

Prirodoslovna škola Karlovac

Stjepana Mihalića 43, Karlovac

047/600- 807

ured@ss-prirodoslovna-ka.skole.hr

Klasa: 003-05/15-01/22

Ur. broj: 2133-47-01-15-01

U Karlovcu, 23.09.2015. godine

Školski odbor Prirodoslovne škole Karlovac, temeljem čl. 28. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (NN 87/08, 86/09, 92/10, 105/10, 90/11, 5/12, 16/12, 86/12, 126/12, 94/13 i 152/14) i čl. 11. st. 3. Statuta Prirodoslovne škole Karlovac, na sjednici održanoj dana 23.09.2015. godine donosi

ŠKOLSKI KURIKULUM
PRIRODOSLOVNE ŠKOLE
KARLOVAC
Za školsku godinu 2015./2016.

Rujan, 2015.

OSNOVNI PODACI O USTANOVI

Naziv i sjedište: Prirodoslovna škola Karlovac

Županija: Karlovačka

Šifra ustanove: 04-034-504

Ukupan broj učenika: 201

Ravnatelj: Nenad Klasan, dipl. ing.

Ukupan broj odjela: 10

Ukupan broj djelatnika: 42

Ukupan broj nastavnika: 32

Ukupan broj stručnih suradnika: 2

Ukupan broj administrativnog osoblja: 8

SADRŽAJ

1. Uvod

2. Dugoročni plan i program

3. Kratkoročni plan i program škole za školsku godinu 2015./2016. :

1. Dopunsku nastavu
2. Dodatnu nastavu
3. Natjecanja i smotre
4. Izvannastavne aktivnosti
5. Obilježavanje različitih datuma
6. Preventivne aktivnosti i projekti
7. Promocija škole
8. Humanitarne i kulturne aktivnosti
9. Školski izleti, ekskurzije, terenska nastava, posjeti
10. Vremenik izradbe i obrane završnog rada
11. Ostalo

1. UVOD

Rad škole odvija se na temelju dva dokumenta: Školskog kurikulumuma i Godišnjeg plana i programa rada škole.

Školskim kurikulumom određuje se nastavni plan i program izbornih predmeta, izvannastavnih i izvanškolskih aktivnosti, odgojno-obrazovnih programa i projekata određenih smjernicama hrvatskog nacionalnog obrazovnog standarda.

Školski kurikulum utvrđuje dugoročni i kratkoročni plan i program škole.

Dugoročni plan i program škole temelj je za postavljanje kurikulumuma škole za određenu školsku godinu, a određen je nacionalnim kurikulumom te s izvannastavnim i izvanškolskim aktivnostima koje škola donosi sama.

a) Redovno obrazovanje

U školskoj godini 2015./2016. Prirodoslovna škola Karlovac će obrazovati učenike po nastavnom planu i programu za zanimanja:

- Agroturistički tehničar
- Poljoprivredni tehničar- fito farmaceut
- Prehrambeni tehničar
- Veterinarski tehničar
- Cvjećar
- Voćar-vinogradar – vinar
- Poljoprivredni gospodarstvenik

b) Obrazovanje odraslih

- prema Godišnjem planu i programu izobrazbe odraslih za šk. godinu 2015./ 2016.

2. DUGOROČNI PLAN I PROGRAM ŠKOLE

- poboljšanje uvjeta za teorijski i praktični rad - suvremenim opremanjem i optimalnim korištenjem nastavne tehnike i tehnologije u funkcionalnom prostoru kako bi osigurali uvjete za uspjeh svakog učenika, nastavnika, stručnog suradnika i djelatnika škole.
- otvoreno komuniciranje između svih subjekata, poticanje aktivnog uključivanja učenika, roditelja i lokalne zajednice u aktivnosti škole te zajedničko rješavanje problema
- korištenje fondova EU i poticanje aktivnog sudjelovanja nastavnika i učenika u realizaciji projekata
- razvoj škole kao jedinstvene škole u sektoru prehrane, poljoprivrede i veterine na području Karlovačke te svih graničnih županija.
- razvoj i afirmacija škole u području redovnog obrazovanja četverogodišnjih i trogodišnjih strukovnih programa i uvođenja novih suvremenijih programa spomenutog sektora.
- obrazovanje odraslih u četverogodišnjim i trogodišnjim programima iz navedenog sektora u suradnji s gospodarskim subjektima i udrugama.

3. KRATKOROČNI PLAN I PROGRAM ŠKOLE ZA ŠKOLSKU GODINU 2015./2016.

Kratkoročni plan i program škole određen je aktivnostima škole za školsku godinu 2015./2016. godinu, a koje se evidentiraju kroz:

1. Dopunsku nastavu-pripreme za državnu maturu
2. Dodatnu nastavu
3. Natjecanja i smotre
4. Izvannastavne aktivnosti
5. Obilježavanje različitih datuma
6. Preventivne aktivnosti i projekti
7. Promocija škole
8. Humanitarne i kulturne aktivnosti
9. Školski izleti, ekskurzije, terenska nastava, posjeti
10. Vremenik izradbe i obrane završnog rada
11. Ostalo

Aktivnosti unutar kratkoročnog plana i programa su raščlanjene prema sljedećim sastavnicama:

- naziv aktivnosti, programa i/ili projekta
- ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta
- namjena aktivnosti, programa i/ili projekta
- nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost
- način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta
- vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta
- okvirni troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta
- način njegova praćenja.

Školski kurikulum donosi Školski odbor do 30. rujna tekuće školske godine na prijedlog Nastavničkog vijeća, a za organizaciju i pripremu zadužen je ravnatelj.

Školski kurikulum će biti dostupan svakom roditelju i učeniku. Bit će objavljen na mrežnim stranicama škole te dostavljen Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta elektroničkim putem do 05. listopada tekuće godine.

Nositelji aktivnosti:

- Ravnatelj;
- Stručni suradnici;
- Nastavnici;
- Vanjski suradnici;
- Administrativno, tehničko i pomoćno – tehničko osoblje;
- Roditelji;
- Učenici;
- Lokalna uprava i samouprava;
- Trgovačka društva;
- Obrtnici;

1. DOPUNSKA NASTAVA- Pripreme za državnu maturu

Kemija
Fizika
Matematika
Engleski jezik
Hrvatski jezik
Biologija

DOPUNSKA NASTAVA IZ KEMIJE (4.A, 4.D)	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> - Ponoviti gradivo prethodnih razreda (1.,2.,3. Razred) - U potpunosti gradivo iz područja opće , anorganske i analitičke kemije zbog pripreme učenika za državnu maturu - Vježbati zadatke iz ispitnih kataloga
NAMJENA	Učenici 4.A i 4.D razreda
NOSITELJI	Mateja Vlašić, dipl.ing.kemije
NAČIN REALIZACIJE	<p style="text-align: center;">Rad u učionici – individualno rješavanje problemskih zadataka</p> <p style="text-align: center;">- grupni rad uz pomoć nastavnika</p>
VREMENIK AKTIVNOSTI	1 sat tjedno, 32 sata godišnje (tijekom nastavne godine)
OKVIRNI TROŠKOVNIK	MZOS , prema cijeni nastavnog sata
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<ul style="list-style-type: none"> - samovrednovanje - vanjsko vrednovanje - uspjeh učenika - rezultati državne mature za ispit iz fizike

DOPUNSKA NASTAVA IZ FIZIKE (3.d, 4.a, 4.d)	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> - ponoviti osnove fizikalne znanosti stečene u prethodnim razredima - podsjetiti učenike na primjenu temeljnih fizikalnih zakonitosti, te na povezivanje njihovog teorijskog i praktičnog značaja - ponoviti i upotpuniti gradivo s područja kinematike, dinamike, elektriciteta, magnetizma, optike, (klasične fizike), te osnova atomske, nuklearne i kvantne fizike - upoznati učenike s ispitnim katalogom iz fizike na državnoj maturi - priprema učenika za polaganje ispita iz fizike kao izbornog predmeta državne mature - pomoć učenicima koji žele postići bolje rezultate
NAMJENA	učenici 4.a, 4.d i 3.d razreda
NOSITELJI	Davorka Laptalo – nastavnik
NAČIN REALIZACIJE	Rad u učionici – individualno rješavanje problemskih zadataka uz stručno vodstvo i poticaj nastavnika, timski rad u pojedinim situacijama
VREMENIK	Tijekom nastavne godine – 1 sat tjedno, 32 sata, odnosno 35 sati godišnje – prema rasporedu
OKVIRNI TROŠKOVNIK	MZOS, prema cijeni nastavnog sata
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<ul style="list-style-type: none"> - samovrednovanje - vanjsko vrednovanje - uspjeh učenika - rezultati državne mature za ispit iz fizike

AKTIVNOST PROGRAM PROJEKT	DOPUNSKA NASTAVA IZ MATEMATIKE
CILJEVI	- ponavljanje nastavnih sadržaja prethodnih razreda i usvajanje razlike sadržaja s ciljem pripreme učenika za polaganje državne mature, razvijanje strategije učenja i pripreme
NAMJENA	- satovi su namijenjeni učenicima završnih razreda koji žele ponoviti i unaprijediti svoje znanje iz matematike, s ciljem polaganja državne mature
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	- Jasmina Karanović, prof. matematike
NAČIN REALIZACIJE	- rad u skupinama, rad u parovima te individualni rad na temelju ispitnih kataloga za polaganje državne mature
VREMENIK AKTIVNOSTI	- nastava će se održavati prema naknadnom dogovoru
OKVIRNI TROŠKOVNIK	- troškove snosi MZOŠ sukladno broju održanih sati
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	-----

DOPUNSKA NASTAVA IZ ENGLSKOG JEZIKA

CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> - stjecanje dodatnog znanja iz engleskog jezika radi kvalitetne pripreme učenika za polaganje državne mature - ovladati područjima koja nisu obuhvaćena redovnim nastavnim planom i programom - omogućiti učenicima koji žele polagati engleski jezik više ili niže razine na državnoj maturi bolji uspjeh i veće mogućnosti upisa na željeni fakultet
NAMJENA	- učenici četvrtih razreda koji su se prijavili za fakultet
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	- profesorica engleskog jezika Anamaria Kasunić
NAČIN REALIZACIJE	- rad u skupinama, rad u parovima te individualni rad na temelju ispitnih kataloga za polaganje državne mature
VREMENIK AKTIVNOSTI	- nastava će se održavati nakon redovne nastave prema naknadnom dogovoru
OKVIRNI TROŠKOVNIK	- troškove snosi MZOŠ prema cijeni sata i broju održanih sati
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<ul style="list-style-type: none"> - rješavanje zadataka iz oglednih primjera s probne državne mature i individualna procjena znanja - postizanje boljih rezultata na državnoj maturi

DOPUNSKA NASTAVA IZ HRVATSKOGA JEZIKA	
CILJEVI	- upoznati učenike s razlikovnim sadržajem koji se ispituje na državnoj maturi kroz dopunsku nastavu koja se realizira praćenjem razlikovnih sadržaja (naspram gimnazijskog programa)
NAMJENA	- učenicima završnih razreda koji žele polagati državnu maturu kroz dopunsku nastavu realizira se praćenje razlikovnih sadržaja (naspram gimnazijskog programa)
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	- nastavnik hrvatskoga jezika i književnosti
NAČIN REALIZACIJE	- 32 sata dopunske nastave
VREMENIK AKTIVNOSTI	od rujna 2015. godine do svibnja 2016. godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	nema
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	praćenje prisustvovanja učenika na satovima i pregled rada nastavnika

DOPUNSKA NASTAVA IZ BIOLOGIJE (4.A I 4.D)

<p align="center">CILJEVI</p>	<ul style="list-style-type: none"> - stjecanje dodatnog znanja iz biologije radi kvalitetne pripreme učenika za polaganje državne mature - ovladati područjima koja nisu obuhvaćena redovnim nastavnim planom i programom - omogućiti učenicima koji žele polagati biologiju kao izborni predmet na državnoj maturi bolji uspjeh i veće mogućnosti upisa na željeni fakultet
<p align="center">NAMJENA</p>	<ul style="list-style-type: none"> - učenici 4.A i 4.D razreda
<p align="center">NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Anita Bernardić, dipl.inž. biol.
<p align="center">NAČIN REALIZACIJE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - rad u skupinama, rad u parovima te individualni rad na temelju ispitnih kataloga za polaganje državne mature
<p align="center">VREMENIK AKTIVNOSTI</p>	<ul style="list-style-type: none"> - tijekom nastavne godine, 1 sat tjedno (32 sata godišnje) – prema rasporedu sati
<p align="center">OKVIRNI TROŠKOVNIK</p>	<ul style="list-style-type: none"> - troškove snosi MZOŠ prema cijeni sata i broju održanih sati
<p align="center">NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA</p>	<ul style="list-style-type: none"> - samovrednovanje - vanjsko vrednovanje - uspjeh učenika - rezultati državne mature za ispit iz biologije

2. DODATNA NASTAVA

Geografija

DODATNA NASTAVA IZ GEOGRAFIJE	
CILJEVI	-stjecanje dodatnih znanja iz geografije
NAMJENA	-učenici 1.a,1.d,2.d -priprema za natjecanje iz geografije
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	-Ivan Stipetić,prof povijesti i geografije -stjecanje dodatnih znanja za natjecanja iz geografije -stjecanje dodatnih znanja za ispit državne mature
NAČIN REALIZACIJE	-dodatni rad s učenicima koji želi proširiti svoja znanja i vještine neophodne za sudjelovanje na školskim te shodno rezultatima ,županijskim natjecanjima iz geografije
VREMENIK AKTIVNOSTI	-tijekom školske godine -35 nastavnih sati,veći dio u prvom polugodištu -najveći dio uoči natjecanja
OKVIRNI TROŠKOVNIK	-
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	-rješavanje testova iz geografije -rješavanje testova školskih natjecanja iz geografije -rješavanje testova županijskih natjecanja iz geografije

3. NATJECANJA I SMOTRE

1. Biologija
2. Engleski jezik
3. Gradsko natjecanje mladih Crvenog križa Karlovac
4. Poznavanje prometnih propisa i prometne kulture
5. Veterina
6. Natjecanja ŠŠK“TEHNIČAR“
7. Školsko natjecanje iz kemije
8. Županijsko natjecanje iz kemije
9. Vjeronaučna olimpijada
10. Geografija
11. Međužupanijska smotra učeničkih zadruga
12. Državna smotra učeničkih zadruga
13. AGRO-natjecanje iz poljoprivredne struke
14. Čitanjem do zvijezda
15. Globe smotra
16. Natjecanje iz matematike

1.

ŠKOLSKO NATJECANJE IZ BIOLOGIJE	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none">- pripremiti učenike za sudjelovanje na natjecanju- proširiti znanja iz biologije- olakšati svladavanje izbornog predmeta biologije na ispitima državne mature.
NAMJENA	<p>Učenici 1., 2. I 3. Razreda</p> <p>Pripremiti zainteresirane učenike za školsko natjecanje iz biologije tako da ravnopravno sudjeluju s učenicima ostalih srednjih škola i gimnazija karlovačke županije.</p>
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Anita Bernardić, dipl.ing. biol.
NAČIN REALIZACIJE	<ul style="list-style-type: none">- tijekom redovne nastave- nakon nastavnih sati
VREMENIK AKTIVNOSTI	<ul style="list-style-type: none">- postupna provedba tijekom prvog polugodišta, a pojačana aktivnost neposredno prije dolaska pojedinih razina natjecanja- natjecanje je u veljači/ožujku 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi kopiranja materijala za natjecanje (u školi).
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Postignuti rezultati na natjecanju uspoređuju se s rezultatima učenika iste razine natjecanja ostalih škola

	<p>u županiji. Rezultati su motivacija za učenike-sudionike, a isto tako i za ostale učenike u Školi koji nisu imali dovoljno samopouzdanja ili želje za sudjelovanje.</p>
--	---

2.

