

Tajana Medvid, učiteljica mentor kemije



EKOLOŠKE SMJERNICE U RADU ZADRUGE

UZ Zdenec
OŠ Antuna Augustinčića,
Zaprešić



UČENIČKA ZADRUGA ZDENEČ OSNOVANA JE 2017. GODINE.

SEKCIJE:

RUČNI RAD,

KREATIVNA GRUPA,

LIKOVNA GRUPA,

MLADI TEHNIČARI,

MALI EKOLOZI,

DOMAĆINSTVO,

VIZUALNA I OBLIKOVNA GRUPA....

195 učenika od 733 učenika škole



SAJMOVI,

ŽUPANIJSKE SMOTRE,

IZLOŽBE,

RADIONICE,

DONACIJE,

HUMANITARNI RAD...

Od osnivanja smo krenuli s recikliranjem različitih materijala.

**materijala
starih CD-a**





staklenki i boca



limenk

i



puzzi a

Iadruga Ideneo



Iadruga Ideneo



drvenog otpada, štapića od sladoleda



papira, starih knjiga



kaširanje starog papira



ERASMUS+ KA122-SCH POTIČEMO, PODUČAVAMO, POKAZUJEMO TEACH, TRAIN, GUIDE



Povećati znanja i vještine učitelja
za izradu individualiziranih programa rada s darovitim učenicima
te ih provesti u redovnoj, dodatnoj nastavi i izvannastavnim aktivnostima.

Povećati razinu znanja i vještina učitelja o održivom
razvoju i cirkularnoj ekonomiji.

Povećati kompetencije učitelja za suradnju i
komunikaciju s roditeljima.

FINANCIRANO SREDSTVIMA EUROPSKE UNIJE. IZNESENI STAVOVI I MIŠLJENJA SU STAVOVI I MIŠLJENJA
AUTORA I NE MORAJU SE PODUDARATI SA STAVOVIMA I MIŠLJENJIMA EUROPSKE UNIJE ILI EUROPSKE
IZVRŠNE
AGENCIJE ZA OBRAZOVANJE I KULTURU (EACEA). NI EUROPSKA UNIJA NI EACEA NE MOGU SE SMATRATI
ODGOVORNIMA ZA NJIH



Sufinancira
Europska unija



JEDAN OD CILJEVA NAŠEG PROJEKTA JE POVEĆATI RAZINU ZNANJA I VJEŠTINA UČITELJA O ODRŽIVOM RAZVOJU I CIRKULARNOJ EKONOMIJI.

UKLJUČILI SMO UČITELJE VODITELJE SEKCIJA UZ ZDENEĆ KAO I UČENIKE ZADRUGARE.

UČENICI ĆE RAZVITI “ZELENE VJEŠTINE” I EKOLOŠKE NAVIKE.

IZRADA AKCIJSKOG PLANA RADA ZADRUGE.

EKO AKCIJA – SAKUPLJANJE PLASTIČNIH ČEPOVA

AKCIJA PLASTOŽDER

Novopečeni zadrugari iz 1.a sa svojom učiteljicom Natašom Novosel osmislili su i izradili Plastoždera. Ovo simpatično čudovište prikupljalo je plastične čepove i bočice s oznakom 2 (HDPE). Plastožder se ugodno i veselo smjestio u hodniku kod glavnog ulaza u školu.



POJILICE ZA KUKCE MIRISNI VRT



RADIONICA RECIKLIRANJA PLASTIKE

U našoj školi održana je radionica recikliranja plastike koju su održali akademski umjetnici

Hrvoje Đukez i Marela Kovačević Đukez.

Od plastičnog otpada, koji su učenici naše škole marljivo sakupljali tijekom prvog polugodišta u Plastožderu, nastale su nove forme koje će nam poslužiti za izradu raznolikih uporabnih predmeta.

Na radionici su sudjelovali učenici 5.a, 5.b i 5.d razreda i učiteljica Petra Orbanić.





