

**I. OSNOVNA ŠKOLA VARAŽDIN**

# **ŠKOLSKI KURIKULUM**

**Školska godina 2019./2020.**

**Varaždin, rujan 2019.**

## **SADRŽAJ**

### **I.-IV. razred**

<b>Izborna nastava .....</b>	<b>1</b>
<b>Dodatna nastava.....</b>	<b>3</b>
<b>Dopunska nastava .....</b>	<b>4</b>
<b>Izvannastavne aktivnosti .....</b>	<b>7</b>
<b>Izvanučionička nastava.....</b>	<b>10</b>
<b>Projektna nastava .....</b>	<b>16</b>

### **V.-VIII. razred**

<b>Izborna nastava .....</b>	<b>20</b>
<b>Dodatna nastava.....</b>	<b>22</b>
<b>Dopunska nastava .....</b>	<b>25</b>
<b>Izvannastavne aktivnosti .....</b>	<b>27</b>
<b>Izvanučionička nastava.....</b>	<b>31</b>
<b>Terenska nastava .....</b>	<b>37</b>
<b>Projektna nastava .....</b>	<b>42</b>
<b>Školski projekti .....</b>	<b>53</b>
<b>Popis udžbenika i drugog obrazovnog materijala .....</b>	<b>58</b>

## IZBORNA NASTAVA

[I.-IV.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
VIJERONAUK	1. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Djeci se ove dobi pomaže susresti s prvom porukom vjere i radosne Isusove vijesti koja je usmjerenica promicanju dječjeg duhovnog i moralnog sazrijevanja, ulaska u širu zajednicu njegovih vršnjaka i razvijanju njihovih međusobnih odnosa u ozračju dobrote i uzajamnog pomaganja</li> <li>- Omogućiti djeci da pitanja o svom životu i svijetu u kojem žive promatraju u duhu vjere i kršćanske ponude</li> <li>- Početno upućivati učenike u jednostavne zahvalne molitve Bogu</li> </ul>	Vjeroučiteljica Višnja Fluks	<p>Različite metode i postupci:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmeno izlaganje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Pismeno izražavanje</li> <li>- Molitveno izražavanje</li> <li>- Likovno izražavanje</li> <li>- Obrada uz pomoć igre</li> <li>- Scensko izražavanje</li> <li>- Čitanje i rad na tekstu</li> <li>- Glazbeno izražavanje</li> <li>- Meditacija</li> <li>- Molitva</li> <li>- Usmeno izražavanje</li> <li>- Poticati na aktivnost</li> <li>- Savjetovati</li> <li>- Nagrađivati bodovima</li> <li>- Izvanučionička nastava</li> </ul>	<p>Tijekom školske godine 2019./2020.</p> <p>–dva sata tjedno</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškove pokrivaju materijalni izdaci škole</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opisno i brojčano</li> <li>- Stvaralačko izražavanje</li> <li>- Zalaganje</li> <li>- Kultura ponašanja /kultura međusobne komunikacije</li> <li>- Znanje</li> </ul>
	2. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učvršćivanje i produbljivanje temeljnih osjećaja povjerenja u Boga i razvijati stav radosnog prihvaćanja vjerničkog života.</li> <li>- Djeci omogućiti dublji susret s glavnim istinama i činjenicama kršćanske vjere i u njima razvijati spremnost na djelovanje u skladu s vjerom</li> </ul>					
	3. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznavanje da Bog želi zajedništvo s ljudima i da je u Isusu Kristu njima na poseban način blizak, da im se u Euharistiji daruje i da ih poziva na osobni napor darivanja i izgradnje zajedništva.</li> <li>- Osnovna namjena trećeg vjeronaučnog godišta jest da učenici primjereno ovoj dobi, svestrano razvijaju svoje psihofizičke, duhovne i moralne sposobnosti, osobito za život u zajednici i zajedništvu, kao primatelji i darovatelji vrednotu</li> </ul>					
	4. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Djeca uče živjeti u zajednici kao jedinstvene, slobodne osobe: učeći osobito kako je za ostvarenje uspjelog zajedničkog i osobnog života najvažnije poštovanje i ljubav prema drugima te poštovanje i ljubav prema sebi.</li> </ul>					

## IZBORNA NASTAVA

[I.-IV.]

<b>FRANCUSKI JEZIK</b>	<b>NJEMČKI JEZIK</b>	<b>4. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati jezičnu kompetenciju i svladavati nastavno gradivo prema nastavnom planu i programu kroz jezične vještine čitanja, pisanja, slušanja i govorenja te upoznavati učenike s kulturom i civilizacijom zemalja engleskog govornog područja</li> </ul>	Učiteljica Stella Kulaš 4.b	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učionička nastava s nastavnim materijalom,</li> <li>- Izvanučionič., terenska i projektna nastava</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dva sata tjedno</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi fotokopiranja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sustavno praćenje učeničkih postignuća kroz usmeno i pismeno ispitivanje, diktate, kontrolne zadaće te uz opisno ocjenjivanje i učeničko samovrednovanje</li> </ul>
<b>ENGLESKI JEZIK</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati jezičnu kompetenciju i svladavati nastavno gradivo prema nastavnom planu i programu</li> <li>- Osposobiti učenike za samostalnu komunikaciju kako bi stekeno znanje mogli koristiti u svakodnevnom životu te ih pripremiti na gradivo slijedećeg razreda</li> </ul>	Učiteljica Gordana Kovačić 4.a Petra Sekulić 4.c	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učionička nastava s nastavnim materijalom</li> <li>- Projektna nastava</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotokopije dodatnih materijala</li> <li>- Udžbenik i radna bilježnica</li> </ul>	
<b>FRANCUSKI JEZIK</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje jezične kompetencije putem vještina čitanja, slušanja, pisanja i govorenja prema godišnjem planu i programu</li> <li>- Ovladavanje strategijama učenja</li> <li>- Sustavno ukazivanje na kulturne različitosti i sličnosti</li> </ul>	Učiteljica Kamelija Habulin 4.abc	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Različiti oblici i metode rada</li> <li>- Projektna nastava</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotokopije dodatnih materijala</li> <li>- Udžbenik i radna bilježnica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sustavno praćenje učenikovih postignuća putem usmenih i pismenih provjera i učeničko samovrednovanje</li> </ul>

## DODATNA NASTAVA

[I.-IV.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
MATEMATIKA	1. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvođenje učenika u samostalno rješavanje složenijih zadataka.</li> <li>- Stjecanje novih znanja.</li> <li>- Uporaba znanja na novim zadatcima.</li> <li>- Razvijanje matematičkog mišljenja i zaključivanja.</li> <li>- Omogućiti učenicima da se matematički razvijaju.</li> </ul>	Učiteljice prvih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Objasnjavaњe</li> <li>- Demonstracija</li> <li>- Crtanje</li> <li>- Računanje</li> <li>- Matematičke igre</li> <li>- Individualni pristup</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi fotokopiranja 50 kn</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mala takmičenja</li> <li>- Mozgalice</li> </ul>
	2. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usvojiti i primjenjivati postupke rješavanja složenijih tipova zadataka</li> <li>- Razvijati i dalje već postojeće sposobnosti logičkog mišljenja, osjećaja za kvantitativne odnose te stvaralačke sposobnosti pri rješavanju matematičkih problema</li> <li>- Primjena stečenih znanja pri rješavanju raznih problema prisutnih u okružju učenika odnosno u svakodnevnom životu</li> <li>- Osposobljavanje učenika za samostalno osmišljavanje i rješavanje problema</li> <li>- Razvijati vjeru u svoje sposobnosti</li> </ul>	Učiteljice drugih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Objasnjavaњe</li> <li>- Demonstracije</li> <li>- Crtanje</li> <li>- Igre</li> <li>- Računanje</li> <li>- Risanje</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Radni materijali, listići</li> <li>- Troškovi kopiranja 80 kuna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pismeni ispit</li> <li>- Međurazredni kviz znanja</li> </ul>
	3. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osposobiti učenike za samostalno rješavanje zadataka, razumijevanje i razvijanje matematičke logike, matematičkog mišljenja, brzine i natjecateljskog duha</li> <li>- Povezivati uzročno-posljedične veze</li> <li>- Rješavanje mozgalica</li> <li>- Ovladati matematičkim radnjama, stvarati naviku matem. razmišljanja, osposobiti učenike za samostalno rješavanje zadataka, logički i matematički razmišljati, ustrajati u radu, proširivati znanja</li> <li>- Razvijati ljubav prema matematici</li> </ul>	Učiteljice trećih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pisanje i čitanje zadataka</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Matematičke igre</li> <li>- Individualan pristup</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi fotokopiranja 50 kn</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mala takmičenja</li> <li>- Kvizovi</li> <li>- Mozgalice</li> </ul>
	4. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalno rješavanje složenijih matematičkih zadataka</li> <li>- Pronalaženje različitih načina rješavanja matem. problema</li> <li>- Rješavanje zabavnih zadataka kroz igru</li> <li>- Razviti interes učenika za rješavanje matem. zadataka</li> <li>- Razviti samostalnost u radu</li> <li>- Razviti apstraktno i prostorno mišljenje te logičko zaključivanje</li> <li>- Razviti istraživački pristup u rješavanju zadataka</li> </ul>	Učiteljice četvrtih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Individualni pristup</li> <li>- Suradničko učenje</li> <li>- Individualni oblik rada</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotokopirni papir</li> <li>- Stručna literatura</li> <li>- Prijevoz učenika na natjecanje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmena i pisana provjera znanja</li> <li>- Natjecanja iz matematike</li> </ul>

## DOPUNSKA NASTAVA

[I.-IV.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
HRVATSKI JEZIK	1. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osporobiti učenike za slušanje i govorenje, te povezivanje pisanja s čitanjem i govorenjem</li> <li>- Osporobiti učenike da naučene sadržaje primjenjuju u različitim komunikacijskim situacijama te da aktivno sudjeluju u nastavi</li> <li>- Omogućiti učenicima napredovanje u skladu s njihovim mogućnostima</li> </ul>	Učiteljice prvih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Individualizirani pristup u skladu s potrebama svakog pojedinog učenika</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Rješavanje zadataka u slovarici i radnim listovima</li> <li>- Pisanje</li> <li>- Čitanje</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020. 18 sati	- Fotokopirni papir 50 kn	- Usmeno ispitivanje - Diktati - Razgovor - Opisno praćenje napredovanja učenika
MATEMATIKA		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Omogućiti učenicima napredovanje u skladu s njihovim mogućnostima</li> <li>- Osporobiti učenike da naučene sadržaje primjenjuju u različitim situacijama te da aktivno sudjeluju u nastavi</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Individual. pristup u skladu s potrebama svakog učenika</li> <li>- Pisanje</li> <li>- Čitanje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Rješavanje zadataka</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020. 17 sati	- Fotokopirni papir 50 kn	- Usmena i pisana provjera - Opisno praćenje napredovanja učenika
HRVATSKI JEZIK	2. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osposobljavati učenike za izražavanje doživljaja osjećaja, misli i stavova pri govornoj i usmenoj uporabi jezika</li> <li>- Razvijati i proširivati rječnik</li> <li>- Ostvarivati uspješnu usmenu i pisanu komunikaciju</li> <li>- Oslobađati se u komunikaciji</li> <li>- Stvaranje navika uporabe ortoepskih i ortografskih normi</li> </ul>	Učiteljice drugih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Individual. pristup u skladu s potrebama svakog pojedinog učenika</li> <li>- Pisanje</li> <li>- Čitanje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Igra</li> <li>- Promatranje</li> <li>- Opisivanje</li> </ul>	Tijekom školske godine 2018./2019. 17 sati	- Troškovikopiranja 50 kuna	- Razgovor - Diktati - Zadatci objektivnog tipa prilagođeni svakom pojedinom učeniku

## DOPUNSKA NASTAVA

[I.-IV.]

<b>MATEMATIKA</b>	<b>2. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stjecanje temeljnih mat. znanja potrebnih u svakodnevnom životu</li> <li>- Stjecanje osnovne mat. pismenosti i sposobnosti rješavanja matematičkih problema</li> <li>- Naučiti se matematički izražavati usmeno i pismeno</li> <li>- Razviti sposobnost uspostavljanja uzročno-posljedičnih odnosa vezanih uz matematičke sadržaje</li> <li>- Razviti sposobnost grafičkog izražavanja</li> <li>- Razviti sposobnost samostalne primjene stečenoga znanja</li> </ul>	Učiteljice drugih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Individual. pristup u skladu s potrebama svakog pojedinog učenika</li> <li>- Igra</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Objašnjavanje</li> <li>- Crtanje</li> <li>- Rad s didaktičkim materijalom</li> <li>- Demonstracija</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020. 18 sati	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi kopiranja 50 kuna</li> <li>- Izrada dodatnih pomagala 30 kn</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor</li> <li>- Rješavanjem zadataka prilagođenih svakom pojedinom učeniku</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ovladati jezičnim sredstvima potrebnim za uspješnu komunikaciju,</li> <li>- Stvarati naviku uporabe pravopisnih norma u skladu s nastavnim planom i programom</li> <li>- Osposobiti učenike za spoznavanje i doživljaj književnih djela</li> <li>- Izražavati osobne stavove prema pročitanome</li> <li>- Razvijati i proširivati rječnik</li> <li>- Ostvariti usmenu i pismenu komunikaciju,</li> <li>- Razvijati i osposobiti učenike za izražavanje doživljaja, osjećaja, misli i stavova pri govornoj uporabi jezika</li> </ul>	Učiteljice trećih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pisanje</li> <li>- Čitanje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Igra</li> <li>- Promatranje</li> <li>- Opisivanje</li> <li>- Individualiz. pristup u skladu s potrebama svakog pojedinog učenika</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi kopiranja 50 kuna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor</li> <li>- Diktati</li> <li>- Zadaci objektivnog tipa prilagođeni svakom pojedinom učeniku</li> </ul>
<b>MATEMATIKA</b>	<b>3. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osposobiti učenike da što bolje primjenjuju ovladane matematičke postupke u različitim zadacima</li> <li>- Razvoj automatizacije u osnovnim računskim radnjama</li> <li>- Osposobiti učenike za uspješno rješavanje zadataka na redovnom nastavnom satu</li> <li>- Osposobljavati učenike za primjenu matematičkih pojmoveva i tehnika u rješavanju problema iz praktičnoga života</li> <li>- Omogućiti učenicima napredovanje u skladu s njihovim mogućnostima</li> <li>- Individualnim pristupom pomoći učenicima s posebnim obrazovnim potrebama</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zorno prikazivanje i objašnjavanje</li> <li>- Računanje</li> <li>- Crtanje</li> <li>- Matematičko zapisivanje</li> <li>- Rješavanje zadataka na ploči i radnim listovima</li> <li>- Individualizirani pristup u skladu s potrebama svakog pojedinog učenika</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020. 35 sati	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi kopiranja 50 kn</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmeno ispitivanje</li> <li>- Zadaci objektivnog tipa prilagođeni svakom pojedinom učeniku</li> </ul>

## DOPUNSKA NASTAVA

[I.-IV.]

<b>HRVATSKI JEZIK</b>	<b>4. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vježbati razumijevanje pročitanog teksta</li> <li>- Razvijati naviku primjene pravopisnih pravila</li> <li>- Omogućiti učenicima napredovanje u skladu s njihovim mogućnostima</li> <li>- Razviti vještinu čitanja i pisanja</li> <li>- Razviti točnost, urednost i konciznost u izražavanju</li> </ul>	Učiteljice četvrtih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Individualizirani pristup</li> <li>- Metode pisanja, čitanja, razgovora</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotokopirni papir</li> <li>- Nastavni listići</li> <li>- Tekstovi</li> </ul>	80 kuna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmena i pisana provjera</li> <li>- Opisno praćenje napredovanja učenika</li> </ul>
<b>MATEMATIKA</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rješavati matematičke zadatke uz individualni nadzor</li> <li>- Usvojiti temeljna matematička znanja</li> <li>- Razviti matematičke kompetencije za rješavanje svakodnevnih problema</li> <li>- Osporobiti učenike da što uspješnije sudjeluju na nastavnom satu</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Individualizirani pristup</li> <li>- Metoda pisanja, čitanja, rješavanja zadataka</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotokopirni papir</li> <li>- Nastavni listići</li> </ul>		
<b>NJEMACKI JEZIK</b>	<b>3.. 4. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Za učenike 4.b razreda</li> <li>- Osporobiti učenike za samostalno rješavanje zadataka u skladu s njihovim mogućnostima</li> <li>- Usvajanje jezičnih struktura, gramatike, vokabulara, razvijanje komunikacijskih sposobnosti izražavanja na njemačkom jeziku</li> </ul>	Voditeljica dopunske nastave Gordana Kovačić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvježbavati slušanje s razumijevanjem, čitanje, pisanje, prepričavanje, razgovor</li> <li>- Individualni pristup u skladu s potrebama učenika</li> <li>- Rješavanje zadataka</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.			
<b>ENGLESKI JEZIK</b>	<b>1..4. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osporobiti učenike za samostalno rješavanje zadataka u skladu s njihovim mogućnostima</li> <li>Usvajanje jezičnih struktura, gramatike, vokabulara, razvijanje komunikacijskih sposobnosti izražavanja na engleskom jeziku</li> </ul>	Voditeljica: Stella Kulaš	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvježbavati slušanje s razumijevanjem, čitanje, pisanje, prepričavanje, razgovor</li> <li>- Individualni pristup u skladu s potrebama učenika</li> <li>- Rješavanje zadataka</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.			

## IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

[I.-IV.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
LUTKARSKA GRUPA	SPORTSKE AKTIVNOSTI	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kroz zimske praznike učenicima I.-IV. razreda osigurati desetodnevne sportske aktivnosti</li> <li>- Upoznavanje učenika sa sportskim aktivnostima u 10 različitih sportova</li> </ul>	Grad Varaždin, Sportska dvorana „Varaždin“ u Graberju	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sportske igre</li> </ul>	2019/20.		
EKO GRUPA	1.-4. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje sklonosti prema scenskom izražavanju</li> <li>- Razvoj, govornih i scenskih (gluma) sposobnosti kod djece</li> <li>- Naučiti kako se može literarni tekst preraditi u igrokaz</li> <li>- Naučiti kako se oblikuje scena u predstavi, tko sve sudjeluje u predstavi</li> <li>- Naučiti vrste lutaka kojima se lutkari služe</li> <li>- Razvoj scenskog pokreta i manipuliranja lutkom</li> <li>- Poticati pozitivan stav prema kazališnoj umjetnosti</li> <li>- Sudjelovanje na školskim predstavama</li> </ul>	Učiteljica Valerija Malek	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grupni rad</li> <li>- Individualni rad</li> <li>- Demonstracija</li> <li>- Oblikovanje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Čitanje</li> <li>- Pisanje</li> <li>- Razgovor</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020. 35 sati	Materijal za rad <ul style="list-style-type: none"> <li>- spužva,</li> <li>- vuna,</li> <li>- ljepenke, karton,</li> <li>- vruće ljepilo,</li> <li>- tempere,</li> <li>- tkanine</li> </ul> 100kn	- Nastupi na razrednim i školskim priredbama.
EKO GRUPA	1.-4. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati članove s osnovnim odredbama, zadacima Projekta Eko –škole, obnovom statusa Eko škole</li> <li>- Odvajanje otpada u kutije i spremnike</li> <li>- Upoznati glavne zagađivače vode, tla, zraka</li> <li>- Izraditi eko igračke od otpadnih materijala</li> <li>- Upoznavanje s obnovljivim eko izvorima energije</li> <li>- Upoznavanje s Nacionalnim parkovima i zaštićenim područjima RH</li> <li>- Naučiti kako očuvati zdravlje-dobro/loše u prehrani</li> <li>- Pratiti promjene u prirodi kroz godišnja doba, hraniti ptice zimi</li> <li>- Obilježiti sve važnije eko datume kroz godinu</li> <li>- Provjeravati eko ponašanje učenika i djelatnika u školi</li> <li>- U radionicama pokazati kako se može od otpada dobiti novi proizvod</li> <li>- Razvijanje i jačanje ekološke svijesti kod učenika</li> </ul>	Voditeljica eko grupe Draženka Kolonić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezentiranje aktivnosti</li> <li>- Praktični rad</li> <li>- Istraživački rad</li> <li>- Sudjelovanje u radionicama</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020. 35 sati	Troškovi <ul style="list-style-type: none"> <li>- papira,</li> <li>- hamer papira,</li> <li>- bojica,</li> <li>- flomastera,</li> <li>- ljepila,</li> <li>- vrućeg ljepila</li> </ul> 100 kn	- Postavljanje eko panoa u hodniku škole <ul style="list-style-type: none"> <li>- Postavljanje izložbe radova nakon radionica</li> <li>- Sudjelovanje na Smotri Eko škola i predstavljanje, uspoređivanje postignuća s drugim školama</li> </ul>

## IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

[I.-IV.]

<b>CRVENI KRIŽ</b>  <b>KERAMIČARSKA GRUPA</b>  <b>ORIGAMI GRUPA</b>  <b>MALI PRAKTIČARI</b>	<b>1.-4- razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati članove s humanim principima na kojima se zasniva rad CK, Ženevskim konvencijama i humanitarnom pravu</li> <li>- Educirati članove o osnovama pružanja prve pomoći i samopomoći</li> <li>- Spoznati potrebu prevencije ovisnosti i AIDS-a</li> <li>- Animirati zajednicu za DDK</li> <li>- Uključivati se u organiziranje akcija solidarnosti</li> <li>- Educirati članove o potrebi zaštite okoliša i provoditi akcije na terenu</li> <li>- Provoditi zajedničke akcije HCK</li> <li>- Razvijati i jačati humanitarni i korisni rad</li> </ul>	Voditeljica grupe Crvenog križa nižih razreda Martina Bedeniković	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Praktičan rad</li> <li>- Istraživački rad</li> <li>- Prikupljanje dobrovoljnih priloga</li> <li>- Izrada plakata i PP prezentacije</li> <li>- Odlazak do prijatelja</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019/2020. 35 sati	Troškovi <ul style="list-style-type: none"> <li>- papira,</li> <li>- hamer papira, bojica,</li> <li>- flomastera,</li> <li>- ljepila,</li> </ul> 200 kn	- Izrada plakata s fotografijama pojedinih aktivnosti - Postavljanje izložbe radova nakon radionica
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati glinu kao medij izražavanja</li> <li>- Osnove tehnike u obradi gline ( pločice, crvići...)</li> <li>- Osnove oslikavanja gline</li> <li>- Osnove glaziranja</li> <li>- Radionice vezane uz rad zadruge</li> <li>- Poticati na kreativnost u izražavanju</li> <li>- Pobudjivati vizualnu percepciju i spoznajne vrijednosti kroz likovno stvaralaštvo</li> <li>- Poticati interes i skrb za kulturnu baštinu</li> </ul>	Voditeljica slobodne aktivnosti Sonja Tušek - Podobnik	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prostorno plastično oblikovanje</li> <li>- Sudjelovanje u aktivnostima UZ Barok, Božićnom sajmu, Smotri zadruga</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019/2020.	Troškovi: <ul style="list-style-type: none"> <li>- glina</li> <li>- boje</li> <li>- glazure</li> <li>- papir, svilene trake</li> <li>- sudjelovanje na stručnom osposobljavanju</li> </ul> 2000,00 kn	- Rang na Smotri zadruga - Izložba radova - Prodajna izložba radova
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati tradicionalnu japansku vještina savijanja papira</li> <li>- Origami tehnikom izrađivati i stvarati različita djela u papiru</li> <li>- Vježbati i razvijati vještina i preciznost ruku presavijanjem papira</li> <li>- Poticati vizualno, kritičko i stvaralačko mišljenje</li> <li>- Razvoj fine motorike, koncentracije te mašte u izradi zadatka</li> <li>- Poticanje međusobnog pomaganja u grupi</li> </ul>	Voditeljica grupe Verica Šilec	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Praktičan rad</li> <li>- Izrada papirnatih figurica</li> <li>- Izlaganje radova nakon radionice</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./20.	Troškovi: <ul style="list-style-type: none"> <li>- papir</li> </ul> 100 kn	- Postavljanje izložbe radova nakon radionice
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati sposobnosti praktičnog izričaja</li> <li>- Poticati interes za samostalni rad</li> <li>- Poticati učenike na vjeru u osobne mogućnosti</li> </ul>	Voditeljica slobodne aktivnosti Blaženka Pavlović	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Praktični rad</li> <li>- Aktivnosti vezane uz Učeničku zadrugu Barok</li> <li>- Sudjelovanje na Božićnom sajmu škole</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019. / 2020. 35 sati	Troškovi: <ul style="list-style-type: none"> <li>- papir u boji</li> <li>- hamer papir</li> <li>- balza</li> <li>- ljepilo</li> </ul>	- izložba radova nakon radionica

## IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

[I.-IV.]

<b>LIKOVNA GRUPA</b>	<b>1.4- razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati sposobnosti praktičnog izričaja</li> <li>- Poticati interes i skrb za kulturnu baštinu</li> <li>- Pobudjivati vizualnu percepciju i spoznajne vrijednosti kroz likovno stvaralaštvo</li> <li>- Poticati interes za likovno izražavanje</li> <li>- Razvijati maštu i kreativnost</li> <li>- Njegovati pozitivne stavove prema umjetničkom stvaralaštvu i izražavanju</li> <li>- Produbiti vizualno, kritično i stvaralačko mišljenje</li> <li>- Razvijati sposobnosti estetske prosudbe</li> <li>- Sudjelovati na likovnim natjecajima i izložbama</li> <li>- Poticati učenike na vjeru u osobni svjetonazor</li> </ul>	Učiteljica likovne grupe Božica Breški	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Promatranje i istraživanje vlastitog okruženja i umjetničkih djela</li> <li>- Slikanje, crtanje, prostorno-plastično oblikovanje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Demonstracija</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.  35 sati	Materijali za rad <ul style="list-style-type: none"> <li>- tempera</li> <li>- vodena boja</li> <li>- ljepenka,</li> <li>- boje za staklo,</li> <li>- boje za keramiku, gips</li> <li>- papir u boji</li> </ul> 300 kuna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Županijska smotra</li> <li>- Likovna natjecanja</li> <li>- Izložbe</li> </ul>
<b>MLADI KNJIŽNIČARI</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obilježavanje važnijih datuma iz hrvatske i svjetske povijesti i kulture</li> <li>- Očuvanje i pravilno postupanje s knjižničnim fondom</li> <li>- Lijepljenje i omatanje knjiga</li> <li>- Navika služenja raznim izvorima informacija</li> <li>- Vrednovanje informacija</li> </ul>	Knjižničarka, učenici i predmetni učitelji	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kroz satove izvannastavnih aktivnosti, jednom tjedno</li> </ul>	Utorak, 5.sat		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontinuirano praćenje učenika kroz satove izvannastavnih aktivnosti</li> </ul>
<b>OBUKA NEPLIVIĆA</b>	<b>2. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Testiranje učenika i provedba obuke neplivača</li> <li>- Usvojiti vještinu plivanja</li> </ul>	Gradski bazeni Varaždin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plivanje</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./ 2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Testiranje učenika i provedba obuke neplivača</li> <li>- Usvojiti vještinu plivanja</li> </ul>
<b>DJEĆJI FORUM</b>	<b>3.4- razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati učenike s Konvencijom UN o pravima djeteta</li> <li>- Upoznati učenike s njihovim obvezama i dužnostima</li> <li>- Osnaživanje mladih za aktivno, kreativno i odgovorno djelovanje u društvu</li> <li>- Uključivanje mladih u dobrotvorni volonterski rad</li> <li>- Senzibiliziranje mladih za potrebe zajednice i njezinih članova</li> </ul>	Učenici od III.-VIII. razreda OŠ i voditeljica Tea Pavičić Zajec	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Igre</li> <li>- Parlaonice</li> <li>- Sastanci</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	100 kn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Valorizacija na nivou Gradskog dječjeg vijeća</li> </ul>
<b>SPORTSKA GRUPA</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usavršiti motorička znanja iz cjelina hodanja, trčanja, igre</li> <li>- Unaprijediti sposobnost reakcije na zvučne i vidne podražaje te rukovanje predmetima</li> <li>- Usvojiti i koristiti pravila igre</li> <li>- Športski se ponašati</li> <li>- Omogućiti učenicima napredovanje</li> </ul>	Učiteljica Nevenka Đurak  Učenici III. i IV. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Redovitim dolaskom na grupu</li> <li>- Prisustvo na športskim susretima</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.  35 sati	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrebni športski rezervi</li> <li>- Ulaznice za utakmice</li> </ul>	

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[I.-IV.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
1. razred	POŠETI POLICIJSKOJ POSTAJI VARAŽDIN	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati prometnog policajca</li> <li>- Upoznati se s njegovim načinom rada i zadacima koje on obavlja</li> <li>- Učiti i stjecati znanja korištenjem različitih izvora znanja i informacija</li> </ul>	Učiteljice prvih razreda  Policijski djelatnik	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet Policijskoj postaji Varaždin</li> <li>- Predavanje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Crtanje</li> </ul>	Rujan 2019.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba likovnih radova</li> </ul>
	PONAŠANJE U PROMETU	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati pravila ponašanja u prometu</li> <li>- Osvijestiti važnost poznavanja prometnih pravila</li> <li>- Razvijati sposobnosti samostalnog kretanja ulicom</li> </ul>	Učiteljice prvih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obilazak prometnica oko škole i po gradu</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.		
	DANI KRUHAI DANI ZAHVALNOSTI ZA PLODOVE ZEMLJE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sudjelovati u obilježavanju Dana zahvalnosti za plodove zemlje i Dana kruha</li> <li>- Upoznati put nastanka kruha i drugih pekarskih proizvoda</li> <li>- Cijeniti rad ljudi u proizvodnji hrane</li> <li>- Saznati koliki je trud potreban za uzgoj žitarica od kojih se radi brašno za kruh</li> </ul>	Učiteljice prvih razreda  Radnici u pekari	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak u pekaru</li> <li>- Predavanje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Igra</li> </ul>	Listopad 2019.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor</li> <li>- Likovni radovi</li> <li>- Izvještavanje</li> <li>- Radionice</li> </ul>
	POZDRAV GODIŠNJIM DOBIMA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uočavati, pratiti promjene u prirodi i njihov utjecaj na život</li> <li>- Razlikovati godišnja doba prema najvažnijim obilježjima</li> <li>- Imenovati godišnja doba</li> <li>- Upoznati svoje okružje u određenom godišnjem dobu</li> <li>- Uočiti bitne karakteristike pojedinog godišnjeg doba</li> <li>- Razvijati sposobnosti uočavanja, opisivanja i logičkog zaključivanja</li> </ul>	Učiteljice prvih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak u gradski park, šuma</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Igra</li> <li>- Rad u grupama</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.		
	CJELODNEVNI IZLET	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati reljefnu raznolikost zavičaja.</li> <li>- Razvijati ljubav prema ljepotama zavičaja</li> <li>- Razvijati ekološku osviještenost</li> </ul>	Učiteljice prvih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Putovanje i promatranje krajolika iz autobusa</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Crtanje</li> </ul>	Lipanj 2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi vožnje autobusom, razgled na odredištu, ručak</li> </ul>	150 kn

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[I.-IV.]

POSJET KAZALIŠNOJ PREDSTAVI I KINU	POŠJET DRUŠTVU NAŠA DJECA VARAŽDIN POVODOM DJEČJEG TJEDNA	KAZALIŠNA PREDSTAVA	1.razred	- razvoj medijske pismenosti i kulture - upoznati pravila ponašanja u kulturnoj ustanovi	Učiteljice prvih razreda HNK Varaždin	- Odlazak u kazalište	Tijekom školske godine 2019./2020.	- 25 kuna	Izložba likovnih radova
				- razvoj medijske pismenosti i kulture - upoznati pravila ponašanja u kulturnoj ustanovi	Učiteljice prvih razreda Kino	- Odlazak u kino	Tijekom školske godine 2019./2020.	- 25 kuna	Izložba likovnih radova
POSJET POLICIJSKOJ POSTAJI VARAŽDIN		KINO PROJEKCIJA	1.razred	- Upoznati prometnog policajca - Upoznati se s njegovim načinom rada i zadacima koje on obavlja, njegovim zanimanjem - Razvijati drugačiji pristup u učenju i stjecanju znanja,korištenjem različitih izvora znanja i informacija	Učiteljice drugih razreda, Policajski djelatnik	- Posjet Policijskoj postaji Varaždin ili izložbi povodom Dana policije - Predavanje - Razgovor - Crtanje	Rujan 2019.		- Izložba likovnih radova
				- Učenici će se upoznati s pravima i dužnostima djeteta - Razvijati drugačiji pristup u učenju i stjecanju znanja, korištenjem različitih izvora znanja i informacija.	Učiteljice drugih razreda  Voditelj Društva naša djeca Varaždin, animatori	- Posjet Društvu naša djeca - Razgovor - Radionica	Listopad 2019.		- Izložba likovnih radova
		2. razred		- Učenici će prisustvovati kazališnoj predstavi u Hrvatskom narodnom kazalištu Varaždin - Stjecanje znanja drugačijim pristupom učenju i korištenjem različitih izvora znanja	Učiteljice drugih razreda, glumci	- Posjet kazalištu i kinu - Razgovor - Promatranje	-tijekom godine-prema ponudi	Ulaznice za kazalište  30 kn	- Razgovor - Izvješćivanje - Prezentacija

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[I.-IV.]

UPoznavanje s djecišnjim odjelom gradske knjižnice	Posjet banki	Dani kruha i zahvalnosti za plodove zemlje	Promjene u prirodi u jesenjim i u proleću				
		Dani kruha i zahvalnosti za plodove zemlje	Promjene u prirodi u jesenjim i u proleću				
	2. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- sudjelovati u obilježavanju Dana zahvalnosti za plodove zemlje i Dana kruha</li> <li>- upoznati put nastanka kruha i drugih pekarskih proizvoda</li> <li>- cijeniti rad ljudi u proizvodnji hrane</li> <li>- saznati koliki je trud potreban za uzgoj žitarica od kojih se radi brašno za kruh</li> <li>- upoznati plodove koji su najčešći u zavičaju</li> <li>- Poticati razmišljanje, povezivanje i zaključivanje</li> </ul>	<p>Učiteljice drugih razreda</p> <p>Vlasnica seoskog imanja</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak u park i šetnja okolišem škole</li> <li>- Promatranje, zapisivanje</li> <li>- Istraživački rad učenika-enciklopedije, internet</li> </ul> <p>Tijekom školske godine 2019./2020.</p> <p>30-40 kn</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi printanja i fotokopiranja</li> <li>- Troškovi za hamer papir, papire u boji, flomastere</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor</li> <li>- Likovni radovi</li> <li>- Izvješčivanje</li> <li>- Prezentacija</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati se sa zanimanjem vatrogasac i opasnostima od požara posebno prilikom nepravilne uporabe kućanskih uređaja</li> <li>- Naučiti razlikovati vatu od požara te uočiti štetne posljedice požara(osobito šumskog)</li> <li>- Znati telefonski broj vatrogasne službe-193,112</li> <li>- Znati poslati pravilnu poruku o mjestu požara</li> <li>- Poticati opreznost pri rukovanju kućanskim aparatima</li> </ul>	<p>Učiteljice drugih razreda,</p> <p>Vatrogasni djelatnici</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak u Vatrogasnu postaju grada Varaždina</li> <li>- Promatranje, bilježenje podataka, fotografiranje i skiciranje</li> </ul>	<p>Studeni 2019.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi izrade fotografija</li> </ul> <p>40 kn</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Postavljanje izložbe fotografija i crteža uz prezentaciju i objašnjenje</li> <li>- Igre zadane situacije (dojava požara)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjetiti banku uz Dan štednje</li> <li>- uz ukazivanje na važnost štednje novaca i ostalih dobara</li> <li>- Razvijati osjećaj za važnost štednje</li> <li>- Ukazivati na važnost raznolikosti zanimanja ljudi</li> </ul>	Učiteljice i učenici drugih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak u banku</li> <li>- Promatranje, istraživanje, fotografiranje</li> </ul>	<p>Listopad 2019.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi printanja i fotokopiranja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba radova</li> <li>- Usmeni i pismeni zadaci</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati Dječji odjel gradske knjižnice</li> <li>- Naučiti lijepo ponašanje kod posuđivanja knjiga, te odnos prema posuđenoj knjizi</li> <li>- Razvijati osjećaj odgovornosti prema posuđenim stvarima</li> <li>- Razvijati ljubav prema knjizi i općenito prema čitanju</li> </ul>	<p>Učiteljice drugih razreda</p> <p>Djelatnici Dječjeg odjela gradske knjižnice</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uz stručno vodstvo saznati sve o knjižnici</li> <li>- Slušati i aktivno se uključiti u upoznavanje s knjižnicom</li> </ul>	<p>Studeni 2019.</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba likovnih radova</li> </ul>

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[I.-IV.]