ŠKOLSKO NATJECANJE IZ ENGLESKOG JEZIKA	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> - pripremiti učenike za sudjelovanje na natjecanju - proširiti znanja iz engleskog jezika - osposobiti učenike za samostalno korištenje engleskog jezika
NAMJENA	Učenici 2. i 4. razreda
NOSITELJI	Profesorica engleskog jezika Anamaria Kasunić
NAČIN REALIZACIJE	<ul style="list-style-type: none"> - tijekom redovne nastave - nakon nastavnih sati
VREMENIK	<p>- postupna provedba tijekom prvog polugodišta, a pojačana aktivnost neposredno prije dolaska pojedinih razina natjecanja.</p>
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovnik će biti u skladu sa mogućnostima škole.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<ul style="list-style-type: none"> - rezultati sa natjecanja - iskustva učenika - izvješća na sjednicama

3.

GRADSKO NATJECANJE MLADIH CRVENOG KRIŽA KARLOVAC	
CILJEVI	Potaknuti učenike za stjecanje m novih znanja iz područja rada Crvenog križa, koristiti naučeno u životnim situacijama.
NAMJENA	Natjecanje je namijenjeno skupini zainteresiranih učenika od 6 učenika. Dosad su na natjecanju sudjelovali učenici 1.ili 2.razreda, iako mogu sudjelovati učenici od 15 do 18 godina starosti, odnosno do završetka srednje škole. U natjecateljskoj ekipi može biti samo jedna osoba koja se prethodnih godina natjecala u istoj kategoriji.
NOSITELJI	Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Agencija za odgoj i obrazovanje Gradsko društvo Crvenog križa Karlovac Školska koordinatorica aktivnosti Crvenog križa Jelena Radojčić
NAČIN REALIZACIJE	Okupljanje ekipe za natjecanje, prijavljivanje članova ekipe za natjecanje. Dogovaranje priprema ekipe za natjecanje u Gradskom društvu Crvenog križa Karlovac. Kopiranje materijala za pripremu i podjela učenicima. Pripremanje ekipa jedanput tjedno u Gradskom društvu Crvenog križa Karlovac. Realizacija natjecanja (teorijski i praktični dio) u ožujku u jednoj od osnovnih škola grada Karlovca.
VREMENIK	Prijava za natjecanje u prosincu , pripreme od siječnja do ožujka . Gradsko natjecanje sredinom ožujka .
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi kopiranja materijala za natjecanje (u školi).
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Rezultati natjecanja. Ovisno o rezultatima, pruža se mogućnost sudjelovanja na višoj razini natjecanja (međuzupanijsko i državno).

4.

ŠKOLSKO NATJECANJE „ POZNAVANJE PROMETNIH PROPISA I PROMETNE KULTURE“	
CILJEVI	Podizanje razine prometne kulture među mladima
NAMJENA	Natjecanje je namijenjeno svim zainteresiranim učenicima završnih razreda srednje škole (sa položenim vozačkim ispitom i bez položenog vozačkog ispita).
NOSITELJI	Karlovačka županija- Savjet za sigurnost prometa na cestama Karlovačke županije Stručna suradnica pedagoginja Jelena Radojčić (koordinatrica natjecanja u školi) i razrednici završnih razreda
NAČIN REALIZACIJE	Učenici završnih razreda se prijavljuju za natjecanje, sami se pripremaju koristeći se literaturom koju sami trebaju pronaći prema preporuci predavača. Natjecanje se sastoji od 2 skupine natjecatelja: vozača i nevozača, a provodi se u školi u terminu dogovorenom sa Savjetom za sigurnost prometa- u 2. polugodištu. Najuspješnijima se pruža mogućnost sudjelovanja na županijskoj razini.
VREMENIK	Ožujak
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove pripreme ispita snosi Savjet za sigurnost prometa. Škola osigurava prostor za natjecanje i obavještava učenike o danu i datumu održavanja natjecanja te obavještava učenike o rezultatima i daljnjem natjecanju.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Broj učenika sudionika na natjecanju i uspjeh na natjecanju.

5.

ŠKOLSKO NATJECANJE UČENIKA U PODRUČJU VETERINE, 4.D razred	
CILJEVI	Priprema učenika za školsko, odnosno državno natjecanje.
NAMJENA	Učenici 4.razreda
NOSITELJI	Mladen Lukić, dr. vet. med. Tatjana Lalić Šarić, dr. vet. med. Antun Pavlić, dr. vet. med.
NAČIN REALIZACIJE	Teorijska i praktična priprema učenika.
VREMENIK	Tijekom cijele nastavne godine.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Naknadno.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Rezultati se koriste u postupku samovrjednovanja škole i vlastitog rada s učenicima u području veterine, a u svrhu sudjelovanja na školskom i državnom natjecanju.

6.

NATJECANJA ŠŠK“TEHNIČAR“	
CILJEVI	Razvijanje pozitivnog natjecateljskog duha, kvalitetno provođenje slobodnog vremena, razvijanje zdravog stila života i ljubavi prema sportu.
NAMJENA	Učenici-za sve zainteresirane učenike aktivno bavljenje sportskim aktivnostima : mali nogomet, odbojka, rukomet, stolni tenis, šah, streljaštvo, atletika i kros.
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Profesor tjelesne i zdravstvene kulture-Ida Brinc
NAČIN REALIZACIJE	Sudjelovanje učenika na sportskim natjecanjima. Treninzi jednom tjedno. Tijekom rada u ekipi odabranog sporta učenici će se upoznati s pravilima igre i suđenja, uvijek bavati će tehničko-taktičke elemente, pripremati se i sudjelovati na natjecanjima od školske do državne razine.
VREMENIK AKTIVNOSTI	Prema kalendaru natjecanja.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Za školska natjecanja osigurati potrebnu opremu, a ovisno o daljnjem plasmanu učenika škola će osigurati sredstva za potrebne troškove i troškove boravka učenika izvan mjesta stanovanja.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Ostvareni rezultati-medalje, pehari, pohvale, nagrade. Zadovoljstvo učenika postignutim rezultatima.

7.

ŠKOLSKO NATJECANJE IZ KEMIJE	
CILJEVI	<p>Obraditi nastavne sadržaje kemije prema propisanim programima za gimnazije i ponavljati sadržaje prethodnih godina. Riješiti zadatke koji prate određene teoretske sadržaje i provesti eksperimente važne za usvajanje, razumijevanje i primjenu sadržaja.</p>
NAMJENA	<p style="text-align: center;">Učenici 1. razreda</p> <p>Pripremiti zainteresirane učenike za školsko natjecanje iz kemije tako da ravnopravno sudjeluju s učenicima ostalih srednjih škola i gimnazija karlovačke županije.</p>
NOSITELJI	<p style="text-align: center;">Ministarstvo znanosti i športa, Agencija za odgoj i obrazovanje, Županijski ured za prosvjetu Karlovačke županije, Stručne službe (ravnatelj i tajnica) Prirodoslovne škole Karlovac, Povjerenstvo za provođenje natjecanja, Predmetni nastavnik (Sandra Humić)</p> <p style="text-align: center;">Odgovornost:</p> <p>MZOŠ-imenuje članove državnog povjerenstva koji su zaduženi za sastavljanje pisanih zadataka za školsko natjecanje.</p> <p>AZOO – surađuje sa MZOŠ i provodi odluke</p> <p>Županijski ured – daje pravovremene informacije i koordinira rad između AZOO i Škole. Odgovara za pravovremenu dostavu ispitnih zadataka i njihovu tajnost do trenutka provođenja natjecanja</p> <p>Škola – osigurava sve uvjete za provođenje natjecanja, osigurava prostor za pregled pisanih zadataka i brine o listi poretka i informiranju županijskog ureda o postignutim rezultatima.</p> <p>Ispitno povjerenstvo – brine o provođenju i pregledu zadataka i pripremanju liste poretka.</p> <p>Predmetni nastavnik – vrši odabir učenika prvih razreda za</p>

	natjecanje i marljivo radi s učenicima. .
NAČIN REALIZACIJE	Redoviti rad sa učenicima i prilagođavanje s redovitim obvezama učenika, kroz sve vrste aktivnosti (teoretski sadržaji, rješavanje zadataka i eksperiment)
VREMENIK	Rad s učenicima ostvaruje se od početka školske godine do završetka natjecanja. Veljača ili ožujak 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi tonera potrebnog za ispis testova
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Postignuti rezultati na natjecanju uspoređuju se s rezultatima učenika iste razine natjecanja ostalih škola u županiji. Rezultati su motivacija za učenike-sudionike, a isto tako i za ostale učenike u Školi koji nisu imali dovoljno samopouzdanja ili želje za sudjelovanje.

8.

ŽUPANIJSKO NATJECANJE IZ KEMIJE	
CILJEVI	<p>Obraditi nastavne sadržaje kemije prema propisanim programima za gimnazije i ponavljati sadržaje prethodnih godina. Riješiti zadatke koji prate određene teoretske sadržaje i provesti eksperimente važne za usvajanje, razumijevanje i primjenu sadržaja.</p>
NAMJENA	Učenici 1. razreda
NOSITELJI	<p>Ministarstvo znanosti i športa, Agencija za odgoj i obrazovanje, Županijski ured za prosvjetu Karlovačke županije, Stručne službe (ravnatelj i tajnica) Prirodoslovne škole Karlovac, Povjerenstvo za provođenje natjecanja, Predmetni nastavnik.</p> <p style="text-align: center;">Odgovornost:</p> <p>MZOŠ-imenuje članove državnog povjerenstva koji su zaduženi za sastavljanje pisanih zadaća za županijsko natjecanje.</p> <p>AZOO – surađuje sa MZOIŠ i provodi odluke Županijski ured – daje pravovremene informacije i koordinira rad između AZOO i Škole. Odgovara za pravovremenu dostavu ispitnih zadataka i njihovu tajnost do trenutka provođenja natjecanja</p> <p>Škola(domaćin županijskog natjecanja) – osigurava sve uvjete za provođenje natjecanja, osigurava prostor za pregled pisanih zadaća i brine o listi poretka i informiranju županijskog ureda o postignutim rezultatima.</p> <p>Ispitno povjerenstvo – brine o provođenju i pregledu zadaća i pripremanju liste poretka.</p> <p>Predmetni nastavnik – priprema učenike koji su se plasirali na županijsko natjecanje</p>
NAČIN REALIZACIJE	

	Redoviti rad sa učenicima i prilagođavanje s redovitim obvezama učenika, kroz sve vrste aktivnosti (teoretski sadržaji, rješavanje zadataka i eksperiment)
VREMENIK	Rad s učenicima ostvaruje se od početka školske godine do završetka natjecanja. Ožujak/travanj 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi tonera potrebnog za ispis testova(ukoliko je Prirodoslovna škola domaćin županijskog natjecanja)
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Postignuti rezultati na natjecanju uspoređuju se s rezultatima učenika iste razine natjecanja ostalih škola u županiji. Rezultati su motivacija za učenike-sudionike, a isto tako i za ostale učenike u školi koji nisu imali dovoljno samopouzdanja ili želje za sudjelovanje.

9.

VJERONAUCNA OLIMPIJADA	
CILJEVI	Razvijati kod učenika svijest eklezijalnog zajedništva i naglasiti važnost kršćanskih vrijednosti.
NAMJENA	Za sve zainteresirane učenike.
NOSITELJI	Milenko Stojak, prof. Katehetski ured Zagrebačke nadbiskupije
NAČIN REALIZACIJE	Sudjelovanje učenika na vjeronaučnoj olimpijadi
VREMENIK	prosinac 2015. – veljača 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Katehetski ured Zagrebačke nadbiskupije snosi troškove održavanja vjeronaučne olimpijade
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Usvojeni sadržaji koje učenici mogu pokazati na satovima vjeronauka i župnim zajednicama

10.

NATJECANJE IZ GEOGRAFIJE	
CILJEVI	Pripremiti učenike za sudjelovanje na natjecanjima Olakšati svladavanje sadržaja izbornih predmeta geografije
NAMJENA	Učenici iz prvog i drugog razreda
NOSITELJI	Predmetni nastavnik Ivan Stipetić ,prof.
NAČIN REALIZACIJE	Tijekom redovne nastave Nakon redovne nastave
VREMENIK	Prema vremenu natjecanja tijekom nastavne godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi kopiranja Ostali troškovi naknadno
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Zadovoljstvo učenika postignutim rezultatima.

11. i 12.

Međužupanijska smotra učeničkih zadruga XXVII Državna smotra učeničkih zadruga	
CILJEVI	sudjelovanje na smotri prezentacijom praktičnog rada poticati timski rad i odlučivanje u izradi proizvoda izašlih iz rada uč.zadruga
NAMJENA	Učenici od 1.-4.razreda polj.struke
NOSITELJI	Diana Jurčević,dipl.ing. i Ana Mikšić,kem.tehničar učenici:po dogovoru
NAČIN REALIZACIJE	jednodnevna aktivnost, organizirano od strane MZOS-a
VREMENIK	proljeće 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	materijal za izradu proizvoda praktičnog rada
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	izlaganje i prikaz praktičnog rada iskustveno učenje

13.

AGRO- NATJECANJE IZ POLJOPRIVREDNE STRUKE	
CILJEVI	- pripremiti učenike - proširiti znanja iz polj.struke
NAMJENA	- poticati rad i znanja iz zadanog područja polj.struke
NOSITELJI	Diana Jurčević, dipl.ing. , Franjo Slaćanin, dipl.ing. - učenici poljoprivredni tehničari
NAČIN REALIZACIJE	- nakon nastavnih sati
VREMENIK	- 2.pol. 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	- u mogućnosti škole
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	- iskustva učenika - rezultati s natjecanja - izvještaj na sjednicama

14.

Aktivnost	Čitanjem do zvijezda
Ciljevi aktivnosti	<ul style="list-style-type: none"> • potaknuti učenike na čitanje s razumijevanjem, istraživanje, otkrivanje i kreativno stvaranje • potaknuti timski rad, ali i individualni napor • upoznati učenike s djelima koja nisu dio obavezne lektire <ul style="list-style-type: none"> • drugačiji pristup jednom lektirnom naslovu • poučavati korisnike knjižnice čitanju, informacijskim tehnikama, vještinama i znanjima • raditi na unaprjeđenju životnih vještina i sposobnosti djece i mladih • poticati djecu i mlade na organizirano i smisleno provođenje slobodnog vremena i poticati stvaralaštvo
Namjena aktivnosti	Svim učenicima
Nositelji aktivnosti i njihova odgovornost	Karolina Hosu
Način realizacije aktivnosti	<p>Za sudjelovanje u kvizu učenici moraju pročitati četiri zadanih naslova:</p> <p>Multimedijski uradak izrađuje se na temu jedne knjige.</p> <p>- Kviz se provodi na 3 razine: školskoj, županijskoj i državnoj</p> <p>Osim u znanju, učenici se mogu natjecati i u izradi multimedijskog uratka (neovisno sudjeluju li u kvizu znanja ili ne).</p> <p>Svi učenici koji prijeđu bodovni prag prelaze u višu razinu natjecanja, kako u ispitu znanja tako i s multimedijским uratkom</p>
Vremeni aktivnosti	<ul style="list-style-type: none"> • školska razina natjecanja: zadnji tjedan u mjesecu studenome 2015. • županijska razina natjecanja: početak veljače 2016. • regionalna razina natjecanja: sredinom ožujka 2016.
Način njegova praćenja	Plasman postignut na natjecanju Pristup lektirnom djelu u programu nastave HJ
Okvirni troškovnik	Potrošni materijal za izradu plakata

15.

