

PRIRODOSLOVNA  
TEHNIČKA ŠKOLA -  
SPLIT

Školski kurikulum  
2009./2010



## **SADRŽAJ**

<b>1.UVOD</b>	
<b>2. IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI</b>	
Školski športski klub „Prirodoslovci“	
<b>3.ŠKOLSKI PROJEKTI</b>	
Projekt „Platnena vrećica moja ekološka iskaznica“	
Projekt „Zdravom prirodom do zdravog tijela i duha „	
Projekt „Semep „	
<b>4. POSEBNI PROGRAMI</b>	
Zdravstvena i socijalna zaštita učenika	
Program prevencije nasilja u školi	
Program prevencije bolesti ovisnosti	
Profesionalno informiranje i usmjeravanje	
<b>5.ŠKOLSKI IZLETI I EKSURZIJE</b>	
Jednodnevni izleti učenika	
Terenska nastava	
Školska ekskurzija	
<b>6.OSTALE ODGOJNO OBRAZOVNE E AKTIVNOSTI U ŠKOLI</b>	
Obilježavanje značajnih datuma	

## 1. UVOD

I ovu školsku godinu uvažavajući smjernice **Školskog razvojnog plana**, nastavljamo s opremanjem škole informatičkom opremom te s formiranjem školskih kabineta, kako bi u potpunosti profunkcionirala kabinetska nastava.

Projekti koje smo započeli prošlu školsku godinu veoma su dobro prihvaćeni od učenika, stoga nastavljamo s njihovom realizacijom i ovu školsku godinu. Cilj nam je da u realizaciju školskih projekata uključimo što više učenika. Obzirom da nam je prošlu školsku godinu u predstavljanju školskih projekata široj javnosti pomogla udruga „Sunce“, i ovu školsku godinu nastaviti ćemo suradnju s njima.

Suočeni s činjenicom da je nasilje sve prisutnije među mladima, posebnu pažnju posvetiti ćemo realizaciji preventivnih programa, raditi na intenzivnijoj suradnji s roditeljima i institucijama koje se bave mladima, te se pridružiti svim akcijama koje iniciraju MZOS, AZOO i gradske udruge.

Kako bi osigurali učenicima da što kvalitetnije iskoriste slobodno vrijeme, i ovu školsku godinu nastavljamo s aktivnostima školskog športskog kluba „Prirodoslovac“.

S ciljem unaprjeđenja odgojno-obrazovnog rada te poticanja vrjednovanja i samovrjednovanja, posebna pozornost posvetit će se praćenju i analiziranju nastavnih i izvannastavnih aktivnosti od strane pedagoginje i ravnateljice.



## 2. IZVANASTAVNE AKTIVNOSTI

*Školski športski klub „Prirodoslovac „*

<b>CILJEVI :</b>	prevencija neprihvatljivih oblika ponašanja, razvijanje zdravih stilova života, kvalitetno provođenje slobodnog vremena, razvijanje pozitivnog natjecateljskog duha, razvijanje ljubavi prema sportu
<b>NAMJENA :</b>	aktivno bavljenje športskim disciplinama: atletikom, nogometom, odbojkom, fitnessom, stolnim tenisom, aerobikom, rukometom sudjelovanje u športskim natjecanjima
<b>NOSITELJI :</b>	Vesna Poklepović, prof.
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	tijekom rada u skupini- ekipi odabranog športa, učenici će se upoznati s povijesnim nastankom sporta, pravilima igre i suđenja, uvježbavat će tehničko-taktičke elemente, pripremati se i sudjelovati na natjecanjima od školske do državne razine
<b>VREMENIK :</b>	tijekom nastavne godine
<b>TROŠKOVNIK :</b>	za školsko natjecanje osigurana je potrebna oprema, a ovisno o daljnjem plasmanu učenika škola će osigurati sredstva za putne troškove i troškove boravka učenika izvan mjesta stanovanja
<b>VREDNOVANJE :</b>	rezultati na športskim natjecanjima, pohvale, nagrade, stupanj zadovoljstva učenika sportskom aktivnošću i rezultatima ( anketiranje )