<b>POSJEĆ GLAZBENO J. ŠKOLI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati različita zanimanja u Glazbenoj školi</li> <li>- Poticati znatiželju za otkrivanjem novih pojmljiva</li> <li>- Ukazati na važnost raznolikosti zanimanja</li> <li>- Imenovati pojedina zanimanja dječatnika Glazbene škole</li> </ul>	Dječatnici Glazbene škole	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak u Glazbenu školu</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Igra</li> <li>- Predavanje</li> </ul>	Ožujak 2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor</li> <li>- Izvještavanje</li> <li>- Prezentacija</li> </ul>	
<b>PROMET- OBILAZAK ŽELJEZNIČKOG I AUTOBUSNOG KOLODVORA</b>	<b>2. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati željeznički i autobusni kolodvor te ih razlikovati</li> <li>- Shvatiti važnost prometne povezanosti u zavičaju</li> <li>- Razvijati kulturu odgovornog ponašanja u prometu i pri putovanju prijevoznim sredstvima</li> <li>- Razvijati sposobnost promatranja, logičkog zaključivanja i opisivanja</li> <li>- Zagreb - aerodrom</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak na željeznički i autobusni kolodvor</li> <li>- Istraživački rad-prikupljanje fotografija i podataka o željezničkom prometu i ostalim vrstama prometa</li> </ul>	Svibanj 2020.  Travanj 2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi printanja i fotokopiranja</li> <li>- Troškovi papira i hamer papira</li> <li>- Flomasteri</li> </ul> 30-40 kn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada plakata</li> <li>- Prijevozna sredstva</li> <li>- Usmena prezentacija</li> </ul>
<b>CJELODNEVNI IZLET- Čigoč</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati reljefnu raznolikosti šireg zavičaja</li> <li>- Razvijati ljubav prema ljepotama zavičaja, ekološku osviještenost pri korištenju prijevoznim sredstvima</li> <li>- Proširiti spoznaju o nizinsko-brežuljkastom kraju, vrstama prometa</li> <li>- Sudjelovati u edukativnoj radionici</li> </ul>	Učiteljice drugih razreda  Agencija koja organizira izlet, vođa puta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Putovanje autobusom</li> <li>- Promatranje krajolika</li> <li>- Fotografiranje, prikupljanje fotografija i zapisa iz novina</li> </ul>	Svibanj/Lipanj 2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dogovorena cijena izleta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba fotografija s izleta</li> </ul>
<b>ORIENTACIJA U PRIRODI</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Orientirati se pomoću znakova u prirodi</li> <li>- snalaziti se pomoću kompasa</li> <li>- Razvijati sposobnost povezivanja znanja o stranama svijeta s određivanjem strana svijeta u prostoru</li> <li>- Razvijati sposobnost snalaženja u prirodi pomoću znakova u njoj</li> </ul>	Učiteljice trećih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Boravak u prirodi</li> <li>- Praktični rad</li> </ul>	Rujan 2019.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ispitivanje orientacije u prostoru</li> <li>- Pismene provjere</li> </ul>
<b>POSJEĆ POLICIJSKOJ POSTAJI VARAŽDIN</b>	<b>3. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati prometnog policajca, njegov način rada i zadacima koje obavlja, njegovim zanimanjem</li> <li>- Razvijati drugačiji pristup u učenju i stjecanju znanja,</li> <li>- korištenjem različitih izvora znanja i informacija</li> <li>- ponavljanje prometnih pravila</li> </ul>	Učiteljice trećih razreda  Policajski djelatnik	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet policijskoj postaji Varaždin</li> <li>- Predavanje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- crtanje</li> </ul>	Rujan 2019.		Izložba likovnih radova
<b>DJEĆI TIJEDAN</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet DND Varaždin</li> <li>- Upoznati učenike s pravima i obvezama djeteta</li> <li>- Naučiti zahtijevati od okoline poštivanje prava pojedinca</li> </ul>	Voditelji radionica u DND Varaždin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak u DND</li> <li>- Praktični rad u radionici</li> </ul>	Listopad 2019.		

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[I.-IV.]

<b>PODNEBLJE I VREMENSKO OBILJEŽJE KRAJA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati zanimanje meteorolog</li> <li>- Instrumenti za praćenje vremenskih promjena</li> <li>- Izrada prognoze vremena</li> <li>- Razvijati istraživački pristup u učenju i stjecanju novih spoznaja</li> </ul>	Učiteljice trećih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak do Meteorološkog stupa</li> </ul>	Studeni 2019.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pisanje izvješća</li> </ul>
<b>POSJET DJEČJOJ GRADSKOJ KNJIŽNICI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osposobiti učenike za samostalno traženje određene obavijesti u dječjoj enciklopediji služeći se kazalom i abecednim redom</li> <li>- Poticati djecu na samostalno korištenje dječjih enciklopedija</li> <li>- Razvijati ljubav prema čitanju</li> </ul>	Knjižničar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet knjižnici</li> </ul>	10./11. mjesec 2019.		
<b>GODIŠNJA DOBA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razlikovati, uočavati i bilježiti vremenske pojave pojedinog godišnjeg doba</li> <li>- Uočiti ovisnost podneblja i životne zajednice u zavičaju</li> <li>- Razvijati istraživački pristup u učenju i stjecanju novih spoznaja</li> </ul>	Učiteljice trećih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zajednički istraživački rad</li> </ul>	Tijekom godine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Papir za plakate 50 kuna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada i rad na kalendaru prirode</li> <li>- Prezentacija</li> </ul>
<b>POSJET VINDIJI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati se s gospodarstvom zavičaja i susjednih županija</li> <li>- Upoznati se s proizvodnjom u Vindiji</li> <li>- Uočiti važnost raznih gospodarskih grana za suživot ljudi u županiji i šire</li> </ul>	Učiteljice trećih razreda Djelatnici Vindije	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet tvornici uz obilazak pogona i stručno vodstvo</li> </ul>	Tijekom godine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi fotokopiranja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada plakata</li> <li>- Listići za vrednovanje usvojenosti znanja</li> </ul>
<b>MOJ ZAVIČAJ U PROŠLOSTI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati prošlost zavičaja- posjet GMV-u</li> <li>- Napraviti radionicu</li> </ul>	Učiteljice trećih razred Kustos Gradskog muzeja Varaždin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet Gradskom muzeju Varaždin</li> </ul>	Tijekom godine		
<b>JEDNODNEVNI IZLET</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati širi zavičaj – Hrvatsko zagorje</li> <li>- Razvijati ljubav prema ljepotama zavičaja, ekološku osviještenost pri korištenju prijevoznim sredstvima</li> <li>- Shvatiti važnost prometne povezanosti</li> <li>- Razvijati kulturu odgovornog ponašanja u prometu i pri putovanju prijevoznim sredstvima</li> <li>- Razvijati sposobnost promatranja, logičkog zaključivanja i opisivanja</li> </ul>	Učiteljice trećih razreda, vodič	Hrvatsko zagorje	Svibanj ili lipanj 2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dogovorena cijena izleta</li> </ul>	

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[I.-IV.]

<b>DANI ZAHVALNOSTI ZA PLODOVE ZEMLJE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osvijestiti kod učenika zahvalnost za kruh i hranu koju svakodnevno blagujemo</li> <li>- Razviti istraživački pristup u stjecanju novih spoznaja</li> <li>- Razvijati pravilan odnos prema hrani</li> <li>- Posjet OPG Požgaj</li> </ul>	Učiteljice četvrtih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izvanučionička nastava</li> </ul>	Listopad 2019.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastavni listići 10 kuna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba dječjih radova</li> </ul>
<b>ENTOMOLOŠKI MUZEJ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati se s različitim vrstama kukaca i njihovim staništima</li> <li>- Uočiti povezanost biljaka i životinja travnjaka</li> <li>- Razviti analitički pristup u učenju</li> <li>- Posjet livadi, potoku i šumi na Zbelavi</li> <li>- Uočiti razne vrste biljaka i životinja na livadi i u šumi</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izvanučionička nastava</li> <li>- posjet Entomološkom muzeju VŽ</li> <li>- Zbelava</li> </ul>	Travanj 2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastavni listići 5 kuna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmena provjera</li> </ul>
<b>VARAŽDIN BREG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učenje otkrivanjem u neposrednoj stvarnosti</li> <li>- Uočiti obilježja reljefa i podneblja nizinsko-brežuljkastih krajeva</li> <li>- Razvijati sposobnosti promatranja i uočavanja promjena u prirodi</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poludnevna terenska nastava</li> </ul>	Listopad 2019.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi prijevoza oko 30 kn</li> <li>- Papiri za slikanje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba dječjih radova</li> </ul>
<b>ŠKOLA U PRIRODI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati povijesno-kultурне znamenitosti</li> <li>- Prikupiti turističke prosp ekte o naseljima u RH</li> <li>- Stjecati iskustvena znanja</li> <li>- Razvijati istraživački pristup u učenju korištenjem različitih izvora znanja i informacija</li> </ul>	Učiteljice četvrtih razreda  Stručni vodiči prema potrebi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Višednevni izlet</li> <li>- Grupni rad</li> <li>- Rad u paru</li> <li>- Individualni oblik rada</li> </ul>	Lipanj 2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi prijevoza, smještaja i prehrane učenika</li> <li>- Cca 1300 kn po uč.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba likovnih radova</li> <li>- Usmena provjera</li> </ul>
<b>A TOUR AROUND VARAŽDIN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obilazak grada Varaždina</li> <li>- Imenovati ulice i ustanove na engleskom jeziku</li> </ul>	Učiteljica Stella Kulaš	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grupni rad</li> </ul>	Studeni 2019.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- izrada crteža – Moj put do škole</li> </ul>
<b>AT THE MARKET</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet gradskoj tržnici u Varaždinu</li> <li>- Imenovanje voća i povrća</li> <li>- Imenovanje prodavaonica na tržnici</li> <li>- Izračun cijene</li> </ul>	Učiteljica engleskog jezika Stella Kulaš	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Istraživanje</li> <li>- Imenovanje</li> <li>- Prezentacija</li> </ul>	Svibanj 2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zadaci za vrednovanje znanja</li> <li>- Prezentacija</li> <li>- Izrada plakata</li> </ul>
<b>FRANCUSKI DORUČAK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati se s prehrambenim navikama Francuza</li> <li>- Ukazati na različitost prehrambenih navika Francuza i Hrvata</li> <li>- Imenovati namirnice za doručak</li> <li>- Opisati svoj doručak</li> </ul>	Učiteljica francuskog jezika M. Jelaković	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlazak u pekaru na doručak</li> </ul>	Veljača 2019.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 20-tak kuna za pecivo i sok</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmeno vrednovanje</li> </ul>

## PROJEKTNA NASTAVA

[I.-IV.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
PRAVILNA PREHRANA I ZDRAVLJE	DAN JABUKA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razumjeti važnost redovite i zdrave prehrane</li> <li>- Stjecati naviku konzumiranja voća i povrća</li> <li>- Izgraditi svijest o potrebi očuvanja zdravlja pravilnom prehranom</li> <li>- Upoznati pravilnu prehranu</li> <li>- Primjenjivati stecena znanja u svakodnevnom životu</li> </ul>	Razredne učiteljice prvih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet tržnici</li> <li>- radionica</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	Hamer papir, papir u boji, ljepilo 50 kn	- Izložba crteža
INTERNI RAZREDNI PROJEKTI	1. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obilježiti Dan jabuke</li> <li>- Istaknuti važnost jabuke u očuvanju zdravlja</li> <li>- Poticati stvaranje navike svakodnevnog konzumiranja jabuke</li> <li>- Upoznati korisna svojstva jabuke</li> <li>- Upoznati prerađevine jabuke</li> </ul>	Razredne učiteljice i učenici prvih razreda Roditelji učenika	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Predavanje, istraživanje</li> <li>- Radionica</li> </ul>	Listopad, 2019.	Troškovi koji se odnose na prehrambene namirnice 50 kn	- Degustacija
PROJEKT JABUKE		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Provodenje manjih razrednih projekata proizašlih iz interesa učenika tijekom rada</li> <li>- Dan izvanučioničke nastave</li> </ul>			Tijekom godine		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati hranjivu vrijednost jabuka</li> <li>- Razumjeti vrijednost i potrebu očuvanja starinskih sorti jabuka</li> <li>- Upoznati načine berbe i prerade jabuka – odlazak na imanje</li> <li>- Sudjelovati u pripremi proizvoda od jabuka</li> <li>- Izraziti doživljaj jabuke kroz literarni i likovni rad, pjesmu</li> <li>- Cijeniti rad ljudi u proizvodnji hrane</li> <li>- Osvijestiti osjećaj potrebe za zdravim plodovima zemlje</li> <li>- Razvijati motoriku ruku</li> </ul>	Razredne učiteljice i učenici 2. razreda  Vlasnik imanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Predavanje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Igra</li> <li>- Prezentiranje aktivnosti</li> <li>- Praktičan rad</li> </ul>	Listopad 2019.  	- Troškovi za pripremanje soka 30 kn	- Izrada plakata s fotografijama pojedinih aktivnosti - Izložba literarnih i likovnih radova - Jabučni proizvodi na domaći način, - sok

## PROJEKTNA NASTAVA

[I.-IV.]

<b>PRAVILNA PREHRANA IZDRAVLJE</b>	<b>2. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati pravilnu prehranu</li> <li>- Razumjeti važnost redovite i zdrave prehrane</li> <li>- Stjecati naviku konzumiranja voća i povrća</li> <li>- Primijeniti stečena znanja u svakodnevnom životu</li> </ul>	Prodavači u prodavaonici zdrave hrane	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet prodavaonici zdrave hrane i tržnici</li> <li>- Radionica jednostavnih i zdravih jela</li> <li>- Suradnja s roditeljima</li> </ul>	-tijekom godine		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba crteža zdravih namirnica</li> <li>- Pokazna radionica i prezentacija jela od zdravih namirnica</li> </ul>
<b>ZANIMANJA LJUDIU ZAVIČAJU</b>	<b>2. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati različita zanimanja u neposrednom okruženju</li> <li>- Upoznati tradicijska zanimanja ljudi u zavičaju- medičar</li> <li>- Poticati znatiželju za otkrivanjem novih pojmova</li> <li>- Uočiti međusobnu ovisnost ljudi</li> <li>- Istražiti „svoje zanimanje“</li> <li>- Ukazati na važnost raznolikosti zanimanja</li> <li>- Imenovati pojedina zanimanja</li> <li>- Opisati svoje buduće zanimanje</li> </ul>	Razredne učiteljice, učenici i roditelji drugih razreda  Predstavnici pojedinih zanimanja u razredu ili izvan  Madičar-gost	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Istraživanje, fotografiranje</li> <li>- Rad na tekstu</li> <li>- Prezentacija zanimanja roditelja</li> <li>- Posjet trgu starih zanata</li> <li>- Gost –medičar-radionica izrade licitarskih srca</li> </ul>	Ožujak 2020.	Troškovi radionice 20-30 kn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba i prezentacija plakata roditeljima (uz Dan škole)</li> </ul>
<b>DAN PLANETA ZEMLJE-RADIONICA</b>	<b>2. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obilježiti Dan planeta Zemlje</li> <li>- Naučiti kako možemo utjecati na očuvanje okoliša</li> <li>- Naučiti kako od naizgled neupotrebljivih stvari i otpada mogu nastati drugačije i zanimljive stvari</li> <li>- Razvijati ekološku svijest</li> <li>- Razvijati osjećaj za racionalno iskorištavanje otpada</li> </ul>	Razredne učiteljice i učenici 2. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Radionica izrade “odjeće” ili uporabnih predmeta od otpadnih materijala, modna revija povodom obilježavanja eko datuma</li> </ul>	Travanj 2020.	Troškovi - vrućeg ljepila - šivanja - spajanja  100 kn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Održavanje modne revije u “odjeći” od otpadnog materijala povodom predstojećih eko datuma</li> </ul>
<b>OBITELJSKI DAN</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati postojeće međusobne odnose.</li> <li>- Pronalaziti različite načine sudjelovanja i suradnje u grupnim zadacima za učenike i roditelje</li> <li>- Razvijati interes za rad u grupi i pomoći drugima.</li> <li>- Razvijati osjećaj suradnje i iskrenosti prema svim sudionicicima.</li> </ul>	Učiteljice i učenici 3. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grupna izrada plakata ili nekog drugog načina za prezentiranje</li> <li>- Istraživanje raznih izvora.</li> </ul>	Svibanj 2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezentacija i izložba radova</li> </ul>

## PROJEKTNA NASTAVA

[I.-IV.]

