

EKONAČRT EKONOMSKE GIMNAZIJE IN SREDNJE ŠOLE RADOVLJICA 2014 /2015

IZVEDENE DEJAVNOSTI V OKVIRU EKONAČRTA

1. Predstavitev projekta Pozor(!)ni za okolje v prvih letnikih

- EKOninje so v vseh prvih letnikih s pomočjo power pointa, predstavile projekt Pozor(!)ni za okolje in dijakom razdelile vaše zloženke.
- Predstavili so različna tekmovanja: EKOdán, EKOnačrt, EKOfalent...
- Predstavili so dodatne aktivnosti: predavanja, ekskurzije, anketo o odnosu dijakov do okolja...
- Poudarili so, da je treba varčevati z vodo, energijo in naše nove dijake so učili, kako se ločuje odpadke.
- Za konec so se posvetili letošnji temi **Ogljični odtis**. EKOninje so dijakom predstavile določene zanimivosti o ogljičnem odtisu in jih s tem poskušali prepričati, naj tudi sami zmanjšajo svoj ogljični odtis.
- Power point si lahko ogledate: [POZORNI ZA OKOLJE.ppt](#)





2. Zbiranje rabljenih oblačil, igrač, šolskih potrebščin in zamaškov

- EKOninje so v knjižnici ustvarili EKOkotiček, kjer so se zbirale rabljene igrače, oblačila in šolske potrebščine. Oblačila, igrače, šolske potrebščine so se preko organizacije Rdečega križa Radovljice razdelili tistim, ki jih res potrebujejo in si jih ne morejo privoščiti.



Izdelovanje škatel oz. EKOkotička, za zbiranje rabljenih oblačil, igrač in šolskih potrebščin.

Letak izobešen na šoli, ki je obveščal dijake in ostale delavce šole, da v knjižnici poteka akcija zbiranja rabljenih oblačil, igrač in šolskih potrebščin.



ZBIRANJE RABLJENIH OBLAČIL, IGRAČ IN ŠOLSKIH POTREBŠČIN



Leto je naokoli in v okviru projekta Pozor(!)ni za okolje, smo se odločili, da se po lanskoletnem uspešnem zbiranju igrač in oblačil, zopet izvede ta dobrodelna akcija.



Zbiranje bo potekalo vse do 12.12.2014. Rabljena oblačila, igrače in letos tudi šolske potrebščine, lahko oddate v knjižnici.

Vse stvari bomo s pomočjo Rdečega križa Radovljica, razdelili med tiste, ki si jih sami ne morajo privoščiti in jih potrebujejo.



Že v naprej se vam zahvaljujemo za pomoč.

EKOinje iz 1. Ga
EKOprofesorica Karmen Gogala





Poročilo o zbiranju
rabljenih oblačil in
igrač smo objavili
tudi na spletni
strani (v t.i. e-
časopisu)



http://www.egss.si/o_soli.php/e-casopis.html

Zbiranje rabljenih oblačil, igrač in šolskih potrebščin

Po lanskoletnem uspešnem zbiranju rabljenih oblačil in igrač se je letos na pobudo EKOninj iz 1. Ga v mesecu decembru in januarju zopet izvedla podobna dobrodelna akcija.

Lepo ohranjena in čista oblačila ter igrače, ki jih dijaki in zaposleni na šoli niso več potrebovali, so oddali v knjižnici v za to pripravljene škatle; poleg tega pa smo letos zbrali tudi nekaj novih šolskih potrebščin.

S pomočjo organizacije Rdeči križ Radovljica smo zbrana oblačila, igrače in šolske potrebščine razdelili tistim, ki jih res potrebujejo in si jih sami ne morejo privoščiti.

Še enkrat se vsem zahvaljujemo za vso pomoč. Bodimo dobrodelni tudi v naslednjem šolskem letu!

EKOninje: Manja Golmajer, Klara Grilc, Manca Rupnik, Tanja Železnik

Mentorica: Karmen Gogala, prof.



Zamaški, se zbirajo v jedilnici!



3. Ločevanje odpadkov pri malici

- Pri malici, kjer je prisotnih veliko organskih odpadkov, embalaže in tudi papirja, so dijaki še bolj vestno ločevali. Med glavnim odmorom, ko dijaki malicajo, je namreč pri ločevanju vedno prisoten en učitelj, hišnik ali čistilka.



Ločevanje embalaže, papirja in organskih odpadkov pri malici.

