици "Праћење физичког развоја и моторичких способности ученика" наши ученици су као главни актери сазнали како то наш организам функционише под одређеним физичким напором. Сазнајте и ви и послушајте савете како да побољшате и сачувате своје здравље. Реализатор Бошко Гргић,

наставник физичког васпитања и ученици виших разреда.

линкови <https://www.youtube.com/watch?v=ECIZO6HT92E&t=582s> ,
<https://www.youtube.com/watch?v=4KYyUFRpWQ&t=380s>

24.11.2020. Фотоинсектаријум



Како постати колекционар заштићених врста инсеката, а притом их не угрозити? Погледајте снимак са радионице "Фотоинсектаријум" и сазнајте зашто су нам ове животиње значајне, које су то угрожене врсте, али и како их можемо

заштитити. Реализатор Мирјана Лукић и виши разреда.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=P0WTgRME2B8&t=282s>

25.11.2020. Од глиених таблица до рачунара – писање кроз векове



Још један од партнера Научног клуба Рановац је и Средња школа "Младост". Професорка историје и ученици IV-1 воде нас кроз историју настанка писма од глиених таблица до употребе рачунара. Уживајте у овом времеплову!

ЛИНКОВИ

<https://www.youtube.com/watch?v=0BZ3ZLAuEBs&t=42s> ,

<https://www.youtube.com/watch?v=C4BmiF43mlk>

25.11.2020. Дан школе „ Јован Шербановић“ из Рановца

Обраћање наше директорке:



Данас обележавамо 175 година ОШ "Јован Шербановић" у измењеним условима због глобалне пандемије те желимо кроз филм да вам се обратимо и подсетимо вас на активности које радимо заједно са нашим ученицима.

Трудећи се да савремене технологије ставимо у службу учења и стицања знања тренутно су пред свима нама велики изазови.

Настојаћемо да и даље код ученика развијамо одговорност, посвећеност, жељу за учењем, самоиницијативност и критички приступ. Сигурни смо да ће наша посвећеност и тежња да створимо подстицајну средину за развој наших ученика допринети да васпитамо и образујемо одговорне грађане. Без обзира на спољашње околности наша мисија је иста. Срећан нам Дан школе!

в.д. директора школе

Сања Стјепановић



линк ка филму <https://www.youtube.com/watch?v=G-Wf7stnBXs&feature=youtu.be>

Поводом Дана школе додељене су и јубиларне награде колегама Драгиши Војиновићу и Весни Војкан за 20 година рада и Бошку Гргићу за 10 година рада. Крсто Маслеша и Сандра Антић добили су награде за постигнуте резултате на окружним такмичењима. Ученици Немања Стојковић и Андреј Новаковић награђени су за освојена места на окружним такмичењима.



25.11.2020. Са књигом у руци

Библиотека "Ђура Јакшић" је већ другу годину заредом наш партнер на пројекту "Европска ноћ истраживача". Да читање не мора бити досадно, показали су нам у радионици "Са књигом у руци". Наши ученици имали су прилике да учествују у квизи, али и низу других интерактивних и занимљивих игара. Гарантујемо да су након радионице књиге још више заволели. Погледајте и уверите се сами.

линк https://www.youtube.com/watch?v=c6xTY_gk-20

25.11.2020. Неко нас посматра

Ако вас привлачи свет који се налази међу звездама, пронађите своје небеско тело помоћу једног телескопа и мобилног телефона. Како? Сазнаћете кроз причу и презентацију физичара Ђорђа Богдановића.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=sBuFcM9EZ7A>

25.11.2020. Интеграмирање

Како решити интеграм, шта је то "Ајнштајнова загонетка" и који су кораци за решавање оваквих логичких проблема? Одговоре можете сазнати у овој занимљивој радионици. Наши ученици су се забавили. Реализатори Сандра Антић, учитељица и Крсто Маслеша, наставник математике.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=GdxLwzj-5rg>

25.11.2020. Занимљиви експерименти из хемије

Још једна радионица нам стиже из Средње школе "Младост". Упознајте духа из боце и једну слоновску пасту за зубе. Не брините, у сигурним сте рукама наших хемичара који ће вам у овом видеу приказати неке занимљиве хемијске експерименте.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=gbYWn9Tln7s>

25.11.2020. Занимљиви експерименти из биологије

Ученици III-1 и њихова професорка биологије показали су нам да експерименти не морају бити само хемијски. Биологија је наука која нуди читав низ занимљивих открића и доказа како природни механизми функционишу. Како помоћу бутне кости открити висину тела? Како мумифицирати јабуку? Звучи невероватно, зар не? Будите

део ових огледа и сазнајте одговоре.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=8QxWsFTIIUc>

27. 11. 2020. Паметна гаража уз микробит



Паметна гаража уз микробит - звучи необично и занимљиво, зар не? Сазнајте шта је микробит и како уз помоћ ове справнице можете да постанете мали програмери који ће регулисати саобраћај у једној макети гараже. Гаража ће захваљујући вама постати паметна јер ће радити по вашим командама. Ко зна,

можда вам ово донесе неку нову идеју па и сами осмислите свој изум. Реализатори Иван Грујин, наставник техничког и информатичког образовања и виши разреди.