DAN PLANETA ZEMLJE	MOJA ŽUPANIJA	TJEDAN ČITANJA				
		- Obilježiti Mjesec knjige - Pronalaziti različite načine sudjelovanja i suradnje u grupnim zadacima za učenike - Razvijati interes za rad u grupi i pomoći drugima. - Razvijati osjećaj suradnje i iskrenosti prema svim sudionicima. - Razvoj ljubavi prema čitanju knjige		- Predavanje - Razgovor - Igra - Prezentiranje aktivnosti - Praktičan rad - Čitanje	Studeni 2019.	- Posjet književnika - Posjet školskoj i dječjoj gradskoj knjižnici
	<b>2. razred</b>	- Samostalno istražiti kulturne, povijesne i prirodne znamenitosti, gospodarstvo, turizam, te povijesne ličnosti varoždinske županije - Razvijati sposobnosti snalaženja, povezivanja, uočavanja činjenica te uzročno posljedičnih veza kod događaja - Poticati radoznalost i želju za istraživanje		- Istraživanje raznih izvora - Odlazak u muzej grada Varaždina - Izrada plakata, prezentacija	Tijekom školske godine	Troškovi fotokopiranja i plakata  - Praćenje izlaganja - Izložba plakata - Zadaci za vrednovanje znanja
		Obilježiti Dan planeta Zemlje - Naučiti kako možemo utjecati na očuvanje okoliša - Naučiti kako od naizgled neupotrebljivih stvari i otpada mogu nastati drugačije i zanimljive stvari - Razvijati ekološku svijest - Razvijati osjećaj za racionalno iskorištavanje otpada	Učiteljice i učenici 3. razreda	- Radionica izrade plakata od otpadnih materijala	Travanj 2019.  Troškovi - vrućeg ljepila - šivanja - spajanja  100 kn	- Izrada i prezentiranje plakata
<b>BILJNI ŽIVOTINSKI SVIJET U IZ VODE ZAVIČAJA</b>	<b>3. razred</b>	- Upoznati se s vodama zavičaja, raznolikošću biljnog i životinjskog svijeta, te poticati i razvijati ekološku svijest - Razvijati pozitivno stajalište prema okolišu, važnosti vode i štednji vode	Razredne učiteljice	- Istraživanje i traženje materijala u različitim izvorima znanja - Izvanučionička nastava - Izrada plakata, ppt, - predstavljanje u razredu	Travanj / svibanj 2020.	- Prezentacija prikupljenih materijala - Vrednovanje postignuća i radova
<b>BRINEMO O ŽIVOTINJAMA</b>		- 4.10. – Svjetski dan životinja - Pomaganje Udrudi Spas - Radionice gosta iz Udruge prijatelja životinja	Razredne učiteljice	- održati radionice - razvijanje empatije prema životnjama	Listopad, 2019.	-

## PROJEKTNA NASTAVA

[I.-IV.]

<b>MOJA ŽUPANJAVA</b>	<b>3.razred</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- istražiti kulturne, povjesne i prirodne znamenitosti, gospodarstvo, turizam , te povjesne osobe Varaždinske županije</li> </ul>	učiteljice i učenici 3.razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- izrada plakata</li> <li>- odlazak u GMV</li> <li>- ppt</li> </ul>	tijekom godine	<ul style="list-style-type: none"> <li>-plakati</li> <li>-fotokopije</li> <li>-Troškovi printanja i kopiranja</li> </ul> <p style="text-align: center;">100 kn</p>	
<b>IZ PROŠLOTI RH</b>	<b>4. razred</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznavanje s prošlosti Hrvata od doseljenja u novu domovinu, upoznavanje najvažnijih vladara iz najranije prošlosti RH</li> <li>- Istraživačkim radom prikupiti što veći broj tekstualnih i slikovnih zapisa iz prošlosti RH</li> <li>- Razvijati sposobnost snalaženja u vremenu</li> </ul>	Učiteljice i učenici četvrthih razreda  Gost: prof. povijesti V. Tomašković	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grupna izrada plakata ili nekog drugog načina za prezentiranje</li> <li>- Predavanje i prezentacija</li> </ul>	Studeni / Prosinac 2019.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plakati, fotokopirni papir,</li> <li>- Troškovi fotokopiranja</li> </ul> <p style="text-align: center;">50 kuna</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezentacija i izložba radova</li> </ul>
<b>ČOVJEK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Spoznati da je čovjek prirodno, društveno, misaono i duhovno biće</li> <li>- Istraživačkim radom prikupiti što veći broj tekstualnih i slikovnih zapisa o zadanom sadržaju</li> <li>- Razvijati sposobnost uočavanja, uspoređivanja i zaključivanja</li> <li>- Spoznati razliku kod ljudi i zajedničke ljudske osobine</li> </ul>	Učiteljice IV. razreda  Gost: liječnik	<ul style="list-style-type: none"> <li>- grupna izrada plakata ili nekog drugog načina za prezentiranje</li> <li>- istraživanje raznih izvora</li> </ul>	Veljača / Ožujak 2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plakati</li> <li>- Fotokopirni papir, troškovi fotokopiranja</li> </ul> <p style="text-align: center;">50 kn</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezentacija i izložba radova</li> <li>- Praćenje izlaganja</li> <li>- Zadaci za vrednovanje znanja</li> </ul>

## IZBORNA NASTAVA

[V.-VIII.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
INFORMATIKA	7.-8. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- postati informatički pismeni kako bi se mogli samostalno, odgovorno, učinkovito i primjereno koristiti dig. tehnol.</li> <li>- razvijati digitalnu mudrost kao sposobnost odabira i primjene najprikladnije tehnologije ovisno o zadatku, području ili problemu koji se rješava</li> <li>- razvijati kritičko mišljenje, kreativnost i inovativnost uporabom informacijske i komunikacijske tehnologije</li> <li>- razvijati računalno razmišljanje, sposobnost rješavanja problema i vještina programiranja</li> <li>- učinkovito i odgovorno komunicirati i surađivati u digitalnome okruženju</li> <li>- razumjeti i odgovorno primjenjivati sigurnosne preporuke te poštivati pravne odrednice pri korištenju digitalnom tehnologijom u svakodnevnome životu.</li> </ul>	Učitelji: - mr.sc Tamara Ređep 7.r - Ivica Kolarić 8.r	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastava se odvija u informatičkoj učionici.</li> <li>- Nastavni materijali: udžbenik, radna bilježnica</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020. – dva sata tjedno	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Toner za pisač</li> <li>- Papir za umnažanje nastavnih materijala i zadataka</li> <li>- 10 CD-a i 10 DVD-a</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sustavno praćenje učeničkih postignuća kroz usmeno i pismeno ispitivanje, pregledavanje i vrednovanje učeničkih uradaka te uz opisno ocjenjivanje i učeničko samovrednovanje</li> </ul>
VIJERONAUK	5. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usvajanje temeljnih vjeroučućih znanja, kršćanskih i općeljudskih vrednota po kojima učenici postižu istinsku orientaciju u životu, a osobito razvijanje sigurnih i kvalitetnih odnosa u svijetu u kojem žive</li> </ul>	Vjeroučiteljica Nadica Toplak	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmeno izlaganje</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Pismeno, likovno, glazbeno i scensko izražavanje</li> <li>- Čitanje i rad na tekstu</li> <li>- Meditacija</li> <li>- Molitva</li> <li>- Obrada uz pomoć igre</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020. –dva sata tjedno	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Papir za umnažanje nastavnih materijala i zadataka</li> </ul>	Opisno i brojčano ocjenjivanje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Znanje</li> <li>- Stvaralačko izražavanje</li> <li>- Kultura međusobnoga komuniciranja</li> </ul>
	6. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učenici na kraju svog djetinjstva upoznaju kršćansku vjeru i vide njezinu snagu u prošlosti i sadašnjosti</li> <li>- Otvoriti se vjeri i po njoj živjeti</li> </ul>					
	7. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učenici dublje i cijelovitije upoznaju središnje istine kršćanske vjere kako bi mogli lakše upoznati, razjasniti i prevladati osobne i zajedničke poteškoće i probleme na putu vjerskoga i mlađenackog odrastanja</li> <li>- Učenici otkrivaju i usvajaju u svjetlu Božje riječi i nauka Crkve da je svatko od njih jedinstven, dragocjen i upućen na drugoga</li> </ul>					
	8. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učenici upoznaju, doživljavaju i prihvaćaju da je Bog stvoritelj i dovršitelj svijeta i našeg života te da i nas poziva da budemo sustvaratelji i aktivni sudionici u ostvarenju konačnog životnog smisla</li> <li>- Učenici u svjetlu Božje riječi otkrivaju i žive osnovne oblike kršćanskog života</li> </ul>					

## IZBORNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>FRANCUSKI JEZIK</b>	<b>5. – 8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje jezične kompetencije putem vještina čitanja, slušanja, pisanja i govorenja prema godišnjem planu i programu,</li> <li>- Ovladavanje strategijama učenja</li> <li>- Sustavno ukazivanje na kulturne različitosti i sličnosti</li> </ul>	Učiteljica Mateja Jagačić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Različiti oblici i metode rada</li> <li>- Izvanučionička i projektna nastava</li> </ul>	Tijekom cijele školske godine 2 sata tjedno	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotokopije dodatnih materijala</li> <li>- Udžbenik i radna bilježnica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sustavno praćenje učenikovih postignuća putem usmenih i pismenih provjera i samovrednovanje</li> </ul>
<b>ENGLESKI JEZIK</b>	<b>5. – 8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje jezične kompetencije i svladavanje nastavnog gradiva prema nastavnom planu i programu kroz jezične vještine čitanja, pisanja, slušanja i govorenja</li> <li>- Upoznavanje učenika s kulturom i običajima zemalja engleskog govornog područja</li> <li>- Osposobljavanje učenika za samostalnu komunikaciju kako bi stečeno znanje mogli koristiti u svakodnevnom životu</li> </ul>	Učiteljica: Dijana Novak  5.b, 6.a, 7.b, 8.a	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učionička nastava s nastavnim materijalom,</li> <li>- Izvanučionička, terenska i projektna nastava</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- fotokopije dodatnih materijala iz različitih izvora</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sustavno praćenje učeničkih postignuća kroz usmeno i pismo ispitivanje, te uz opisno ocjenjivanje i učeničko samovrednovanje</li> </ul>
<b>NJEMACKI JEZIK</b>	<b>4. – 8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Svladavanje gradiva prema planu i programu izborne nastave prema zadatom udžbeniku</li> <li>- Vladanje vještinama u vokabularnom i gramatičkom području</li> <li>- Primjena stečenog znanja u svakodnevnim situacijama</li> </ul>	Učiteljica Petra Sekulić  4c, 7a, 7c	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učionička nastava s nastavnim materijalima</li> <li>- povremena izvanučionička nastava</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotokopije dodatnih materijala iz različitih izvora</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmeno ispitivanje</li> <li>- Diktat</li> <li>- Kontrolna zadaća</li> <li>- Pisano praćenje učenika u zalaganju i napredovanju</li> <li>- Sastavci</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razumjeti poznate izraze i jednostavne fraze vezane uz svako-dnevni život i neposredno okruženje</li> <li>- Uz pomoć sugovornika komunicirati u jednostavnim, svakodnevnim situacijama neposredne i jednostavne razmjene informacija o poznatim temama i aktivnostima</li> <li>- Jednostavnim riječima opisati ljude, stvari ili svakodnevne aktivnosti</li> <li>- Napisati kratku poruku, jednostavno osobno pismo/e-mail i sl.</li> </ul>	Učiteljica Željka Hutinski  5.a,5.c, 6.b, 6.c, 8.b/8.c	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Učionička nastava (uz povremenu kabinetsku nastavu i prigodnu izvanučioničku nastavu)</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Fotokopije dodatnih materijala iz različitih izvora</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmeno ispitivanje</li> <li>- Pismene kontrolne zadaće</li> <li>-Sastavci</li> <li>- Redovno praćenje aktivnosti učenika uz opisne ocjene</li> <li>- formativno i sumativno vrednovanje</li> </ul>

## DODATNA NASTAVA

[V.-VIII.]

Naziv aktivnosti	Ciljevi Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
FRANCUSKI JEZIK	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponavljanje svih jezičnih i gramatičkih struktura ranije usvojenih te uvođenje novih struktura sa ciljem uspješnijeg sudjelovanja na školskom, županijskom i državnom natjecanju.</li> <li>- Priprema i sudjelovanje na međunarodnom ispitu Delf A1 i A2.</li> <li>- Upoznavanje s francuskim običajima, tradicijom i kulturom proslavom blagdana koji se ne stignu obraditi tijekom redovne nastave.</li> <li>- Gledanje filmova, odlazak u kino, suradnja s drugim osnovnim školama koje uče francuski ili drugi sadržaji prema interesu učenika.</li> <li>- Sudjelovanje na natjecanjima i proširenje znanja prema interesu učenika</li> </ul>	Učiteljica: Mateja Jagić Učenici 4., 5., 6. 7. i 8. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rješavanje testova prošlogodišnjih školskih, županijskih i državnih natjecanja te sa ispita Delf</li> <li>- Gledanje filmova, priprema francuskih specijaliteta i proslava blagdana</li> <li>- Odlazak u Zg. na Francuski institut</li> <li>- odlazak u kino, na izlet ili na koncert</li> </ul>	52,5 sata godišnje	Troškovi fotokopiranja testova i dodatnih materijala i 70 kn za učenike koji pristupe ispitu Delf. Troškovi odlaska u kino ili odlaska u Zagreb prema interesu učenika	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usmeno i pismeno vrednovanje</li> <li>- Postignuti rezultati na natjecanjima</li> <li>- Diplome Delf</li> <li>- Kvizovi znanja</li> </ul>
MATEMATIKA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje znanstvenog i logičkog načina razmišljanja .</li> <li>- Upoznavanje metoda i načina rješavanja zadataka i primjene istih u svakodnevnom životu.</li> <li>- Stjecanje znanja o matematičkim zakonitostima</li> <li>- Pripremanje za natjecanja</li> </ul>	Marina Kopjar (6. razred), Snežana Huđek (5. i 8. razred)  Lucija Katalenić (7. razred) - planirani br. uč. od 5 – 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dodatni rad – matematičari</li> <li>- Izvanučionička nastava</li> <li>- Terenska nastava</li> <li>- Projektna nastava</li> </ul>	Tijekom školske godine (35)	Troškovi prijevoza na natjecanja učenika, kotizacija na natjecanjima, fotokopirni papir	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Korištenje znanja u redovnoj nastavi različitih nastavnih predmeta</li> <li>- Postignuti rezultati na smotrama i natjecanjima</li> </ul>
GEOGRAFIJA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- razvijati geografsko mišljenje</li> <li>- poticati samostalnost u radu, samostalno donošenje zaključaka</li> <li>- razvoj kartografske pismenosti</li> <li>- rješavanje problemskih zadataka</li> <li>- priprema za natjecanje</li> </ul>	Dušanka Narančić učenici od 5.do 8.r	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rješavanje testova, dodatnih zadataka, slijepih karata</li> </ul>	šk.god 2019./20. 1,5 sati tjedno	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kopirani radni materijal za učenike</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- sudjelovanje na natjecanjima školske, županijske ili državne razine</li> </ul>

## DODATNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>KEMIJA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati interes za proučavanje tvari.</li> <li>- Izvođenje pokusa i računanje u kemiji</li> <li>- Steći eksperimentalne vještine te sposobnosti opažanja, promatranja i zaključivanja.</li> <li>- Razviti prirodoznanstvenu pismenost</li> <li>- Pripremiti učenike za natjecanje u znanju kemije.</li> <li>- Omogućiti učenicima maksimalni razvoj njihovih sposobnosti u području prirodnih znanosti i kemije te im pomoći pri izboru njihovih budućih zvanja</li> </ul>	Voditelj: Davor Hižak  Učenici 7. a b c i 8. a b c razreda uključeni u dodatnu nastavu (4 učenika 7. razreda i 3 učenika 8. razreda)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Problemska i istraživačka nastava te vježbanje izvođenja pokusa</li> <li>- Projektni zadatak: Proizvodnja destilirane vode i kontrola kvalitete.</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020. 1 sat tjedno – ukupno 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi prijevoza učenika na natjecanje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rezultati natjecanja</li> </ul>
<b>FIZIKA</b>	<b>7.-8. razred</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Motivirati učenike na postavljanje pitanja i promatranje prirodnih pojava, istraživanje kroz jednostavne pokuse, razvijati znanstveno mišljenje i primjenu znanja u svakodnevnom životu;</li> <li>- poticati ih na logičko i samostalno zaključivanje, razvijati kritičko mišljenje, konstruktivnu suradnju u timskom radu i sposobnost rješavanja problema;</li> <li>- Omogućiti motiviranim učenicima maksimalni razvoj njihovih potencijala u području prirodnih znanosti i pripremati ih za što bolje rezultate na natjecanjima</li> </ul>	Učiteljica fizike Slavica Novotni - zainteresirani učenici 7. i 8. razreda (5-10)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Problemska i istraživačka nastava kroz timski rad pri izvođenju pokusa i individualni rad pri rješavanju problemskih zadataka</li> </ul>	Tjedno 1 sat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oko 200 kuna za potrošni i drugi pribor za pokuse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uspješnost u primjeni znanja i vještina pri rješavanju problemskih zadataka;</li> <li>- rezultati na natjecanjima i smotrama</li> </ul>
<b>BIOLOGIJA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje znanstvenog načina razmišljanja</li> <li>- Upoznati metode istraživanja i razviti odgovornost za primjenu stečenih znanja u životu</li> <li>- Stjecanje znanja o biološkim zakonitostima te o građi i funkcijama živih bića</li> <li>- Razvijati kod učenika samostalnost , istraživački duh, kreativnost</li> <li>- Poticati na promatranje, uočavanje, zaključivanje i rješavanje problemske situacije</li> </ul>	Karmen Zgrebec, prof. - planirani br. uč. 15	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dodatni rad – biolozi</li> <li>- Izvanučionička nastava</li> <li>- Terenska nastava</li> <li>- Projektna nastava</li> </ul>	Tjedno 1 sat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi prijevoza na natjecanja učenika</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Korištenje znanja u redovnoj nastavi različitim nastavnih predmeta</li> <li>- Postignuti rezultati na smotrama i natjecanjima</li> </ul>
<b>ENGLESKI JEZIK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponavljanje svih jezičnih i gramatičkih struktura ranije usvojenih te uvođenje novih struktura sa ciljem uspješnijeg sudjelovanja na školskom, županijskom i državnom natjec.</li> <li>- Usvajanje novog vokabulara i pravilna primjena istog</li> <li>- Razgovor (iznošenje mišljenja i iskustava o aktivnostima tijekom učenja, pisanje sastava</li> <li>- Upoznavanje učenika s kulturom i civilizacijom naroda koji su utjecali na razvoj jezika te bitnim povijesnim događajima</li> <li>- Razvijanje interesa za strani jezik</li> </ul>	Voditeljica dodatne nastave: Đurđica Želimorski, prof.  Učenici 7. i 8. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vježbanje uz materijale iz prošlih školskih i županijskih natjecanja, materijala iz raznih udžbenika i knjiga</li> </ul>	Jedan sat tjedno tijekom školske godine (35 sati)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi prijevoza na natjecanja učenika</li> <li>- Troškovi kopiranja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Korištenje znanja u redovnoj nastavi različitim nastavnih predmeta</li> <li>- Postignuti rezultati na natjecanjima</li> </ul>

## DODATNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>HRVATSKI JEZIK</b>	<b>7. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primijeniti poznavanje normi hrvatskoga standardnog jezika (fonološke, morfološke, leksičke, pravogovorne i pravopisne – u skladu s obrazovnim ciklusom, ali na višoj razini)</li> <li>- Kategorizirati uočena odstupanja od jezičnih normi u govorenom i pisanom iskazu te i odrediti razloge odstupanja</li> <li>- Na odgovarajući način primjenjivati normativne priručnike</li> <li>- Samostalno analizirati tekstove na fonološkoj, morfološkoj, leksičkoj, pravogovornoj i pravopisnoj razini</li> <li>Sudjelovati u različitim komunikacijskim situacijama</li> </ul>	Učiteljica Ana Ilić Učenici 7. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instrukcije učitelja</li> <li>- Pisanje, rješavanje zadatka</li> </ul>		- Prijevoz učenika na natjecanje - Radni materijali, - Stručna literatura  500 kuna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gramatički kvizovi</li> <li>- Pismeni ispit na školskom/županijskom natjecanju</li> <li>- Plakati</li> </ul>	
	<b>8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poticati učenike na proučavanje područja hrvatskoga jezika koja ih zanimaju na temelju izbornih sadržaja redovnih programa i literature</li> <li>- Poticati spoznaje o vrijednosti stečenoga znanja, vještina i sposobnosti te njihove primjene u dalnjoj naobrazbi i razvijanju jezične kulture</li> <li>- Razvijati poticajne i pozitivne motive za samovrednovanje i vrednovanje znanja, vještina i sposobnosti</li> <li>- Uočiti najuspješnije učenike te im dati daljnju podršku</li> <li>- Razmjenjivati iskustava učitelja i nastavnika stečenih tijekom rada s učenicima u redovitim i</li> </ul>	Učenici 8. razreda Učiteljice Marija Hublin, Ružica Gregurić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Školsko natjecanje (pisanja pismenih testova koje izrađuje i prosljeđuje povjerenstvo)</li> </ul>	1 h tjedno	- Troškovi kopiranja testova i materijala za učenje - Prijevoz učenika na natjecanja  500 kn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Točnost u rješavanju pismenog testa – bodovanje (prema propisanim kriterijima)</li> </ul>	
<b>POVIJEST</b>	<b>8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pripremiti učenike za natjecanje u znanju povijesti prolaskom kroz sva četiri udžbenika koje je odobrilo Ministarstvo prosvjete RH</li> <li>- Razvijati kod učenika samostalnost , istraživački duh, kreativnost</li> <li>- Proširivanje znanja</li> <li>- Maketarska radionica</li> </ul>	Valerije Tomašković, prof. - planirano oko 10 učenika	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rješavanje testova prošlogodišnjih školskih, županijskih i državnih natjecanja</li> <li>- Gledanje dokument. filmova</li> <li>- Slaganje maketa i diorama</li> </ul>	Tjedno 1 sat			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pismeni ispit na školskim i županijskim natjecanjima</li> <li>- slike karte, bodovanje postignuća i točnosti</li> </ul>
<b>NJEMČKI JEZIK</b>	<b>8.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponavljanje, utvrđivanje gradiva obrađenog na redovnoj nastavi</li> <li>- Obrađivanje novog vokabularnog i gramatičkog gradiva u svrhu pripreme za školsko, županijsko i državno natjecanje</li> <li>- Stjecanje znanja samostalnim radom i korištenjem različitih izvora znanja</li> <li>- Razvijanje interesa za strani jezik</li> </ul>	Voditeljica dodatne nastave Petra Sekulić Učenici 8a. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instrukcije učitelja</li> <li>- Rješavanje zadatka</li> <li>- Samostalni rad</li> <li>- sugestije učitelja</li> <li>- pripreme za natjecanja</li> </ul>	35 sati tijekom školske godine			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kvizovi znanja</li> <li>- Gramatički kvizovi</li> <li>- Pismene provjere</li> <li>- Pismeni ispit na školskoj odnosno županijskoj raz.</li> </ul>

## DOPUNSKA NASTAVA

[V.-VIII.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
HRVATSKI JEZIK	<b>5. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sudjelovati u različitim komunikacijskim situacijama</li> <li>- Prepoznati jezične pojave</li> <li>- Vježbati gradivo obrađeno na redovnoj nastavi</li> <li>- Rješavajući zadatke popuniti praznine u svom znanju što će im omogućiti lakše praćenje sadržaja na redovnoj nastavi hrvatskoga jezika</li> <li>- Cilj je i individualnim pristupom posebno pomoći učenicima s posebnim obrazovnim potrebama.</li> </ul>	Učenici (5. a, b, c) i voditeljice dopunske nastave Ana Ilić i Marija Hublin	- Sati dopunske nastave	Jedan sat tjedno tijekom školske godine	- Troškovi kopiranja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor</li> <li>- Diktati,</li> <li>- Zadatci objektivnoga tipa prilagođeni svakom pojedinom učeniku</li> </ul>
	<b>6.razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Omogućiti učenicima napredovanje u skladu s njihovim mogućnostima.</li> <li>- Pomoći učenicima da se lakše uključe u redoviti nastavni proces.</li> <li>- Osporobiti učenike da naučene sadržaje primjenjuju u različitim komunikacijskim situacijama te da aktivno sudjeluju u nastavi.</li> </ul>	Učenici i voditeljica dopunske nastave Ružica Gregurić (6. a, b, c razred)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instrukcije učitelja, individualizirani pristup u skladu s potrebama svakog pojedinog učenika</li> <li>- Pisanje, čitanje, razgovor, rješavanje zadatka, izrada umnih mapa...</li> </ul>	Jedan sat tjedno tijekom školske godine (35 sati)	- Troškovi kopiranja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastavni listići,</li> <li>- Vježbe</li> <li>- Kontrolni zadatci</li> <li>- Umne mape</li> <li>- Podsjetnici...</li> </ul>
	<b>7.razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Omogućiti učenicima napredovanje u skladu s njihovim mogućnostima</li> <li>- Pomoći učenicima da se lakše uključe u redoviti nastavni proces</li> <li>- Osporobiti učenike da naučene sadržaje primjenjuju u različitim komunikacijskim situacijama te da aktivno sudjeluju u nastavi</li> </ul>	Učenici i voditeljica dopunske nastave Ana Ilić (7. a, b, c)	- Sati dopunske nastave	Jedan sat tjedno tijekom školske godine (35 sati)	- Troškovi kopiranja	
	<b>8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pomoći učenicima s posebnim potrebama ili slabijim sposobnostima u usvajanju i primjeni predmetnog gradiva osmoga razreda.</li> <li>- Omogućiti učenicima napredovanje u skladu s njihovim mogućnostima</li> <li>- Pomoći učenicima da se lakše uključe u redoviti nastavni proces</li> <li>- Osporobiti učenike da naučene sadržaje primjenjuju u različitim komunikacijskim situacijama te da aktivno sudjeluju u nastavi</li> </ul>	Učenici i učiteljice hrvatskoga jezika: Marija Hublin i Ružica Gregurić	- Sati dopunske nastave	Jedan sat tjedno tijekom školske godine (35)	- Troškovi kopiranja	

## DOPUNSKA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>MATEMATIKA</b>  <b>ENGLESKI JEZIK</b> 5. – 8. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje znanstvenog i logičkog načina razmišljanja.</li> <li>- Upoznati metode i načine rješavanja jednostavnijih zadataka i primjene istih u svakodnevnom životu.</li> <li>- Stjecanje znanja o matematičkim zakonitostima</li> <li>- Razvijati kod učenika samostalnost , upornost, kreativnost, ali i poticanje na rad i redovito učenje.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Marina Kopjar (6. razred)</li> <li>-Lucija Katalenić (5. i 7. razred)</li> <li>-Snežana Huđek (8. razred)</li> <li>- planirani br. uč. od 5 – 15</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dopunski rad</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jedan sat tjedno tijekom godine (35)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fotokopirni papir</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Korištenje znanja u redovnoj nastavi matematike</li> <li>- Provjera znanja nakon naučenog gradiva</li> </ul>	
<b>NJEMACKI JEZIK</b>	<b>5. – 8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pomoći kod usvajanja gradiva predviđenog nastavnim planom i programom</li> <li>- Vježbanje i sistematizacija gradiva obrađenog na redovnoj nastavi</li> <li>- Rješavajući zadatke učenici će popuniti praznine u svom znanju što će im omogućiti lakše praćenje sadržaja na redovnoj nastavi engleskog jezika</li> <li>- Pomoći učenicima da se lakše uključe u redoviti nastavni proces</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voditeljica dopunske nastave Đurđica Želimorski.</li> <li>- učenici (V.-VIII. razreda)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvježbavati slušanje s razumijevanje, čitanje, pisanje, prepričavanje, razgovor</li> <li>- Individualni pristup u skladu s potrebama učenika</li> <li>- Rješavanje zadataka</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tijekom godine 1 sat tjedno (ukupno 35 sati)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi kopiranja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor,</li> <li>- Pismeni zadaci prilagođeni učeniku</li> </ul>
<b>KEMIJA</b>	<b>7.-8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pomaganje učenicima pri usvajanju gradiva predviđenog nastavnim planom i programom</li> <li>- Ospozobiti učenike za samostalno rješavanje zadataka u skladu s njihovim mogućnostima</li> <li>- Usvajanje jezičnih struktura, gramatike, vokabulara, te razvijanje komunikacijskih sposobnosti na njemačkom jeziku</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voditeljica Petra Sekulić - od 5. – 8. razreda</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Individualizirani pristup</li> <li>- Instrukcije učitelja</li> <li>- Pisanje</li> <li>- Čitanje, rješavanje zadataka, razgovor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>35 sati tijekom školske godine</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Papir za fotokopiranje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pismeni zadaci</li> <li>- Razgovor</li> <li>- Provjera znanja</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dodatno objašnjavanje nastavnih sadržaja</li> <li>- Pomaganje učenicima pri usvajanju nastavnih sadržaja predviđenih nastavnim planom i programom</li> <li>- Veće osamostaljivanje učenika u rješavanju zadataka</li> <li>- Prirodoslovno opismenjavanje kroz korelaciju sa drugim predmetima</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voditelj; Davor Hižak</li> <li>- planirani broj učenika: 2 grupa po 2 (7 i 8 razredi)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rješavanje zadataka</li> <li>- pokusi</li> <li>- konzultacije</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2019./2020. 1 x 35 sati godišnje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- papir za fotokopiranje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pismena provjera znanja</li> <li>- Poticanje i motivacija učenika pri svakom pokušaju da se podigne razina znanja</li> </ul>

## IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

[V.-VIII.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
Pjevački zbor	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lijepo i izražajno pjevati uz razumijevanje teksta</li> <li>- Razviti osjećaj odgovornosti zajedničkim muziciranjem</li>   <li>- Usvojiti glazbena djela uz lijepo i izražajno sviranje</li> <li>- Razvijati međusobnu toleranciju</li> </ul>	Ljiljana Lešnjak	Grupno pjevanje uz pratnju učitelja na glasoviru (mali i veliki zbor)	Tijekom školske godine			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Školska priredba</li> <li>- Glazbene radionice</li> <li>- Smotra glazbenog stvaralaštva</li> </ul>
Komorni sastavi			Grupno sviranje (manji sastavi)				
RADIJSKO-FILMSKA SKUPINA „Moza(i)k“	5- 8. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Istražiti, upoznati i razumjeti proces stvaranja radijskih emisija i dokumentarnoga filma</li> <li>- Kreiranje, idejno osmišljavanje, snimanje i montaža radijske emisije i dokumentarnoga filma</li> <li>- Razvijanje govorničkih sposobnosti</li> <li>- Poticanje istraživačkog novinarstva</li> <li>- Naučiti pripremiti i realizirati razgovor (intervju), anketu, putopisnu reportažu</li> <li>Upoznati tipove radijskih emisija, filmske rodove i žanrove i novinarske vrste</li> <li>- Koristiti modernu tehnologiju (pametni telefon, kamera, alati za montažu snimljenoga materijala, objava na internetskim stranicama) u stvaranju medijske poruke</li> <li>- Osvijestiti i uočiti mogućnosti i prednosti uporabe moderne tehnologije u stvaranju medijskog sadržaja</li> </ul>	Učenici članovi Radijsko-filmske skupina i voditeljica M. Hublin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Predstavljanje na smotri Lidrano;</li> <li>- Projekcija filma u školi i objava na web-stranici</li> <li>- Pripremanje i provođenje intervjeta, anketa, novinarsko istraživanje, snimanje kamerom i diktafonom</li> <li>- montaža snimljenoga materijala</li> </ul>	Školska godina 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trošak nabave CD-a, DVD-a, papira za kopiranje, programa za montažu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prosudbeno povjerenstvo (LIDRANO)</li> <li>- Mogućnost slanja filmskih uradaka na Smotru hrvatskoga školskoga filma</li> <li>- Mogućnost slušanja radijske emisije u prostorijama škole (zvučnici) i preuzimanja s internetskih stranica Škole</li> </ul>
ČITATELJSKI KLUB		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvoj kritičkoga mišljenja</li> <li>- Mogućnost argumentirane rasprave</li> <li>- Bogaćenje rječnika</li> <li>- Iskazivanje kreativnosti različitim načinima izražavanja doživljenoga</li> <li>- Međusobno uvažavanje i tolerancija razlicitosti</li> <li>- Proširivanje interesa za knjige</li> <li>- Upoznavanje suvremene književnosti za mlade</li> </ul>	Učenici Učiteljica Hrvatskoga jezika Ružica Gregurić	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sastanci i grupni razgovori</li> <li>Blog</li> <li>Dnevničari čitanja</li> <li>Učenici čitaju drugim učenicima</li> <li>Bilježenje rečenica – lijepih misli</li> </ul>	Tijekom školske godine	Trošak nabavke knjiga	Razgovor, rasprava, praćenje aktivnosti

## IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

[V.-VIII.]

<b>SCENSKA DRUŽINA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Istražiti i razumjeti proces nastajanja kazališne predstave – od književnog djela do scene</li> <li>- Usvojeno primijeniti u scenskom ili individualnom nastupu, njegovati literarno stvaralaštvo...</li> </ul>	Scensko-recitatorska družina i voditeljica grupe Ana Ilić	<p>Nastup na smotri dječjeg stvaralaštva, školskim priredbama i projektima</p>	Tijekom školske godine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 300 kn za kostime i radni materijal</li> <li>- Troškovi prijevoza učenika</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prosudbeno povjerjenstvo (Lidrano)</li> <li>- Pohvale, priznanja, nagrade</li> </ul>
<b>UČENIČKA ZADRUGA „BAROK“</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje radnih vrijednosti i stvaralaštva, očuvanje prirode, njegovanje baštine i narodnog stvaralaštva</li> <li>- Razvijanje poduzetničkog i stvaralačkog mišljenja te primjena tehničkih sadržaja u životnom okruženju</li> <li>- Razvijanje sposobnosti estetskog prosuđivanja</li> <li>- Izrada ukrasnih i uporabnih predmeta s elementima tradicije, izrada ambalaže</li> <li>- Proširivanje proizvodnje, osmišljavanje i proizvodnja novih proizvoda</li> <li>- Prezentacija izrade proizvoda i prodaja proizvoda</li> </ul>	Dina Zebec, Marina Kopjar, Sonja Tušek-Podobnik, Blaženka Pavlović	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teorijska i praktična nastava kroz suradnički i individualni rad</li> </ul>	Tijekom školske godine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Materijali i sredstva za rad UZ Barok</li> <li>- Troškovi odlazaka na izložbe, smotre i natjecanje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastup na smotrama, natjecanjima učeničkog stvaralaštva</li> <li>- Praćenje aktivnosti učenika</li> <li>- Pohvale, nagrade</li> <li>- Godišnji izlet</li> </ul>
<b>SPORTSKA GRUPA</b>	<p><b>5.-8. razred</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje psihofizičkih, motoričkih i natjecateljskih sposobnosti kroz osnove igre košarke, odbojke, rukometa i nogometra</li> <li>- Razvijati pravilan odnos prema bavljenju fizičkim aktivnostima i sportu.</li> </ul>	Učitelj Brigita Njegač-Drvar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Redoviti dolasci na treninge</li> <li>- Prisustvovanje školskim susretima i natjecanjima</li> </ul>	Tijekom školske godine 2 sata tjedno	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sportski rekviziti</li> <li>- Troškovi prijevoza učenika</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Postignuti rezultati na gradskim, županijskim i državnim natjecanjima</li> </ul>
<b>VJERONAUČNA GRUPA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- promicati kulturno, moralno i duhovno sazrijevanje učenika članova vjeronalaučne grupe</li> <li>- razvijanje dobrih međusobnih odnosa u ozračju poštovanja i međusobnog pomaganja</li> <li>- razvijati kod vjeroučenika glazbeno, likovno i scensko stvaralaštvo</li> </ul>	Nadica Toplak	<ul style="list-style-type: none"> <li>- izrada ukrasa i sudjelovanje na Božićnom sajmu</li> <li>- izrada plakata i obilježavanje raznih blagdana</li> </ul>	Tijekom školske godine	<ul style="list-style-type: none"> <li>-potrošni materijal (papir, ljepilo, materijali za likovne radionice)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samovrednovanje učenika</li> </ul>
<b>LIKOVNO-KERAMIČARSKA GRUPA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati vještine za likovno oblikovanje i izražavanje,</li> <li>- Poticati kreativnost i likovnu nadarenost kod učenika</li> <li>- Razviti senzibilitet za kvalitetu linije, oblika, boja</li> </ul>	Dina Zebec	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Crtanje</li> <li>- Slikanje</li> <li>- Oblikovanje</li> <li>- Dizajniranje</li> </ul>	Tijekom školske godine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 500 kn za potreban materijal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sudjelovanje na izložbama i natjecanjima</li> </ul>

## IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

[V.-VIII.]