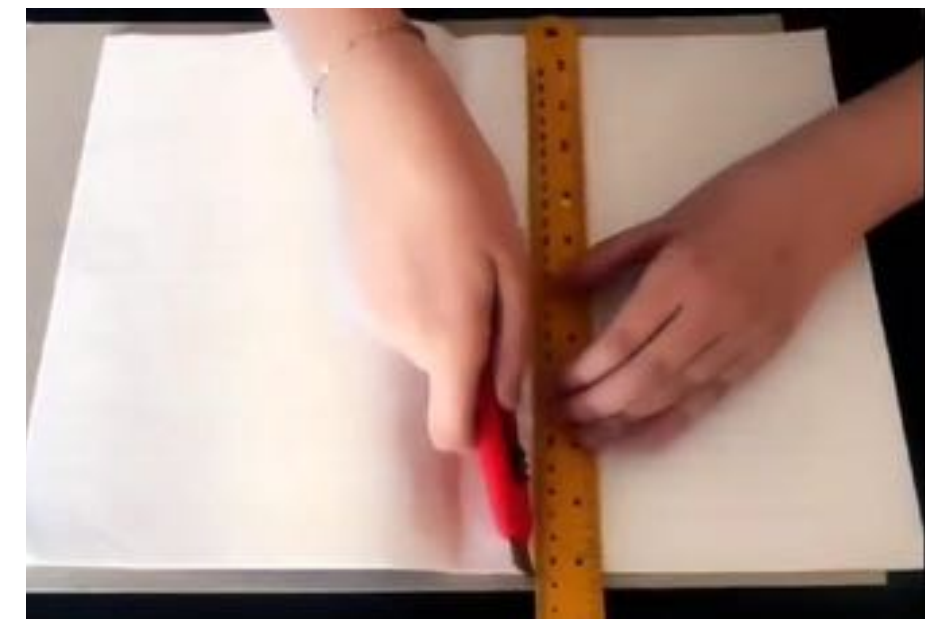


**Kalup se poklopi, grije na 180 °C
oko 10 minuta.
Stavi pod prešu i hladi u vodi da se
odvoji od kalupa.**





Izrada bilježnice



Izrada bilježnice



Bilježnice su uvezene japanskom tehnikom uvezivanja.



Korice bilježnice mogu se višestruko koristiti zamjenom papira te ponovnim uvezom.



OVIM PROIZVODOM SMO PREDSTAVILI RAD NAŠE ZADRUGE NA ŽUPANIJSKOJ SMOTRI UČENIČKIH ZADRUGA.



BILJEŽNICE SMO PREDSTAVILI NA IZLOŽBI U GRADSKOJ KNJIŽNICI ANTE KOVAČIĆA U ZAPREŠIĆU.

 **Izložba radova**
Učeničke zadruge Zdenec
OŠ Antuna Augustinčića

 Erasmus+ projekt *Teach, train, guide*

Reciklirani pejzaži



13. 5. - 28. 5. 2025.