линк <https://youtu.be/FpUi5A-D8o4>

27.11.2020. Необичне животиње



Природа нас увек изненади својим необичним продуктима. Међу животињским врстама такође постоји много тога необичног и занимљивог, почевши од њиховог изгледа до начина исхране и типова станишта. Упознајте ове необичне врсте

заједно са нама, забавите се уз низ интерактивних игара, а потом проверите и своје знање. Реализатор Сандра Антић, учитељица и нижи разреди.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=XW4Fk2AjmnE>

27.11.2020. Од разнобојног праха до боја за сликање

Зелена, плава, љубичаста... Свако има свој избор боје. Али како их направити? Утоните у нашу шарену радионицу и постаните прави сликари који умеју сами да направе темпере, уљане и акрилне боје. Реализатор Ђурђе Милошевић, наставник ликовне културе и ученици виших разреда.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=dw8OSsDfjYw&t=513s>

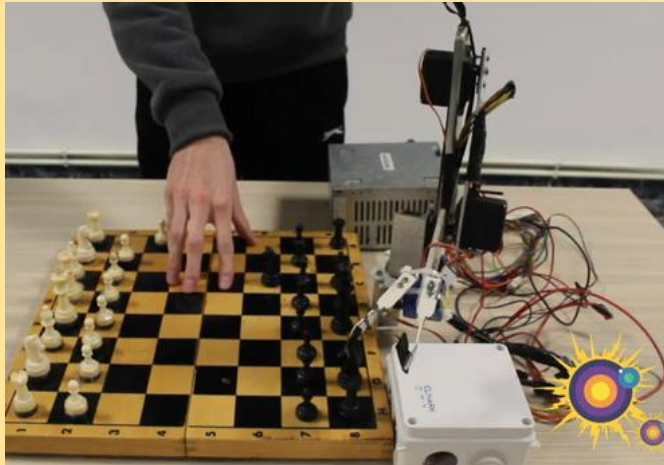
27. 11. 2020. Грађанска наука – учешће јавности у истраживању биодиверзитета

Разноликост је свуда око нас и њу треба неговати. Тако је и у царству гљива, али и других организама. Погледајте радионицу коју су за вас припремили наставници биологије и ученица Средње школе "Младост" и сазнајте како баш ви, као научници аматери, можете дати велики допринос науци и помоћи правим

научницима да имају увид у распрострањеност биодиверзитета, као и то које вам апликације могу помоћи у томе.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=6o3h7Iz7oYE>

27. 11. 2020. Представљање 3Д модела – роботска рука за шах



Чињеница је да су роботи део наше будућности, а свој допринос роботизици дао је и Вељко Марковић, ученик трећег разреда Средње школе "Младост". Његов професор и он представили су нам савремен приступ информационим технологијама и роботизици кроз Вељков рад - Роботска рука за шах.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=Fk5AkPdPMQI&t=318s>

27.11.2020. Диверзитет живих бића

Научна класификација и опис

врста: *A. ostoyae*
(Romagn.) Herink 1973

врста: *A. mellea*
(Vahl) P. Kumm. 1871

- Царство: Fungi
- раздео: Basidiomycota
- Класа: Agaricomycetes
- Поткласа: Agaricomycetidae
- Ред: Agaricales
- Породица: Physalacriaceae
- Род: Armillaria

Наш овогодишњи истраживач Маја Караман нас води кроз интерактивно предавање где нас упознаје са диверзитетом живих бића, посебно са разноликостима света гљива и значајем њиховог проучавања као основе за очување и заштиту животне средине.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=AiqS59TTvw&t=1573s>

27. 11. 2020. Од глинених таблица до рачунара – писање кроз векове

Завирите са нама у историју настанка писма од древне Месопотамије, преко средњег века, новог доба, па све до данашњице и употребе рачунара. Кроз причу вас води наставница историје Барбара Ивковић и група ученика од шестог до осмог разреда Основне

школе "Јован Шербановић" из Крепољина.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=nGdSEG3OASE>

27. 11. 2020. ЕУ Ћоше – др Сабина Хоџић

У оквиру ЕУ ћошета обавили смо интервју са нашом научницом др Сабином Хоџић и сазнали одговоре на многа питања. Шта је то организациона психологија, како изгледа један дан научника, са којим се све изазовима срећу научници током свог истраживања и на којим

пројектима тренутно ради? Одговоре на ова, али и на Ивковић, наставник српског језика и Драгана Лукић, наставница немачког језика.