GLOBE SMOTRA (Global Learning and Observations for Benefit the Environment = Cjelovito učenje i opažanje za dobrobit okoliša)	
CILJEVI	Razmjena iskustava u području različitih pristupa mjerenjima i shvaćanja samog sudjelovanja u GLOBE-u.
NAMJENA	Učenici 3C razreda (Prehrambeni tehničar)
NOSITELJI	Davorka Laptalo, Sandra Humić
NAČIN REALIZACIJE	Određivanje i priprema učenika i nastavnika. Sređivanje podataka iz baze dobivenih mjerjenja. Izrada prezentacije za predstavljanje na smotri. Uvježbavanje učenika za prezentiranje .
VREMENIK AKTIVNOSTI	Mjesec dana prije održavanja same smotre. Dva do tri puta tjedno uvježbavanje prezentiranja mjerjenja. Održavanje smotre ožujak ili travanj 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Raspoloživost računala, putni troškovi
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Korištenje, primjena, analiza GLOBE podataka u nastavi i/ili u izradi istraživačkih projekata Sudjelovanje na Globe susretima, suradnja s drugim školama u zemlji i inozemstvu Suradnja s institucijama i partnerima izvan škole te doprinos očuvanju okoliša, zdravlju ljudi i razvoju lokalne zajednice

16.

ŠKOLSKO NATJECANJE IZ MATEMATIKE	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> - pripremiti učenike za sudjelovanje na natjecanju - proširiti znanja iz matematike- olakšati svladavanje
NAMJENA	<p style="text-align: center;">Učenici 2. razreda</p> <p>Pripremiti zainteresirane učenike za školsko natjecanje iz matematiketako da ravnopravno sudjeluju s učenicima ostalih srednjih škola i gimnazija karlovačke županije.</p>
NOSITELJI	Jasmina Karanović, prof.
NAČIN REALIZACIJE	<ul style="list-style-type: none"> - tijekom redovne nastave - nakon nastavnih sati
VREMENIK	<ul style="list-style-type: none"> - postupna provedba tijekom prvog polugodišta, a pojačana aktivnost neposredno prije dolaska pojedinih razina natjecanja - natjecanje je u veljači/ožujku 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovnik će biti u skladu sa mogućnostima škole.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<p style="text-align: center;">rezultati sa natjecanja</p> <ul style="list-style-type: none"> - iskustva učenika - izvješća na sjednicama

4. IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI:

1. UCENICKA ZADRUGA „RODE
2. POTICANJE ČITANJA
3. OBRAZOVANJE ZA ODGOVORNO GRAĐANSTVO
4. KLUB BOTANIČARA
5. ŠŠK „TEHNIČAR“
6. GLOBE

UČENIČKA ZADRUGA

Godišnji fond sati: 70

Stručni voditelj zadruge:

Jurčević Diana, dipl.ing.

UČENIČKA ZADRUGA „RODE“

1. ZNAČAJ

Učenička zadruga dragovoljna je interesna učenička organizacija, koja pridonosi postizanju odgojno-obrazovnih i društveno-gospodarskih svrha škole jer kao oblik izvannastavne aktivnosti učenicima omogućuje stjecanje radno-tehničkoga, ekološkoga, gospodarskoga, društvenog i etnoodgoja i obrazovanja te razvoj sposobnosti i korisno provođenje slobodnog vremena. Zadruga pridonosi ostvarivanju ciljeva i zadaća odgoja i obrazovanja učenika programom rada u kojem se spajaju znanstvene spoznaje i učenje, s jedne, te određen proizvodni i koristan rad, s druge strane.

U Zadruzi se posebno razvijaju i njeguju radne navike, radne vrijednosti i stvaralaštvo, stječu znanje i svijest o načinima i potrebi očuvanja prirode kao i njegovanja baštine i pučkog stvaralaštva, učenici profesionalno informiraju i usmjeravaju, te stvaraju preduvjeti za prijenos i praktičnu primjenu znanja u životu i lokalnoj sredini

2. CILJEVI

povezivanje nastave sa proizvodnim i drugim korisnim radom i stvaranje radnih navika kod učenika;

razvijanje sposobnosti za rad i pozitivan odnos prema radu i stvaralaštvu;

razvijanje svijesti o kolektivnom radu, suradnji i međusobnom pomaganju;

razvijanje osjećaja odgovornosti za preuzete obaveze i dužnosti i za poštivanje rada i radne discipline;

poboljšanje materijalne osnove rada i razvoja Škole i učeničkog standarda;

istraživački rad učenika

međuzupanijske smotre uč. zadruga

**državne smotre uč.za druga
natjecanja i u drugim kategorijama uč.stvaralaštva**

Cilj je Zadruga okupiti na dragovoljnoj osnovi što veći broj učenika i primjerenim metodičkim postupcima pod vodstvom mentora omogućiti im razvoj sklonosti, interesa i sposobnosti te stjecanje, produbljivanje i primjenu bioloških, tehničkih, gospodarskih, društvenih i srodnih znanja iz područja važnih za cjelokupan proizvodni proces od njegova planiranja do tržišnog i drugog vrednovanja rezultata rada.

3.ODGOJNE I OBRAZOVNE ZADAĆE ZADRUGE

**pobuditi i razviti svijest o nužnosti i vrijednosti rada za čovjekov život;
razvijati i njegovati radne navike te odgovornost, inovativnost, samostalnost,
poduzetnost, snošljivost i potrebu za suradnjom;
omogućiti stjecanje, produbljivanje, proširivanje i primjenu znanja te razvoj
sposobnosti bitnih za gospodarstvo i organizaciju rada;
razvijati svijest o mogućnosti, dosezima i potrebi primjene suvremenih znanstvenih,
tehničkih i tehnoloških dostignuća;
pridonositi prije nosu znanja iz nastave u praktične djelatnosti Zadruga i, obrnuto,
znanja iz rada u Zadruzi u nastavu;
razvijati ljubav prema prirodi i vrijednostima koje je čovjek stvorio svojim radom te
svijest o nužnosti očuvanja ravnoteže u prirodi, zaštite okoliša i njegovanja baštine;
omogućiti najveći razvitak sposobnosti i ostvarenje osobnih interesa, a time i
samopotvrđivanje te spoznaju vlastitih sklonosti i sposobnosti;**

4.REALIZACIJA

**-poštivanje učeničke dragovoljnosti, interesa, predznanja i sposobnosti u pripremi i
izvedbi programa rada i njihovim sudjelovanjem u vrednovanju rezultata rada;
pružanje dobrih izvora znanja (nastavnih pomagala, suvremeno opremljenih kabineta,
literature, sposobnih i motiviranih voditelja);
osiguranje sredstava za rad (zemljišta, strojeva, alata, stoke, reprodukcijskog materijala
itd.), koja su nužna za proizvodnu i uslužnu djelatnost Zadruga;
problemskom i istraživačkom podukom, a poglavito sudjelovanje učenika u pokusima i
izradi samostalnih istraživačkih radova;
osiguranje stručne pomoći, i to stručnih voditelja i potpore (od uključivanja specijalista
u rad s mladim zadrugarima do sudjelovanja učenika u radu stručnih ustanova);
omogućivanjem nastupa članova s prikazom rezultata rada i stjecanja priznanja za
svoje sposobnosti, znanje i vještine na smotrama, susretima i natjecanjima**

5.TROŠKOVNIK

Materijal za praktičan i istraživački rad,uredski pribor,troškovi prijevoza.Sredstva se osiguravaju s računa škole,od novčanih nagrada,od plas mana roba i usluga i Županije.

6.VREDNOVANJE

Godišnje zaduženje voditelja,priznanja i nagrade učenicima

7.PLAN RADA UČENIČKE ZADRUGE "RODE" ZA 2015./2016.

	AKTIVNOSTI	NAPOMENE
1.	Tjedan cjeloživotnog učenja -prijava događanja u školi na web -priprema aktivnosti(radionica i predavanja) -izrada plakata za radionice i PP prezentacije -zaduženja učenika	Rujan 2015. Voditelj:Jurčević,Mikšić,Kučinić- Radošević Učenici svih sekcija
2.	Škole za Afriku – humanitarna akcija -prikupljanje sredstava za školsku djecu u Africi prodajom proizvoda i ukrasnih predmeta na prigodnim sajmovima u školi i dobrovoljni prilozi	Tokom godine Voditelj:Jurčević Sve sekcije
3.	Pripreme za 28.Državnu smotru uč.zadruga -priprema praktičnog rada -priprema pismenog i usmenog obrazloženja pr.rada -izrada plakata za praktični i istraživački rad -priprema PP prezentacije -priprema usmene prezentacije istraživačkog rada -zaduženja učenika	Veljača - svibanj2016. Učenici Vrtno-voćarske i Sirko sekcije Voditelji:Jurčević Diana Ana Mikšić
4.	Prijava na Državnu smotru iz biologije	siječanj 2016.

	<p>-priprema poster i PP prezentacije -zaduženja učenika</p>	<p>Vrtno-voćarska sekcija Voditelj:Jurčević Diana</p>
5.	<p>Pripreme za Božićni i Uskrсни sajam,Valentinovo i maškare -izrada uporabnih i ukrasnih predmeta -zaduženja učenika</p>	<p>Prosinač 2015.i travanj 2016. sve sekcije Voditelj:Kućinić-Radošević Iva,Mikšić Ana,Jurčević Diana</p>
6.	<p>Prigodna izložba i prezentacija praktičnih i istraživačkih radova – Markov sajam -zaduženja učenika</p>	<p>Svibanj 2016. Sve sekcije i svi voditelji Voditelj:Jurčević Diana</p>
7.	<p>Dani polja bundeva i zadrugari -priprema prezentacije gnojidbenog pokusa -zaduženja učenika</p>	<p>Studeni 2015. Vrtno-voćarska sekcija Voditelj:Jurčević Diana</p>
8.	<p>Postavljanje pokusa u školskom vrtu za istr.rad -odabir teme -odabir metoda rada -zaduženja učenika</p>	<p>Proljeće-ljeto 2016. Vrtno-voćarska sekcija Voditelj:Jurčević Diana</p>
9.	<p>Pripreme za 16. Županijsku smotru učeničkih zadruga -priprama praktičnog rada -izrada plakata za pr.rad -izrada pismenog izvještaja o pr.radu -priprama usmenog obrazloženja pr.rada -zaduženja učenika</p>	<p>Travanj-svibanj 2016. Vrtno-voćarska sekcija Pedološka sekcija Voditelji:Jurčević Diana i Ana Mikšić</p>
10.	<p>Kompost – pakiranje i prodaja</p>	<p>Travanj-svibanj 2015. Vrtno-voćarska sekcija Pedološka sekcija</p>

		Voditelji:Jurčević i Mikšić
11.	Projektna aktivnost za donacije -praćenje natječaja u tisku i na Internetu - prijave	Tokom godine Voditelj:Jurčević D.
12.	Proizvodnja i prodaja sira škripavca	Tokom godine Voditelj: Mikšić A.
13.	Proizvodnja i prodaja povrća i voća	Tokom godine Voditelj:Jurčević D.
14.	Stručni seminari za voditelje	Po pozivu agencije za odgoj i obrazovanje
15.	Vodenje ljetopisa	Tokom godine Voditelj:Jurčević

Aktivnost Program Projekt	GNOJIDBENI POKUS NA BUNDEVAMA Prirodoslovna škola Karlovac – Petrokemija d.o.o., Kutina
Ciljevi	omogućiti učenicima da sagledaju važnost analize tla u preporuci za gnojdbom polj.kultura sagledati važnost ishrane bilja u stvaranju prinosa upoznati metodiku postavljanja gnojdbenih pokusa
Namjena	- stjecanje praktičnog i dodatnog znanja iz predmeta repromaterijal u poljoprivredi istraživanjem i radom učenika, članova uč.zadruga na pokusu ustanoviti kojim gnojivima utječemo na visinu prinosa bundeva učenici 3.razreda poljoprivredne struke i dva učenika učeničke zadruge
Nositelji i njihova odgovornost	Diana Jurčević, dipl.ing. i učenici zadrugari organizacija provođenja pokusa priprema prezentacije rezultata pokusa organizacija predavanja
Način realizacije	predavanje predstavnika Petrokemije d.o.o. o mineralnim gnojivima i načinima gnojdb prezentacija demonstracijskog gnojdbenog pokusa na bundevama popratna tematska izložba
Vremenik aktivnosti	- postavljanje i trajanje pokusa : travanj-studeni 2015. - prikazi i rezultati rada : studeni 2015.
Okvirni troškovnik	- organizator snosi troškove sadnog materijala i pisanog materijala tvornica Petrokemija d.o.o. snosi troškove gnojiva i okrijepe za sudionike
Način njegova praćenja	vođenje zabilježki kroz dnevnik rada izrada plakata referati učenika istraživački rad učenika

POTICANJE ČITANJA	
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Karolina Hosu, Sanja Popovački, učenici svih razreda, vanjski suradnici – organizacija i sudjelovanje, predstavnici medija
CILJEVI	Razvijanje navike čitanja iz užitka. Unaprjeđivati intelektualni, estetski, društveni, moralni i duhovni razvoj učenika u skladu s njihovim sposobnostima i sklonostima. Poticati i razvijati samostalnost, samopouzdanje, odgovornost i kreativnost u učenika. Poticati i razvija svijest učenika o brizi za okoliš.
NAMJENA	Razvoj komunikacije na materinskomu jeziku, digitalne, socijalne i građanske kompetencije, ekološke svijesti, kulturne svijesti i izražavanja.
NAČIN REALIZACIJE	Određivanje tima za provedbu projekta i zadataka za postizanje planiranih ciljeva i rezultata. Priprema sudionika i njihove aktivnosti. Dobivanje potrebnih dozvola za provedbu projekta. Dogovor s vanjskim suradnicima i sponzorima i provedba na terenu. Dogovor s partnerima iz medija o praćenju projekta. Provedba planiranih zadataka. Praćenje provedbe.
VREMENIK AKTIVNOSTI	Tijekom školske godine.

<p style="text-align: center;">OKVIRNI TROŠKOVNIK</p>	<p style="text-align: center;">Nastavne materijale, noćenje nastavnika u vidu dnevnice i putne troškove pri odlasku u lokalnu zajednicu osigurava škola.</p>
<p style="text-align: center;">NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA</p>	<p style="text-align: center;">Prezentacija projekta u široj zajednici kroz javne medije, anketa o stupnju zadovoljstva učenika radom na projektu i rezultatima, web škole i ostalim medijima. Razvoj projekta i njegovo brendiranje.</p>

OBRAZOVANJE ZA ODGOVORNO GRAĐANSTVO	
CILJEVI	Cilj ove nastave je pomoći učeniku, da poznaje mogućnosti građanske aktivnosti, da zna odgovorno ocijeniti način i trenutak djelovanja kako bi ostvario pojedinačni i opći boljitak.
NAMJENA	4.A, 4.D /grupa od 10 učenika iz ovih odjeljenja
NOSITELJI	Nastavnica RADUJKOVIĆ MARIJANA, dipl.politolog
NAČIN REALIZACIJE	Predavanja (frontalni rad), metoda razgovora i individualni rad Realizacija u školskom prostoru, u knjižnici za mlade, ali i na način izravne posjete raznim udrugama i institucijama od građanskih do institucija vlasti od lokalne do državne razine.
VREMENIK	Sati tjedno/godišnje: 1/32
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi odlaska u Hrvatski sabor (okvirno 50 kuna)
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Izgradnja političke kulture i odgovornija politička participacija.

