

ČUVARI PLANETE – EKOLOŠKO OBRAZOVANJE ZA

SVE

BOJANA HABJANEC
ŽARKO ĆORIĆ

OŠ VJENCESLAVA NOVAKA,
ZAGREB

KOSTANJEVICA NA KRKI, 31.5.2025.

OBRAZOVNO – EKOLOŠKI PROJEKT



OŠ VJENCESLAVA NOVAKA - EKO ŠKOLA



- U istočnom dijelu grada Zagreba, u Studentskom gradu okruženom zelenilom smjestila se naša škola. S radom je započela 1971.godine, a u program Eko škola uključili smo se početkom 1997. godine.
- Svaka eko škola mora imati svoj znak-logotip. Mi smo izabrali hrast i sovu jer se naša Dubrava razvila na dubu tј.hrastu, a u našem naselju sova je autohtona ptica koja je i simbol mudrosti.



- Do 2001.godine marljivo smo radili na promicanju odgoja i obrazovanja na području zaštite okoliša i održivog razvoja kako bismo stekli status Eko škole.
- Marljivo radeći na brojnim projektima: Sačuvajmo kapljicu vode, Štedimo električnu energiju, Zdrav život, Pravilna prehrana, osam puta smo podizali zelenu zastavu.
- Zbog izuzetnog truda i uspjeha u međunarodnom programu Eko škola u lipnju 2021. škola je dobila priznanje za 20 godina statusa međunarodne Eko škole.
- Za izvanredna postignuća u edukaciji i menadžmentu o održivom razvoju, te stalnom unapređenju uređenja okoliša škole i šire zajednice, te promicanju ekološke svijesti naša škola kao 1. generacija Eko škola u Republici Hrvatskoj stječe platinasti status EKO škola.
- Ovim projektom samo smo nastavili tradiciju učenja o održivom stvaranju.

ŠTO JE ODRŽIVO STVARANJE?

Kružno gospodarenje otpadom.

Važno je pronaći najbolji način za smanjenje našeg ugljičnog otiska te kako maksimalno iskoristiti resurse koje nam daje Zemlja.

TEKSTILNA INDUSTRIJA JE NAJVEĆI SVJETSKI ZAGAĐIVAČ OKOLIŠA!
(nakon automobilske industrije)

RECIKLIRANJE TEKSTILA (sakupljanje, ponovna upotreba i stvaranje novih proizvoda) JE VAŽNO ZA OČUVANJE OKOLIŠA I ODRŽIVI RAZVOJ.

U ovom projektu moj cilj je bio potaknuti učenike da kroz razne aktivnosti usvajaju ponašanja i navike kako bi očuvali prirodne vrijednosti okoliša.

ISHODI AKTIVNOSTI U OVOM PROJEKTU

- prihvatiti važnost recikliranja otpada s ciljem zaštite prirode i smanjenja korištenja prirodnih resursa, štednja vode i energije
- podizati ekološku osviještenost učenika, roditelja te lokalne zajednice
- čuvanje prirodnih bogatstava koja nas okružuju
- uvoditi učenike u volonterski i humanitarni rad, jačati građansku svijest
- osvijestiti važnost međusobnog pomaganja i osjećaja solidarnosti prema onima kojima je to potrebno
- razvijati sposobnosti i vještine komunikacije te timski rad
- ovladati osnovnim vještinama recikliranja i izrade predmeta od prirodnih materijala
- povezivati jezično, literarno i likovno stvaralaštvo
- razvijati sposobnosti kreativnog mišljenja i djelovanja

MODNA LASTA – OBRAZOVNO-EKOLOŠKI NATJEČAJ FONDA ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I ENERGETSKU UČINKOVITOST

Modna Lasta

**Obrazovno-ekološki nagradni natječaj
Fonda za zaštitu okoliša i energetsku
učinkovitost „Modna lasta“ – recikliraj i
rekreiraj svoju odjeću jer planet ne
možeš!**

**Istraži svijet mode, razradi svoju
kreativnu ideju i postani novinar
časopisa održive mode.**

Rezultati

NIŽI RAZREDI:

**1. mjesto: Osnovna škola Vjenceslava Novaka
Zagreb**

Naziv radne skupine: Likovna grupa: Petra Atelj, Rut Fekeža, Paula Majstorović, Iris Tomljenović i Korina Židak

Mentor: Bojana Habjanec

NAGRADA: Bicikli za sve članove skupine.

Učenike svih pobjedničkih skupina u kategoriji nižih razreda, kao i njihove mentore nagrađujemo i godišnjom pretplatom na **Modru lastu**.