линк <https://www.youtube.com/watch?v=b2iyOZ6cxcY&t=14s>

*Децембар***02. 12. 2020. Ново игралиште за мале спортове у насељу Кладурово**

У насељу Кладурову завршени су радови на изградњи игралишта које се налази у оквиру основне школе " Јован Шербановић“ , Рановац – подручно одељење Кладурово. Пројекат изградње игралишта у Кладурову је један од 24 пројеката у оквиру пројекта " Изградња и завршетак спортских објеката " , који се финансира из средстава ИПА 2015. Пројекат финансира Европска унија коју заступа Делегација ЕУ у Србији. Општина Петровац на Млави финансирала је пројектно – техничку документацију. Вредност изведених радова износи 39. 273 евра.



08. 12. 2020.

На почетку ове школске године унапређени су хигијенски услови за рад кухиње постављањем плочица и венецијанера. Набављена је и машина за прање посуђа.



У циљу осигурања безбедности и заштите здравља ученика и запослених ове школске године изграђена је јама за одлагање пепела у матичној школи, постављени су громобрани у подручним одељењима у Кладурову и Манастирици и урађен је пројекат електронске дојаве пожара за матичну школу.

21. 12. 2020. Радови у подручним одељењима

Радови на постављању оgrade у подручном одељењу у Кладурову. У сарадњи са КУД-ом "Извор младости" из Кладурова у подручном одељењу у Кладурову замењени су прозори на једној учионици. У подручном одељењу у Манастирици постављена је настрешница на уласку у школу.



Јануар

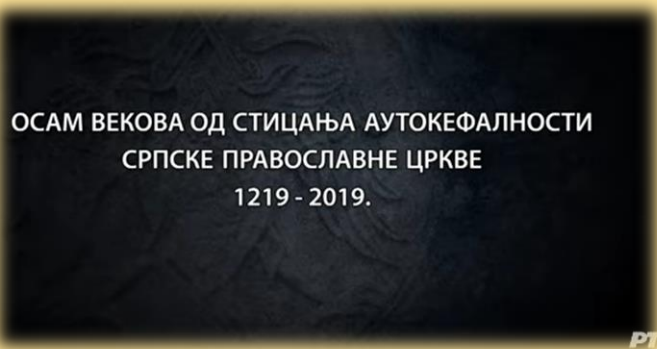
25. 01. 2021. Обавештење о обележавању школске славе Свети Сава

Као и до сада, 27. јануар није био наставни дан, већ свечарски, али услед неповољне епидемиолошке ситуације активности поводом школске славе нису биле реализоване у школи. Овај дан био је обележен литургијом у рановачкој цркви од 8:30 ч, а након литургије пререзан је колач такође у цркви. У цркви су поштоване мере превенције и заштите од вируса.

26 . 01. 2021.

Редакција за науку, образовно – научног програма РТС – а емитовала је документарну серију " Савин врт " у пет епизода поводом осам векова од стицања аутокефалности Српске православне цркве. Осам векова који нас раздвајају од епохе Св. Саве не

само да нису умањили значај његових дела већ су у савременим условима научна тумачења добила адекватнији израз. Комплексна и дубока прича о Св. Сави је прича о историји Српске православне цркве. Кроз разговор са галеријом стручњака – историчара, теолога, историчара уметности, филозофа, историчара књижевности и археографа расветљавамо, тумачимо, потврђујемо, стварамо широки спектар сазнања о Св. Сави, светосавском учењу, светосавском предању, светосављу, о српском средњем веку, књижевности и уметности која је стварана под окриљем цркве.



Фербруар**01.02.2021.**

У Србији се под слоганом: „365 ДАНА БЕЗ ДУВАНА” обележио 31. јануар – Национални дан без дувана. Ове године, поред указивања на штетне ефекте употребе дувана и дуванских производа и изложености дуванском диму, посебно се наглашава значај престанка пушења.

Црвени крст Петровац на Млави иницирао је припрему и снимање краћег предавања о штетности дувана за ученике другог циклуса основних школа и ученике средње школе у нашој општини.

05.02. 2020. Данас смо испратили колегу Спасоја у пензију

Захваљујемо се наставнику Спасоју Поповићу за несебичан рад и труд у нашој школи. Данас нам је наставник Спасоје поручио “ Као што постоји ред у космосу, трудите се да такав ред направите и у вашим животима“ .

Срећан одлазак у пензију.





20.02.2021. Часовник - један од најстаријих људских изума

Са ученицима подручних одељења у Кладурову и Манастирици октобра 2020. године одржан је пројекат „Часовник – један од најстаријих људских изума“. Ученици су у првом делу упознали и стекли знање о различитим врстама часовника кроз историју и начинима мерења времена некад и сад. Од материјала за рециклажу ученици су правили моделе пешчаног сата и развијали сараднички дух и креативност.