4. Primerjava porabe energije

ŠOL. LETO 13/14	PORABA PLINA
december 2013	3701 m ³
januar 2014	2128 m ³
februar 2014	4388 m ³

SKUPAJ: 10.227 m³

ŠOL. LETO 14/15	PORABA PLINA
december 2014	2288 m ³
januar 2015	4466 m ³
februar 2015	2824 m ³

SKUPAJ: 9.578 m³

V primerjavi z lanskim letom, smo porabili 1,6 % manj energije. Žal nismo dosegli cilja, ki smo si ga zadali v začetku leta in sicer da bomo zmanjšali porabo energije za 2 %.

5. Primerjava porabe vode

ŠOL. LETO 13/14	PORABA VODE
januar 2014	91 m ³
februar 2014	89 m ³

SKUPAJ: 180 m³

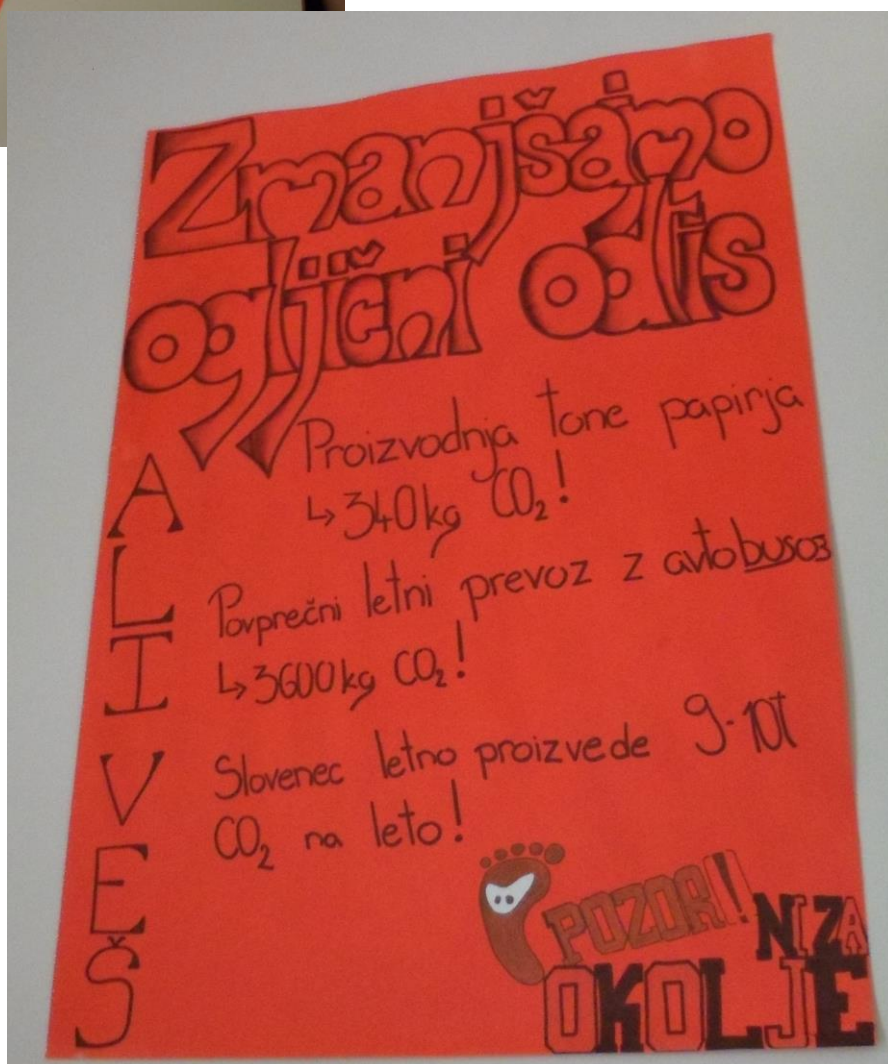
ŠOL. LETO 14/15	PORABA VODE
januar 2015	85 m ³
februar 2015	82,26 m ³

SKUPAJ: 167,26 m³

V primerjavi z lanskim letom, smo v mesecih januar in februar porabili 1,7 % manj vode. Žal nismo dosegli cilja, ki smo si ga zadali v začetku leta in sicer da bomo zmanjšali porabo vode za 2 %.

6. Izdelovanje plakatov na temo OGLJIČNI ODTIS

EKOnje so izdelale plakat o ogljičnem odtisu. S plakatom so ostale dijake in delavce šole nagovarjali naj zmanjšajo svoj ogljični odtis.