<b>GRUPA ZA ESTETSKO UREĐENJE ŠKOLE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sudjelovanje u uređenju školskog interijera te u kulturnom životu sredine</li> <li>- Razvijati osjetljivost za estetski doživljaj i poštivanje vizualnih umjetnosti</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada eksponata za uređenje prostora škole</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 500 kn za likovni pribor (papir, boje, škare, ljepilo)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kroz kulturnu i javnu djelatnost škole</li> </ul>
<b>MLADI KEMIČARI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati interes za proučavanje tvari.</li> <li>- Učenici izvode pokuse te ih prezentiraju na Eko-danu škole u obliku radionica.</li> <li>- Steći eksperimentalne vještine te sposobnosti opažanja, promatranja i zaključivanja.</li> <li>- Pripremiti učenike za natjecanje u znanju kemije.</li> </ul>	Učenici 7. a b c i 8. a b c razreda uključeni u slobodnu aktivnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prema uputama i radnim listićima, priprema i vježbanje izvođenja pokusa na satovima</li> </ul>	Tijekom školske godine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrebne kemikalije i pribor: 1.000,00 kn</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezentacije pokusa i proizvodnje</li> </ul>
<b>PRVA POMOĆ</b>		TomicaKanoti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- praktični rad s grupom učenika</li> </ul>	Tijekom godine		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Županijsko natjecanje iz prve pomoći</li> </ul>
<b>INFORMATIKA</b>	<b>5.-8. razred</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Snalaženje u situacijama kada treba informacijsku tehnologiju primijeniti u složenim uvjetima</li> <li>- Upoznavanje i upotreba informacijsko-komunikacijske tehnologije te programskih i multimedijiskih alata koji nisu dio nastavnog plana izborne nastave informatike</li> <li>- Priprema učenika za natjecanja iz informatike u organizaciji MZOS, AZOO</li> <li>- Priprema učenika za natjecanje Informatička štafeta</li> <li>- Priprema učenika za natjecanje Dabar</li> <li>- Izrada i obrada digitalne fotografije</li> <li>- Timski rad pri rješavanju problema</li> <li>- Omogućavanje učenja, suradnje i komunikacije na daljinu</li> </ul>	Učiteljica: mr.sc. Tamara Redep	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastava se odvija u informatičkoj učionici</li> <li>- Kombinirani oblik nastave-klasična/online nastava</li> <li>- CARNET online tečajevi</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Toner za pisač</li> <li>- Papir za umnažanje nastavnih materijala i zadataka</li> <li>- 10 CD-a i 10 DVD-a</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Objavljivanje najuspješnijih radova na web stranicama škole</li> <li>- Rezultati na natjecanjima</li> <li>- Online sustavi vrednovanja u sklopu tečaja</li> </ul>
<b>ROBOTIKA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Naučiti djelotvorno upotrebljavati računalna i moći ugraditi osnovne zamisli algoritamskog načina razmišljanja u rješavanju svakodnevnih problema</li> <li>- Komunicirati posredstvom različitih medija</li> <li>- Prikupljati, organizirati i analizirati podatke te ih sintetizirati u informaciju</li> <li>- Upotrebljavati primjerene programske alate kao potporu u učenju i istraživanju</li> </ul>	Kolarić Ivica, univ. dipl. ing. elektrotehnike (planirani br. Uč. 20)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastava se odvija u informatičkoj učionici</li> <li>- Učenici su podijeljeni u 2 grupe</li> <li>- Svaki učenik radi na svom radnom mjestu.</li> <li>- natjecanja</li> </ul>	Tijekom godine 2019./20.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Robotska kolica</li> <li>- Žaruljice</li> <li>- Motori</li> <li>- Buksne 10000kn</li> <li>- Toner za pisač: 700 kn</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pregledavanje i vrednovanje učeničkih uradaka</li> <li>- Provjere znanja tijekom nastavne godine nakon obrađenih i uvježbanih nastavnih cjelina.</li> <li>- Analiza učinjenog</li> <li>- Natjecanja</li> </ul>

## IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

[V.-VIII.]

<b>ŠAH</b>	<b>5.8.razred</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje što većeg interesa učenika i učenica za igranje šaha</li> <li>- Omogućiti svim polaznicima stjecanje osnovnih i naprednih šahovskih znanja</li> <li>- Jačanje natjecateljskog duha</li> <li>- Osporobiti polaznike za samostalno korištenje šahovske literature, te ih upoznati sa šahovskim računalnim programima i njihovim mogućnostima</li> <li>- Organizirati školska šahovska natjecanja, te upućivati svoje polaznike na pojedinačna i momčadska prvenstva grada (županije)</li> </ul>	Davor Hižak, mag. ing. bioprocesnog inženjerstva /planirani broj učenika 20/	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastava se odvija u učionici br. 2</li> <li>- Učenici su u dvije skupine</li> <li>- U tijeku godine biti će organizirano cca 6 šahovskih turnira u školama vž. županije</li> <li>- Učenici će sudjelovati na 4. festivalu šaha</li> <li>- Počinje s radom Centar izvrsnosti iz šaha</li> </ul>	Tijekom šk. god. 2019./2020.	Putni troškovi-snose ih sami roditelji. Eventualno kupovina još 5 garnitura šahova i satova.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Provjeravanje naučenog kroz igru</li> <li>- savjetovanje nakon završenih turnira</li> <li>- Objava rezultata na WEB</li> <li>- poticati i motivirati učenike za igru i natjecanje</li> </ul>
<b>PLANINARSKO - ORIENTACIJSKA GRUPA</b>	<b>2. -8. razred</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- razvijanje ljubavi prema prirodi i planinama</li> <li>- razvijanje ekološke svijesti u učenika</li> <li>- produbljivanje znanja o flori i fauni tipičnih za određeni kraj, kao i znanja iz geografske, povjesne i etnološke domene</li> <li>- stjecanje novih i produbljivanje starih prijateljstva</li> <li>- jačanje socijalnih vještina i razvijanje pozitivnih ljudskih osobina: snalažljivost, društvenost, požrtvovnost, prilagodljivost, tolerantnost</li> <li>- usvajanje planinarskog kodeksa ponašanja i ostalih znanja (načini kretanja, oprema i prehrana u planinama, pružanje prve pomoći, opasnosti u planinama)</li> <li>- vođenje zdravog, aktivnog, sportskog života</li> </ul>	Marina Kopjar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Predavanja u prostorima škole</li> <li>- vježbe na terenu u Vž i okolici</li> <li>- natjecanja orijentacijskog trčanja u R. Hr.</li> <li>- planinarski izleti po Hrvatskim gorama i planinama</li> <li>- organizacija orijentacijskog natjecanja državne razine – u rujnu na otvorenom prostoru, u veljaći u zatvorenom prostoru</li> </ul>	Tijekom školske godine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškove pokrivaju roditelji učenika</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- natjecanja</li> <li>- osvrt na realizaciju izleta (izrada plakata, prezentacija fotografija, pisanje članka)</li> </ul>

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[V.-VIII.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena		Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja	
FRANCUSKI JEZIK	Svjjetlica u Fran.	Povijesne svecanosti	5. razred	Učiteljica francuskog jezika Mateja Jagačić	- Senzibilizacija na kulturne različitosti i sličnosti	- Pečenje palačinki u školskoj blagovaonici	Početak veljače 2020.	- 20 kuna za sastojke	- Usmeno vrednovanje
	Potraga za blagom				- Upoznavanje učenika s glavnim povijesnim ličnostima Francuske, imenovanje tih ličnosti te njihovih zanimanja, poticanje na sudjelovanje u igrama koje uključuju sva osjetila, suradnja 1.i 3.OŠ Varaždin	- Radionica s igrama	Svibanj 2020.	- novac za pitu i grickalice	- Grupno vrednovanje i samovrednovanje
	Francuska kuhinja	6. razred	Snalaženje u prostoru te imenovanje nekih objekata i znamenitosti u gradu uz suradnju 6.razreda koji uče francuski i engleski.		- Traženje sakrivene kutijice u centru grada Varaždina prema pisanim uputama	Svibanj 2020.	- 5-10 kuna po učeniku za mali poklon	- Samovrednovanje te grupno vrednovanje	
	Kviz Frankofonske zemlje i zemlje Europe				- Pripremanje francuskog obroka u blagovaonici 1. OŠ Varaždin	Travanj 2020.	- 15 kuna za namirnice, fotokopije recepata	- Usmeno vrednovanje učitelja i grupa	
	Izrada božićnih kuglica	7. razred	Upoznavanje sa zemljama Europe, sustavno ukazivanje na kulturne različitosti i sličnosti, razvijanje tolerancije i suradnje u grupama te suradnja 1. i 3. OŠ Varaždin		- Sudjelovanje u kvizu putem PowerPoint-a na I. ili III. OŠ Varaždin	Veljača / ožujak 2020.		- Grupno vrednovanje nakon rješavanja kviza	
	Priprema piće Galettes des rois				- Priprema francuskih božićnih kuglica u školskoj blagovaonici	Prosinc 2019.	- 10 kuna po učeniku za namirnice	- Samovrednovanje	
		8. razred	Ukazati na kulturne različitosti i sličnosti, slijediti francuski recept		- Priprema pite Galette des rois	Siječanj 2020.	- 6-7 kn po učeniku za namirnice	- Samovrednovanje i grupno vrednovanje	

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[V.-VIII.]

	Kviz o povijesnim ličnostima	8. razred	- Ponavljanje perfekta - Utvrđivanje i ponavljanje povijesnih činjenica - Razvijanje samostalnosti i suradnje u grupama		- Izrada kviza u grupama te sudjelovanje u kvizu na 1. OŠ VŽ	Veljača 2020.	Troškovi papira za kartice	Grupno vrednovanje
	Polaganje ispita Delf A1 i A2 u Koprivnici	7., 8 razredi	- Provjera znanja i procjena znanja sa ciljem dobivanja međunarodne diplome A1 i A2 - stjecanje dodatnih vještina i znanja tijekom pripremanja ispita - rad na samopoštovanju, osamostaljivanju i snalaženju u novim situacijama		- Odlazak u Koprivnicu sa svrhom polaganja pismenog i usmenog ispita	Veljača i ožujak 2020.	troškovi dvije povratne karte vlakom za Koprivnicu	- Vrednovanje putem dobivanja diplome
POVIJEST	VJERONAUK	Obilježavanje blagdana sv. Nikole	5. - 8. razred	- Sudjelovanje na sv. misi povodom blagdana sv. Nikole, zaštitnika djece i grada Varaždina	Nadica Toplak i učitelji koji žele	- odlazak u župnu crkvu sv. Nikole na misu u 10 sati	6. prosinac 2019.	
	Liturgijsko ruho i predmeti	6. razred	- Upoznati redovnički život izbliza i njihov doprinos školstvu i očuvanju povijesne baštine - Mogućnost 7. razred	NadicaToplak	- Prezentacija redovničkog načina života - posjet uršulinskoj crkvi i samostanu	Studeni 2019.		- Praćenje aktivnosti učenika - Pismeno izražavanje
	posjet GMV	5.-8.r.	- Upoznavanje liturgijskih predmeta i misnog ruha koje se koristi u liturgiji		- posjet župnoj crkvi sv. Nikole	Prosinac 2019. ili Travanj 2020.		- Umna mapa - Usmeno izlaganje
			- Posjet povijesnim tematskim izložbama prema planu i rasporedu GMV - Razvijati ljubav prema zavičajnoj povijesti i istraživačkom radu	Učitelj povijesti Valerije Tomašković	- Promatranje - Razgovor - Rješavanje zadanih zadataka	ŠG. 2019.-2020.		- Pismeno izražavanje

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>ENGLESKI JEZIK</b>	<b>Dani kruha i dani jabuka</b> <b>5.-8. razred</b>	Učenici će za Dan jabuka ispeći kolač od jabuka (pita, apple crumble,...) - Za Dan kruha peći će klipiće i pecivo - Pripremit će kratki tekst o jabuci za dan jabuka i neke izreke o kruhu na engleskom jeziku	Đurđica Želimorski  zainteresirani učenici 5.- 8. razreda	- Čitanje recepta - Pripremanje namirnica - Izrada proizvoda	listopad 2019.	Troškovi za namirnice	- Gotovi kolači i proizvodi ponudit će svim učenicima (degustacija) - Sudjelovat će u programu koji će pripremiti učiteljica Ana Ilić povodom tih dana u školi
	<b>Posjet knjižnici odjel strane literature</b> <b>7.i 8.razred</b>	- poticati učenike na čitanje na stranom jeziku (English Readers) - snalaziti se u prostor knjižnice	Učiteljica Đurđica Želimorski učenici 8c, 7a,c	- razgledavanje - istraživanje - Internetsko istraživanje - Čitanje kod kuće - traženje podataka	tijekom godine 2019./2020.		- plakat - book report
	<b>Orientacija u gradu Varaždin</b> <b>8. razred</b>	- orijentacija u prostoru i razgled grada Varaždina na stanom jeziku (igra turističkog vodiča) - imenovanje institucija - davanje uputa drugima vezanima uz plan grada Varaždina - igra orijentacije	Učiteljica engleskog jezika Đurđica Želimorski	- razgledavanje, razgovor, dijalog, fotografiranje	tijekom godine 2019./2020.		- power point prezentacija/prezi ili plakat o znamenitostima grada Varaždina
	<b>Advent u Varaždinu</b> <b>5.- 8. razred</b>	- prepoznati i imenovati božićne običaje u Hrvatskoj na engleskom jeziku te ih usporediti sa običajima zemalja engleskog govornog područja	Učiteljica engleskog jezika Stella Kulaš	- Razgled grada Varaždina na engleskom jeziku tijekom Adventa u Varaždinu	Prosinac 2019.		

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>NJEMAČKI JEZIK</b>	<b>Posjet lokacija u gradu Varaždinu</b>	- Upoznati i imenovati mjesta i građevine u gradu - Opisati mjesta i građevine - Pokazati tj. opisati put do određenog mjesta ili građevine u gradu - Orientacija u prostoru grada Varaždina - Ophodjenje s osobama (turistima) prilikom upućivanja na određeno mjesto u gradu	Učiteljica Petra Sekulić Učenici 6. razreda	- Razgledavanje - Orientacija - Bilježenje - Imenovanje na stranom jeziku	Svibanj 2020.		- Plakat - Usmeno izlaganje
	<b>6. razred</b>	- Upoznati srednjevjekovlje putem srednjevjekovnih dvoraca koji se opisuju u gradivu 6. razreda, te primijeniti jezično znanje u razgledavanju varaždinskog Starog grada - Primjena vokabulara vezanog uz srednji vijek i dvorce	Petra Sekulić učenici 6. razreda	- Razgledavanje - Razgovor - Fotografiranje	travanj, 2020.		- Radni listići - Plakat s fotografijama - Međupredmetno povezivanje sadržaja (njemački i povijest)
<b>BIOLOGIJA, KEMIJA, FIZIKA</b>	<b>Posjet Zavodu za zapošljavanje</b>	- Razgledati i upoznati Zavod za zapošljavanje u svrhu upoznavanja budućih zanimanja - Upoznati se s lepezom zanimanja i imenovati ih - Opisati glavne značajke zanimanja - Profesionalna orientacija za buduće zanimanje – opredjeljenje za buduće zanimanje	Petra Sekulić Učenici 8. razreda	- Razgledavanje - Istraživanje - Imenovanje i opisivanje na stranom jeziku	Travanj, svibanj 2020.		- Plakat - Usmeno izlaganje - Kviz
	<b>7. i 8. razred</b>	- upoznati znanstvenike i način rada u laboratorijima PMF-a - upoznati se s najnovijim istraživanjima u prirodnim znanostima kroz zanimljive pokuse i prezentacije - razvijati ljubav prema prirodnim znanostima i istraživačkom radu	Učiteljica biologije Karmen Zgrebec, učiteljica fizike Slavica Novotni,Davor Hižak učitelj kemije	- Promatranje - Razgovor - Diskusija - sudjelovanje u pokusima	Travanj 2020.	Troškovi prijevoza do Zagreba.	- Međupredmetno povezivanje sadržaja prirodoslovlja

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>GLEĐANJE KAZALIŠNIH PREDSTAVA</b>	<b>Prema ponudi u Zagrebu</b>						
<b>HNK Varaždin</b>	<b>5.-8. razred</b>						
<b>Posjet knjižnici</b>							
<b>Kako radi radio</b>	<b>5. i 8. razred</b>						
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usvojiti obilježja kazališne umjetnosti,</li> <li>- Spoznati i razumjeti proces adaptacije književnog djela za scensku izvedbu.</li> <li>- Razvijati naviku praćenja kulturnih događanja</li> <li>- Primjeniti naučeno i viđeno u radu scenske grupe i na satu lektire</li> </ul>	Razrednici, učitelji hrvatskoga jezika Ana Ilić, Ružica Gregurić, Marija Hublin i učenici 5., 6., 7. i 8. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet kazalištu</li> <li>- Gledanje kazališne predstave i komparacija s istoimenim lektirnim djelima</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Studeni 2019.. za učenike 5. razr.</li> <li>Travanj 2020. za 6. razred</li> <li>Listopad 2019. za učenike 7. i 8. razreda</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškove prijevoza i ulaznica snose roditelji</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dnevnik čitanja</li> <li>- Lektira</li> <li>- Scenska igra</li> <li>- Dijalog</li> <li>- Monolog</li> <li>- Adaptacija književnoga djela</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Proširiti znanje o kazališnoj umjetnosti,</li> <li>- Analizirati proces adaptacije književnog djela za scensku izvedbu.</li> <li>- Razvijanje navike praćenja kulturnih događanja</li> <li>- Proširiti znanje o filmskoj umjetnosti</li> </ul>	Razrednici, učiteljice hrvatskoga jezika Marija Hublin, Ana Ilić, Ružica Gregurić i učenici	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet kazalištu ili kinu</li> <li>- Gledanje kazališne predstave ili filma</li> <li>- Pisanje osvrta, komentara, školskog eseja</li> <li>- Vođenje rasprave</li> </ul>	Tijekom godine		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kritički osvrt</li> <li>- Lektira</li> <li>- Umna mapa...</li> <li>- Stvaranje scenarija za film</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poticati čitalačke navike i kulturu čitanja</li> <li>- snalaziti se u katalozima i prostoru knjižnice</li> </ul>	Učiteljica Ružica Gregurić 6. a,b,c,, 8.a  Ana Ilić – 7. a, b, c  Marija Hublin – 5. a,b /8. b, c	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Predavanje</li> <li>- Razgledanje</li> <li>- Istraživanje</li> <li>- Bilježenje, ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>studeni 2019.</li> <li>veljača 2020. (7. razredi)</li> <li>tijekom godine</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Umna mapa ili plakat,</li> <li>- Esej (Najdraže književno djelo; Kako pronaći zaboravljeni užitak čitanja)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati i istražiti radijski medij i njegove specifičnosti</li> <li>- Upoznati i doživjeti proces nastanka radijskog programa i radijskih emisija</li> <li>- Osvijestiti utjecaje, višestruku ulogu i raznolikost radijskog programa u današnjem društvu</li> <li>- Razvijanje navike slušanja raznolikog i kvalitetnog radijskog programa</li> <li>- Razvijanje sposobnost kritičkog promišljanja sadržaja koje nudi radijski medij</li> </ul>	Učiteljica Marija Hublin – voditeljica radijske grupe, članovi radijske grupe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Predavanje</li> <li>- Razgledanje</li> <li>- Istraživanje</li> <li>- Bilježenje</li> <li>- Snimanje</li> </ul>	Školska godina 2019./2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plakat, (foto/video) reportaža</li> </ul>