IZRADA NASLOVNICE – osvješćivanje važnosti recikliranja i prikupljanje tekstila

- Motivacija –Plesna haljina žutog maslačka, Sunčane Škrinjarić
- Kreiranje i praktični rad





Pobjednička naslovница



Dodjela glavnih nagrada

SURADNJA SA ŠKOLSKOM KNJIGOM - POSJET REDAKCIJI MODRE LASTE





BUVLJAK U NAŠOJ ŠKOLI

RAZMJENJIVANJE ODJEĆE U
PROSTORU ŠKOLE



SURADNJA I POSJET PRAKTIKUMIMA TEKSTILNO-TEHNOLOŠKOG FAKULTETA

- Saznali smo kako se ispituju svojstva pređe, tkanine, boje te kako se dizajniraju i šivaju novi komadi odjeće



IZLOŽBA RECIKLIRANOG DENIMA MENTORIRANIH STUDENATA U GALERIJI TEKSTILNO TEHNOLOŠKOG FAKULTETA



KREATIVNA RADIONICA – „REKREIRAJ SVOJU ODJEĆU”

Na Svjetski dan zaštite okoliša učenici su imali radionicu bojanja tekstila. Od svojih starih majica i hlača napravili su nove.



SLIKAMO KAO VINCENT VAN GOGH – ZAJEDNIČKA RADIONICA RODITELJA I UČENIKA 1.RAZREDA

- **Naša priča tu ne staje i nastavljamo ispočetka u 1. razredu učiti o ekologiji i održivom stvaranju.**
- **U jednoj ugodnoj atmosferi i timskom radu zabavili smo se, učili i zbližili se na samom početku školovanja kako bi ostvarili jedno zdravo ozračje za rad i suradnju.**





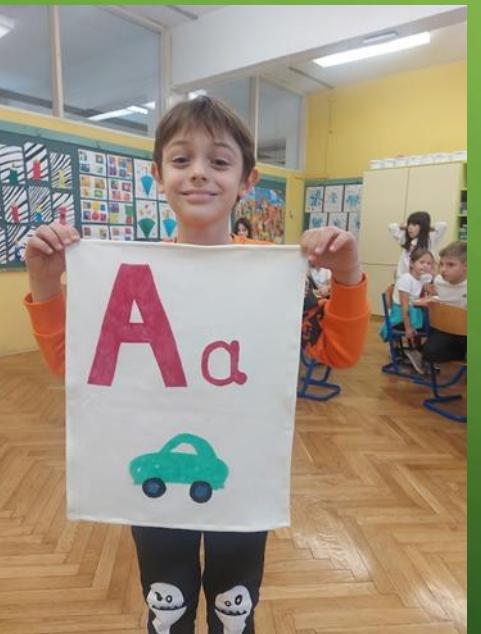
- Roditelji i djeca su na zajedničkoj radionici izrađivali lutke od tekstila. Te lutke će nam poslužiti kao didaktički materijal u nastavi za razne dramatizacije tekstova i igrokaze.





RAZREDNA SLOVARICA OD TEKSTILA

- Moja nova generacija učenika radi na svom razrednom projektu gdje izrađujemo veliku razrednu slovaricu od tekstila.
- Uključili smo naše bake koje su nam od otpadnog tekstila sašile platno na kojem izrađujemo naša slova i pripadajuće predmete.





OSTALI RADOVI OD TEKSTILNOG OTPADA

KLAUNOVE SMO TAKOĐER IZRADILI

OD TEKSTILNOG KOLAŽA



- OGRLICE
 - od otpadnih trakica



- SLIKE ZA DJEČJU SOBU – stiropor i platno



• ŽIVOTINJE



ČETIRI GODIŠNJA DOBA



EKO RELAKSACIJA - RADIJSKA EMISIJA

- moji učenici su u cilju prezentacije projekta uz pomoć novinarske skupine snimili školsku radijsku emisiju na temu EKO relaksacija koja je prošla na županijsku smotru LiDraNo.



PREZENTACIJA PROJEKTA

- Prezentacija projekta je bila na županijskom i međužupanijskom stručnom vijeću učitelja, državnom stručnom skupu te međunarodnom skupu.
- Također je izašao članak za Školski portal i Školske novine.
- Projekt je prijavljen i nominiran za prestižnu nagradu Zeleni leptir.



IZLOŽBA U NARODNOM SVEUČILIŠTU DUBRAVA

- Organizacijom izložbe željeli smo postići podizanje svijesti o važnosti recikliranja, smanjenju otpada i očuvanju životne sredine, a istovremeno slavimo umjetnost i dizajn.
- U projekt su se odazvale i dvije kolegice iz susjednih škola.
- Izradili smo digitalne plakate i letke za našu prvu samostalnu izložbu koja je bila postavljena od 13.1.2025. do 6.2.2025.
- Izložba je bila medijski popraćena na Otvorenoj televiziji.