### 3. ŠKOLSKI PROJEKTI

#### Projekt : „ Moja vrećica moja ekološka iskaznica “

<b>CILJEVI :</b>	usvajanje znanja s područja ekologije i zaštite okoliša, usvajanje stavova vezanih uz potrebu zaštite okoliša i odabir pravih životnih vrijednosti, razvijanje sklonosti suradnji i timskom radu
<b>NAMJENA AKTIVNOSTI :</b>	aktivno sudjelovanje u zaštiti okoliša i promjena životnih navika ( smanjiti uporabu ambalaže, prelazak na platnene vrećice ... ), potaknuti učenike da stečena iskustva prenose na obitelj i prijatelje
<b>NOSITELJI :</b>	Sandra Bešker, prof. hrvatskoga jezika Hajdi Jelaska Relja, stručni suradnik pedagog Petra Kovač, prof. biologije i kemije Katija Lončar, prof. vjeronauka Zrinka Lončar, prof. geologije i geografije Ana Nikolić, prof. povijesti i talijanskoga jezika Marija Pustak, prof. kemije Jasna Slišković, prof. kemije
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	izrada projektne dokumentacije, upoznavanje učenika sa sadržajem i ciljem projekta, nabavka radnog materijala i pribora, izrada platnenih vrećica po razredima, izrada informativnih panoa i portofolija, izrada informativnih letaka i brošura, prezentacija učeničkog projekta na Dan planeta Zemlje ( 22. travnja ), prezentiranje projekta roditeljima na Dan škole (3. svibnja )
<b>VREMENIK :</b>	izrada projektne dokumentacije – <b>do kraja prosinca,</b> upoznavanje učenika sa sadržajem i ciljem projekta – <b>do kraja siječnja,</b> nabavka radnog materijala i pribora – <b>do sredine veljače,</b>

---

izrada platnenih vrećica po razredima – **do sredine ožujka**,  
izrada informativnih panoa i portofolija – **do sredine travnja**,  
izrada informativnih letaka i brošura – **do sredine travnja**,  
prezentacija učeničkog projekta na Dan planeta Zemlje ( **22. travnja** ),  
prezentiranje projekta roditeljima na Dan škole ( **3. Svibnja** )

---

**TROŠKOVNIK :**

sva sredstva za realizaciju projekta osigurat će škola

---

**NAČIN VREDNOVANJA :**

provođenje evaluacijskog upitnika koji utvrđuje stupanj zadovoljstva učenika realiziranim projektom,  
anketnim upitnikom utvrditi učinak projektnih aktivnosti na školsku klimu i životne navike učenika

---



**Projekt : „Zdravom prirodom do zdravog tijela i duha “**

<b>CILJEVI :</b>	usvajanje elementarnih znanja iz područja ekologije, biologije, kemije, razvijanje svijesti o lokalnim, regionalnim i globalnim problemima okoliša, poticanje mladih na razmišljanje o uzrocima i posljedicama ekoloških razaranja, poticanje na aktivnosti zaštite okoliša, povezivanje škole i zajednice u razvijanju eko-etičke svijesti kod mladih, osmišljavanje slobodnog vremena mladih
<b>NAMJENA AKTIVNOSTI :</b>	aktivno sudjelovanje u ekološkim akcijama, izrada informativnih letaka i brošura,
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	akcija čišćenja gradskih plaža, posjet izvorima pitke vode, posjet nacionalnim parkovima, grupni rad na izradi informativnih brošura i panoa, predstavljanje projekta široj javnosti
<b>VREMENIK :</b>	projektne aktivnosti realizirat će se tijekom nastavne godine 2009./10.
<b>TROŠKOVNIK :</b>	sva sredstva potrebna za realizaciju projekta osigurat će škola
<b>NAČIN VREDNOVANJA :</b>	provođenje evaluacijskog upitnika koji utvrđuje stupanj zadovoljstva učenika realiziranim projektom, anketnim upitnikom utvrditi učinak projektnih aktivnosti na životne navike učenika

