

NATURALISTS IN THE CITY

Tijekom listopada učenici su se predstavili u projektu, a učitelji su se upoznali s projektnim planom i aktivnostima te su napravili podjelu zadataka i pridružili se komunikacijskoj grupi na WhatsAppu za bolju i uspješniju suradnju. Provedena je i anketa o dosadašnjim iskustvima sudjelovanja u projektima, o informiranosti o projektu, o zadovoljstvu pridruživanja projektu te poznavanju web 2.0 alata. Za početak predstavili su naš zavičaj crtežom učenice Magdalene Šetke, a prikazuje neretvanska polja. Crtež je postavljen u web alatu jigsawplane.com u obliku puzzle. Tijekom nastave fotografirali su okoliš škole, promatrali su prirodu i igrali se na svježem zraku.

Neretvanska polja, rad uč. Magdalene Šetke



Slika 1. Učenici 3.d ispred Ustanove za sport i kulturu u Metkoviću oko biste Stjepana Radića

Slika 2. Igre, promatranje i fotografiranje okoliša, školski vrt

Slika 3. Igre u gradskom parku

U studenom je zadatak bio napraviti film u kojem će se predstaviti priroda, ekosustav, biološka raznolikost i ekologija te su iskustva s terenske nastave posjete našoj županiji uvrštena u ovaj projektni zadatak, a učenici su posjetili Arboretum Trsteno, grad Dubrovnik i solanu Ston gdje su uživali u prirodi, druženju i učenju.

Učiteljica je izradila film od nastalih fotografija. [Terenska nastava, Trsteno-Dubrovnik-Solana Ston, 3.11. 2022.](#)

Slika 4. Akvarij u Dubrovniku

Slika 5. Učenici s turističkim vodičem ispred crkve sv. Vlaha u Dubrovniku

Slika 6. Etnografski muzeju, riznica Rupe

Slika 7. Arboretum Trsteno

Slika 8. Solana Ston

Slika 9, Stradun, Dubrovnik



Slijedeći zadatci u prosincu bili su: pisanje priče o prirodi nastavljajući priču prema planu miješanih timova zemalja, a zatim su učitelji priču prenijeli u web alat Amimaker - [Priča o prirodi](#), i izrada božićnih i novogodišnjih čestitki koje su učenici s učiteljicom izrađivali u Udrudi za cerebralnu i dječju paralizu doline Neretve Leptirići koju učenici svake godine posjete u božićno vrijeme. Podijeljeni u timove uživali su koristeći razne oblike koje su mogli izrezivati, bojati i lijepiti ili stvoriti nešto iz svoje mašte. Izrađene čestitke Udruga prodaje na božićnom sajmu, a dobit se namjenjuje za potrebe oboljele

djece. Prosinačke aktivnosti još su jednom uveselile učenike i udružile njihove ručice za pomoć oboljeloj djeci.

Posjetili su i Gradski park i zabavili se u zajedničkoj igri i fotografiraju.

Slike 10., 11, i 12, Radionica izrade božićnih čestitki u Udrizi za cerebralnu i dječju paralizu Leptirići.

Slika 13. Učenici 3. d razreda u Gradsom parku u Metkoviću



U siječnju su učitelji timskim radom napravili maskotu projekta. U veljači su se koristili materijalima ili stvarima od kojih su mogli izraditi nešto novo pa su trećaši od kartona izradili prikaz aktivnosti u prirodi u slobodno vrijeme. Poneki učenici izradili su i nakit (narukvice od konopčića, vunice, perlica i školjki, lančiće od školjki i drvenih privjesaka...)

Slika 14. Slobodno vrijeme provedeno u prirodi, Karton tisak, Matrica (Monotipija)

Slika 15. Nakit izrađen od otpadnih materijala



U projekt je integrirana i izvanučionička nastava koja je ostvarena 2. veljače i 14. veljače 2023.: posjeta Arheološkom muzeju Narona u Vidu i posjeta znamenitostima grada Metkovića. Kroz Arheološki muzej provela ih je kustosica Konstanta Bukovac koja im je kroz priču uz razgledanje predmeta, kipova i ostalog dočarala život ljudi u Neretvi u davnoj prošlosti. S terase muzeja su promatrali okolicu i razgovarali o zavičaju, gdje se što nalazi, značenja riječi koje su se nekad koristile...



Slika 16. i 17. Učenici u Arheološkom muzeju Narona s kustosicom Konstantom Bukovac

Šetnja ulicama grada Metkovića, izvanučionička nastava na temu Bogatstvo moga zavičaja s učiteljicom i uz gošću, direktoricu Turističke zajednice grada Metkovića, Magdalenu Medar Ujdur s kojom su služeći se planom grada ispred Gradskog parka ponovili o naseljima, vodama, uzvisinama i prometu u zavičaju te su proširili znanja. Popeli su se do crkve sv. Ilije i promotrili su naselje i okolicu te su razgovarali o poznatim osobama i posebnostima zavičaja. Učenici su prethodno tijekom rada na temi Bogatstvo moga zavičaja u timskom radu prema podjeli zadataka izradili plakate koje su predstavili u razredu.

Slika 18. Gošća u razredu (IUN), direktorica TZ grada Metkovića, Magdalena Medar Ujdur

Slika 19. i 20. Izrada plakata, tema Bogatstvo moga zavičaja

Slika 21. i 22. Plakati



U ožujku učenici su istražili o životnim uvjetima biljke. Sijali su grah, podijeljeni u tri tima i pratili su rast i razvoj biljke prema zadatcima. Rezultati su objavljeni na Twinspaceu [Uvjeti života- istraživanje](#). Travanj je donio toplije proljetne dane i poticaj na igru te su učenici proveli više sati TZK na školskom igralištu. U svibnju su imali zajedničku kratku online igru kao završni projektni zadatak, kratki kviz o zaštiti prirode i puzlu koja potiče na zaštitu i očuvanje prirode. [Kviz znanja- project output / Puzzla](#)

Osim zadanog, 5. svibnja ostvarili su i izvanučioničku nastavu u Prirodoslovni muzej Metković gdje su mogli pregledati razne multimedijalne sadržaje koji svjedoče o nastanku doline Neretve, biljnom i životinjskom svijetu na ovom području, staništima ptica i ostalih životinja, mogli su vidjeti više od 350 preparata ptica, spoznati njihov izgled, slušati glasanje, čitati i slušati o njima i ostalo predstavljeno na zanimljiv način tehnikama informativnih panela, trodimenzionalnih prikaza staništa, prepariranih životinja u ladicama i vitrinama i pomoći multimedijalnih audiovizualnih prikaza. Učenici su mogli vidjeti i endemske vrstu, čovječju ribicu.

Slika 23., 24. i 25. Učenici 3.d r. u razgledavanju stalnog postava Prirodoslovnog muzeja Metković



Na kraju projekta prikupljeni radovi učitelja i učenika iz različitih zemalja uvršteni su u virtualnu izložbu koju možete vidjeti ovdje [Virtualna izložba](#).

Učitelji i učenici su imali virtualne sastanke, dogovarali su se o aktivnostima, a učenici su predstavljali neke od svojih radova.

