

# Obrazovanje za održivi razvoj





## Naziv projekta: „Obrazovanje za održivi razvoj“

Javni poziv: "Osnaživanje doprinosa organizacija civilnoga društva obrazovanju za održivi razvoj za unapređenje ekonomске i socijalne kohezije"

Trajanje projekta: 12.7.2019. do 11.7.2021.

Partneri u projektu: OŠ Velika Pisanica i Općina Velika Pisanica

Vrijednost projekta: 513.790,51 kn

### Izvor finansiranja:

- Ured za udruge Vlade RH kroz Švicarsko-hrvatski program suradnje  
433.060,43 kn
- OŠ Velika Pisanica 70.730,08 kn
- Općina Velika Pisanica 10.000,00 kn

### Ciljevi projekta Obrazovanje za održivi razvoj:

- povećati znanja i vještine učenika i učitelja iz područja održivog razvoja
- učvrstiti mrežu partnerstva na lokalnom nivou
- stvoriti prostorne prepostavke za stjecanje znanja i vještina
- podići svijest šire zajednice o važnosti održivog razvoja

### Aktivnosti projekta:

- adaptacija i opremanje održivog radnog unutarnjeg i vanjskog prostora
- programi izobrazbe za održivi lokalni razvoj
- info dani održivog razvoja
- promidžba i vidljivost
- vođenje projekta i administracija



VLADA REPUBLIKE HRVATSKE  
Ured za udruge



Švicarsko - hrvatski  
program suradnje

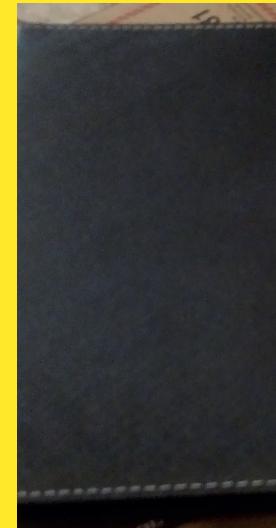
OŠ Velika Pisanica

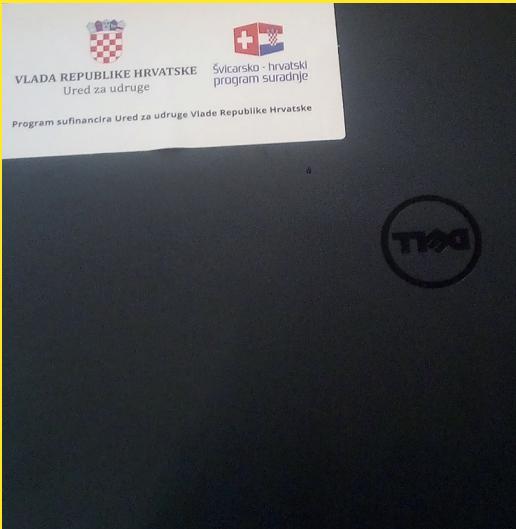


## **Adaptacija i opremanje održivog radnog unutarnjeg i vanjskog prostora**

Kako bismo stvorili prostorne prepostavke za stjecanje znanja prvo smo krenuli u adaptaciju unutarnjeg prostora od 75 m<sup>2</sup> Međugeneracijskog centra gdje smo kroz projekt uspjeli renovirati i opremiti učionice, pretprostor, sanitарne čvorove i AB pristupnu rampu za osobe s invaliditetom.

Nabavlјene su klupe, stolice ormari, police za knjige, ploča, sva potrebna informatička oprema kao što je prijenosno računalo, projektor, tableti za učenike i televizor. Nakon toga nabavljen je i staklenik i povišene gredice koje se nalaze u dvorištu zgrade.





## Programi izobrazbe za održivi lokalni razvoj

Izobrazba za održivi lokalni razvoj sastoji se od 10 povezanih radionica koje su provedene dva puta tijekom trajanja projekta kako bi što veći broj učenika sudjelovao na radionicama. Kroz programe izobrazbe imali smo priliku surađivati s mnogim udrugama koje se aktivno bave s provođenjem edukacija na temu održivog razvoja, očuvanja okoliša, recikliranja i slično.

### Provedene su sljedeće radionice:

- „Mala škola održivog razvoja“
- „Ekološko vrtlarenje“
- „Zdrava hrana i održiva potrošnja“
- „Recikliranje plastičnih vrećica, papira i odjeće“
- „Filcanje vune“
- „Kozmetika iz vlastite kuhinje“
- „Radionica izrade kućica za ptice“
- „Radionica izrade hranilica za ptice“
- „Radionica izrade hotela za kukce“
- „Od ideje do održivog projekta“

# Mala škola održivog razvoja

Dvodnevna radionica „Mala škola održivog razvoja“ održana je dva puta tijekom trajanja projekta. Ova radionica uvod je u niz radionica, a učenici su upoznati s osnovnim pojmovima održivog razvoja, utjecajem rasta gospodarstva na okoliš, zagađenjem okoliša i voda na Zemlji, o bitnosti reciklaže te o tome koliko je bitno reagirati sada i da je svaki pojedinac bitan. Učenici su upoznati s programom "Globalni ciljevi održivog razvoja" koji su usvojile zemlje članice Ujedinjenih naroda u rujnu 2015. godine.