KLUB BOTANIČARA	
CILJEVI	<p>Senzibiliziranje učenika za očuvanje prirodne sredine i eko sustava.</p> <p>Upoznavanje s raznim sortama bilja.</p> <p>Uočiti ,opisati i slikati biljke u školskom vrtu i okolišu, uočiti prilagodbe biljaka na životne uvjete, razvijati ljubav prema biljkama i zelenilu te ljudskom okolišu i ekološkim odnosima u njemu</p> <p>Razvijanje ekološke svijesti primijenjeno na okoliš škole i školski vrt.</p> <p>Upozoriti na štetne posljedice na zdravlje i budućnost čovjeka, te naglo smanjenje bio-raznolikosti uslijed onečišćenja tla , vode i zraka.</p>
NOSITELJI	<p>Učenici 1.-2. razreda</p> <p>Anita Bernardić, dipl.ing.</p>
NAMJENA	<p>Učenici 1. - 2. razreda</p>
NAČIN REALIZACIJE	<p>Napraviti plan čišćenja, okopavanja, sadnje i održavanja biljaka prema uvjetima okoliša i klimatskim uvjetima (trajnice, proljetnice, ljetnice itd.)</p>
VREMENIK	<p>Tijekom školske godine.</p>
OKVIRNI TROŠKOVNIK	<p>Troškove pribora i materijala snosi škola.</p>
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<p>Vrednovanje učeničkih radova- sudjelovanje u čišćenju, okopavanju, sadnji- praktični rad.</p> <p>Izrada plakata sa slikama biljaka u školskom vrtu u pojedinim godišnjim dobima.</p> <p>- praktični rad- prepoznavanje biljaka</p> <p>- prezentacija- objaviti na internetskim stranicama škole.</p>

ŠŠK“TEHNIČAR“	
CILJEVI	Razvijanje pozitivnog natjecateljskog duha, kvalitetno provođenje slobodnog vremena, razvijanje zdravog stila života i ljubavi prema sportu.
NAMJENA	Učenici-za sve zainteresirane učenike aktivno bavljenje sportskim aktivnostima : mali nogomet, odbojka, rukomet, stolni tenis, šah, streljaštvo, atletika i kros.
NOSITELJI	Profesor tjelesne i zdravstvene kulture-Ida Brinc
NAČIN REALIZACIJE	Sudjelovanje učenika na sportskim natjecanjima. Treninzi jednom tjedno. Tijekom rada u ekipi odabranog sporta učenici će se upoznati s pravilima igre i suđenja, uvijek žbavati će tehničko-taktičke elemente, pripremati se i sudjelovati na natjecanjima od školske do državne razine.
VREMENIK	Treninzi jednom tjedno. Natjecanja prema kalendaru.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Za školska natjecanja osigurati potrebnu opremu, a ovisno o daljnjem plasmanu učenika škola će osigurati sredstva za potrebne troškove i troškove boravka učenika izvan mjesta stanovanja.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Ostvareni rezultati-medalje, pehari, pohvale, nagrade. Zadovoljstvo učenika postignutim rezultatima.

GLOBE (Global Learning and Observations for Benefit the Environment = Cjelovito učenje i opažanje za dobrobit okoliša)	
CILJEVI	Mjerenje, opažanje i prikupljanje podataka, te njihov unos u svjetsku GLOBE bazu podataka. Mjereći i opažajući značajke okoliša u istraživačkom području škole, učenici upoznaju i na neposredan način doživljavaju svoje okruženje, upoznaju znanstvene metode mjerenja, prikazivanja i tumačenja podataka, povezuju školska znanja s praktičnim i terenskim radom te razvijaju osjetljivost i pozitivan odnos spram okoliša.
NOSITELJI	Sandra Humić, Davorka Laptalo, Anita Bernardić, Ivan Stipetić, učenici 3.ac razreda, 2.d, 1.a i 1.d razreda
NAČIN REALIZACIJE	<p>Određivanje i priprema učenika i nastavnika</p> <p>Mjerenje meteoroloških parametara – tlak zraka, vlaga, temperatura zraka (minimalna, maksimalna i trenutna), temperatura tla - svakodnevno u isto vrijeme (solarno podne).</p> <p>Hidrološka mjerenja - jedanput tjedno na postaji Kupa - temperatura, prozirnost i pH vode.</p> <p>Fenološka mjerenja - GREEN UP i GREEN DOWN - početak i završetak vegetacijskog razdoblja</p> <p>Unos rezultata mjerenja u bazu podataka</p> <p>Sudjelovanje na Globe seminarima (nastavnici) te županijskim smotrama (učenički tim i mentori)</p>
VREMENIK	Dnevna i tjedna mjerenja tijekom školske godine, zbog kontinuiteta i za vrijeme školskih praznika
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Potrebni mjerni instrumenti, oprema i kemikalije, putni troškovi
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<p>Korištenje, primjena, analiza GLOBE podataka u nastavi i/ili u izradi istraživačkih projekata</p> <p>Sudjelovanje na Globe susretima, suradnja s drugim školama u zemlji i inozemstvu</p> <p>Suradnja s institucijama i partnerima izvan škole te doprinos očuvanju okoliša, zdravlju ljudi i razvoju lokalne zajednice</p>

5. OBILJEŽAVANJE PRIGODNIH DATUMA

Dan zaštite ozonskog omotača-16. 09.
Obilježavanje Međunarodnog dana zaštite životinja- 04. 10.
Obilježavanje 24. obljetnice napada na Karlovac- 04. 10.
Svjetski dan nastavnika –05. 10.
Dani kruha i dani zahvalnosti za plodove zemlje – LISTOPAD
Dan Prirodoslovne škole Karlovac – 19. 10.
Dan sjećanja na Vukovar – 18. 11.
Valentinovo- 14. 02.
Svjetski dan voda- 22. 03.
Dan planeta Zemlje- 22. 04.
Dan zaštite okoliša- 05. 06.

DAN ZAŠTITE OZONSKOG OMOTAČA	
CILJEVI	Pobuditi svijest o značenju i očuvanju ozonskog omotača Smanjiti unos štetnih tvari u atmosferu koje razaraju ozonski omotač
NAMJENA	Učenici svih razreda koji se žele uključiti
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Svi profesori dobre volje
NAČIN REALIZACIJE	U predvorju Prirodoslovne škole Karlovac, prigodna izložba plakata i radova učenika
VREMENIK	16. rujna 2015.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Materijal potreban za izradu plakata
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Učenici će biti nagrađeni ocjenom u zalaganje ili praktični rad za sudjelovanje na navedenoj izložbi Tema će biti obrađena i na satu SR

Obilježavanje Međunarodnog dana zaštite životinja 4.10.	
CILJEVI	pobuditi svijest o važnosti očuvanja životinjskih vrsta pobuditi svijest o brizi za životinje
NAMJENA	Učenici 1- 4 razreda veterinarskih tehničara, ali i ostalih obrazovnih smjerova
NOSITELJI	nastavnici veterinarske grupe predmeta (Mladen Lukić, Antun Pavlić, Tatjana Lalić Šarić) Udruga UDOMI ME Karlovac koja posreduje pri udomljavanju napuštenih životinja iz karlovačkog skloništa za životinje, drugih azila za životinje i od fizičkih osoba kao privremenih udomitelja
NAČIN REALIZACIJE	izrada plakata koji će biti postavljeni u predvorju škole povodom obilježavanja Međunarodnog dana zaštite životinja izrada referata prikupljanje hrane za nezbrinute životinje
VREMENIK	POČETAK LISTOPADA-prikupljanje hrane za nezbrinute životinje Donacija prikupljene hrane udruzi UDOMI ME KARLOVAC
OKVIRNI TROŠKOVNIK	trošak u vidu donacije hrane snose učenici
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	vrednovanje izrade učeničkih radova u vidu plakata, referata te naučenih spoznaja o udomiteljstvu i odgovornom vlasništvu životinja

Obilježavanje 24. obljetnice napada na Karlovac

4.10.

CILJEVI	Prisjetiti se napada na Karlovac 4. 10.1991. , prigodno obilježiti taj dan.
NAMJENA	Učenici 1. i 2. razreda
NOSITELJI	Savez udruga Hrvatskog Časničkog Zbora Karlovačke županije Nastavnik povijesti
NAČIN REALIZACIJE	Kroz prikazivanje kratkog filma u trajanju od 5- 10 minuta na satu povijesti prezentirati što se dogodilo dana 04. listopada 1991. u Karlovcu (napad na Karlovac) u dogovoru s nastavnikom Ivanom Stipetićem.
VREMENIK	Listopad 2015.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškova nema.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	-

Svjetski dan nastavnika – 5. 10.	
CILJEVI	<p>Pojačati međuljudske odnose između članova Nastavničkog vijeća</p> <p>Motivirati nastavnike/ ice za suradničke odnose u različitim aktivnostima tijekom školske godine</p> <p>Stvoriti pozitivnu atmosferu</p>
NAMJENA	Nastavnici, učenici, ravnatelj
NOSITELJI	Ravnatelj i članovi Nastavničkog vijeća
NAČIN REALIZACIJE	<p>Na sjednici Nastavničkog vijeća najaviti obilježavanje Svjetskog dana nastavnika te način organiziranja nastave taj dan.</p> <p>Oglasnom knjigom učenicima i nastavnicima najaviti organizaciju nastave.</p>
VREMENIK	5.10.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi organizacije naknadno.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Razgovor s nastavnicima o provedenoj aktivnosti te planiranje sličnoga iduće školske godine.

DANI KRUHA I DANI ZAHVALNOSTI ZA PLODOVE ZEMLJE	
CILJEVI	Održavanje tradicije i običaja naših krajeva u pripremanju peciva, kruha, kolača, predstavljanje bogatstva prirode plodovima, predstavljanje starih kućanskih posuda, narodnih vezova, odjeće i obuće, recepata i slično
NAMJENA	Učenici svih razreda zanimanja Prehrambeni tehničar, Poljoprivredni tehničar – fitofarmaceut i Agroturistički tehničar
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Profesori prehrambene i poljoprivredne struke
NAČIN REALIZACIJE	U predvorju Prirodoslovne škole Karlovac, prigodna izložba sirovina i gotovih proizvoda popraćena plakatima i radovima učenika
VREMENIK	Jedan tjedan tijekom mjeseca listopada 2015.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Cca 100 kuna.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Učenici će biti nagrađeni ocjenom u zalaganje ili praktični rad za sudjelovanje na navedenoj izložbi

Dan Prirodoslovne škole Karlovac- 19. 10.	
CILJEVI	Pojačati međuljudske odnose između članova Nastavničkog vijeća i motivirati učenike za kreativan rad Motivirati nastavnike/ ice za suradničke odnose u različitim aktivnostima tijekom školske godine Stvoriti pozitivnu atmosferu
NAMJENA	Učenici, zaposlenici škole
NOSITELJI	Ravnatelj, zaposlenici, učenici
NAČIN REALIZACIJE	Prigodna pjesma, fotografije, članci, izložba.
VREMENIK	19. 10.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi organizacije cca 300 kuna.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Razgovor s nastavnicima o provedenoj aktivnosti te planiranje sličnoga iduće školske godine.

DAN SJECANJA NA VUKOVAR – 18. 11.	
CILJEVI	<p>Senzibilizirati učenike za noviju hrvatsku povijest</p> <p>Osvijestiti učenicima značaj obilježavanja pada Vukovara</p>
NAMJENA	Svi učenici
NOSITELJI	<p>Ravnatelj škole</p> <p>Nastavnici politike i gospodarstva i povijesti</p> <p>Razrednici</p> <p>Nastavnici-Marijana Radujković</p> <p>Ostali zaposlenici škole</p>
NAČIN REALIZACIJE	<p>Razgovarati s nastavnicima na sjednici NV-a o obilježavanju tog dana.</p> <p>Na nastavi povijesti i na satu razrednog odjela razgovarati s učenicima o obilježavanju tog dana.</p> <p>Raspraviti o načinu obilježavanja tog dana. Predložiti učenicima kupovinu lampaša i postavljanje istih kod plakata posvećenog Vukovaru u tjednu prije 18. 11. i na zidu ispred škole.</p> <p>Podsjetiti učenike i nastavnike nekoliko dana ranije o obilježavanju Dana – preko oglasne knjige i internetske stranice škole.</p> <p>Fotografirati aktivnosti koje će se odvijati na sam Dan i objaviti fotografije na stranici škole. Pozvati predstavnike medija koji će medijski popratiti aktivnosti u školi.</p>
VREMENIK	18. 11.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi kupovine lampaša (dio troškova snosi škola).
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Rezultati će se koristiti za poboljšanje organizacije ove aktivnosti iduće školske godine. Objava fotografija događaja na stranici škole.

VALENTINOVO – DAN ZALJUBLJENIH- 14. 2.	
CILJEVI	<p>Potaknuti učenike na izražavanje pozitivnih osjećaja prema drugima.</p> <p>Povezati učenike unutar razrednog odjela i između različitih razrednih odjela.</p> <p>Raditi na jačanju pozitivne klime unutar škole.</p>
NAMJENA	Svim učenicima
NOSITELJI	<p>Stručna suradnica pedagoginja Jelena Radojčić</p> <p>Vijeće učenika</p> <p>Svi razredni odjeli</p> <p>Razrednici</p>
NAČIN REALIZACIJE	<p>Razgovor s učenicima na Vijeću učenika krajem siječnja o njihovom interesu za obilježavanje Valentinova te o postavljanju Sandučića ljubavi.</p> <p>Razgovor o istome na satu razrednika.</p> <p>Slanje oglasne knjige početkom tjedna u koje m je Valentinovo i obavještanje svih učenika i nastavnika o mogućnosti ostavljanja poruka u sandučiću.</p> <p>Podjela poruka po razrednim odjelima od strane predstavnika razrednih odjela.</p>
VREMENIK	Siječanj - veljača
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Nema troškova
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Broj pisama i poruka ostavljenih u sandučiću te ovisno o tome, priprema iste aktivnosti iduće školske godine.