EKO RELAKSACIJA

Otvorenje izložbe: ponedjeljak,
13.1.2025. u 18 sati

13.1.2025. – 6.2.2025.

Narodno
sveučilište
Dubrava
Dubrava 51a,
Zagreb

Osnovna škola
Vjenceslava Novaka
Partnerske škole OŠ
Ante Starčevića i
OŠ Granešina



13.siječnja – 6.veljače 2025.

EKO relaksacija

13.1.2025.
U 18 SATI

Izložba recikliranog tekstila
u Narodnom sveučilištu
Dubrava Dubrava 51a, Zagreb



NASTANAK

Izložba je nastala na temelju projekta EKO relaksacija u kojem su sudjelovali učenici OŠ Vjenceslava Novaka te partnerske škole OŠ Ante Starčevića i OŠ Granešina.

Koordinatorice i mentorice projekta su Bojana Habjanec i Suncica Sosić Majstorović.

Ostali mentorи koji su sudjelovali su Nikolina Turkalj, Ivana Sečen, Marija Gelo, Hrvoje Svaty, Ivana Petrić, Marina Škrinjar, Sanja Zornjak Picer, Tajana Uročić i Gabrijela Žugec.

KOJI JE CILJ?

Ova izložba recikliranog tekstila prikazuje kreativne i održive načine uporabe starog ili odbaćenog tekstilnog materijala.

Cilj joj je podizanje svijesti o važnosti reciklaže, smanjenju otpada i očuvanju životne sredine, a istovremeno slaviti umjetnost i dizajn.

Kreativne radionice naših učenika su vrlo inspirativne i edukativne jer potiču djece i mlađe ljudi da istražuju održivu praksu kroz umjetnost.





HUMANA NOVA – RECIKLIRANJE I DONIRANJE, ŠKOLSKA AKCIJA

- **Humana Nova (socijalna zadruga) zapošljava osobe s invaliditetom, društveno isključene osobe, marginalizirane skupine i ima kružni sustav gospodarenja tekstilnim otpadom te proizvodi nove održive proizvode.**
- **izradili smo posebne brošure i plakate da bi uključili što veći broj ljudi**



PROLJETNA ČISTKA – 26. OŽUJKA 2025.



RADIONICA U SURADNJI SA ZAGREBAČKIM HOLDINGOM – IZRADA EKO SUPERHEROJA



NAŠI EKO SUPERHEROJI!



JESTE LI ZNALI?

- TEKSTILNA INDUSTRIJA JE ODGOVORNA ZA OKO 10% UKUPNIH GLOBALNIH MISIJA UGLJIČNOG DIOKSIDA, ŠTO JE VIŠE OD MEĐUNARODNIH LETOVA I POMORSKE PLOVIDBE ZAJEDNO.
- SVAKE GODINE U SVIJETU NASTANE OKO 90 MILIJUNA TONA TEKSTILNOG OTPADA. TO JE OTPRILIKE 4,5 MILIJUNA KAMIONA PUNIH TEKSTILA.
- PROSJEĆNA OSOBA U EU PROIZVEDE 10-30 KG TEKSTILNOG OTPADA GODIŠNJE.
- ŠTETNOST TEKSTILA NIJE SAMO U UČINCIMA KOJE IMA RAZLAGANJEM NA ODLAGALIŠTIMA VEĆ I NJEGOVU PROIZVODNJI GDJE SU POTREBNE VELIKE KOLIČINE VODE, (NPR. ZA PROIZVODNU JEDNE MAJICE POTREBNO JE CCA 2 700 LITARA PITKE VODE, TO JE KOLIČINA KOJU JEDNA OSOBA POPIJE U 2 I POL GODINE)



- Razmislimo o našoj odgovornosti jer tekstil i brza moda je jedan od najvećih zagađivača okoliša i ostavlja snažan ekološki otisak.
- Svijet u kojem živimo suočava se s brojnim izazovima: klimatske promjene, zagađenje, gubitak biološke raznolikosti...
- Svaki korak ka održivosti, svaki glas za zaštitu prirode može donijeti promjene.
- O tome učimo od malih nogu.
- Zajedno možemo iskrojiti bolji planet za biljke, životinje, ljude i zajednicu!



ČUVARI PLANETE – EKOLOŠKO OBRAZOVANJE ZA SVE



Hvala na pažnji!