И учитељи су узели учешће у реализацији пројекта, па су од пластичних затварача и других материјала направили часовних са механизмом.





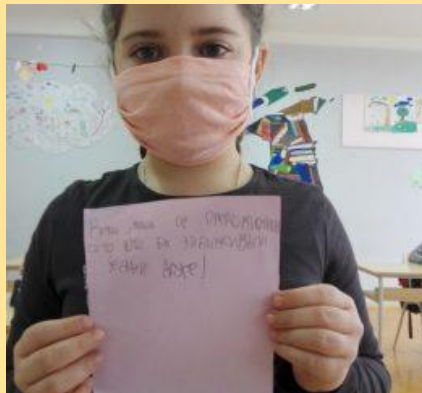
21.02.2021.

Немања Врећић, наш ученик, освојио је 3.место на такмичењу из енглеског језика.
Честитамо Немањи и наставници Јелени Станковић.



24. 02 2021. Дан розих мајица

Међународни дан борбе против вршњачког насиља обележава 24. фебруара 2021. године као и сваке године последње среде у фебруару под називом „Дан розих мајица”. Обележавање овог дана има за циљ промовисање толеранције, емпатије, поштовања различитости, развијања сарадње и оснаживање за ненасилно решавање конфликта.



У нашој школи обележен је Међународни дан борбе против вршњачког насиља, низом различитих радионица (са ученицима првог циклуса образовања) и форум дискусијом (са ученицима другог циклуса образовања). Радионице, од првог разреда до четвртог разреда су реализовале одељенске старешине. Форум дискусију су реализовали психолог школе уз помоћ разредних старешина. Ово је тема којом се редовно бавимо и планирамо да наставимо.

Данас је 3. разред, обележио – Међународни дан борбе против вршњачког насиља, радионицом – Како бити добар друг на интернету? Кроз креативну радионицу и разнолике активности испричали смо причу о неспоразумима, који се дешавају како у свакодневници тако и на интернету, прерастају у свађе и тражили конструктивно решење проблема. Закључили смо да ако имаш неки проблем, треба да се договорите и да га решите, а не да се свађате и вређате, то исто важи и за интернет, где је много важно да, пре него што урадиш нешто, добро размислиш. Деца знају да је бити добар друг на интернету једнако важно као и бити добар друг у школи или напољу у игри и та знања примењују. Циљ радионице – подстицати и неговати културу, друштвено прихватљивог, лепог понашања и емпатију.

28.02. 2021.

На општинском такмичењу из математике, које се одржало данас у ОШ "Бата Булић" у Петровцу, наших осам ученика је освојило награде и похвале. Честитамо ученицима Маји Секулић, Михаилу Марковићу, Андреју Новаковићу, Немањи Стојковићу, Лидији Гавриловић, Јовану Колеровићу, Јелени Радовановић и Јелени Кринуловић; наставнику математике Крсти Маслешу и учитељицама Гордани Ђорђевић и Маријани Модрлановић.



Март**10.03.2021. Национална платформа Čuvam te**

Пуштена је у рад национална платформа Čuvam te.

Влада РС у сарадњи са Министарством за рад, запошљавање, борачка и социјална питања, Министарство просвете, науке и технолошког развоја и Канцеларија за информационе технологије и електронску управу покренула је пројекат за успостављање националне платформе за превенцију и сузбијање насиља у школама. Ово је прва

национална платформа за превенцију и заштиту насиља у нашој земљи, намењена деци, ученицима, родитељима и просветним радницима, а користиће је и људи из државне управе и локалних самоуправа, како бисмо се заједно борили против овог проблема. Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Министарство здравља, Ministarstvo za brigu o porodici i demografiju, Министарство трговине, туризма и телекомуникација, Центар за заштиту одојчади, деце и омладине Звечанска, Национална дечија линија.

14.03.2021. Међународни дан броја Пи

У свету се 14. март обележава као Међународни дан броја Пи јер у англосаксонском начину писања датума (3.14) то одговара овој вредности. Пи је један од најпознатијих ирационалних бројева. Он има бесконачан низ децимала.

Без њега би неки најједноставнији задаци из математике били једноставно нерешиви. Добија се као однос пречника и обима круга. Овај број може да представља и нешто опипљиво. Стари Грци су помоћу канапа мерили обиме разних кругова, на пример бачви како би израчунали колико вина у њих стаје, и кад год би поделили обим са дужином пречника увек би добијали вредност броја Пи. Најчешће се заокружује на 3,14, а може се користити и у било којој апроксимацији као што је 3,14159265358979323846264... Понекад се заокружује као количник 22/7. Познат је и под називом Архимедова константа и Лудолфов број. Већином је записан грчким словом π. Међу цифрама броја Пи, почевши

од неког места редом, може се наћи било који коначни низ: ваш датум рођења, матични број, број телефона.