Svjetski dan voda – 22. 3.	
CILJEVI	Naglasak na vrste voda, podjelu voda, rijeke naših krajeva ali i čitavog planeta, značenje vode na Zemlji, očuvanje ali i utjecaj okoline na čistoću voda.
NAMJENA	Odabrani učenici svih razrednih odjela koji se žele uključiti
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Profesori kemije i biologije, te odabrani učenici svih razrednih odjela koji se žele uključiti
NAČIN REALIZACIJE	U predvorju Prirodoslovne škole Karlovac, prigodna izložba popraćena plakatima i radovima učenika
VREMENIK	22. 3. 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Hamer papir za izradu plakata –cca 40Kn Troškovi za toner u boji
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Učenici će biti nagrađeni ocjenom u zalaganje za izradu plakata i sudjelovanja na navedenoj izložbi

DAN PLANETA ZEMLJE- 22. 4. 2016.	
CILJEVI	<p>Upoznavanje s ljepotama prirode, florom, faunom, nacionalnim parkovima, parkovima prirode, zaštićenim biljnim i životinjskim vrstama.</p> <p>Naglasak na ekologiju i zaštitu prirodnih bogatstava i vrednota.</p>
NAMJENA	Odabrani učenici svih razrednih odjela koji se žele uključiti
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Profesori kemije i biologije
NAČIN REALIZACIJE	U predvorju Prirodoslovne škole Karlovac, prigodna izložba popraćena plakatima i radovima učenika
VREMENIK	22. travnja
OKVIRNI TROŠKOVNIK	<p>Hamer papir za izradu plakata –cca 40Kn</p> <p>Troškovi za toner u boji</p>
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Učenici će biti nagrađeni ocjenom u zalaganje za izradu plakata i sudjelovanja na navedenoj izložbi

DAN ZAŠTITE OKOLIŠA – 5.6. 2016.	
CILJEVI	Pobuđivanje svijesti o važnosti čuvanja okoliša, u kojim sve smjerovima i područjima treba brinuti o njegovoj zaštiti i koje su metode i novi načini zaštite
NAMJENA	Odabrani učenici svih razrednih odjela koji se žele uključiti
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Profesori kemije i biologije
NAČIN REALIZACIJE	U predvorju Prirodoslovne škole Karlovac, prigodna izložba popraćena plakatima i radovima učenika
VREMENIK	4. lipnja 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Hamer papir za izradu plakata –cca 40Kn Troškovi za toner u boji
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Učenici će biti nagrađeni ocjenom u zalaganje za izradu plakata i sudjelovanja na navedenoj izložbi

6. PREVENTIVNE AKTIVNOSTI I PROJEKTI

<p>Preventivni program- Alkohol, droge, prevencija i sprječavanje tragedija i kažnjivih radnji prouzrokovanih korištenjem eksplozivnih sredstava i oružja, prevencija trgovanja ljudima, prevencija ovisnosti o internetu, prevencija prenošenja spolno prenosivih bolesti, prevencija nasilničkog ponašanja.</p>
Hrvatski godišnjak maturanata
Škole za Afriku
ERASMUS + KA 2 „Transnational Business Groups“

<p>PREVENTIVNI PROGRAMI- Alkohol, droge, prevencija i sprječavanje tragedija i kažnjivih radnji prouzrokovanih korištenjem eksplozivnih sredstava i oružja, prevencija trgovanja ljudima, prevencija ovisnosti o internetu, prevencija prenošenja spolno prenosivih bolesti, prevencija nasilničkog ponašanja.</p>	
CILJEVI	<p>Aktivno mijenjanje stavova i štetnih navika, usvajanje zdravih stilova života te podizanje razine svijesti o odgovornosti u očuvanju vlastitog i tuđeg zdravlja, podizanje razine javne svijesti o važnosti i potrebi zaštite okoliša i prirode, jačanje međusektorske suradnje u području zaštite okoliša i prirode kroz izgradnju sigurnog i zdravog okoliša za kvalitetno odrastanje mladih</p> <ul style="list-style-type: none"> - ispitati informiranost učenika o nasilju među mladima - dodatno informirati nastavnike o problematici nasilja među mladima i važnosti preventivnog rada - informirati učenike i roditelje o oblicima, posljedicama i postupcima suzbijanja nasilja među mladima - osvijestiti važnost i mogućnosti prevencije - poticati izgradnju miroljubivih, tolerantnih i suradničkih odnosa među mladima
NAMJENA	Učenici svih razreda, roditelji, nastavnici

NOSITELJI	<p>Policijski službenici za prevenciju Ureda načelnika PU karlovačke-Anita Gračan i Mario Sunarić</p> <p>Psiholog iz Službe za zaštitu mentalnog zdravlja, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti-Ivan Sušan (predavanje za roditelje učenika 1.razreda na roditeljskim sastancima).</p> <p>Stručni suradnik pedagog Jelena Radojčić</p> <p>Razrednici svih razreda</p>
NAČIN REALIZACIJE	<p>Predavanja stručnjaka iz MUP-a (na satu razrednog odjela):</p> <p>„Manje oružja, manje tragedija“-preventivna aktivnost predviđena za sve razrede</p> <p>Akcija „Zajedno“ i kampanja „Dvije djevojčice“ – predviđena za sve razrede</p> <p>„Zdrav za 5“- za učenike 1.razreda</p> <p>„Ovisnost o internetu“- predviđena za sve razrede</p> <p>Predavanja za roditelje:</p> <p>„Ovisnosti“ i „Nasilje“</p> <p>Radionice u sklopu zdravstvenog odgoja na satu razrednika u svim razrednim odjelima (12 sati za 1., 2. i 3. razrede i 4 sata za 4.razrede)</p> <p>Predavanja na sjednicama Nastavničkog vijeća</p>
VREMENIK	Tijekom nastavne godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	nema
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<p>Rezultati anketa provedenih među učenicima koji će se iskoristiti za planiranje sličnih ili istih aktivnosti iduće školske godine. Razgovor s razrednicima i nastavnicima te planiranje istih ili sličnih aktivnosti za sljedeću nastavnu godinu.</p>

INTERNET PROJEKT: HRVATSKI GODIŠNJAK MATURANATA (WWW.MATURA.HR)	
CILJEVI	Prikupiti podatke o maturantima u trajnoj arhivi na Internetu i omogućiti generacijama učenika da se prisjete svojih kolega/ica s kojima su proveli godine srednjoškolskog obrazovanja.
NAMJENA	Učenici završnih razreda.
NOSITELJI	Udruga Matura iz Zagreba Stručna suradnica pedagoginja Jelena Radojčić Razrednici završnih razreda
NAČIN REALIZACIJE	Dogovor s ravnateljem, razrednicima i učenicima završnih razreda o terminu fotografiranja, nakon čega slijedi dogovor s udrugom Matura. Dolazak fotografa u školu te fotografiranje ispred škole ili u učionici. Objava fotografija na internetskoj stranici www.matura.hr te informiranje učenika o istome.
VREMENIK	1.polugodište
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove provedbe projekta snosi udruga Matura.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Rezultat projekta su objavljene fotografije učenika i njihovih razrednika/ica koje koriste i razrednicima da se prisjete svojih učenika, a tako i učenicima da se prisjete svojih kolega/ica iz školskih klupa i svojih razrednika/ica te za održavanje kontakta nakon završetka škole.

SKOLE ZA AFRIKU	
CILJEVI	<p>Poticati razvijanje humanih vrijednosti : solidarnosti, empatije, odgovornosti, pravednosti, uvažavanja različitosti i tolerancije ;</p> <p>Poticati poduzetnost i kreativnost u osmišljavanju akcija kojima će se prikupiti pomoć;</p> <p>Osigurati pristup kvalitetnom obrazovanju djeci u jednoj od afričkih zemalja- izgradnja škola, osiguravanje pitke vode, izgradnja sanitarnih prostorija, educiranje stručnog osoblja, organiziranje zdravstvenih pregleda i cijepljenja, promoviranje škola koje ne diskriminiraju</p>
NAMJENA	Učenici svih razreda, razrednici, svi zainteresirani nastavnici i ostali djelatnici škole
NOSITELJI	Ured UNICEF-a za Hrvatsku Koordinatorica projekta u školi Diana Jurčević Učenička zadruža Rode Svi zainteresirani nastavnici i djelatnici škole
NAČIN REALIZACIJE	Prikupljanje sredstava kroz različite aktivnosti. Predaja sakupljenog novca koordinatorici projekta Diani Jurčević, informiranje učenika, nastavnika, roditelja o provedenim aktivnostima i sakupljenim novcima.
VREMENIK	Tijekom školske godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi naknadno
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Broj uključenih učenika, nastavnika, roditelja Broj aktivnosti u kojima se prikupljao novac za ovaj projekt Sakupljena sredstva

ERASMUS + KA 2 „Transnational Business Groups“	
CILJEVI	Poticanje poduzetništva i zapošljavanja mladih, razmjena multikulturalnih iskustava, poticanje nastavka školovanja nakon srednje škole
NAMJENA	Grupa zainteresiranih učenika i nastavnika
NOSITELJI	Koordinatori projekta (nastavnici srednjih škola) iz sljedećih zemalja: Hrvatske, Portugala, Grčke, Italije, Turske i Nizozemske te tvrtke iz Nizozemske i Italije.
NAČIN REALIZACIJE	Grupa učenika i nastavnika iz naše škole boravi nekoliko dana u navedenim zemljama tijekom 2 godine. Upoznavanje kulturnih običaja, jezika, tradicije, sustava školstva navedenih zemalja. Pripremanje prezentacija.
VREMENIK	2014./ 2015., 2015./ 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Cca 143 tisuće kuna-troškove snosi Agencija za mobilnost
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Zadovoljstvo učenika i nastavnika, broj osoba uključenih u projektne aktivnosti, stečena iskustva.

7. PROMOCIJA ŠKOLE

Prezentacija škole u osnovnim školama u Karlovačkoj i okolnim županijama
Sajam poslova
Dan otvorenih vrata škole

PREZENTACIJA PRIRODOSLOVNE ŠKOLE KARLOVAC U OSNOVNIM ŠKOLAMA U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI I OKOLNIM ŽUPANIJAMA	
CILJEVI	<p>Predstaviti Prirodoslovnu školu Karlovac uz pomoć ppt prezentacije učenicima osmih razreda određenih osnovnih škola i roditeljima na roditeljskim sastancima</p> <p>Informirati učenike i roditelje o programima Prirodoslovne škole Karlovac, uvjetima i kriterijima upisa i prostorom škole</p> <p>Predstaviti uspjehe učenika Prirodoslovne škole na županijskim i državnim natjecanjima</p> <p>Podijeliti informativni materijal</p>
NAMJENA	<p>Učenici 8.razreda osnovnih škola i njihovi razrednici na području Karlovačke i okolnih županija</p> <p>Roditelji učenika 8.razreda</p>
NOSITELJI	<p>Ravnatelj Nenad Klasan</p> <p>Stručna suradnica pedagoginja Jelena Radojčić</p> <p>Svi nastavnici</p>
NAČIN REALIZACIJE	<p>Nastavnici se trebaju zapisati u tablicu s popisom osnovnih škola koja će biti postavljena u zbornici. Pedagoginja će dogovoriti termine za prezentaciju škole u osnovnim školama te zapisati u istu tablicu. Nakon dogovora članovi Nastavničkog vijeća se trebaju rasporediti u parove koji će predstaviti Prirodoslovnu školu Karlovac učenicima osmih razreda ili roditeljima kroz power point prezentaciju nakon čega će odgovarati na njihova pitanja i objasniti im mogućnosti upisa u Prirodoslovnu školu Karlovac.</p>
VREMENIK	2. polugodište
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi će se utvrditi naknadno nakon što se dogovore termini prezentacija (zbog utvrđivanja potrebnog broja

	letaka i ostalog promotivnog materijala).
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Nakon održanih prezentacija nastavnici kroz usmenu evaluaciju na sjednici Nastavničkog vijeća daju svoje prijedloge za poboljšanje ovakve vrste aktivnosti. Evaluacija će se izvršiti i nakon upisnih rokova na temelju broja učenika koji će se upisati u Prirodoslovnu školu Karlovac.

SAJAM POSLOVA	
CILJEVI	Predstaviti našu školu i pridonijeti boljem profesionalnom usmjerenju i informiranju učenika osnovnih škola i njihovih roditelja.
NAMJENA	Svi zainteresirani učenici, roditelji, razrednici učenika 8.razreda i ostali
NOSITELJI	Hrvatski zavod za zapošljavanje Ravnatelj škole Nenad Klasan Nastavnici strukovnih predmeta Učenici
NAČIN REALIZACIJE	Kontaktirati Hrvatski zavod za zapošljavanje u vezi dogovora oko rezervacije mjesta te ostalih pojedinosti bitnih za što bolju pripremu (tehnički uvjeti, broj osoba potreban odvijanje aktivnosti, vremenik događanja na Sajmu poslova). Na sjednici Nastavničkog vijeća dogovoriti sadržaje prezentacije škole, raspraviti o sudionicima- prezenterima (učenicima i nastavnicima), dogovoriti prijevoz tehničke opreme do mjesta održavanja. Informirati članove NV-a o izostanku učenika prezentera na dan održavanja Sajma poslova. Dogovoriti raspored sati na dan održavanja Sajma poslova (zbog dežurstava na Sajmu).
VREMENIK	Listopad -studen
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi izrade promidžbenih materijala (plakata i letaka), školskih proizvoda.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Rezultati upisa u 1. razrede

DAN OTVORENIH VRATA ŠKOLE	
CILJEVI	<p> Promovirati školu pozivanje m učenika 8. razreda, njihovih razrednika/ica, ravnatelja/ica, roditelja u razgledavanje škole , na prezentaciju škole i proizvoda škole. </p>
NAMJENA	<p> Učenici 8.razreda, njihovi roditelji, razrednici, ravnatelji i ostali zainteresirani </p>
NOSITELJI	<p> Ravnatelj škole Nastavnici i ostali zaposlenici škole </p>
NAČIN REALIZACIJE	<p> Na sjednici NV-a najaviti Otvoreni dan škole. Pozvati članove NV-a na iskazivanje svojih prijedloga vezanih uz organizaciju toga dana. Pozvati ciljne skupine u školu pisanom pozivnicom ili elektronskom poštom. Pripremiti prezentaciju škole i prostoriju gdje će se održati prezentacija. Pripremiti letke o školi. Pripremiti školske proizvode. Svaki aktiv priprema prezentaciju svojeg zanimanja. Urediti unutarnji i vanjski prostor škole. Obavijestiti učenike naše škole o događaju i uključiti zainteresirane. </p>
VREMENIK	<p> Svibanj </p>
OKVIRNI TROŠKOVNIK	<p> Troškovi naknadno </p>
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<p> Broj učenika koji su posjetili školu, broj učenika upisanih u iduću školsku godinu </p>

8. HUMANITARNE AKTIVNOSTI

Solidarnost na djelu
Za 1000 radosti
Dobrovoljno darivanje krvi i svečana dodjela zahvalnica

Humanitarna akcija „Solidarnost na djelu“	
CILJEVI	Postići i dosegnuti maksimalnu solidarnost i humanost svih učenika i djelatnika u našoj školi.
NAMJENA	Svi zainteresirani učenici i djelatnici škole
NOSITELJI	Hrvatsko gradsko društvo Crvenog križa Kordinatorica aktivnosti Crvenog križa u školi, Jelena Radojčić Volonteri Crvenog križa Učenici-predstavnici razrednih odjela u Vijeću učenika
NAČIN REALIZACIJE	Sastanak u Crvenom križu radi dogovora oko detalja provedbe akcije. Dogovor s ravnateljem oko provedbe akcije. Slanje oglasne knjige, postavljanje obavijesti na web stranicu škole, postavljanje plakata. Prodaja bonova i prikupljanje hrane, odjeće i sl.
VREMENIK	Listopad, studeni
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Trošak izrade bonova snosi Hrvatski Crveni križ.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Broj prodanih bonova i prikupljena sredstva. Broj sudionika (učenika, djelatnika škole) u akciji.

HUMANITARNA AKCIJA: „ZA 1000 RADOSTI“	
CILJEVI	- pomoći obiteljima u potrebi, kojima je u vremenu krize potrebna snažna podrška društva u cjelini, ojačati osnovne humane vrijednosti Božića kao što su ljubav, solidarnost, tolerancija, mir, briga za drugoga. Potaknuti djecu i mlade da se uče preuzimati odgovornost za one koji ne mogu bez tuđe pomoći, razmišljati o vrijednostima i pomagati konkretno.
NAMJENA	Učenici, nastavnici, zaposlenici škole
NOSITELJI	Hrvatski Caritas Stručna suradnica pedagoginja Jelena Radojčić Predstavnici razrednih odjela u Vijeću učenika
NAČIN REALIZACIJE	Prodaja različitih predmeta u školi učenicima i zaposlenicima škole po simboličnoj cijeni (sa simbolima koji predstavljaju obitelj i obiteljske vrijednosti). 50 % prikupljenog iznosa usmjerava se prema učeniku polazniku naše škole (slabijeg socijalnog statusa) u predbožićno vrijeme , a ostatak iznosa se uplaćuje na žiro- račun Hrvatskog Caritasa. Slanje kratke obavijesti Hrvatskom Caritasu o provedenoj akciji i sakupljenim novcima.
VREMENIK	Studeni, prosinac
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove pripreme predmeta za prodaju snosi Hrvatski Caritas.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Iznos prikupljen prodajom predmeta i broj osoba koje su se uključile u akciju.