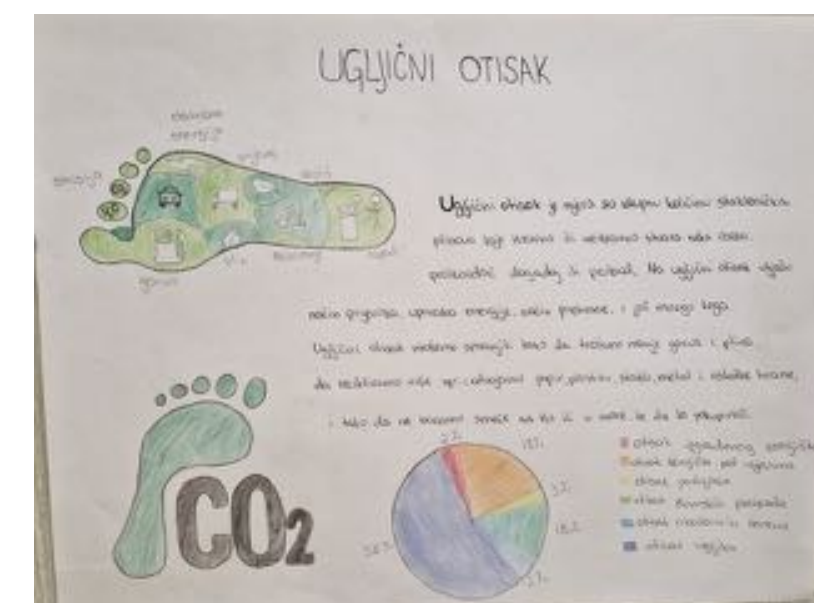
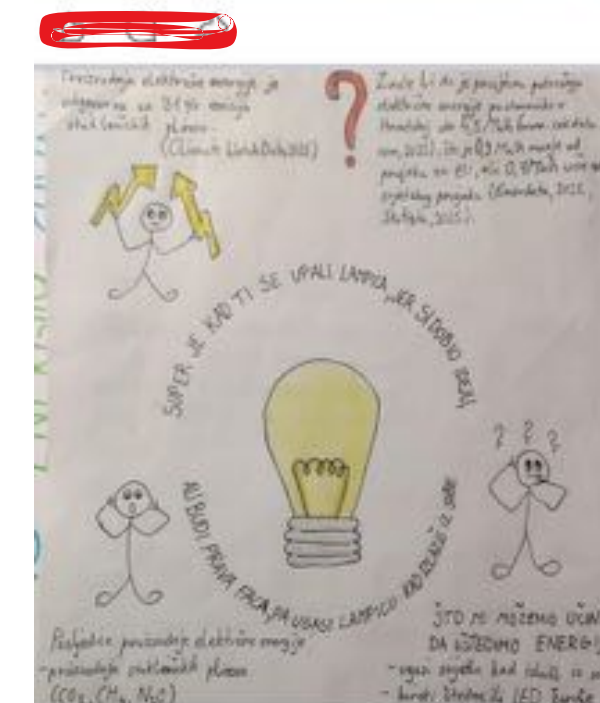
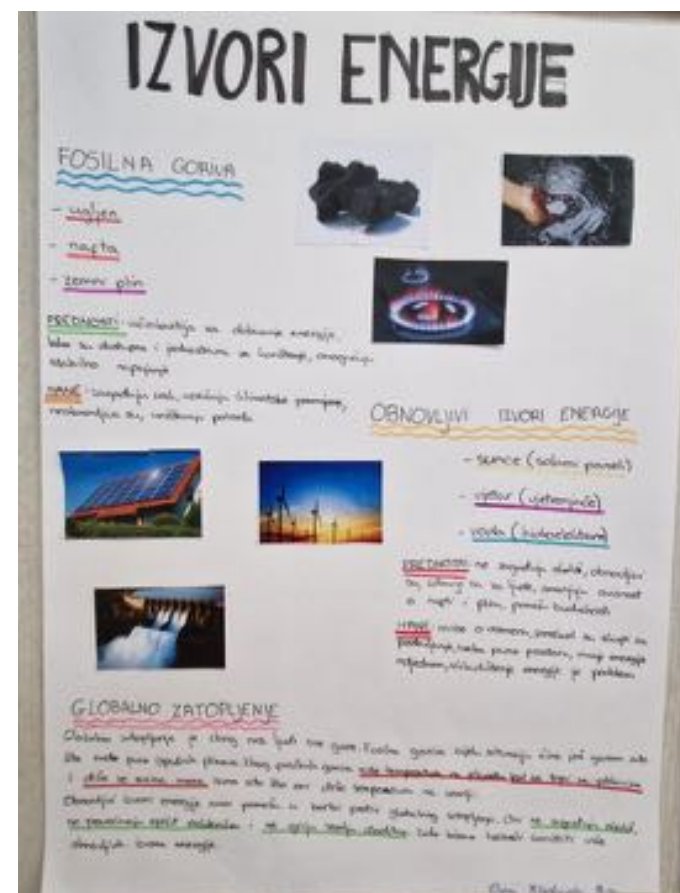
mentorice:
Petra Orbanić, prof. likovne kulture
Tajana Medvid, učiteljica mentor kemije
učenice 5. razreda: Magdalena Rimac, Petra Naglič, Jana Hrnčević

Gradska knjižnica Ante Kovačića
Trg žrtava fašizma 6
Zaprešić

 Projekt financiran sredstvima Grada Zagreba.