У нашој школи је од 2016. до 2019. године обележаван Међународни дан броја Пи кроз различите презентације, едукативне игре, квизове и такмичења. Прошле и ове године због пандемије није било могуће обележити га на тај начин. Ове године можете посетити виртуелну радионицу коју су припремили наши пријатељи из Центра за промоцију науке (линк <http://naucniklub.rs/arhive/2170>). Предвиђена је за све од 7 до 107 година, а кроз њу ћете открити много нових чињеница о овом веома значајном броју.

Април

5.04.2021.

Леа Трујић, ученица другог разреда наше школе, освојила је треће место на ликовном конкурс у Народне библиотеке "Ђура Јакшић" у Петровцу. Ликовно-литерарни конкурс организован је поводом Међународног дана књиге за децу. Честитамо, Леа!



6.04.2021.

У оквиру интерног стручног усавршавања данас је одржана обука за наставнике у циљу јачања дигиталних компетенција.

**7.04.2021.**

Центар за промоцију науке расписао је јавни позив за пријављивање пројеката промоције и популаризацију науке који ће добити финансијску подршку у 2021. години. Научни клуб ОШ “Јован Шербановић” из Рановца, ове године узео је по четврти пут учешће на конкурс и позвао све заинтересоване појединце да се придруже у промовисању науке.



09.04. - 16.04.2021. Радионице у млађим разредима

Ученици првог и трећег разреда учествовали су у реализацији прве радионице – Огледи кроз игру. У оквиру ове радионице реализован је први оглед – Да ли биљке пију воду ?



Други оглед – Чаробно млеко. Циљ радионице је: проширивање појма биљке, уочавања делова биљке и усвајање знања о функцијама појединих делова биљке; стицање знања о сличностима и разликама међу течностима; оспособљавање ученика за самостално извођење огледа и закључивања о основним својствима воде; оспособљавање за самостално учење и проналажење информација; развијање техника сазнајног процеса: посматрање, уочавање, упоређивање, слободно исказивање запажања.



У петак, 16. априла, ученици 1. и 3. разреда су у оквиру пројекта – Огледи кроз игру, обновили и проширили знања из предмета, Свет око нас и Природе и друштва. У оквиру друге радионице реализовали смо огледе: Послушни Ти́ра и Катапулт од штипаљке. Било нам је јако занимљиво јер смо имали помоћ, анимираног лика, Ти́ре, који нам је помагао у овом огледу. На крају смо организовали мало такмичење – Погоди мету, кроз игролике активности, вежбали прецизност и практично применили – Катапулт од штипаљке.

Циљ радионице: Обнављање и проширивање знања о кретању; разумевање и стицање знања о појму Земљина тежа; обнављање и проширивање знања о различитим факторима који утичу на кретање тела; усвајање знања о утицају јачине деловања на пређено растојање тела; оспособљавање ученика за самостално извођење огледа и



закључивања о основним законитостима у природи; оспособљавање за самостално учење и проналажење информација; развијање техника сазнајног процеса: посматрање, уочавање, упоређивање, слободно исказивање запажања

21.04.2021.

У организацији Математичког друштва „Архимедес“ из Београда, 11. марта 2021. године, по 16. пут, одржано је Национално математичко такмичење „Мислиша 2021“. Ученици наше школе остварили су запажене резултате: Ученик 5. разреда Андреј Новаковић, освојио је 2. место, док су Новак Германовић, ученик 2. разреда и Немања Стојковић, ученик 5. разреда освојили похвале. Честитамо!



22.04.2021. Дан планете Земље

На Дан планете Земље, ученици четвртог разреда у подручном одељењу у Манастирици, засадили су своју јединствену ружу и са осталим ученицима обележили овај дан.





23.04.2021. Радионица Научног клуба „Насеља некад и сад“

Ученици другог разреда из Рановца и Кладурова учествовали су у оквиру Научног клуба у активности „Насеља некад и сад“ Активност је реализована у петак 23.04.2021. у Завичајном музеју у Петровцу на Млави. Ученици су се упознали са ентеријером неолитске куће, предметима и играчкама из археолошког налазишта Беловоде, животом и радом људи у насељима. Као завршну активност урадили су албум са фотографијама из прошлости.





25. 04 .2021.

На Окружном такмичењу из математике одржаном 25. априла учествовала су два ученика наше школе. Михаило Марковић, ученик четвртог разреда и Андреј Новаковић, ученик петог разреда, који је освојио друго место.