HUMANITARNA AKCIJA: DOBROVOLJNO DARIVANJE KRVI I SVEČANA DODJELA ZAHVALNICA	
CILJEVI	Osvijestiti u učenicima plemenitost, upoznati ih s načelima davanja krvi: dobrovoljnost, anonimnost, solidarnost i besplatnost. Razviti naviku pomaganja drugima u nevolji.
NAMJENA	Učenici završnih razreda
NOSITELJI	Gradsko društvo Crvenog križa Karlovac Školska koordinatorica aktivnosti Crvenog križa Jelena Radojčić Učenici završnih razreda (punoljetni)
NAČIN REALIZACIJE	Informiranje učenika završnih razreda o akciji darivanja krvi na satu razrednog odjela, uvjetima potrebnim za darivanje krvi i sl. Prikupljanje popisa zainteresiranih učenika te obavještanje Crvenog križa o istome. Evidentiranje učenika darivatelja u razrednu knjigu (s obzirom da je darivanje obično u vrijeme nastave). Nakon darivanja Crveni križ organizira dodjelu zahvalnica učenicima koji su prvi put darovali krv (obično u Tjednu Crvenog križa u svibnju).
VREMENIK	Ožujak- svibanj
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove provedbe ovih aktivnosti snosi Gradsko društvo Crvenog križa.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Broj učenika koji su se odazvali akciji.

9. ŠKOLSKI IZLETI, EKSKURZIJE, TERENSKA NASTAVA, POSJETI

AKTIV POLJOPRIVREDE:

- Terenska nastava iz predmeta Turizam i marketing
- Farma Šumbar
- Stručne ekskurzije- BC-institut Zagreb
- Stručne ekskurzije- Žitoproizvod Karlovac
- Stručni posjet – Arboretum Šumarske i drvodjeljske škole Karlovac
- Stručni posjet – Zelenilo Karlovac
- FLORAART -sajam cvijeća BUNDEK -Zagreb
- Sajam vjenčanja Karlovac ili Sajam vjenčanja Zagreb
- Voćarski centar“ Ivković“ i Vrtni centar „Zrinjevac „
- OPG (Marinković,Jelača,Fanjek,Poturica,Kovač,Cipčić,Movre,Martinović,Srakovčić, Eko-park KRAŠ)- (zajedno sa Aktivom prehrambene tehnologije, kemije i biologije)
- POLJOPRIVREDNI BJELOVARSKI SAJAM
- VRBNIČKO,JASKANSKO ILI VIVODINSKO VINOGRJE
- Eko sajmovi OPG-a
- Botanički vrt i Floraart u Zagrebu

AKTIV OPĆEOBRAZOVNIH PREDMETA DRUŠTVENOG USMJERENJA:

- Posjet učenika 4.A, 4.D Hrvatskom saboru
- Posjet sjednici Gradskog vijeća i Županijske skupštine
- Obilježavanje obljetnice VUKOVARSKO TRAGEDIJE –pada Vukovara

AKTIV OPĆEOBRAZOVNIH PREDMETA PRIRODOSLOVNOG USMJERENJA:

- Posjet:Interaktivna izložba Da Vinci – genij i njegovi izumi
- Školski izlet: Izlet u Liku, Smiljan – 160. godina rođenja Nikole Tesle

AKTIV VETERINE:

- NACIONALNA IZLOŽBA PASA-CAC KARLOVAC 2015.
- SAJAM KONJA I KONJIČKE OPREME U VERONI
- Zoološki vrt grada Zagreba i Veterinarski fakultet u Zagrebu
- Proljetni međunarodni sajam poljoprivrede i mehanizacije Gudovac, sajam konja
- OPG DAVOR BLAŽIĆ, G. MEKUŠJE, KARLOVAC (farma muznih krava), OPG IVICA KUSANIĆ, BREŽANI, KARLOVAC (farma-uzgoj i tov svinja)

AKTIV PREHRAMBENE TEHNOLOGIJE, KEMIJE I BIOLOGIJE:

- Stručni posjet – „Meduza“
- Stručni posjet Pročistaču vode u Mekušju
- Stručni posjet Zavodu za javno zdravstvo
- OPG(Marinković,Jelača,Fanjek,Poturica,Kovač,Cipčić,Movre,Martinović,Srakovčić,Ek o-park KRAŠ)- (zajedno sa Aktivom poljoprivrede)
- STRUČNI POSJET jednom od Nacionalnih parkova(NP Plitvička jezera, Sjeverni Velebit(Kuterevo, izvori Gacke, Smiljan.... ili neki drugi ovisno o vremenskim uvjetima i prihvatljivosti cijene putovanja i ulaznica)
- Posjet školama koje provode GLOBE

AKTIV HRVATSKOG JEZIKA, STRANIH JEZIKA I LATINSKOG JEZIKA:

- Posjet Gradskom kazalištu Zorin dom
- Međunarodni sajam knjiga i učila Interliber
- Nastava medijske kulture u Mikrokinu i kinu
- Suradnja s Gradskom knjižnicom "Ivan Goran Kovačić" i "Knjižnicom za mlade" i gradskim izložbenim galerijama
- Edukativne šetnje i posjeti ustanovama lokalne zajednice

OSTALO:

- Maturalna ekskurzija trećih razreda
- Školska ekskurzija učenika i nastavnika tijekom 1. polugodišta
- Školska ekskurzija učenika i nastavnika tijekom 2. polugodišta

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA, PROGRAMA	
Terenska nastava iz predmeta Turizam i marketing	
CILJEVI	Objasniti učenicima primjenu gospodarskih pojmova u praksi, te omogućiti upoznavanje s praktičnim i stvarnim oblicima turizma
NAMJENA	Primjeniti usvojene nastavne sadržaje u izvornoj stvarnosti
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Nastavnica Renata Žalac, mag.oec.
NAČIN REALIZACIJE	Izvorna stvarnost, posjet Turističkoj zajednici Grada Karlovca, samostalno promatranje objekta, dijalog, demonstracije
VREMENIK AKTIVNOSTI	Travanj, 2015. Broj nastavnog sata: 44. Broj nastavnog tjedna: 23.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Za realizaciju terenske nastave nisu potrebni dodatni troškovi
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Kroz rezultate unutar razrednog odjela

Stručna ekskurzija- Farma Šumbar	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> -upoznavanje agrotehnike uzgoja ratarskih kultura -proširiti znanja o oruđima i strojevima u ratarskoj proizvodnji -uočiti važnost pravilnog spremanja hrane -upoznati tehnologiju pripreme obroka u ishrani stoke -proširiti stečena znanja iz strukovnih sadržaja
NAMJENA	Učenici 1H, 1F,3A
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	-Franjo Slaćanin dipl. ing. I učenici 2A, 3A i 4A razreda
NAČIN REALIZACIJE	-prijevoz gradskim autobusom
VREMENIK AKTIVNOSTI	-rujan- listopad 2015. ili travanj – svibanj 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	-troškove prijevoza snose učenici cca. 30 kn po učeniku
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<ul style="list-style-type: none"> -vođenje zabilješki kroz dnevnik rada -izrada plakata -izrada referata

Stručni posjet - BC-institut Zagreb	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> -stjecanje dodatnih znanja o tehnikama oplemenjivanja bilja -upoznati nove sorte žitarica i hibride kukuruza -upoznati vrste krmnog bilja -upoznati načine čuvanja i dorade sjemenskog materijala -kroz praktične primjere upoznati učenike s tehnikama dobivanja novih sorata i hibrida
NAMJENA	Učenici 2a, 3a, 4a razreda
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	-Franjo Slaćanin dipl. ing. I učenici 2A, 3A i 4A razreda
NAČIN REALIZACIJE	-prijevoz autobusom
VREMENIK AKTIVNOSTI	– svibanj 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	-troškove prijevoza snose učenici cca. 70 kn po učeniku
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<ul style="list-style-type: none"> -vođenje zabilješki kroz dnevnik rada -izrada plakata i referata

Stručni posjet- Žitoproizvod Karlovac	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> -upoznati tehnologiju prije ma dorade sušenja i skladištenja zrnatih kultura -upoznati tehniku uzimanja uzoraka te metode analize kvalitete proizvoda -uočiti specifičnosti silosnih skladišta, uređaja i opreme -upoznati tehniku sušenja i dorade zrnatih proizvoda -proširenje stečenih znanja iz predmeta Skladištenje poljoprivrednih proizvoda, Strojevi i alati
NAMJENA	Učenici 3.A razreda
NOSITELJI I NJEGOVA ODGOVORNOST	-Franjo Slaćanin dipl. ing. I učenici , 3A
NAČIN REALIZACIJE	-pješice
VREMENIK	-Rujan- listopad 2015. ili travanj – svibanj 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	-ne ma troškova
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<ul style="list-style-type: none"> -vođenje zabilješki kroz dnevnik rada -izrada plakata -izrada referata

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA , PROGRAMA	
Stručni posjet – Arboretum Šumarske i drvodjeljske škole Karlovac	
CILJEVI	Upoznati značenje i svrhu arboretuma Upoznati vrste biljaka u arboretumu, njihovo porijeklo, starost, značaj.
NAMJENA	Posjet je namijenjen učenicima prvog i trećeg razreda zanimanja Agroturistički tehničar (1A) u okviru stručne prakse, razredima i 1.eh-Cvječar-Poljoprivredni gospodarstvenik
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Voditelji praktične nastave i stručne prakse u zanimanju Agroturistički tehničar, predavači stručnih predmeta iz područja poljoprivrede-Kučinić Radošević
NAČIN REALIZACIJE	Za vrijeme nastavnih predmeta struke ili subota
VREMENIK AKTIVNOSTI	Rujan ili travanj do lipnja 2015.- 2016
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Nema troškova
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Zabilježiti 5 promatranih vrsta biljaka i opisati ih u dnevniku vođenja stručne prakse

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA , PROGRAMA	
Stručni posjet – Zelenilo Karlovac	
CILJEVI	<p style="text-align: center;">Upoznati djelatnost tvrtke</p> <p style="text-align: center;">Razgledati uzgoj vanjskih nasada i nasada, te sadnica u staklenicima</p> <p style="text-align: center;">Sagledati način održavanja, sadenja, uzgoja biljaka te vrsta biljaka</p> <p style="text-align: center;">Upoznati način održavanja i uređivanja parkova i osmišljavanja njihovog izgleda te mijenjanja biljnih kultura kroz godišnja doba</p>
NAMJENA	<p style="text-align: center;">Posjet je namijenjen učenicima prvog i trećeg razreda zanimanja Agroturistički tehničar (1A) u okviru stručne prakse, razredima 1 eh cvjećar polj gospodarstvenik 2. ef- Cvjećar-Voćar</p>
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<p style="text-align: center;">Voditelji praktične nastave i stručne prakse u zanimanju Agroturistički tehničar, predavači stručnih predmeta iz područja poljoprivrede-Kučinić Radošević i Jurčević</p>
NAČIN REALIZACIJE	<p style="text-align: center;">Za vrijeme nastavnih predmeta struke ili subota</p>
VREMENIK AKTIVNOSTI	<p style="text-align: center;">Rujan ili travanj do lipnja 2015./2016</p>
OKVIRNI TROŠKOVNIK	<p style="text-align: center;">Nema troškova</p>
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<p style="text-align: center;">Promatrano i saslušano opisati ih u dnevniku vođenja stručne prakse</p>

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA , PROGRAMA	FLOART -sajam cvijeća BUNDEK -Zagreb
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> • proširiti znanja o novim vrstama cvijeća • proširiti znanja o uređenju i aranžiranju cvijeća kao i ostalih interijera
NAMJENA	<p style="text-align: center;">Učenici 2 ef razreda 1 eh razreda smjer: cvjećari</p>
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Iva Kučinić Radošević mag.ing.agr
NAČIN REALIZACIJE	Organizirano autobusom ili vlakom Stručno vodstvo
VREMENIK	svibanj, 20156.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove prijevoza snose učenici Vožnja vlakom do Zagreba
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	-vođenje zabilježki kroz dnevnik rada izrada plakata

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA, PROGRAMA	Sajam vjenčanja Karlovac ili Sajam vjenčanja Zagreb
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> • proširiti znanja o novim vrstama cvijeća, uređenjima crkva, sala za vjenčanja, stolova , stolica • proširiti znanja o uređenju i aranžiranju cvijeća ka o ostalih interijera, vezanih za organizaciju svadbenih proslava
NAMJENA	Učenici 2.ef razreda 1.eh razreda smjer: Cvjećari
NOSITELJI I	Iva Kučinić Radošević mag.ing.agr
NAČIN REALIZACIJE	Organizirano autobusom ili vlakom Stručno vodstvo (realizacija odlaska Karlovac ili Zagreb)
VREMENIK	veljača ili ožujaka , 2016 godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove prijevoza snose učenici
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	-vođenje zabilješki kroz dnevnik rada izrada plakata

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA, PROGRAMA	Voćarski centar“ Ivković“ I Vrtni centar „Zrinjevac „
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> • proširiti znanja ovrstama cvijeća, uređenjima crkva, sala za vjenčanja, stolova , stolica • proširiti znanja o uređenju i aranžiranju cvijeća ka o ostalih interijera, vezanih za organizaciju svadbenih proslava
NAMJENA	Učenici 2.ef razreda 1.eh razreda 3 a fitofarmaceuti smjer: Cvjećari
NOSITELJI I	Iva Kučinić Radošević mag.ing.agr Diana Jurčević dip.ing.agr
NAČIN REALIZACIJE	Organizirano autobusom ili vlakom Stručno vodstvo (realizacija odlaska Karlovac ili Zagreb)
VREMENIK	Siječanj veljača , 2016 godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove prijevoza snose učenici
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	-vođenje zabilješki kroz dnevnik rada izrada plakata

Aktivnost	OPG (Marinković, Jelača, Fanjek, Poturica, Kovač, Cipčić, Movre, Martinović, Srakovčić, Eko-park KRAŠ)
Ciljevi	upoznati se s različitim oblicima OPG-ova uvidjeti važnost organizacije rada na OPG-u - uvidjeti važnost prezentacije polj. proizvoda i turizma
Namjena	učenicima 1., 2., 3. i 4. razreda poljoprivredne struke i agroturističkih tehničara
Nositelji i njihova odgovornost	Diana Jurčević, dipl. ing., Franjo Slaćanin, dipl. ing., Ivona Katić- Stipetić, dipl. ing., Sandra Humić, Ivan Stipetić, prof.
Način realizacije	- organizirano autobusom - stručno vodstvo
Vremeni aktivnosti	- tokom 2015./2016.
Okvirni troškovnik	troškove prijevoza snose učenici dnevnicu nositelju snosi škola
Način njegova praćenja	- vođenje zabilježki kroz dnevnik rada (vezano za praktičnu nastavu i stručnu praksu) izrada plakata referati