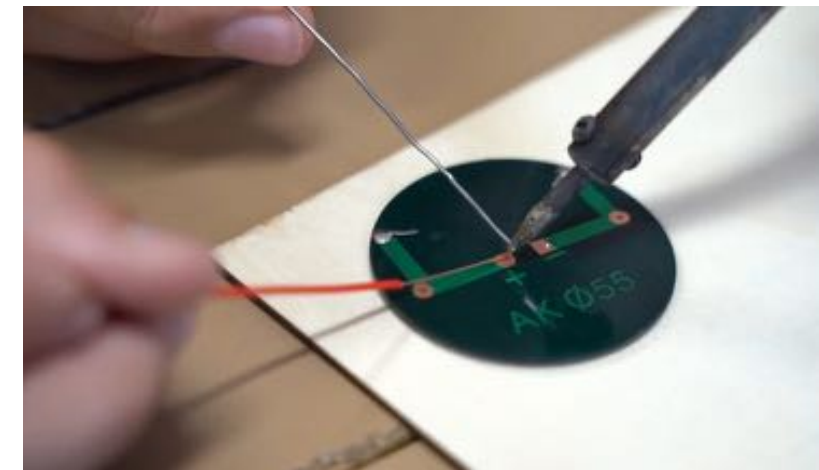
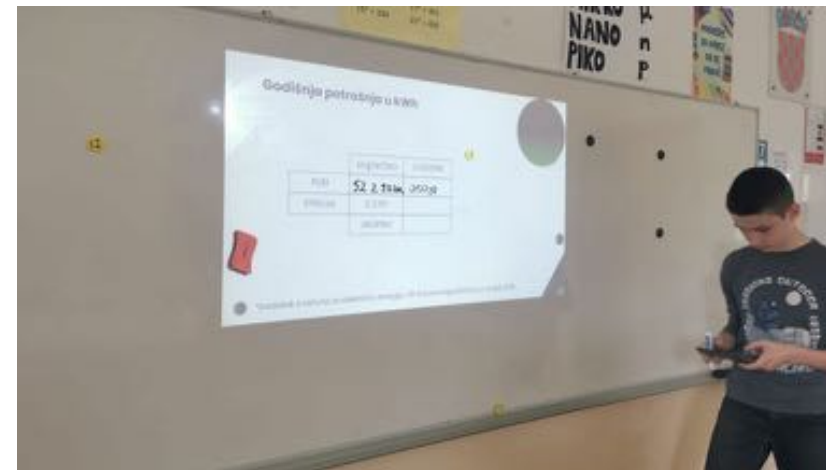


**Praktična edukacija o vremenu raspada pojedine vrste smeća,
o izvorima i štednji energije te efektu staklenika
i našem utjecaju na njega.**



SUNČANA STRANA AUGUSTINČICA

KROZ INTERDISCIPLINARNI PRISTUP, IZVAJAJUĆI UČENJE I SUSRETE SA STRUČNJACIMA DOPUNJAVALI ZNANJA O ENERGETICI I OBNOVLJIVIM IZVORIMA ENERGIJE KOJA SU ISKORISTILI NA KONKRETNOM PRIMJERU, IZRAČUNU ENERGETSKE UČINKOVITOSTI ŠKOLE. ZATIM SU KRITIČKI SAGLEDALI PODATKE I DEBATIRALI O VAŽNOSTI ULAGANJA U OBNOVLJIVE IZVORE ENERGIJE TE POKUŠALI SAMI IZRADITI SOLARNI PANEL I RECIKLIRATI GA.



Udruga Argonauti

Ovaj natječaj je financiran:

**Europske klimatske inicijative (EUKI) njemačkog federalnog
Ministarstva za gospodarska pitanja i klimatske akcije (BMWK),
podržan od: Fond za energetske učinkovitost,
Ministarstvo zaštite okoliša i energetike**

Trenutno:

- **od sredstava zadruge nabavljamo kante za razvrstavanje plastike i limenki za svaku učionicu**
 - **izrađujemo akcijski plan rada zadruge**
 - **sadimo drva u našem dvorištu**
- **recikliramo, ponovno upotrebljavamo i dajemo novu svrhu nekim predmetima...**



HVALA NA POZORNOSTI!



Ekološke smjernice u radu zadruge



tmedvid1@gmail.com