26.04.2021. Општинско такмичење у малом фудбалу

На општинском такмичењу у малом фудбалу одржаном 26.04.2021. године у Петровцу, мушка екипа наше школе заузела је 3. место. Све честитке ученицима и наставнику.

30.04.2021. Епски лик Марка Краљевића

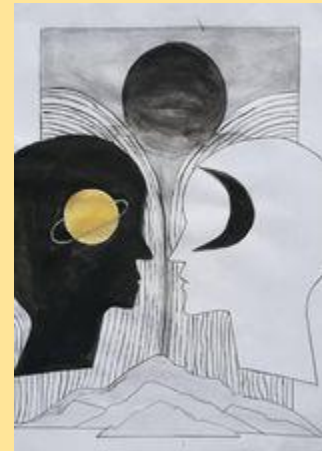
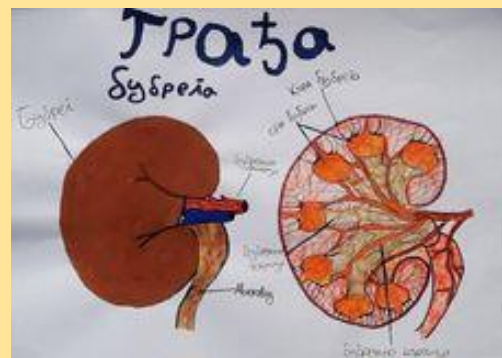
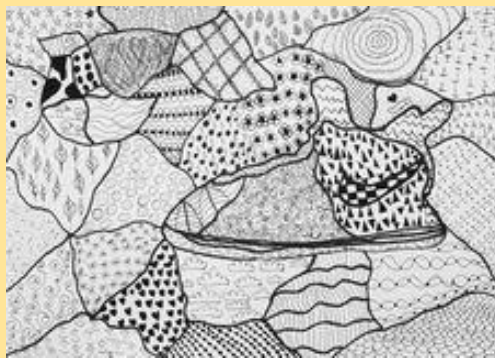
Током онлајн наставе у оквиру наставне јединице „Епски лик Марка Краљевића“ из предмета српски језик и књижевност, ученици шестог разреда имали су један креативно-истраживачки задатак. С обзиром на то да се у овом разреду обрађује циклус епских песама о Марку Краљевићу, ученици се упознају са овим ликом и у историјском контексту, али и у контексту народне традиције. Како избор песама из овог циклуса ученицима често плакат којим би најавили филм о Марку Краљевићу. Назив филма, изглед плаката, избор глумца и сви остали детаљи били су слободан избор ученика. Најуспешнији је био рад ученика Немање

Грујића.

Када би био снимљен, његов би се филм звао „Покоравање Мусе Кесеџије“. Он је у своје мало истраживање укључио и избор глумца који би најверније представљали ликове у филму, али и користио одговарајући програм за обраду фотографије. Додатак овом раду је и избор музике коју би Немања (када би био аутор филма), користио у кључној сцени борбе Марка Краљевића и Мусе Кесеџије. На овај начин ученик је повезао своје вештине и знања што одговара кључним компетенцијама за целоживотно учење.

Мај**12.05.2021. Ликовни радови ученика од 5. до 8. разреда**

Ликовни радови ученика од 5. до 8. разреда на теме линија, контраст, арабеска, комплементарне боје, замишљена текстура, контраст хладних и топлих боја, слободно компоновање и још много других.

**16.05.2021. Меморијал Давид Радуловић**

Општиско такмичење у шаху - Меморијал Давид Радуловић, за ученике од I до VIII разреда Основних школа на територији петровачке општине, одржало се 16. маја традиционално у ОШ " Јован Шербановић" у Рановцу. На такмичењу је учествовало 105 ученика из школа из Петровца на Млави, Мелнице, Шетоња, Орешковице и Рановца. На

такмичењу у шаху наш ученик Андреј Новаковић освојио је 2. место, док је и екипа школе такође понела пехар за 2. место. Честитамо!

На такмичењу је такође представљен изум – *рука за шах*, Вељка Марковића ученика Средње школе ”Младост”.



18.05.2021. Центар за промоцију науке - Виртуелне радионице - истражите мЗ!

Мај месец математике је у току: поред математичких игара без граница на Калемегдану, математичких шетњи и изложби на којима нам се можете придружити, дружимо се и у нашим виртуелним радионицама!

Овога пута, питамо се шта су фотони, шта ми видимо, а шта рачунар. Како су математика и боје повезане? Истражујемо тонове, откривамо хармонике иза њих, свирамо, певамо и откривамо које се то бројке крију иза музике. Накратко се враћамо се у време када технологија није толико напредовала и путујемо кроз време, изучавајући развој биоинжењеринга и његовог значаја и то на најбољи начин - прављење!