Program se bavi globalnim problemima i njihovom rješavanju kroz 17 ciljeva. Neki od ciljeva su svijet bez siromaštva i gladi, ravnopravnost spolova, jednaki uvjeti za sve, održiva potrošnja i proizvodnja, očuvanje okoliša i dr.



Cilj ove radionice bio je potaknuti učenike da razmisle o tome što oni kao pojedinci mogu poduzeti kako bi riješili neke od globalnih problema.

# Ekološko vrtlarenje

Jednodnevna radionica „Ekološko vrtlarenje“ provedena je dva puta tijekom trajanja projekta.

Kroz radionicu učenici su naučili osnove vrtlarenja, kako sijati, saditi, te kako se na koncu i pravilno brinuti o svojim biljkama.

**Učenici su shvatili koliko je bitno proizvesti svoju organsku hranu koja nije genetski modificirana, špricana i prihranjivana umjetnim gnojivima, te tako preuzeti brigu o svom zdravlju.**



# Zdrava hrana i održiva potrošnja

„Zdrava hrana i održiva potrošnja“ jednodnevna je radionica na kojoj su učenici naučili koliko način prehrane utječe na naše zdravlje, kako se pobrinuti o prehrani tako da kontroliramo sastav proizvoda, da obratimo pozornost na svježinu hrane i pakiranje.

Također, naučili smo da je uvijek najbolji izbor proizvesti svoju hranu ili kupovati od lokalnih proizvođača. Tako utječemo ne samo na svoje zdravlje već i na razvoj lokalne zajednice.



# Recikliranje plastičnih vrećica, papira i odjeće

Kako sortirati otpad, reciklirati, vratiti u uporabu već korištene materijale i stvari, samo su neka pitanja na koja smo dobili odgovore kroz jednodnevnu radionicu „Recikliranje plastičnih vrećica, papira i odjeće“.

Učenici su naučili kako mogu doprinijeti očuvanju okoliša pravilnim gospodarenjem otpada i vlastitim izborom kod korištenja materijala tj. kako bi trebali izbjegavati plastiku, te koristiti prirodne razgradive materijale koji nemaju toliki utjecaj na zagađenje.



# Filcanje vune

Filcanje vune jedan je od načina kako iskoristiti sirovu neprerađenu vunu koja u većini slučajeva završava kao otpad u uporabne i korisne predmete i ukrase.

**Kroz održavanje ove jednodnevne radionice dva puta tijekom trajanja projekta učenici su sami izradili svoje ukrase tehnikom filcanja, te iste ponijeli kućama i poklonili svojim najmilijima.**





## Kozmetika iz vlastite kuhinje

Jednodnevna radionica „Kozmetika iz vlastite kuhinje“ provedena je dva puta tijekom trajanja projekta.

**Kroz ovu radionicu učenici su naučili kako vrlo jednostavno mogu sami napraviti higijenske potrepštine i sredstva za čišćenje kućanstva od namirnica koje koristimo u kuhinji. Tako preuzimamo kontrolu nad unosom kemikalija kroz kožu ili udisanjem para kod čišćenja, a ujedno smanjujemo i mjesecnu potrošnju kućanstva.**

# Radionica izrade kućica za ptice

Dvodnevna radionica izrade kućica za ptice provedena je dva puta tijekom trajanja projekta. Izrađene kućice ponijeli su kućama, kako bi ih postavili u svojim dvorištima ili voćnjacima i tako pružili im sklonište od grabežljivaca, skriveno mjesto za gniježđenje, te zaštitu od niskih temperatura.

Izradom kućica učenici su se pobrinuli za održivost i povećanje populacije ptica koje trajno obitavaju u našim krajevima.



# Radionica izrade hraničica za ptice

Učenici su kroz ovu dvodnevnu radionicu izradili hraničice za ptice koje su ponijeli kućama i prema uputama edukatora postavili u svoja dvorišta ili voćnjake.