Aktivnost Program Projekt	POLJOPRIVREDNI BJELOVARSKI SAJAM
Ciljevi	<ul style="list-style-type: none"> - proširiti saznanja o novim tehnologijama u polj.proizvodnji - upoznati se s polj.mehanizacijom i načinom primjene - uočiti važnost i načine prezentacije polj.proizvoda <ul style="list-style-type: none"> - sudjelovati na stručnom predavanju - proširiti saznanja o organizaciji sajamskih priredbi <ul style="list-style-type: none"> - uvidjeti važnost prezentacije i reklame
Namjena	<ul style="list-style-type: none"> - učenicima 1.;2.;3.;i 4.razreda poljoprivredne struke
Nositelji i njihova odgovornost	<ul style="list-style-type: none"> - Diana Jurčević,dipl.ing.,Franjo Slaćanin,dipl.ing. - organizacija putovanja i pratnja
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none"> - organizirano autobusom - stručno vodstvo
Vremenik aktivnosti	<ul style="list-style-type: none"> - rujan 2015.ili ožujak 2016.
Okvirni troškovnik	<ul style="list-style-type: none"> - troškove prijevoza snose učenici - dnevnicu nositelju snosi škola
Način njegova praćenja	<ul style="list-style-type: none"> - vođenje zabilježki kroz dnevnik rada - izrada plakata - referati

Aktivnost Program Projekt	VRBNIČKO, JASKANSKO ILI VIVODINSKO VINOGRJE
Ciljevi	<ul style="list-style-type: none"> - upoznati tehnologiju uzgoja vinove loze i metode zaštite od bolesti i štetnika <ul style="list-style-type: none"> - sagledati specifičnosti vinogorja - uočiti važnost opremljenosti vinskog podruma - sudjelovati u berbi grožđa i ocjenjivanju vina - proširiti saznanja o novim tehnologijama uzgoja vinove loze, vinifikaciji te mogućnostima zaštite vinograda <ul style="list-style-type: none"> - uvidjeti važnost prezentacije vina
Namjena	- učenicima 1.; 2.;3.i 4.razreda poljoprivredne struke
Nositelji i njihova odgovornost	Diana Jurčević, dipl.ing. Franjo Slaćanin, dipl.ing.
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none"> - organizirano autobusom - stručno vodstvo
Vremenik aktivnosti	- listopad 2015.ili svibanj 2016.
Okvirni troškovnik	<ul style="list-style-type: none"> - troškove prijevoza snose učenici - dnevnicu nositelju snosi škola
Način njegova praćenja	<p>vođenje zabilježki kroz dnevnik rada</p> <ul style="list-style-type: none"> - izrada plakata - referati

Aktivnost Program Projekt	EKO SAJMOVI OPG-ova
Ciljevi	upoznati se s različitim oblicima OPG-ova uvidjeti važnost prezentacije polj.proizvoda proizvedenih na OPG-u upoznati se s organizacijom agroturizma na OPG-u
Namjena	učenicima 1.,2.;3.i 4.razreda poljoprivredne struke
Nositelji i njihova odgovornost	Diana Jurčević, dipl.ing., Franjo Slaćanin, dipl.ing., Iva Kućinić- Radošević, mag.
Način realizacije	- organizirano autobusom - stručno vodstvo
Vremenik aktivnosti	- tokom 2015./2016.
Okvirni troškovnik	- troškove prijevoza snose učenici - dnevnicu nositelju snosi škola
Način njegova praćenja	- vođenje zabilješki kroz dnevnik rada - izrada plakata - referati

Aktivnost	BOTANIČKI VRT ; FLORAART U ZAGREBU
Ciljevi	<ul style="list-style-type: none"> - stjecanje dodatnog znanja iz botanike, ljekovitog bilja, hortikulture, cvjećarstva i dendrologije - razvijanje osjećaja za očuvanje kulturne baštine - omogućiti učenicima da sagledaju raznolikost biljnih vrsta i njihovu evoluciju te važnost ljekovitog bilja - upoznavanje s dendrološkim i cvjećarskim vrstama za hortikulturno uređenje gospodarstva - upoznavanje s vrtnim elementima
Namjena	- učenici 1.2.3. i 4. razreda poljoprivredne struke
Nositelji i njihova odgovornost	Diana Jurčević, dipl.ing.; Franjo Slaćanin, dipl.ing., Iva Kućinić Radošević, mag
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none"> - organizirano autobusom ili vlakom - stručno vodstvo
Vremenik aktivnosti	- proljeće 2016.
Okvirni troškovnik	<ul style="list-style-type: none"> - troškove prijevoza i ulaznice snose učenici - dnevnicu nositelju snosi škola
Način njegova praćenja	<ul style="list-style-type: none"> - vođenje zabilješki kroz dnevnik rada - izrada plakata - referati

NAZIV AKTIVNOSTI :	
<p>- posjet učenika 4.A, 4.D Hrvatskom saboru</p> <p>- posjet sjednici Gradskog vijeća i Županijske skupštine</p> <p>- obilježavanje obljetnice VUKOVARSKE TRAGEDIJE –pada Vukovara</p>	
CILJEVI	-upoznati povijesni razvoj Sabora ,funkcioniranje zakonodavne vlasti u RH, upoznati prostor Sabora, nazočiti plenarnoj sjednici, ostvariti susret učenika i saborskih zastupnika iz VII. IZBORNE JEDINICE
NAMJENA	Učenici završnih razreda
NOSITELJI	Marijana Radujković- predmetni nastavnik u suradnji s razrednicima
NAČIN REALIZACIJE	-organizirati posjet po proceduri saborskog Ureda za odnose s javnošću -organizirati prijevoz učenika autobusom Zagreb
VREMENIK	Kraj mjeseca ožujka ili početak travnja 2016. godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	-okvirno-50kn po učeniku -druge aktivnosti ne iziskuju posebne troškove
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	-u stvarnosti prostora učenik treba ozbiljiti sadržaje predmeta politike i gospodarstva

Posjet: Interaktivna izložba Da Vinci – genij i njegovi izumi	
CILJEVI	Upoznavanje s radovima Leonarda da Vincija, umjetnika, izumitelja i znanstvenika
NAMJENA	Izložba je namijenjena učenicima svih razreda.
NOSITELJI	Jasmina Karanović, prof., razrednici
NAČIN REALIZACIJE	Organiziran odlazak autobusom nakon nastave.
VREMENIK	Tijekom mjeseca studenog.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Trošak prijevoza i ulaznice za izložbu (približno 100,00 HRK)
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Sadržaji koje će učenici pogledati i usvojiti nadovezuju se na mnoge aspekte školskog gradiva. propremljeni edukativni materijali i radni listovi uvest će nas u sadržaj izložbe. Neobični strojevi, veličanstveni crteži i umjetnička djela mogu potaknuti učenike da i sami pokušaju na kreativan i umjetnički način oblikovati svoju svakodnevicu.

Školski izlet: Izlet u Liku, Smiljan – 160. godina rođenja Nikole Tesle	
CILJEVI	Upoznavanje s radovima Nikole Tesle.
NAMJENA	Izlet je namijenjen učenicima svih razreda.
NOSITELJI	Jasmina Karanović, prof., razrednici
NAČIN REALIZACIJE	Jednodnevni izlet u organizaciji škole, prijevoz autobusom.
VREMENIK	Travanj 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi prijevoza i ulaznice za muzej (približno 150,00 HRK)
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Upoznavanje s dalekosežnim posljedicama istraživanja i postignuća Nikole Tesle i primjena izuma u svakodnevnom životu.

NACIONALNA IZLOŽBA PASA-CAC KARLOVAC 2015.	
CILJEVI	<p>Prepoznati i razlikovati pojedine pasmine pasa</p> <p>Uočiti razlike u standardu pojedinih pasmina</p> <p>Razvijanje svijesti o značaju kinologije</p> <p>Spoznati važnost prisutnosti veterina na izložbi i njihove zadaće</p> <p>Upoznati se s načinom ocjenjivanja pasa</p> <p>Upoznati načine uljepšavanja pasa</p>
NAMJENA	<p>Edukacija učenika 1. i 2. razreda veterinarskih tehničara u okviru praktične nastave u vidu usvajanja osnovnih znanja o pasminama pasa te njihovoj podjeli prema Internacionalnoj kinološkoj federaciji</p>
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<p>Tatjana Lalić Šarić, dr.vet.med</p> <p>Antun Pavlič, dr.vet.med.</p> <p>Mladen Lukić, dr.vet.med.</p> <p>Učenici 1D, 2D razreda veterinarskih tehničara</p>
NAČIN REALIZACIJE	Posjet izložbi pasa
VREMENIK AKTIVNOSTI	19.09.2015. održavanje izložbe
OKVIRNI TROŠKOVNIK	-----
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	vođenje dnevnika rada

Terenska nastava: SAJAM KONJA I KONJIČKE OPREME U VERONI	
CILJEVI	<p>Učenici će utvrditi teoretska znanja vezana uz:</p> <p>Pasmine konja Konjička oprema Pristup životinjama Zaštita u radu s životinjama Označavanje životinja Hranidba životinja Zoohigijenski uvjeti Reprodukcija životinja Održavanje higijene životinja Potkivanje i higijena kopita</p>
NAMJENA	Stjecanje novih znanja i utvrđivanje postojećih
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<p>Antun Pavlić, dr.vet.med. Tatjana Lalić Šarić, dr.vet.med. Mladen Lukić, dr.vet. med. Učenici 1D, 2D, 3D i 4D razreda veterinarskih tehničara</p>
NAČIN REALIZACIJE	Terenska nastava
VREMENIK AKTIVNOSTI	06.-07.11.2015.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove snose učenici
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Izrada pisanog rada

STRUČNI POSJET: Zoološki vrt grada Zagreba, Veterinarski fakultet Zagreb	
CILJEVI	<p>Učenici će utvrditi teoretska znanja veza na uz:</p> <p>Uzgoj životinja</p> <p>Upoznavanje zaštićenih i ugroženih životinja</p> <p>Upoznavanje s tropskim životinjama</p> <p>Upoznavanje različitih tipova staništa s bioraznolikošću životinjskog svijeta</p> <p>Pristup životinjama</p> <p>Zaštita u radu s životinjama</p> <p>Označavanje životinja</p> <p>Hranidba životinja</p> <p>Otkrivanje, sprječavanje i suzbijanje zaraznih i parazitarne bolesti</p> <p>Metode kliničke pretrage</p> <p>Zoohigijenski uvjeti</p> <p>Reprodukcija životinja</p> <p>Održavanje higijene životinja</p> <p>Prepoznavanje bolesnih životinja</p>
NAMJENA	Stjecanje novih znanja i utvrđivanje postojećih
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<p>Antun Pavlić, dr.vet.med.</p> <p>Tatjana Lalić Šarić, dr.vet.med.</p> <p>Mladen Lukić, dr.vet. med.</p> <p>Učenici 1D, 2D, 3D i 4D razreda veterinarskih tehničara</p>
NAČIN REALIZACIJE	Jednodnevni stručni posjet
VREMENIK AKTIVNOSTI	2. mjesec 2016. godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove snose učenici
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Izrada pisanog rada

STRUČNI POSJET: Proljetni međunarodni sajam poljoprivrede i mehanizacije Gudovac, sajam konja	
CILJEVI	Učenici će utvrditi teoretska znanja vezana uz: Uzgoj goveda, peradi, konja i pčela Pristup životinjama Zaštita u radu s životinjama Označavanje životinja Hranidba životinja Otkrivanje, sprječavanje i suzbijanje zaraznih i parazitarnih bolesti Metode kliničke pretrage Zoohigijenski uvjeti Reprodukcija životinja Održavanje higijene životinja Prepoznavanje bolesnih životinja
NAMJENA	Stjecanje novih znanja i utvrđivanje postojećih
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Antun Pavlić, dr.vet.med. Tatjana Lalić Šarić, dr.vet.med. Mladen Lukić, dr.vet. med. Učenici 1D, 2D, 3D i 4D razreda veterinarskih tehničara
NAČIN REALIZACIJE	Jednodnevni stručni posjet
VREMENIK AKTIVNOSTI	3. mjesec 2016. Godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove snose učenici
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Izrada pisanog rada

STRUČNI POSJET : OPG DAVOR BLAŽIĆ, G. MEKUŠJE, KARLOVAC (farma muznih krava) OPG IVICA KUSANIĆ, BREŽANI, KARLOVAC (farma-uzgoj i tov svinja)	
CILJEVI	<p>Učenici će utvrditi teoretska znanja vezana uz uzgoj mliječnih krava te uzgoj i tov svinja:</p> <p style="text-align: center;">Pasmine goveda i svinja</p> <p style="text-align: center;">Načini držanja (objekti, zoohigijenski uvjeti,...)</p> <p style="text-align: center;">Umjetno osjemenjivanje goveda i svinja</p> <p style="text-align: center;">Prepoznavanje bolesnih životinja</p> <p style="text-align: center;">Njega papaka</p> <p style="text-align: center;">Kirurški postupci u intenzivnom uzgoju</p> <p>Higijena proizvodnje mlijeka, mužnja, primarna obrada mlijeka, skupljanje i transport mlijeka</p>
NAMJENA	Stjecanje novih znanja i utvrđivanje postojećih
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<p style="text-align: center;">Antun Pavlić, dr.vet.med.</p> <p style="text-align: center;">Tatjana Lalić Šarić, dr.vet.med.</p> <p style="text-align: center;">Mladen Lukić, dr.vet. med.</p> <p>Učenici 1D, 2D i 3D razreda veterinarskih tehničara</p>
NAČIN REALIZACIJE	Jednodnevni stručni posjet
VREMENIK AKTIVNOSTI	5. mjesec 2016. godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove prijevoza snose učenici
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Izrada pisanog rada

NAZIV AKTIVNOSTI PROJEKTA, PROGRAMA	
Stručna posjeta ribarnici Meduza	
CILJEVI	- stjecanje dodatnog znanja iz predmeta prehrane i poznavanja robe - učenicima neposredno približiti način čuvanja ribe te uočiti vrste
NAMJENA	-učenici 2.a
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Ivona Katić Stipetić, dipl. inž.- predmetni nastavnik 2. razreda agroturističkih tehničara Predmetni nastavnik u dogovoru sa ribarnicom Meduza organizira stručnu posjetu
NAČIN REALIZACIJE	- skupni odlazak učenika 2. razreda na stručnu posjetu
VREMENIK AKTIVNOSTI	- II. Polugodište ovisno o dogovoru sa ribarnicom
OKVIRNI TROŠKOVNIK	- /
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	- pisanje m referata i primjena u teorijskoj nastavi i vježbama iz predmeta prehrana i poznavanje robe

NAZIV AKTIVNOSTI PROJEKTA, PROGRAMA	
Stručna posjeta Pročistaču vode u Mekušju	
CILJEVI	- stjecanje dodatnog znanja iz predmeta tehnologija vode - učenicima neposredno približiti način pročišćavanja vode
NAMJENA	-učenici 3.c
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Ivona Katić Stipetić, dipl. inž. - predmetni nastavnik 3. razreda prehrambenih tehničara Predmetni nastavnik u dogovoru sa Pročistačem vode organizira stručnu posjetu
NAČIN REALIZACIJE	- skupni odlazak učenika 3. razreda na stručnu posjetu
VREMENIK AKTIVNOSTI	- II. Polugodište ovisno o dogovoru
OKVIRNI TROŠKOVNIK	-troškovi prijevoza-oko 30 kuna
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	- pisanje m referata i primjena u teorijskoj nastavi i vježbama iz predmeta tehnologija vode