линк <https://mailchi.mp/19cd76dbb0a8/m3-virtuelne-radionice>

21.05.2021. Међународни дан биолошке разноврсности

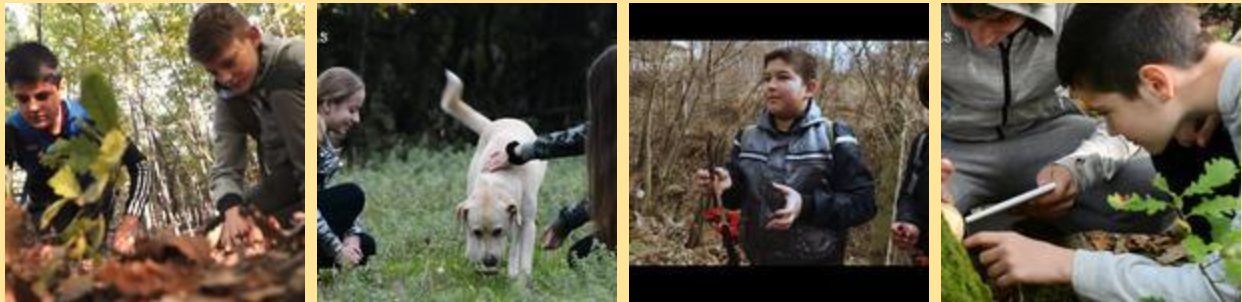
Поводом Међународног дана биолошке разноврсности која се у свету обележава 22. маја, у оквиру пројекта „Diversitas” Научног клуба Рановац направљен је видео-серијал у коме учествују ученици 6. и 7. разреда наше школе. Они су представили интересантан свет гљива са својим наставником биологије Марком Благојевићем, који је био ментор.

Серијал је реализован у оквиру пројекта Научног клуба Рановац под покровитељством Центра за промоцију науке, а у сарадњи са "Lortus media" и Удружењем гљивара и љубитеља природе "Вилино коло".

линк <http://naucniklub.rs/arhive/2332>

DIVERSITAS

ТАЈНЕ РАЗНОВРСНОСТИ ЖИВОТА



У првој епизоди серијала "Diversitas" , ученици 7. разреда наше школе Јован Колеровић и Михајло Богдановић, проналазе веома карактеристичну и строго заштићену врсту гљиве.

линк https://youtu.be/CQ3_pZG6KCK

У другој епизоди прве сезоне серијала, Стефан Марковић и Марко Миљковић, ученици 7. разреда, шетајући шумама око насеља Брезовица надомак Петровца на Млави, сусрећу се са занимљивом врстом гљиве која реагује на промену влажности у свом окружењу.

линк <https://youtu.be/qu66DvGWufQ>

У трећој епизоди прве сезоне серијала "Diversitas", Андреа Брејић и Јана Траиловић, ученице 7. разреда, откривају једну од гљива урбаних подручја која обожава пањеве и оборена стабла тополе.

линк <https://m.youtube.com/watch?v=Utp5rX6JgYo>

У четвртој епизоди прве сезоне серијала "Diversitas", Немања Грујић и Огњен Јовановић, ученици 6. разреда, су у потрази за "љубичицама" међу гљивама.

линк https://youtu.be/XZ-U78_I0M

У петој епизоди прве сезоне серијала "Diversitas", Лана Лазеревевић и Лидија Гавриловић, ученице 7. разреда, откривају скровито станиште још једне строго заштићене врсте гљиве.

21. 05. 2021. Радионица пројекта „Да виде сви какви смо мали научници ми...”

У петак, 21. 05. 2021. године реализована је прва радионица у оквиру другог пројекта - „Да виде сви какви смо мали научници ми...”



У овим радионицама „заменили смо улоге” и ученици 3. разреда преузели су улогу едукатора, ученицима 1. разреда. Ученици 3. разреда су самоиницијативно одабрали огледе које ће изводити уз помоћ „асистента” учитељице. Вршњачко учење је вишеструко корисно са безброј позитивних ефеката. Ученици показују веће интересовање за рад и боље резултате, уважавају се различитости и негује толеранција, један од позитивних ефеката је и јачање самопоуздања. Ученици едукатори су, такође стекли значајна искуства. Овај начин рада је за њих био изазов, а указано поверење велика мотивација. Први оглед „Шарено уље”, извео је Вукашин Адамовић, а други оглед „Пламен свеће једе кисеоник”, извела је Валентина Грбиновић.

Циљеви радионица: стицање знања о сличностима и разликама међу течностима; оспособљавање ученика за самостално закључивање о својствима воде и других течности као растварача; оспособљавање ученика за самостално закључивање о својствима ваздуха; оспособљавање за самостално учење и проналажење информација; оспособљавање ученика за извођење огледа; развијање техника сазнајног процеса: посматрање, уочавање, упоређивање, слободно исказивање запажања. Ученици су учесници (активни субјекти) у процесу учења и развијају компетенције неопходне за целоживотно учење који су реални и остварљиви циљеви.