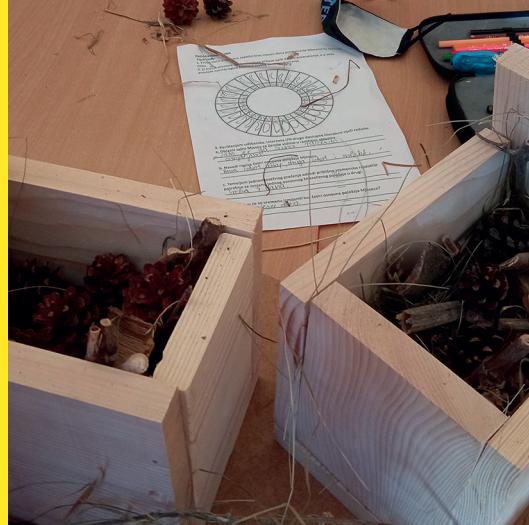
Također, naučili su čime hrani ptice i da hraničba mora biti redovita kako bismo pomogli pticama da lakše prežive zimske dane oskudne hranom.



# Radionica izrade hotela za kukce

Izradom hotela za kukce učenici su naučili koliko je bitno očuvanje bioraznolikosti kukaca, a posebice opršivača koji su važni za održivost proizvodnje hrane na lokalnom području.

Tijekom provedbe ove dvodnevne radionice učenici su izrađene hotele za kukce ponijeli kućama kako bi ih postavili u blizinu vrtova i voćnjaka i samim time zadržali prirodnu ravnotežu između nametnika i korisnih kukaca.





## Od ideje do održivog projekta

Petodnevna radionica "Od ideje do održivog projekta" održana je dva puta tijekom trajanja projekta". Učenici su naučili osnove poduzetništva, značenje samog pojma, te kako ideju pretočiti u stvarni proizvod ili uslugu i što im je sve potrebno da bi to postigli. Ideja je bilo mnogo. Svaki razred je odabrao svoju ideju i na temelju nje izradio projekt.

**Projekti su bili dobro zamišljeni, pazilo se na svaki detalj kako bi se projekt u budućnosti mogao pretočiti u stvarni održivi proizvod ili uslugu.**

# *Info dani održivog razvoja*

Info dani održivog razvoja realizirani su tri puta tijekom trajanja projekta s ciljem promocije samog projekta, a sastojali se od sljedećih podaktivnosti:

- Kazališne predstave – održane kazališne predstave imale su zajedničku temu održivog razvoja i očuvanja okoliša
- Pokazne radionice – na temelju stečenog znanja i vještina, kroz provedbu programa izobrazbe, učenici su za pokazne radionice odabrali teme: ekološko vrtlarenje i zdrava prehrana
- Volonterske akcije sadnje drveća – učenici su s nastavnicima, voditeljicom, koordinatoricom i osobljem škole zasadili šest sadnica drveća koje će krasiti školsko dvorište
- Predavanje na temu održivog razvoja
- Usluge reprezentacije – svi učenici OŠ Velika Pisanica su dobili besplatan gablec
- Organizacija dolaska partnerskih osnovnih škola – učenici su kroz igru, radionice, predavanja i kazališne predstave podijelili znanja naučena kroz projekt s partnerskim školama koje su nas s veseljem posjetile





# Studijsko putovanje

Putovanje na održivo reciklirano imanje Vukomerić organizirano je za nastavno i nenastavno osoblje OŠ Velika Pisanica, članice Udruge žena i zaposlenike Općine Velika Pisanica. Reciklirano imanje vodi Udruga ZMAG iz Vukomerića. Imanje je primjer svega što smo naučili kroz projekt. Na imanju smo imali priliku vidjeti kuće izgrađene od prirodnih i recikliranih, već korištenih materijala, različite tipove organskih vrtova i banku sjemena koju vodi istoimena Udruga. Uz razgledavanje imanja slušali smo o bitnosti očuvanja starih vrsta povrtnih kultura koje nisu genetski modificirane i koliko sami možemo utjecati na prehranu, očuvanje okoliša vlastitim izborom materijala koje koristimo u svakodnevnom životu. Cilj studijskog putovanja je pokazati kako teorija izgleda u praksi, te kako se uistinu može živjeti na ekološki prihvativ i održiv način života.



# Što je to održivi razvoj?

Strategija održivog razvoja Europske unije definira održivi razvoj kao obrazac proizvodnje i potrošnje koji ne uništava prirodne izvore, štiti okoliš, promovira ravноправnu raspodjelu dobara svima i smanjuje siromaštvo. Najbolji pokazatelj strategije je Program Ujedinjenih naroda za održivi razvoj koji ima 17 ciljeva održivog razvoja, a to su:





„Program sufinancira  
Ured za udruge  
Vlade Republike Hrvatske.“  
„Stajališta izražena u ovoj brošuri  
isključiva su odgovornost  
Udruge žana Velike Pisanice  
i ne odražavaju nužno  
stajalište Ureda za udruge  
Vlade republike Hrvatske.“