7. Izvedba ankete o OGLJIČNEM ODTISU

- EKOninje so izvedli kratko anketo med dijaki o ogljičnem odtisu. V raziskavo so vključili skoraj 100 dijakov šole. Rezultate raziskave so predstavili v obliki grafov, ki so jih nalepili na plakat.

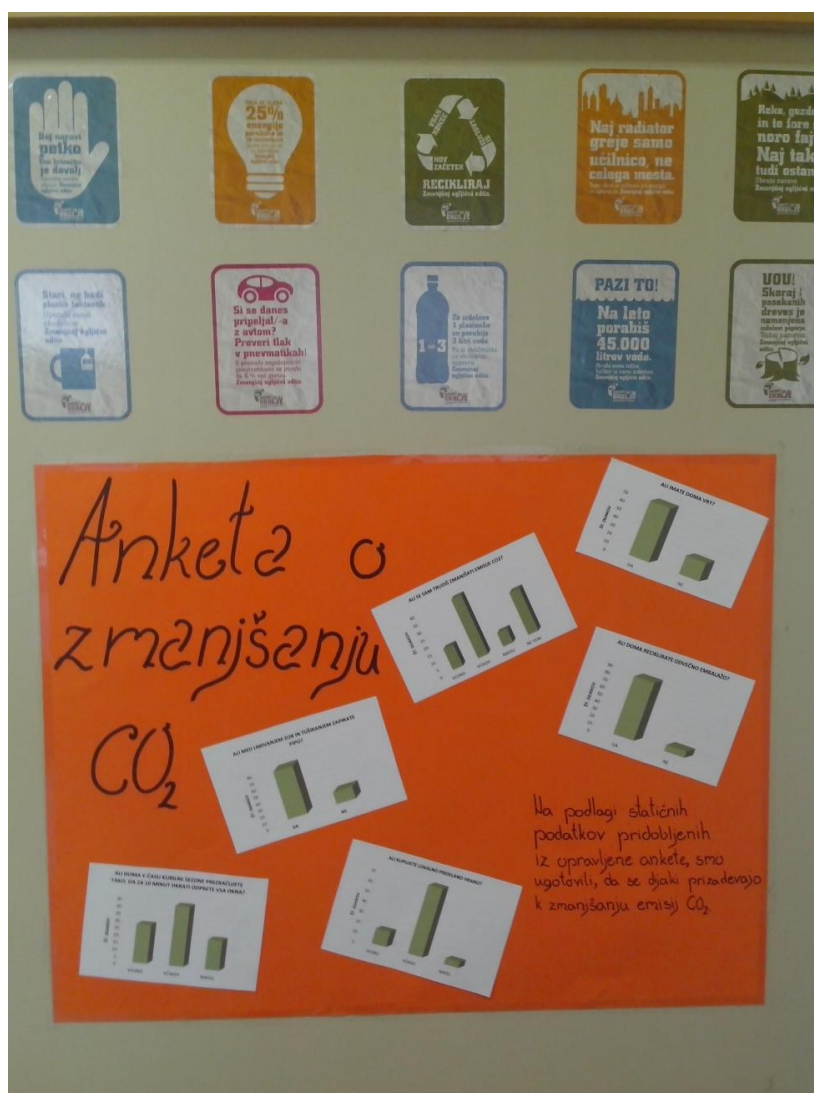


ANKETA O ZMANJŠEVANJU OGLJIČNEGA ODTISA

V 1. Ga razredu 4 dijaki sodelujemo pri projektu Pozor(!)ni za okolje. Letošnja tema je zmanjševanje ogljičnega odtisa. Odločili smo se, da naredimo kratko anketo in ugotovimo ali kaj pripomorete k zmanjšanju ogljičnega odtisa. Vaši odgovori nam bodo v veliko pomoč, zato se vam že vnaprej zahvaljujemo.

1. Ali se sam trudiš zmanjšati emisije CO₂?
 - a) Vedno.
 - b) Včasih.
 - c) Nikoli.
 - d) Ne vem.
2. Ali doma v času kurilne sezone prezračujete tako, da za 10 minut hkrati odprete vsa okna?
 - a) Vedno.
 - b) Včasih.
 - c) Nikoli.
3. Ali imate doma vrt?
 - a) Da.
 - b) Ne.
4. Ali doma reciklirate odvečno embalažo?
 - a) Da.
 - b) Ne.
5. Ali kupujete lokalno pridelano hrano?
 - a) Vedno.
 - b) Včasih.
 - c) Nikoli.
6. Ali med umivanjem zob in tuširanjem zaprete pipo?
 - a) Da.
 - b) Ne.