**Projekt „SEMEP„**

<b>CILJEVI :</b>	<b>podizanje svijesti i razumijevanja o zajedničkoj povijesnoj, društvenoj, kulturnoj, ekološkoj i etičkoj baštini mediteranskih zemalja</b>
<b>NAMJENA AKTIVNOSTI :</b>	aktivno sudjelovanje u ekološkim akcijama, izrada informativnih letaka i brošura,
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	eko patrole, posjet nacionalnim parkovima, grupni rad na izradi informativnih brošura i panoa, predstavljanje projekta na SEMEP-ovim smotrama
<b>VREMENIK :</b>	projektne aktivnosti realizirat će se tijekom nastavne godine 2009./10.
<b>TROŠKOVNIK :</b>	sva sredstva potrebna za realizaciju projekta osigurat će škola
<b>NAČIN VREDNOVANJA :</b>	provođenje evaluacijskog upitnika koji utvrđuje stupanj zadovoljstva učenika realiziranim projektom, anketnim upitnikom utvrditi učinak projektnih aktivnosti na životne navike učenika





#### **4. POSEBNI PROGRAMI**

##### **Zdravstvena i socijalna zaštita učenika**

<b>CILJEVI :</b>	podizanje nivoa zdravstvene zaštite učenika, upoznavanje učenika sa sadržajima iz područja zdravstvenog odgoja, informiranje nastavnika o zdravstvenoj i socijalnoj problematici učenika
<b>NAMJENA :</b>	pomoć učenicima i roditeljima u savladavanju zdravstvenih i socijalnih teškoća
<b>NOSITELJI :</b>	liječnica školske medicine (Dr. Šonjić) , pedagoginja, djelatnici CZSS ( područna jedinica Split), razrednici
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	edukativna predavanja iz zdravstvenog odgoja na satovima razrednika, individualni razgovori , rad u pedagoškim radionicama, izrada brošura i plakata, obilježavanje važnih datuma (Tjedan borbe protiv tuberkuloze, Dan borbe protiv AIDS-a, Svjetski dan zdravlja), predavanja u organizaciji Crvenog križa (TBC, prehrana, AIDS ...), suradnja s predstavnicima Centra za prevenciju bolesti ovisnosti, suradnja s Centrom za socijalni rad, tematski roditeljski sastanci
<b>VREMENIK :</b>	tijekom školske 2009./10. godine
<b>TROŠKOVNIK :</b>	za navedene aktivnosti nisu potrebna sredstva
<b>NAČIN VREDNOVANJA :</b>	kviz , analiza stava učenika, roditelja i nastavnika o provedenim aktivnostima

## **Program prevencije nasilja u školi**

<b>CILJEVI :</b>	usvajanje socijalnih vještina, afirmacija pozitivnih životnih vrijednosti, razvijanje svijesti o sebi, svojim potrebama, ali i potrebama drugih, razvoj empatije, osigurati klimu nulte tolerancije na nasilje u školi
<b>NAMJENA :</b>	suočavanje s postojanjem problema nesigurnosti i nasilja u školi i izvan nje, stvaranje pozitivnog ozračja- ozračja podrške i povjerenja, poticanje kvalitetne komunikacije i suradnje, pružiti učenicima informacije o kulturnim i sportskim događanjima u gradu, poticati učenike da se u što većem broju uključe u različite oblike kvalitetnog provođenja slobodnog vremena
<b>NOSITELJI :</b>	pedagog, razrednici, djelatnici CZSS, djelatnici MUP-a.
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	radionice za učenike na temu socijalnih vještina (samopoštovanja, komunikacijskih vještina, razvijanja kritičkih stavova, donošenje važnih odluka, kontroliranje emocija ...), poticanje učenika na uključivanje u izvannastavne i izvanškolske aktivnosti, radionice za roditelje na temu uspješnog roditeljstva, suradnja s roditeljima, sprječavanje nasilničkih oblika ponašanja, zaštita učenika i nastavnika i ostalih djelatnika škole od svih oblika nasilničkog ponašanja, dežurstva nastavnika, izrada panoa , letaka
<b>VREMENIK :</b>	tijekom nastavne godine
<b>TROŠKOVNIK :</b>	nisu potrebna dodatna sredstva