## IZVANUČIONIČKA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>Razgled baroknih palača</b> <b>8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati znamenite plaće u Varaždinu</li> <li>- Uočiti geometrijske oblike</li> <li>- Primjena Pitagorina poučka</li> <li>- Razvijati sposobnost analitičkog mišljenja</li> <li>- Kreativnost i inovativnost u rješavanju problema</li> </ul>	Učiteljica Snežana Huđek – 8.a razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgledavanje</li> <li>- Istraživanje</li> <li>- Bilježenje</li> <li>- Razrada i iznošenje rješenja</li> </ul>	studeni 2019.		-
<b>Turist u Varaždinu</b> <b>8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- razgledavanje pročelja kulturno povijesnih spomenika u gradu (crkve,palače, muzeji, galerije, Stari grad, Jagićev park)</li> <li>- hotelski smještajni kapaciteti i njihov smještaj na planu grada</li> <li>- kulturno zabavne priredbe kao temelj razvoja turizma</li> </ul>	Učiteljica geografije Dušanka Narančić, učiteljice stranih jezika	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgledavanje, razgovor, bilježenje podataka, fotografiranje, izrada izvješća</li> </ul>	svibanj/lipanj 2020.		- međupredmetno povezivanje sadržaja stranih jezika i geografije i povijesti
<b>Orijentacija u školskom dvorištu</b> <b>5.razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vježbanje određivanja strana svijeta upotrebom geografske karte, plana grada , kompasa , te usporedba s digitalnim pomagalima (GPS)</li> <li>- razvijanje kritičkog mišljenja, uspoređivanje i povezivanje sadržaja, promatranje geografskog prostora</li> </ul>	Učiteljica geografije Dušanka Narančić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- određivanje smještaja i strana svijeta na planu grada korištenjem kompasa i mobitela, razgovor, fotografiranje</li> </ul>	studeni 2019.		- radni materijal: isječak plana grada, radni listići, kompas
<b>A Tour around Varaždin</b> <b>8.b</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- orijentacija u prostoru i razgled grada Varaždina na stanom jeziku</li> <li>- imenovanje institucija</li> <li>- davanje uputa drugima vezanima uz plan grada Varaždina</li> </ul>	Učiteljica engleskog jezika Stella Kulaš	<ul style="list-style-type: none"> <li>- razgledavanje, razgovor, dijalog, fotografiranje, izvješće</li> </ul>			- međupredmetno povezivanje geografije, povijesti i engleskog jezika
<b>MiŠ Muzej i škola (likovna kultura)</b> <b>5. - 8.razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati bonton vezan uz kulturu ponašanja u muzeju, poticati naviku odlaženja u muzeje, suradnja s državnim institucijama</li> <li>- Razvijanje kritičkog mišljenja, njegovanje kulturnih navika, poticanje senzibiliteta za likovnu umjetnost</li> </ul>	Učiteljica likovne kulture Dina Zebec	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Metoda razgovora, promatranja, uočavanja, slušanja, komentiranja</li> </ul>	tijekom školske godine	Ulaznice za GMV su besplatne za sve učenike	- Učeničko vrednovanje muzejskih izložaka u interakciji s učiteljem

## TERENSKA NASTAVA

[V.-VIII.]

Naziv aktivnosti	Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja	
ARHEOLOŠKI MUZEJ ZAGREB, KAZALIŠNA PREDSTAVA, BOTANIČKI VRT	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznavanje arheološke grade kroz muzejski prostor</li> <li>- Snalaženje u muzejskoj gradi</li> <li>- Upoznavanje s arheološkim lokalitetom te radom arheologa</li> <li>- Usvojiti temeljna obilježja kazališne umjetnosti, vidjeti, spoznati i razumjeti proces nastajanja kazališne predstave, usvojiti estetsku i etičku vrijednost kazališne predstave</li> <li>- Razvijanje navike praćenja kulturnih događanja i njegovanje kulturne tradicije</li> <li>- Shvaćanje važnosti životnih uvjeta za rast i razvoj biljaka</li> <li>- Primjena stečenih znanja u nastavi</li> </ul>	Valerije Tomašković,  Razrednici petih razreda: Snežana Hudek, Lucija Katalenić i Dina Zebec učiteljice Hrvatskoga jezika Karmen Zgrebec	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet muzejima i kazalištu</li> </ul>	Listopad 2019.	Troškovi prijevoza i ulaznica za muzej i kazalište	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastavni listići</li> <li>- Prezentacije</li> <li>- Osvrt, opis</li> </ul>	
CIELODNEVNI IZLET NA KRAJU ŠKOLESKE GODINE	5. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poticati i razvijati kulturološke, ekološke i socijalne kompetencije učenika.</li> <li>- Primjeniti stečeno znanje na redovnoj nastavi u školi.</li> <li>- Razvijati smisao za očuvanje kulturne, prirodne i ekološke raznolikosti.</li> <li>- Razvijanje sposobnosti povezivanja sadržaja više nastavnih predmeta</li> </ul>	Razrednici	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prema ponudi i dogovoru s roditeljima</li> </ul>	Lipanj 2020.	Troškovi prijevoza i organizacije, ulaznica	
Kako radi tiskara		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati i istražiti proces nastanka tiskanih publikacija i njihovu važnost i ulogu u razvoju kulture i civilizacije</li> <li>- Fotografirati, snimati, montirati snimljeni materijal</li> <li>- Prenijeti informacije i zanimljivosti ostalim učenicima u obliku prezentacije, fotoreportaže ili video priloga</li> <li>- Tiskati zbirku „Najljepše pjesme 1. OŠ Varaždin“</li> </ul>	Učenici 5. razreda i učiteljice Ana Ilić i Marija Hublin, članovi radijsko-filmske skupine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet tiskari prema dogovoru</li> <li>- Razgledavanje i intervju</li> <li>- Snimanje radijskoga ili vide o priloga</li> <li>- Fotografiranje</li> </ul>	Tijekom školske godine	Troškovi prijevoza i organizacije, troškovi tiska zbirke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastavni listići</li> <li>- Prezentacije</li> <li>- Osvrt, opis</li> <li>- Objava i gledanje fotoreportaže ili videoreportaže na web-stranicama filmske skupine</li> <li>- Promocija tiskane zbirke</li> </ul>
MEDVEDNICA, PARK ZNANOSTI OROSLAVLJE	5. i 6. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poticati i razvijati kulturološke, ekološke i socijalne kompetencije učenika.</li> <li>- Primjeniti stečeno znanje na redovnoj nastavi u školi.</li> <li>- Razvijati smisao za očuvanje kulturne, prirodne i ekološke raznolikosti.</li> <li>- Razvijanje sposobnosti povezivanja sadržaja više nastavnih predmeta</li> </ul>	Razrednici V. i VI. razreda Učiteljice tjelesno zdravstvene kulture i geografije	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prema ponudi i dogovoru s roditeljima</li> </ul>	Travanj 2020.	Troškovi prijevoza i ulaznice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobilne aplikacije – grafički prikaz podataka</li> <li>Nastavni listići</li> </ul>

## TERENSKA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>ZAGREB: ZOO, KAZALIŠNA PREDSTAVA, ARHEOLOŠKI LOKALITET ŠČITARJEVO</b>	<b>LISTOPADNA ŠUMA- Dravska šuma</b>  <b>6 razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati smisao za očuvanje prirode i eko. raznolikosti</li> <li>- Razvijanje sposobnosti povezivanja sadržaja više nastavnih predmeta te promatranja, uočavanja i istraživanja u prirodi</li> <li>- Prikupljanje, obrada i organizacija podataka.</li> <li>- Izračunati udaljenost na karti korištenjem mjerila na planu grada, znati odrediti strane svijeta, koristiti kompas</li> <li>- Naučiti čitati kartu, plan grada</li> <li>- Usvojiti nazive i razlikovati u prirodi pjesničke slike</li> <li>- Navesti primjere za svaku pjesničku sliku</li> <li>- Stvarati vlastiti tekst na temelju zapaženoga</li> <li>- Na temelju načela zavičajnosti i zornosti primijeniti zapažanja i kreativnost na satu izražavanja i stvaranja</li> <li>- Prema zadanim uputama i radnim listićima proširiti znanje vokabulara njemačkog jezika, te ga primijeniti na nastavi i u svakodnevnom životu</li> <li>- Izvesti zaključak o utjecaju životnih uvjeta i onečišćenja na rast biljaka</li> </ul>	Karmen Zgrebec, Dušanka Narančić, Ana Ilić, Petra Sekulić  - učenici 6. a b c razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Terenska nastava u Dravskoj šumi</li> <li>- Prema uputama i radnim listićima</li> <li>- Obrada podataka na redovnoj nastavi te prezentacija</li> <li>- Opisivanje eksterijera</li> <li>- Stvaranje pjesničkog teksta</li> <li>- interdisciplinarna nastava prirode, geografije, hrvatskog i njemačkog jezika</li> </ul>	Listopad 2019.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Korištenje znanja u redovnoj nastavi različitih nastavnih predmeta</li> <li>- Vrednovanje samostalnih literarnih radova</li> </ul>
--	---	--	---	--	----------------	---

## TERENSKA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>CJELODNEVNI IZLET</b>	<b>6. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjetiti, promotriti, zabilježiti, i u nastavi primijeniti usvojene spoznaje o prirodno-geografskim i povjesno-kulturnim obilježjima otoka Krka s naglaskom na prvom pisanom spomeniku Baćanskoj ploči.</li> <li>- Osvijestiti važnost sportsko-rekreativnih sadržaja za zdravlje učenika</li> <li>- Poticati i razvijati kulturološke, ekološke i socijalne kompetencije učenika.</li> <li>- Primijeniti stečeno znanje na redovnoj nastavi u školi.</li> <li>- Razvijati smisao za očuvanje kulturne, prirode i ekološke raznolikosti.</li> <li>- Razvijanje sposobnosti povezivanja sadržaja više nastavnih predmeta</li> </ul>	6. a, 6. b, 6.c razred i razrednici Marina Kopjar, Ružica Gregurić i Davor Hižak	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cjelodnevni izlet Baška – otok Krk</li> </ul>	Lipanj 2020.	Troškovi prijevoza i ulaznice za muzej.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor s učenicima o naučenom i uočenom</li> <li>- Evaluacijski listići</li> <li>- Ocjena iz predmeta za učenike koji su se posebno istaknuli radom: osrvrt, opis, umna mapa, fotoreportaža, prezentacija...</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zorno povezivanje gradiva</li> <li>- Povezivanje teorije i prakse</li> <li>- Samostalno uočavanje predmetnih i međupredmetnih veza</li> <li>- Razvijati naviku praćenja kulturnih događanja i njegovanje kulturne tradicije</li> <li>- Usvojiti temeljna obilježja kazališne umjetnosti, vidjeti, spoznati i razumjeti proces nastajanja kazališne predstave, usvojiti estetsku i etičku vrijednost kazališne predstave</li> </ul>	Učenici 7. a, b, c razreda  Razrednici učenika 7. a, b, c razreda  učiteljica biologije Karmen Zgrebec i geografije Dušanka Narančić, povijest Valerije Tomašković	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet Hrvatskom saboru i kazalištu</li> <li>- Kazališna predstava u Zagrebu</li> <li>- pisanje komentara, osvrta ili izvješća</li> </ul>	travanj 2020.	Troškovi prijevoza učenika do Zagreba, kao i ulaznica za kazalište	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor s učenicima o naučenom i uočenom</li> <li>- Evaluacijski listići</li> <li>- Ocjena iz predmeta za učenike koji su se posebno istaknuli radom</li> <li>- Osrvrt, opis, umna mapa (likovi)</li> </ul>
<b>ZAGREB, HRVATSKI SABOR I PRORODOSLOVNI MUZEJ</b>	<b>7. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- proširiti znanje o liku i djelu Ivane Brlić Mažuranić, o obilježjima i značenju bajke za kulturno-umjetničku baštinu Hrvatske</li> <li>- potaknuti interes za čitanje i kazivanje bajki</li> <li>- osvijestiti sociološki i kulturološki značaj bajki i usmenoga narodnog stvaralaštva</li> <li>- upoznati učenike sa slatkovodnim akvarijem, shvatiti način kretanja i prilagodbe organizama na životne uvjete</li> <li>- naučiti i razlikovati najvažnije vrste riba našeg zavičaja, kao i invazivne vrste</li> <li>- upoznati jedinstveni događaj podvodnog svijeta rijeka i jezera</li> </ul>	Učenici 7.abc,razrednici	<ul style="list-style-type: none"> <li>- posjet slatkovodnom akvariju u Karlovcu i Ivaninoj kući bajki u Ogulinu</li> <li>- interaktivno razgledavanje</li> </ul>	listopad 2019.	Troškovi prijevoza, vodiča i ulaznica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor s učenicima o naučenom i uočenom</li> <li>- Evaluacijski listići</li> <li>- Ocjena iz predmeta za učenike koji su se posebno istaknuli radom</li> <li>- pisanje izvješća o terenskoj nastavi</li> <li>- fotoreportaža, prezentacije, kviz</li> </ul>

## TERENSKA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>MATURALNO PUTOVANJE</b>	<b>7. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prema ponudi i dogovoru s učenicima i roditeljima</li> <li>- Upoznati prirodne i kulturne znamenitosti R. Hrvatske.</li> <li>- Poticati suradnju, druženje učenika.</li> <li>- Razvijati ekološku svijest</li> </ul>	Učenici 7. a, b, c razreda Učiteljice: Karmen Zgrebec, Petra Sekulić i Ana Ilić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Putovanje autobusom</li> <li>- Posjeti i razgledavanje znamenitosti, nacionalnih parkova, prirodne i kulturne baštine, promatranje faune i flore.</li> <li>- Radionice</li> </ul>	Svibanj/ Lipanj 2020.	Troškovi prijevoza, smještaja, vodiča i ulaznica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samovrednovanje učenika – analiza i kritički osvrтом na tijek ekskurzije</li> <li>- Izložba fotografija i promotivnih materijala</li> <li>- Izrada prezentacija za satove razrednika i roditeljske sastanke</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usvojiti povijesne činjenice vezane uz obranu Vukovara</li> <li>- Uočiti uzročno-posljedične veze povijesnih događanja</li> <li>- Sjećanje na žrtve Vukovara</li> <li>- Osvijestiti veličinu i plemenitost žrtvovanja pojedinca za narod</li> <li>- Spoznati tematsku i idejnu vrijednost književnoga stvaralaštva Siniše Glavaševića</li> <li>- Istražiti i proučiti književna djela posvećena slobodi</li> </ul>	Razrednici 8. razreda: Dušanka Narančić, StellaKulaš i Marija Hublin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Posjet gradu</li> <li>- Organizirana predavanja, radionice, vođenje...</li> <li>- Fotografiranje</li> <li>- Bilježenje</li> <li>- Putopis</li> <li>- Rasprava</li> </ul>	Ožujak 2020.	Ministarstvo branitelja snosi troškove smještaja, prehrane i prijevoza	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Državni projekt</li> <li>- Fotoreportaža</li> <li>- Esej</li> <li>- Putopis</li> </ul>
<b>VUKOVAR</b>	<b>8.razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poticati i razvijati kulturološke, ekološke i socijalne kompetencije učenika.</li> <li>- Primijeniti stečeno znanje na redovnoj nastavi u školi.</li> <li>- Razvijati smisao za očuvanje kulturne, prirode i ekološke raznolikosti.</li> <li>- Razvijanje sposobnosti povezivanja sadržaja više nastavnih predmeta</li> </ul>	Razrednici 8. razreda: Dušanka Narančić, StellaKulaš i Marija Hublin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cjelodnevni izlet (jednodnevni ili dvodnevni) prema ponudi i dogovoru s roditeljima</li> </ul>	Lipanj 2020.	Troškovi putovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samovrednovanje učenika – analiza i kritički osvrtom na tijek ekskurzije</li> <li>- Izložba fotografija i promotivnih materijala</li> <li>- Izrada prezentacija za satove razrednika i roditeljske sastanke</li> </ul>
<b>CJELODNEVNIIZLET NA KRAJU ŠKOLSKE GODINE</b>	<b>8.razred</b>						