Najlepša hvala, EKOninje iz 1. Ga



8. Prispevek na radiu Triglav Jesenice

- EKOninje so napisali kratek prispevek o projektu Pozor(!)ni za okolje.
- Ta prispevek so dijaki smeri medijski tehnik, posneli v radijskem studiu. Posnetek smo predvajali po zvočniku na šoli in tudi na Radiu Triglav Jesenice.

Prispevek:

POZOR(!)NI ZA OKOLJE

Na Ekonomski gimnaziji in srednji šoli Radovljica, na pobudo družbe Goodyear Dunlop Sava Tires, že četrto leto poteka projekt Pozor(!)ni za okolje.

Na šoli vodijo projekt štiri dijaki - EKOninje iz 1. Ga razreda z mentorico in profesorico biologije Karmen Gogala.

Njihov namen je, da osveščajo mlade o odgovornem ravnanju z okoljem. Nadzirajo pravilno ločevanje odpadkov na šoli, skrbijo za učinkovito rabo energije in varčevanje z vodo.

*Letošnje šolsko leto ozaveščajo dijake in zaposlene na šoli predvsem o tem, kako zmanjšati **ogljčni odtis**. Povprečen Slovenec namreč proizvede od 9 do 10 ton CO₂ letno, narava pa lahko absorbira le 2 toni CO₂ na prebivalca letno.*

Vsak si želi, da bi živeli v čistem okolju, če pa to hočemo uresničiti, moramo vsi paziti, da bomo živeli ekološko in bomo okolju prijazni.

Prispevek lahko slišite: [RADIO - PRISPEVEK](#)

Prispevek se začne v 3. 08 minuti.

9. Opis projekta Pozor(!)ni za okolje na šolski internetni strani

- EKOninje so za našo šolsko internetno stran (za v t.i. e-časopis), pripravili kratek opis projekta Pozor(!)ni za okolje; natančno pa so opisali še letošnjo temo **ogljčni odtis**.
- http://www.egss.si/o_soli.php/e-casopis.html

PROJEKT POZOR(!)NI ZA OKOLJE

Projekt 'Pozor(!)ni za okolje' se na naši šoli odvija že kar nekaj let. Več o tem si lahko preberete [TUKAJ](#).



PRISPEVEK NA SPLETNI STRANI



PROJEKT POZOR(!)NI ZA OKOLJE!

Na Ekonomski gimnaziji in srednji šoli Radovljica, na pobudo družbe Goodyear Dunlop Sava Tires, že četrto leto poteka projekt Pozor(!)ni za okolje.

Na šoli vodijo projekt štiri dijakinje - EKOninje iz 1. Ga razreda z mentorico in profesorico biologije Karmen Gogala.

Njihov namen je, da osveščajo mlade o odgovornem ravnanju z okoljem. Nadzirajo pravilno ločevanje odpadkov na šoli, skrbijo za učinkovito rabo energije in varčevanje z vodo. Letošnje šolsko leto ozaveščajo dijake in zaposlene na šoli predvsem o tem, **kako zmanjšati ogljični odtis.**

NEKAJ PRIMEROV KAKO LAHKO ZMANJŠAMO OGLJIČNI ODTIS

1. VARČUJ Z ENERGIJO

Kurjenje fosilnih goriv prispeva približno 80 % k skupnim svetovnim emisijam ogljikovega dioksida, zato je pomembno, da s svojim ravnanjem vplivamo na to, da porabimo čim manj energije. Samo zaradi uporabe fosilnih goriv pride v ozračje vsako leto 22 milijard ton ogljikovega dioksida ali v povprečju 4000 ton na prebivalca letno.

2. RAZDALJE PREMAGUJ OKOLJU PRIJAZNO

Osební avtomobili prispevajo kar 12 % celotnih emisij ogljikovega dioksida v Evropski uniji.

3. KUPUJ PREMIŠLJENO

Tudi nakupovalne navade vplivajo na ogljični odtis. Vsak potrošnik ima s svojimi odločitvami za nakup izdelkov pomembno vlogo pri varstvu okolja. Kupuj sezonsko, lokalno pridelano hrano, ekološke izdelke, daj prednost izdelkom okoljsko zavednih podjetij.

4. ZMANJŠAJ KOLIČINO ODPADKOV

Čim več izdelkov ponovno uporabi, preostanek pa recikliraj. Recikliranje aluminija denimo potroši 95 % manj energije kot njegovo ustvarjanje. Toplogredni plini nastajajo tudi pri razkrajanju odpadkov na odlagališčih, zato pomisli, preden odvržeš odpadke.