<b>VREDNOVANJE :</b>	analiza sigurnosnog stanja u školi, anketiranje učenika i nastavnika
<b><u>Program prevencije bolesti ovisnosti</u></b>	
<b>CILJEVI :</b>	afirmacija pozitivnih životnih vrijednosti, formiranje stavova o štetnosti sredstava ovisnosti
<b>NAMJENA :</b>	smanjenje interesa učenika za sredstvima ovisnosti, kvalitetno korištenje slobodnog vremena učenika, osposobljavanje učenika da se odupru pritiscima društva i vlastitoj znatiželji
<b>NOSITELJI :</b>	djelatnice zavoda za bolesti ovisnosti(HZZ-a) pedagoginja , razrednici, učenici, roditelji
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	radionice za učenike i roditelje, individualna i grupna savjetovanja za učenike i roditelje, praćenje ponašanja djece sklone rizičnim ponašanjima (diskretni zaštitni personalni program) , ispitivanje mišljenja učenika o sklonosti i stavovima o uzimanju sredstava ovisnosti
<b>VREMENIK :</b>	tijekom nastavne godine
<b>TROŠKOVNIK :</b>	nisu potrebna dodatna sredstva
<b>VREDNOVANJE :</b>	evaluacijski listići, mišljenja profesora, učenika i roditelja o provedenim aktivnostima

### Profesionalno informiranje i usmjeravanje

<b>CILJEVI :</b>	zainteresirati učenike osmih razreda za upis u programe koji se realiziraju u našoj školi, učenike potaknuti na promišljanje o mogućnostima nakon završetka srednje škole
<b>NAMJENA :</b>	upoznavanje učenika osmih razreda osnovne škole s programima obrazovanja u našoj školi, upoznavanje učenika trećih i četvrtih razreda srednje škole s mogućnostima nastavka obrazovanja nakon završene srednje škole, informiranje učenika završnih razreda o fakultetima i načinima upisa na njih , informiranje o načinima i mogućnostima zapošljavanja, upoznavanje učenika s aktivnostima HZZ
<b>NOSITELJI :</b>	pedagoginja, razrednici, djelatnici službe za profesionalno informiranje HZZ-a
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	priprema tiskanih materijala o školi , brošura za osmaše prezentacija škole na Otvorenim danima srednjih škola, predavanja putem satova razrednika, roditeljskih sastanaka, suradnja sa Zavodom za zapošljavanje u području profesionalnog informiranja učenika završnih razreda
<b>VREMENIK :</b>	travanj, svibanj
<b>TROŠKOVNIK :</b>	sredstva za realizaciju ovog programa osigurat će škola
<b>VREDNOVANJE :</b>	zainteresiranost učenika za nastavak školovanja u našoj školi, stupanj zadovoljstva roditelja i učenika dobivenim informacijama ( anketa )

## **5. ŠKOLSKI IZLETI I EKSKURZIJE**

### **Jednodnevni izleti učenika**

<b>CILJEVI :</b>	upoznavanje drugih sredina, njihovih prirodno-geografskih obilježja, kulturnih i povijesnih znamenitosti...
<b>NAMJENA :</b>	povezivanje učenika, razvijanje boljih međusobnih odnosa
<b>NOSITELJI :</b>	razrednici i učenici
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	prema interesa učenika i roditelja izabrat će se određeno mjesto, u organizaciji i realizaciji izleta posredovat će turističke agencije
<b>VREMENIK :</b>	od ožujka do travnja
<b>TROŠKOVNIK :</b>	trošak organizacije i provođenja izleta snose roditelji učenika
<b>VREDNOVANJE :</b>	razgovor o izletu, izrada plakati i portofolia