25.05.2021.

У склопу пројекта "Кошарка у школе", у нашој школи а у сарадњи са кошаркашким клубом "Слога" из Петровца, организују се кошаркашки тренинзи за ученике од V до VIII разреда. У циљу здравог раста и развоја, упражњавања физичке активности и стицања здравих животних навика, наши ученици имају прилику да се ближе упознају са овим спортом.



*Јун***04.06.2021. Трећа радионица пројекта „Да виде сви какви смо мали научници ми...”**

Научни клуб Рановац, реализовао је последњу радионицу у оквиру пројекта „Да виде сви какви смо мали научници ми...”. У оквиру финалне радионице, наставили смо са вршњачким учењем. Ученица 3. разреда, Секулић Маја, извела је оглед под називом „Да ли ваздух има тежину?” Наши ђаци су били прваци. Пружили су нам подршку и били су јако вредни и заинтересовани за рад.



Циљ је био стицање знања о сличностима и разликама међу течностима; оспособљавање ученика за самостално закључивање о својствима воде и ваздуха; утврђивање знања о утицају Земљине теже на тела; оспособљавање за самостално учење и проналажење информација;

оспособљавање

ученика за извођење

огледа; развијање

техника сазнајног

процеса: посматрање,

учавање,



упоређивање, слободно исказивање запажања. Ученици кроз ове радионице развијају: свест о себи, јачају самопоуздање, развијају креативност и иницијативност у раду, развијају естетичке перцепције и перцепцију личног укуса, откривају нагодније приступе, развијају индивидуалне вредности и ставове (солидарност, толеранцију...)

05.06.2021. 5. смотре о екологији : "Чаролија рециклаже"

Данас је у Београду одржана 5. смотра о екологији : "Чаролија рециклаже" , и обележен Светски Дан заштите животне средине. Организатор смотре је "Друштво учитеља Београда".



Рад ученика III -3 разреда и учитеља Милана Кецића освојио је II место за рад Ц-дур лествица у категорији употребни предмет створен рециклирањем отпадног материјала из окружења.

08.06.2021.ОШ "Јован Шербановић" Рановац

Наши матуранти су дана 08.06.2021. успешно завршили осми разред. Желимо им пуно среће и успеха у будућности.



14.06.2021.

Вечерас је у Основној школи "Бата Булић" у Петровцу на Млави реализована радионица у оквиру пројекта о астрономији "У Земљином комшилуку" Научног клуба ОШ "Јован Шербановић" из Рановца.

17.06.2021. "Јован Шербановић" Рановац

У нашој школи одржана је спортска активност под називом „Полигон вештина“ у којој су учествовали ученици 3. и 4. разреда из Рановца и из подручних одељења Кладурово и Манастирица.



20.06.2021. радионица "Истражи игру"

У оквиру редовног програма Научног клуба одржана је радионица "Истражи игру" која је имала за циљ упознавање ученика са традиционалним играма, значајем игре и играчака. Ученици су добили задатке да истраже игре својих бака и дека, а које ће се касније наћи у брошури "Играјмо се".



22.06.2021. крај првог циклуса образовања

Ученици четвртог разреда из Рановца, Кладурова и Манастирице обележили су крај првог циклуса образовања. За ову прилику написали су и рецитовали песме о другарству. Кроз игру интервјуа и питања која су им постављали млађи другари уверили смо се да ће четвртаци понети лепе успомене из наше школе.



28.06.2021. Крај школске године 2020/21.

И овог 28. јуна званично смо ученицима честитали завршену школску годину и пожелели пријатан летњи распуст, а осмаке свечано испратили у нове походе и оставили им у аманет све оно што су научили у својој школи како би успешно савладали све предстојеће изазове.



Ђак генерације –

Анђела Новаковић.



30.06.2021. Радови на унапређивању услова за рад ученика и наставника



Јул

01.07.2021.

Школска библиотека је наградила ученике који су прочитали највише књига током 2020/21. године. "Кап пробуши камен тако што падне не два пута, него много пута; особа постане мудра тако што прочита не две, него много књига".



10.07.2021.



У суботу, 10. јула, који је установљен као национални Дан науке, Центар за промоцију науке је у Свечаној сали Ректората Универзитета у Београду доделио признања и захвалнице представницима 10 научних клубова активних широм Србије,



који су припремили своје годишње програме.

Међу њима је и наш Научни клуб Рановац.

Аутори:

- **Сања Стјепановић, директор**
- **Иван Грујин, предм. наставнк**
- **Маријана Модрлановић, учитељица**

ЈУЛ 2021.