5. VARČUJ Z VODO

Na leto posameznik porabi kar 45.000 litrov vode. In za to, da voda pride do nas, je potrebno veliko energije, enako pa velja tudi za segrevanje vode.

6. POSADI RASTLINO

Skozi proces fotosinteze, ki je sicer kemijska reakcija, pri kateri rastline svetlobno energijo pretvarjajo v kemično, rastline porabljajo tudi ogljikov dioksid. Tako lahko s tem, da posadiš drevo ali vrtiček, zmanjšaš svoj ogljični odtis.

Povprečen Slovenec proizvede 9 – 10 ton CO₂, povprečen posameznik v ZDA pa celo 20 ton CO₂ na leto. Narava lahko absorbira le 2 toni CO₂ na prebivalca letno.

Vsak si želi, da bi živeli v čistem okolju, če pa to hočemo uresničiti, moramo vsi paziti, da bomo živeli ekološko in bomo okolju prijazni.

Manja Golmajer, dijakinja 1. Ga razreda

10. Predavanje

- Na šoli smo za dijake v okviru organizirali predavanje, ki ga omogoča projekt Pozor(!)ni za okolje. Predavati je prišla gospa Mojca Dolar iz Komunale Radovljica.



11. Izdelava zgibanke na temo ogljični odtis

- Dijakom, smeri medijski tehnik, smo temo **ogljni odtis** vključili v pouk. Dijaki se namreč vsako leto v posebnih računalniških programih, učijo izdelovati plakate, zgibanke, vizitke... To leto so se učili izdelovati zgibanko na temo ogljični odtis.

Primer zgibanke 1:



Primer zgibanke 2:



Najdeš nas na:



fb.com/pozorni.za.okolje



twitter.com/dunlopsport

O projektu

Pozor(!)ni za okolje je nova kampanja, ki se je na pobudo Goodyear Dunlop Sava Tires združila s partnerji iz vse Slovenije. Z njo želimo osveščati o našem ravnanju z okoljem, opozarjati na nepravilnosti pri vsakdanjem odnosu do okolja ter nas spodbujati k razmisleku o tem, kaj lahko za okolje stori vsak posameznik.

Zmanjšaj svoj OGLJIČNI ODTIS



***Naš ogljični odtis se iz leta v leto veča!
Da bi zavarovali naš planet, moramo čim-
hitreje zmanjšati naš izpust nevarnih od-
padkov in plinov v ozračje.***

Izpust plinov v Sloveniji :

18 ton

1980

24 ton

1995

31 ton!

2014

Kako lahko pomagaš?

Ugašaj električne naprave,
ko jih ne potrebuješ!

Uporablaj varčne žarnice,
vedno ugašaj luči in poskusi
izkoristiti dnevno svetlobo.

Zmanjšaj količino svojih
odpadkov in recikliraj čim
več vrst hišnih odpadkov.

12. Izdelava dveh filmčkov na temo ogljični odtis

- Dijaki, smeri medijski tehnik, so posneli dva filmčka na temo ogljični odtis.
- Filmčka sta v prilogah ali na spodnji povezavi:

[Ogljicni odtis egss radovljica.mp4](#)

[LordOfTheCleans egss radovljica.mp4](#)

OCENA USPEŠNOSTI IZVAJANJA AKTIVNOSTI

Menim, da smo EKOnačrt izpeljali dobro:

- obveščali smo dijake, ostale delavce šole (npr. predstavitev projekta v prvih letnikih, izdelovanje plakatov, anketa na temo ogljični odtis....);
- v projekt smo skušali vključiti čim več dijakov, oz. smo projekt poskušali vpeljati tudi v ure pouka (npr. medijski tehniki so se učili izdelovati zloženke na temo ogljični odtis, posneli so radijsko oddajo, posneli so filmčka o ogljičnem odtisu...);
- o projektu smo obveščali tudi lokalno skupnost (prispevek na Radiu Triglav, objave na spletni strani).

Vse načrtovane aktivnosti in cilje in ki smo si jih zadali na začetku šolskega leta smo izvedli.

Projekt na šoli peljemo brez kakršnihkoli večjih ovir. Verjetno je največja težava pomakanje časa dijakov. Poleg rednega pouka, testov, seminarskih nalog; se namreč dijaki vključujejo še v različna tekmovanja, v različne projekte, športne aktivnosti, raziskovalne naloge...

EKOninje
Manja Golmajer
Klara Grilc
Tanja Železnik
Manca Rupnik

EKOprofesorica:
Karmen Gogala