### **Terenska nastava**

<b>CILJEVI :</b>	razviti pravilan odnos prema prirodnim i biološkim raznolikostima RH, kao i potrebu njihove zaštite, nastavu učiniti zornijom, osuvremeniti je interdisciplinarnim pristupom i istraživačkim radom (kao bi postigli bolje rezultate u savladavanju nastavnog gradiva),
------------------	--

	razvijanje vještina timskog rada
<b>NAMJENA :</b>	povezivanje teorije i prakse, omogućiti učenicima samostalno uočavanje korelativnih veza među predmetima i lakše usvajanje nastavnih sadržaja
<b>NOSITELJI :</b>	prof. biologije, kemije, fizike, geografije i geologije
<b>NAČIN REALIZACIJE :</b>	profesori podijele zadatke koje učenici istraživačkim radom obave na terenskoj nastavi te prezentiraju u razredu na nastavi
<b>VREMENIK :</b>	tijekom nastavne godine
<b>TROŠKOVNIK :</b>	dio troškova podmirit će škola, a dio roditelji učenika
<b>VREDNOVANJE :</b>	utvrditi kvalitetu znanja koja su učenici stekli tijekom terenske nastave

### **Školska ekskurzija**

<b>CILJEVI :</b>	razvoj pozitivne grupne dinamike, razvijati stav o potrebi zaštite spomenika i okoliša, razvijanje kozmopolitskog duha kod učenika
<b>NAMJENA :</b>	upoznavanje učenika s kulturno-povijesnim znamenitostima gradova srednje Europe, u stručnom dijelu ekskurzije je razgledavanje ustanova vezanih za kemijsku, ekološku i prehrambenu struku

**NOSITELJI :**

G. Čičmir-Vestić (3A)  
R. Lakoš (3B)  
I. Šarić (3C/D)  
Lj. Mišćević (3E)

djelatnici turističke agencije

**NAČIN REALIZACIJE :**

kontakti s turističkim agencijama,  
roditeljski sastanci, satovi razrednika

**VREMENIK :**

kolovoz 2010.

**TROŠKOVNIK :**

sva potrebna sredstva za realizaciju ovog  
dijela programa osigurat će roditelji  
učenika

**VREDNOVANJE :**

stupanj zadovoljstva učenika  
ekskurzijom, razgovor o ekskurziji, izrada  
plakata

**6. OSTALE ODGOJNO- OBRAZOVNE AKTIVNOSTI****Obilježavanje važnih datuma**

Nastavnici će zajedno s učenicima izrađivati plakate i uređivati panoe

Sadržaj aktivnosti	Vrijeme realizacije	Nositelj aktivnosti
Dan Hrvatskog olimpijskog odbora	10. 9.	prof. tjelesnog odgoja

Međunarodni dan zaštite ozonskog omotača	16. 9.	prof. biologije, kemije i geologije
Dan neovisnosti – blagdan RH	8. 10.	prof. povijesti
Dan zahvalnosti za plodove zemlje	12. 10.	vjeroučiteljica, prof. prehrane
Svjetski dan hrane	16. 10.	prof. prehrane
Međunarodni dan školskih knjižnica	26. 10.	prof. hrvatskog jezika
Dan sjećanja na Vukovar	18. 11.	prof. hrvatskog jezika i povijesti
Dan hrvatskog kazališta	24. 11.	prof. hrvatskog jezika
Predbožićne aktivnosti	6.- 21. 12.	svi profesori
Dan sjećanja na Holokaust	27. 1.	prof. povijesti
Valentinovo	14. 2.	prof. hrvatskog jezika
Dani hrvatskoga jezika	11. – 17. 3.	prof. hrvatskog jezika
Svjetski dan voda	22. 3.	prof. biologije, kemije i geologije
Dan planeta Zemlje	22. 4.	prof. biologije, kemije, fizike i geografije
Dan Sunca	3. 5.	prof. biologije, kemije, fizike i geografije



Svjetski dan športa	26. 5.	prof. tjelesnog odgoja
Svjetski dan bez pušenja	31. 5.	prof. biologije
<b>Svjetski dan zaštite čovjekove okoline</b>	<b>5. 6.</b>	<b>prof. biologije, kemije i geologije</b>