NAZIV AKTIVNOSTI PROJEKTA, PROGRAMA	
Stručna posjeta Zavodu za javno zdravstvo	
CILJEVI	- stjecanje dodatnog znanja iz predmeta prehrambena mikrobiologija - učenicima neposredno približiti način mikrobiološke analize na mirnica
NAMJENA	-učenici 3.c
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Ivona Katić Stipetić, dipl. inž.- predmetni nastavnik 3. razreda prehrambenih tehničara Predmetni nastavnik u dogovoru sa Zavodom za javno zdravstvo organizira stručnu posjetu
NAČIN REALIZACIJE	- skupni odlazak učenika 3. razreda na stručnu posjetu
VREMENIK AKTIVNOSTI	- II. Polugodište ovisno o dogovoru
OKVIRNI TROŠKOVNIK	-ne ma troškova
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	- pisanje m referata i primjena u teorijskoj nastavi i vježbama iz predmeta prehrambena mikorbiologija

STRUČNI POSJET jednom od Nacionalnih parkova(NP Plitvička jezera, Sjeverni Velebit(Kuterevo, izvori Gacke, Smiljan... ili neki drugi ovisno o vremenskim uvjetima i prihvatljivosti cijene putovanja i ulaznica)	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> - upoznavanje flore i faune nacionalnog parka - razvijanje svijesti za očuvanje m prirode i njezinih bogatstava -upoznavanje krajolika parkova prirode ili nacionalnih parkova -približiti učenicima rodni dom i izume naših, ali i svjetskih znanstvenika (Nikola Tesla)
NAMJENA	Učenici prvih i drugih razreda (1A, 1D, 2A, 2D)
NOSITELJI	Razrednici: Anita Bernardić, Sandra Humić, Jasmina Karanović Stručno vodstvo
NAČIN REALIZACIJE	Nakon odabira odredišta obzirom na vremenske prilike i mogućnosti roditelja u smislu financiranja
VREMENIK	svibanj ili lipanj 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškovi prijevoza i ulaznica – učenici snose sami Troškovi dnevnica – snosi škola
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Razgovori na satovima razrednog odjela i na roditeljskim sastancima Analiza izleta na sjednici nastavničkog vijeća

POSJET ŠKOLAMA KOJE PROVODE GLOBE	
(jedna ili više škola, već prema mogućnostima ili mogućem dogovoru: OŠ „Mahićno“, OŠ „Dubovac“, Šumarska i drvodjelska škola Karlovac)	
CILJEVI	- razmjena iskustva u mjerenjima, korištenju opreme, provođenju projekata, druženja učenika
NAMJENA	Učenici 3.C razreda
NOSITELJI	Sandra Humić
NAČIN REALIZACIJE	Prema dogovoru s navedenim školama
VREMENIK	Tijekom cijele školske godine 2015./ 2016.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Nema troškova
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Međusobna suradnja iskoristit će se kao dio protokola za sudjelovanje na GLOBE smotri

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA, PROGRAMA	
Posjet Gradskom kazalištu Zorin dom	
CILJEVI	- stvaranje navike posjeta kazalištu, usvajanje vrednota dramske umjestnosti, upoznavanje kazališnog izraza
NAMJENA	- učenici svih razreda
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<ul style="list-style-type: none"> - profesori hrvatskog jezik i književnosti, razrednici, knjižničarka - organizacija puta i karata
NAČIN REALIZACIJE	- prema mjesečnom planu i programu ustanove
VREMENIK AKTIVNOSTI	- tijekom školske godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	- ulaznice (30 kn)

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA, PROGRAMA	
Međunarodni sajam knjiga i učila Interliber	
CILJEVI	- književne radionice, upoznavanje novih naslova i i zdanja, razgovor s piscima i kritičarima, povoljna kupnja knjiga
NAMJENA	- učenici svih razreda
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<ul style="list-style-type: none"> - knjižničarka i profesorice hrvatskog jezika - organizacija puta i vremena na sajmu
NAČIN REALIZACIJE	- izložbe, predavanja, književne radionice, književni susreti
VREMENIK AKTIVNOSTI	- studeni
OKVIRNI TROŠKOVNIK	- troškovi prijevoza
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	- praćenje i procjena individualnih učeničkih interesa za literaturu i čitanje

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA, PROGRAMA	
Nastava medijske kulture u Mikrokinu i kinu	
CILJEVI	<ul style="list-style-type: none"> - usvajanje vrednota filmske umjetnosti i medijske kulture - upoznavanje filmskog izraza i povećavanje interesa za aktualna filmska zbivanja
NAMJENA	- učenici svih razreda
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<ul style="list-style-type: none"> - profesori hrvatskog jezika i knjižničarka - osigurati korisnost i primjerenost viđenog sadržaja
NAČIN REALIZACIJE	- prema mjesečnom planu i programu ustanova
VREMENIK AKTIVNOSTI	- tijekom školske godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	- ulaznica
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	- pisani rad i diskusija, izrada plakata

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA, PROGRAMA	
Suradnja s Gradskom knjižnicom "Ivan Goran Kovačić" i "Knjižnicom za mlade" i gradskim izložbenim galerijama	
CILJEVI	- upoznavanje s kulturnim ustanovama i aktivnostima koje nude te ustanove
NAMJENA	- učenici svih razreda
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<ul style="list-style-type: none"> - razrednici, profesori hrvatskoga jezika i knjižničarka - utvrditi korisnost dobivenih informacija
NAČIN REALIZACIJE	- prema mjesečnom planu i programu ustanove
VREMENIK AKTIVNOSTI	- kroz cijelu školsku godinu
OKVIRNI TROŠKOVNIK	- ne ma troškova
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	<ul style="list-style-type: none"> - učnički izvještaji - izrada plakata

NAZIV AKTIVNOSTI, PROJEKTA, PROGRAMA	
Edukativne šetnje i posjeti ustanovama lokalne zajednice	
CILJEVI	- primjenjivati stečeno znanje u stvarnosti obilazeći stvarna mjesta
NAMJENA	- učenici svih razreda
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	<ul style="list-style-type: none"> - razrednici, profesori hrvatskog jezika, knjižničarka - ukazati na povezanost naučenog u školi i stvarnog života - pronaći sigurne i zanimljive lokacije
NAČIN REALIZACIJE	- prema mjesečnom planu i programu
VREMENIK AKTIVNOSTI	- kroz cijelu godinu
OKVIRNI TROŠKOVNIK	- naknadno
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	- praćenje korištenja stečenog znanja izvan učionice, rasprava

MATURALNA EKSKURZIJA TREĆIH RAZREDA	
CILJEVI	- upoznavanje europske kulturne baštine - jačanje osjećaja povezanosti i pripadnosti razredu i školi
NAMJENA	Učenici 3.razreda i 2.EF
NOSITELJI I NJIHOVA ODGOVORNOST	Razrednici 3. razreda i razrednica 2.ef Turističke agencije
NAČIN REALIZACIJE	Prema agencijskom programu, nakon odabira odredišta i agencije
VREMENIK AKTIVNOSTI	Tijekom šk.godine
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Oko 3.000,00 kn po učeniku
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Razgovori na satovima razrednog odjela i na roditeljskim sastancima Analiza ekskurzije na sjednici nastavničkog vijeća

ŠKOLSKA EKSKURZIJA UČENIKA I NASTAVNIKA U 1.POLUGODIŠTU	
CILJEVI	- upoznavanje kulturne baštine susjednih zemalja - jačanje osjećaja povezanosti i pripadnosti razredu i školi
NAMJENA	Zainteresirani učenici, nastavnici i ostali zaposlenici škole
NOSITELJI	Ravnatelj, razrednici Turistička agencija
NAČIN REALIZACIJE	Prema agencijskom programu, nakon odabira odredišta i agencije
VREMENIK	Tijekom 1.polugodišta
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Oko 700 kuna po osobi
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Razgovori na satovima razrednog odjela i na roditeljskim sastancima Analiza ekskurzije na sjednici nastavničkog vijeća

ŠKOLSKA EKSKURZIJA UČENIKA I NASTAVNIKA U 2.POLUGODIŠTU	
CILJEVI	- upoznavanje kulturne baštine susjednih zemalja - jačanje osjećaja povezanosti i pripadnosti razredu i školi
NAMJENA	Zainteresirani učenici, nastavnici i ostali zaposlenici škole
NOSITELJI	Ravnatelj, razrednici Turistička agencija
NAČIN REALIZACIJE	Prema agencijskom programu, nakon odabira odredišta i agencije
VREMENIK	Tijekom 2.polugodišta
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Oko 700 kuna po osobi
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Razgovori na satovima razrednog odjela i na roditeljskim sastancima Analiza ekskurzije na sjednici nastavničkog vijeća

10. VREMENIK IZRADBE I OBRANE ZAVRŠNOGA RADA U ŠKOLSKOJ GODINI 2015. /2016.

Planirani datum	Planirana aktivnost
06.listopada	Sastanak prosudbenog odbora
Do 15.listopada	Upoznati učenike s Pravilnikom o izradbi i obrani završnog rada – razrednici na SRO
Do 20. listopada	Objava tema za završni rad ,50% više od min.potrebnog broja
Do 31.listopada	Učenici biraju teme
03.studeni	Sastanak prosudbenog odbora
Studeni , prosinac , siječanj , veljača i ožujak	Izradba završnog rada pod stručnim vodstvom mentora
25.siječnja	Sastanak prosudbenog odbora – izvješće mentora
Do 01.travnja	Učenici prijavljuju obranu završnog rada u ljetnom roku –prijavnica za obranu...
05. travnja	Sastanak prosudbenog odbora – izvješće mentora
Do 16. svibnja	Predaja radnje mentorima na ocje nji vanje
Od 18. do 20. svibnja	Učenici predaju pisani dio izradbe u urudžbeni zapisnik škole
24. svibnja	Sastanak prosudbenog odbora
, 02. i 03.lipnja	Obrana završnog rada
07.lipnja	Sastanak prosudbenog odbora
Do 01. srpnja	Učenici prijavljuju obranu završnog rada u jesenskom roku – prijavnica za obranu...
Do 04. srpnja	Predaja radnje mentorima na ocje nji vanje
Do 08. srpnja	Učenici predaju pisani dio izradbe u urudžbeni zapisnik
22. kolovoza	Sastanak prosudbenog odbora
23. kolovoza	Obrana završnog rada
24. kolovoza	Sastanak prosudbenog odbora

Napomena : Vremeni k izradbe i obrane završnog rada vrijedi i za kandidate iz programa obrazovanja odraslih .

11.OSTALO

Svečana podjela svjedodžbi
Dodjela nagrade najboljim učenicima završnih razreda -Matica hrvatska
Susret srednjoškolske katoličke mladeži
Tečaj realističnog prikazivanja povreda
Mrežno sjedište Prirodoslovne škole Karlovac

Svečana podjela svjedodžbi	
CILJEVI	Razvijanje sposobnosti i uspostavljanje međuljudskih odnosa, razvijanje imaginacije – iznošenje i osmišljavanje vlastitih ideja, razvijanje komunikacijskih vještina, uočavanje i prihvaćanje različitosti
NAMJENA	Učenici završnih razreda i roditelji
NOSITELJI	učenici 4. razreda, knjižničarka i profesori hrvatskoga jezika
NAČIN REALIZACIJE	Tijekom školske godine prate se sva zbivanja vezana za školu. Istražuje se pojedina tema koja bi bila zanimljiva i učenicima i profesorima, skupljaju se i izrađuju fotografije, izrađuju se prezentacije
VREMENIK	lipanj
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Cca 200 kuna
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Zadovoljstvo stvaranja i sudjelovanja, procjena zadovoljstva i zainteresiranosti učenika, procjena primjene stečenih vještina u daljnjem radu, ocjena zadovoljstva učenika, djelatnika škole i roditelja školskim ozračjem

Dodjela nagrade najboljim učenicima završnih razreda-Matica hrvatska	
CILJEVI	Istaknuti važnost truda, poticati ostale učenike na učenje i zalaganje tijekom srednjeg obrazovanja.
NAMJENA	Učenici završnih razreda, roditelji, nastavnici
NOSITELJI	Matica hrvatska-ogranak u Karlovcu Knjižnica za mlade Gradske knjižnice I.G.Kovačić Razrednici završnih razreda
NAČIN REALIZACIJE	Pratiti uspjeh učenika završnih razreda tijekom nastavne godine. Na kraju nastavne godine obavijestiti Maticu hrvatsku o najboljim učenicima u završnim razredima (nakon što pošalju dopis u školu); obavijestiti učenike, nastavnike i ostale zainteresirane o mjestu i točnom vremenu dodjele nagrade (knjige) te ih pozvati na dodjelu i time dati naglasak na važnost rada i truda učenika.
VREMENIK	Svibanj- lipanj
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove snosi Matica hrvatska, ogranak u Karlovcu.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Broj nagrađenih učenika, broj prisutnih na dodjeli.

SUSRET SREDNJOŠKOLSKE KATOLIČKE MLADEŽI	
CILJEVI	Razvijati kod učenika svijest eklezijalnog zajedništva i naglasiti važnost euharistijskog slavlja.
NAMJENA	Za sve zainteresirane učenike.
NOSITELJI	Milenko Stojak, prof. Karlovački dekanat zagrebačke nadbiskupije
NAČIN REALIZACIJE	Sudjelovanje učenika na susretu koji karakterizira zajedništvo.
VREMENIK	listopad 2015.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Karlovački dekanat Zagrebačke nadbiskupije snosi troškove održavanja susreta
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Usvojeni sadržaji koje učenici mogu pokazati na satovima vjeronauka i župnim zajednicama

Tečaj realističnog prikazivanja povreda	
CILJEVI	Naučiti prikazivati različite tjelesne ozljede na realističan način.
NAMJENA	Svi zainteresirani učenici
NOSITELJI	Gradsko društvo Crvenog križa Karlovac Kordinator aktivnosti Crvenog križa Karlovac u školi- stručna suradnica pedagoginja Jelena Radojčić
NAČIN REALIZACIJE	Crveni križ obavještava školu o održavanju tečaja. Kordinator aktivnosti Crvenog križa obavještava učenike o tečaju, uz napomenu da se tečaj održava vikendom, zbog učenika putnika. Zainteresirani učenici popunjavaju upitnik koji se faksom šalje Crvenom križu u Karlovcu. Tečaj se realizira u prostorijama Gradskog društva Crvenog križa Karlovac.
VREMENIK	Ožujak - dvodnevni tečaj
OKVIRNI TROŠKOVNIK	Troškove tečaja snosi Gradsko društvo Crvenog križa Karlovac.
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Zadovoljstvo učenika savladanim vještinama prikazivanja ozljeda. Najuspješniji učenici sudjelovat će na natjecanju Crvenog križa (prikazivat će ozljede za praktični dio natjecanja).

AKTIVNOST	Mrežno sjedište Prirodoslovne škole Karlovac
CILJEVI	Stjecanje navike praćenja informacija na mrežnom sjedištu škole. Razvijanje informacijske pismenosti.
NAMJENA	Djelatnici, učenici, roditelji, šira javnost.
NOSITELJI I	Karolina Hosu, diplomirani knjižničar i profesor hrvatskoga jezika i književnosti
NAČIN REALIZACIJE	Objava općih podataka vezanih uz školu, redovito praćenje aktivnosti te ostalih relevantnih informacija .
VREMENIK	Tijekom školske godine.
OKVIRNI TROŠKOVNIK	0 kn
NAČIN NJEGOVA PRAĆENJA	Prihvatanje sugestija i prijedloga od strane nastavnika i učenika.

Školski kurikulum donio je Školski odbor dana 23.09.2015. godine prema prijedlogu Nastavničkog vijeća i prethodnom mišljenju Vijeća roditelja.

Školski kurikulum objavljen je na mrežnim stranicama škole.

Ravnatelj:

Nenad Klasan, dipl. ing.

Predsjednik Školskog odbora:

Sandra Humić, dipl. ing.