## TERENSKA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>CIELODNEVNI IZLET (njemački jezik)</b>	<b>ZAGREB – HAZU Krapina Muzej evolucije</b>	<b>ZAGREB – kazališna predstava i Umjetnički paviljon, HRT</b>	<b>8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kazališna predstava „Jalta, Jalta“,</li> <li>- Umjetnički paviljon Zagreb</li> <li>- Hrvatska televizija – razgled uz stručno vodstvo</li> <li>- Upoznati i razumjeti proces nastanka medijskih sadržaja i poruka, etape stvaranja i način funkcioniranja televizijskoga i radijskoga programa</li> <li>- Obnoviti i proširiti znanje o vrstama televizijskih emisija i televizijskoga programa</li> <li>- Poticati kritičku recepciju televizijskoga programa i medijskih poruka</li> <li>- Razvijati naviku praćenja kulturnih događanja i njegovanje kulturne tradicije</li> <li>- Usvojiti temeljna obilježja kazališne umjetnosti, vidjeti, spoznati i razumjeti proces nastajanja kazališne predstave, usvojiti estetsku i etičku vrijednost kazališne predstave</li> </ul>	Učenici 8. razreda, učiteljice hrvatskoga jezika Marija Hublin i Ružica Gregurić, razrednici...	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gledanje kazališne predstave i posjet muzeju</li> <li>- posjet HRT-u, razgledavanje studija uz vodstvo, fotografiranje,</li> </ul>	Listopad 2019.	Troškovi putovanja i ulaznica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- osvrt ili komentar kazališne predstave</li> <li>- školski esej</li> <li>- kritički osvrt</li> <li>- fotoreportaža</li> </ul>
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poticati i razvijati kulturološke, ekološke i socijalne kompetencije učenika.</li> <li>- Primjeniti stečeno znanje o hrvatskom jeziku i kulturi</li> <li>- Razvijati smisao za očuvanje kulturne, prirode i ekološke raznolikosti.</li> <li>- Razvijanje sposobnosti povezivanja sadržaja prirodoslovnih predmeta – geografija, matematika, fizika, biologija i kemija</li> </ul>	Učenici 8. razreda, učiteljice hrvatskoga jezika Marija Hublin i Ružica Gregurić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- HAZU</li> <li>- Muzej evolucije u Krapini</li> <li>Park znanosti</li> </ul>		Troškovi putovanja i ulaznica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pisanje izvješća, izrada prezentacija</li> </ul>
			<b>5.-8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izlet u Austriju, Graz – upoznavanje kulture, kulturnih znamenitosti i jezika zemlje njemačkog govornog područja</li> </ul>	Željka Hutinski i Petra Sekulić - učenici od 5. – 8. razreda (po želji)	cjelodnevni izlet u Austriju, Graz, prema dogovoru s roditeljima	Travanj, 2020.	Troškovi putovanja 	Izrada plakata uz pomoć fotografija napravljenih na izletu

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

Naziv aktivnosti		Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
PRIRODA	ISTRAŽUJEMO SASTAV I SVOJSTVA VODE I TLA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- istražiti sastav i svojstva vode i tla</li> <li>- razvijati prirodoslovnu pismenost</li> <li>- razvijati suradničke vještine, samostalnost i odgovornost</li> <li>- prepoznaće istraživačka pitanja</li> <li>- bilježi i prikazuje rezultate mjerjenja i opažanja te iz njih izvodi zaključke</li> <li>- raspravlja o svojim rezultatima i uspoređuje ih s rezultatima drugih učenika</li> </ul>	Učenici 5.-tih razreda Učiteljica prirode Karmen Zgrebec, prof., učitelj geografije Dušanka Narančić, prof.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Projektna nastava</li> <li>- Problemska nastava</li> <li>- Nastavni listići</li> </ul>	Tijekom drugog polugodišta šk.g. 2019./2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Korištenje znanja u redovnoj nastavi</li> <li>- Pismo praćenje učenika u napredovanju i zalaganju.</li> </ul>
	MIKROSKOPIRANJE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati mikroskop kao optičko sredstvo</li> <li>- Promatrati stanicе s površine jezika i stanicе pokožice luka</li> <li>- Uočiti u biljnim stanicama zrnaca različite boje (plastide), promatrati ih i nacrтati</li> <li>- Razvijanje sposobnosti samostalne pripreme mikroskopskog preparata i rukovanja mikroskopom</li> <li>- Razvijanje sposobnosti promatrjanja i istraživanja</li> <li>- Navikavati učenike na točnost, preciznost u radu</li> <li>- Razvijanje znanstvenog načina razmišljanja</li> </ul>	Davor Hižak mag. ing. bioprocesnog inženjerstva		Tijekom rujna i listopada 2019.		
HRVATSKI JEZIK	PRIČAMO HRVATSKE PRIČE I BAJKE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati originalnost i motiviranost za proučavanje lektirnih djela i hrvatske bajke općenito</li> <li>- Povećati kreativnost u učenju i svakodnevnom životu</li> <li>- Uvježbavati kreativno pisanje, izražajno čitanje naglas,</li> <li>- Pripremiti i uvježbati učenike za javni nastup</li> <li>- Izgradivati pravilan svjetonazor...</li> </ul>	Učenici 5. a, b, c razreda Učiteljica Ružica Gregurić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalni istraživački rad</li> <li>- Suradničko učenje</li> <li>- umjetnički program</li> </ul>	Ožujak 2020.	- Troškovi papira i kopiranja	- Prezentacija, program
	Čemu se smijemo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati kulturno-loški zavičajni identitet</li> <li>- Surađivati sa starijim osobama iz zajednice</li> <li>- Uočiti jezične osobitosti poslovica, zagonetaka, narodnih priča i viceva</li> <li>- Poticati istraživački rad</li> <li>- Uspješno surađivati u timu</li> <li>- Uvježbati govorničke sposobnosti</li> <li>- Koristiti modernu tehnologiju (pametni telefon, kamera, alati za montažu snimljenoga materijala, objava na internetskim stranicama) u obradi nastavnih sadržaja</li> <li>- Osvijestiti i uočiti mogućnosti i prednosti uporabe moderne tehnologije u obradi nastavnih sadržaja</li> </ul>	Učenici šestih i sedmih razreda Učiteljice Ružica Gregurić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rad u timu</li> <li>- Suradnička nastava</li> <li>- Istraživački rad</li> <li>- Istraživačko novinarstvo</li> <li>- Provođenje ankete</li> </ul>	Šk. godina 2019./2020.		- Prezentacija rezultata ankete i istraživanja u obliku plakata ili PowerPoint prezentacija, videosnimaka „malih komičara“ ili scenskih nastupa (prema interesima i idejama učenika)

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>HRVATSKI JEZIK</b>  <b>Kreativnim mišljenjem do znanja</b>  <b>7. razred</b>	<b>Od dobrog čitatelja do dobrog pisca</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unaprjeđivanje evazivnog i informacijskog čitanja na satu hrvatskoga jezika (5-10 minuta usmjerenog čitanja ponuđenih tekstova pisanih različitim funkcionalnim stilovima, u odabranom kutku</li> <li>- Poticati i razvijati čitalačke navike utemeljene na čitanju iz užitka</li> <li>- Poticati i razvijati kreativno pisanje (na temelju pročitanoga) i kazivanje/pričanje vlastitih tekstova</li> <li>- Osmisliti i upriličiti književno-glazbeni susret za kraj školske godine</li> </ul>	Učiteljica hrvatskoga jezika Ana Ilić i učenici 7. a, b, c razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Književno-glazbeni susret na kraju 6. razreda</li> <li>- Predstavljanje literarnih uradaka nastalih na temelju čitanja iz užitka</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	Radni materijal oko 100 kn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izvedba literarnih radova</li> <li>- Izložba najboljih literarnih uradaka</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati originalnost i motiviranost za proučavanje lektirnih djela i funkcionalnih stilova</li> <li>- Povećati kreativnost u učenju i svakodnevnom životu</li> <li>- Ukazivati na odgovorno ponašanje u obitelji u humane međuljudske odnose</li> <li>- Osvijestiti uzroke i posljedice neprihvatljivoga ponašanja te zauzimanje pravilnog stava u kriznim situacijama</li> <li>- Razumjeti uzroke zlostavljanja i zanemarivanja obitelji</li> <li>- Ukazati na položaj žena u društvu nekad i danas</li> <li>- Osvijestiti i zaključiti zašto je i danas ravnopravnost spolova jedna od aktualnih društvenopolitičkih tema</li> <li>- Spoznati uzroke i posljedice elementarnih nepogoda</li> <li>- Osvijestiti i zauzeti stav o ponašanju ljudi u kriznim situacijama</li> <li>- Uvježbavati stvaranje metateksta i kreativnoga pisanja, intervjua, scenske igre, recitala...</li> <li>- Pripremiti i uvježbati učenike za javni nastup</li> <li>- Izgrađivati pravilan svjetonazor...</li> </ul>	Učiteljica hrvatskoga jezika Ana Ilić i učenici 7. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Znanstveno-umjetnički program (Slavko Kolar, Breza)</li> <li>- Čitanje, istraživanje, suradničko učenje, anketiranje, izlaganje, javni nastup</li> <li>- intervju</li> <li>- izlaganje</li> <li>- scenska igra</li> <li>- novinski članak</li> <li>- pismo...</li> </ul>	Rujan i studeni 2020.	Radni materijal oko 100 kn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Metatekst na temelju lektirnoga djela ili ulomka: scenska igra, pjesma, bajka, vijest iz crne kronike i žutoga tiska, intervju, SF priču, razgovor na SOS telefonu, govor, plakat, umna mapa, likovni radovi...</li> <li>- dva lektirna djela (V. Nazor, Voda i Požar i V. Novak, Iz velegradskog podzemlja)</li> </ul>
<b>JEZIK KAO IGRA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati originalnost i motiviranost za proučavanje jezika</li> <li>- Povećati kreativnost u učenju i svakodnevnom životu</li> <li>- Uvježbavati stvaranje metateksta i kreativnoga pisanja</li> <li>- Pripremiti i uvježbati učenike za javni nastup</li> <li>- Poticati odgovornost čuvanju materinskoga jezika</li> <li>- stvaranje novih riječi</li> <li>- rješavanje rebusa, proučavanje i tumačenje poslovica</li> <li>- radionica krasopisa</li> </ul>	Učenici 7. a razreda  Učiteljica Ružica Gregurić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalni istraživački rad</li> <li>- Suradničko učenje</li> </ul>	Tijekom 2. polugodišta		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezentacije</li> <li>- Izložba rezultata</li> <li>- Brošura</li> <li>- Plakati</li> </ul>

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

HRVATSKI JEZIK	Tragovima baštine 6.razred 8.a	Mame i tate, djedovi i bake u školi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Povezati i komparirati današnju situaciju u školi s onom u vrijeme kad su u školu išli djedovi i bake ili roditelji učenika</li> <li>- Ukažati na neprihvatljive načine ponašanja i komuniciranja te načine kažnjavanja istih</li> <li>- Ukažati na poštivanje prava djece ne na potrebu izvršavanja obveza</li> <li>- Osvijestiti razlike u broju učenika (demografska kretanja)</li> <li>- Poticati stvaralačko i suradničko učenje</li> </ul>	Učiteljica Hrvatskoga jezika Ružica Gregurić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Čitanje, istraživanje, suradničko učenje, anketiranje, izlaganje, javni nastup</li> <li>- intervju</li> <li>- izlaganje</li> </ul>	Listopad – prosinac 2019.	Razvijanje fotografija – oko 100 kuna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- izložba fotografija i ostalih dokumenata</li> <li>- prezentacije obrađenih podataka</li> <li>- objava rezultata ankete</li> <li>- Organizacija retro dana</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati baštinu Varaždina i varaždinske okolice</li> <li>- Osvijestiti značaj kulturne baštine za osobni i društveni razvoj</li> <li>- Razviti nacionalni identitet</li> <li>- Poticati na poštivanje tradicije i potrebu zaštite materijalnih i nematerijalnih dobara, uočavati i čuvati kulturne krajolike</li> <li>- Koristiti moderne tehnologije za traženje i prikupljanje materijala potrebnih za ostvarenje projekta</li> <li>- pobuditi interes učenika za čitanje književnih djela starijih hrvatskih autora te čitanje dijalektalnih djela</li> </ul>	Učenici 6. abc, 8.a, razreda  Učiteljica Hrvatskoga jezika Ružica Gregurić, Likovne kulture Dina Zebec, Matematike Snježana Huđek	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalni istraživački rad</li> <li>- ankete</li> <li>- Suradničko učenje</li> </ul>	siječanj – svibanj 2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Javni plesni i pjevački nastupi</li> <li>- intervju s članicom ansambla Lado</li> <li>- izložba fotografija i ostalih dokumenata</li> <li>- prezentacije obrađenih podataka</li> <li>- objava rezultata ankete</li> <li>- digitalno pri povijedanje</li> </ul>
Istina i laž u medijima	8.razred		<ul style="list-style-type: none"> <li>- razvijati kreativno mišljenje</li> <li>- znati razlikovati istinitu vijest od lažne, prepoznati namjeru</li> <li>- prepoznati medijske manipulacije</li> <li>- prepoznati vlastite predrasude</li> <li>- ukazivati na potrebu razvijanja kritičkoga mišljenja kako mladi ne bi potpadali pod utjecaj tuđega mišljenja</li> <li>- poticati na potrebu iznošenja vlastitoga stava, ali i prihvaćanja tuđih stavova</li> <li>- razvijati vještina jasnog i nekonfliktnog iznošenja mišljenja te branjenja svojega stava</li> </ul>	Učenici 8.a, b i c Učiteljice Hrvatskoga jezika Ružica Gregurić i Marija Hublin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Čitanje, istraživanje, suradničko učenje, anketiranje, izlaganje, javni nastup</li> <li>- intervju</li> <li>- izlaganje</li> <li>- novinski članak</li> <li>- pismo...</li> </ul>	Ožujak - svibanj 2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Korištenje znanja u redovnoj nastavi</li> <li>- organizirana rasprava na zadalu temu</li> </ul>

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>NJEMAČKI JEZIK</b>	<b>INTERNACIONALIZMU NJEMAČKOM JEZIKU</b>	<b>5. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati učenike s vokabularom u njemačkom jeziku koji postoji i u drugim indoeuropskim jezicima u istom ili sličnom obliku</li> <li>- Ukazati im da na temelju internacionalizama mogu lakše prevesti i shvatiti pisane tekstove i usmenu komunikaciju</li> <li>- Ukazati učenicima na prisutnost germanizama u hrvatskom jeziku</li> </ul>	Učenici 5. razreda Petra Sekulić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Individualni rad i rad u paru – radni lističi</li> </ul>	Rujan 2019.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezentacija znanja kroz usmeno ponavljanje</li> </ul>
	<b>THEATERSPIELE</b>	<b>6. – 8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje komunikacije na njemačkom jeziku</li> <li>- Razvoj sposobnosti za dramski izraz na njemačkom jeziku</li> <li>- Razvoj dramskog senzibiliteta kroz prisustovanje radionicama</li> <li>- Razvijanje vještine lijepog i izražajnog govorenja</li> </ul>	Učenici 6., 7., i 8. razreda Željka Hutinski	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rad u timu</li> <li>- Suradnička nastava</li> <li>- Sudjelovanje na Dramskim igrama na njemačkom jeziku u HNK Varaždin</li> </ul>	Travanj 2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dramatizacija</li> <li>- Razgovor s učenicima i ostalim sudionicima Dramskih igara o stečenim iskustvima</li> </ul>
<b>EUROPÄISCHER TAG DER SPRACHEN</b>		<b>5. – 8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obilježavanje Europskog dana jezika zajedno s drugim školama Varaždinske županije s naglaskom na njemačkom jeziku i promociji istog, izradom promotivnih materijala i suvenira vezanih uz kulturu i civilizaciju njemačkog govornog područja.</li> <li>- Poticati učenike na samostalno istraživanje jezika</li> <li>- Razvijanje motivacije za učenje stranih jezika</li> <li>- Učenje o obilježjima, kulturi i običajima zemalja njemačkog govornog područja</li> </ul>	Učenici 5., 6., 7. i 8. razreda Petra Sekulić Željka Hutinski	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kroz nastavne sadržaje, kreativno-edukativne radionice, grupni rad učenika.</li> <li>- Prezentacija na Franjevačkom trgu u Varaždinu. zajedno s drugim školama grada Varaždina i Varaždinske županije</li> </ul>	rujan 2019.	Troškovi izrade suvenira i promotivnog materijala	

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

ENGLESKI JEZIK	BookofFables	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pročitati nekoliko basni</li> <li>- Napisati dijalog na engleskom jeziku</li> <li>- Glumiti likove iz basne</li> <li>- Razvijanje kreativnosti</li> <li>- Vježbanje vještine pisanja i izražavanja</li> <li>- Zabava</li> </ul>	6b, 6c Voditeljica Đurdica Želimorski	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Čitanje</li> <li>- Gledanje crtića</li> <li>- Odabir basne</li> <li>- Pisanje sažetka</li> <li>- Crtanje</li> </ul>	2. polugodište (ožujak 2020.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Troškovi kopiranja materijala</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dramatizacija</li> </ul>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>-troškovi kopiranja materijala</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- plakat</li> </ul>
	EUROPSKI DAN JEZIKA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obilježavanje Europskog dana jezika</li> <li>- poticati učenike na istraživanje (jezici koji se govore u Europi, države i zastave, pozdravi na različitim jezicima)</li> <li>- važnost učenja stranih jezika</li> <li>- kviz</li> </ul>	Učenici 7. i 8. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kroz nastavne sadržaje</li> <li>- kviz</li> <li>- samostalan rad</li> </ul>	rujan 2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>-troškovi kopiranja materijala</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- plakat</li> </ul>
	Important days and festival sin the UK, USA and Australia						
PREDAVANJE HRVATSKEGA AMERIČKEGO DRUŠTVA	5. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usporediti običaje blagdana (Božić, Uskrs, Valentinovo i, Majčin dan i ostali blagdani)</li> <li>- Istražiti druge blagdane ili praznike</li> <li>- Proširiti svoje znanje o kulturi i civilizaciji</li> <li>- Uspoređivanje s hrvatskim blagdanima/praznicima</li> <li>- Razvijanje istraživačkog duha učenika</li> <li>- Prikupljanje, obrada i organizacija podataka</li> <li>- Izrada božićnih čestitki, ukrasa i kolača za Božićni sajam</li> </ul>	Učenici 5.-8.razreda Voditeljica Đurdica Želimorski	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Čitanje,</li> <li>- Traženje informacija,</li> <li>- Prezentiranje (izrada plakata ili powerpoint prezentacije)</li> <li>- Izrada kviza</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Troškovi za plakate i papir</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba plakata u razredu</li> <li>- Kalendar praznika</li> <li>- Pismeno praćenje učenika u napredovanju i zalaganju</li> </ul>
Jobs (zanimanja)	7. i 8. razred	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Radionice američke kulture, u organizaciji voditelja Hrvatskog-američkog društva, Michael Soucie</li> <li>- Učenici će odabrati dvije radionice po želji (1. <i>US Education System (Obrazovni sustav u SAD-u)</i>, 2. <i>US Politics &amp; Democracy (Politika i demokracija u SAD-u)</i>, 3. Rich &amp; Famous Americans (Bogati i poznati Amerikanci), 4. <i>Corporate America: Wall Street versus Main Street (Korporativna Amerika: Wall Street versus Main Street)</i>, te 5. <i>US Geography &amp; National Parks (Geografija SAD-a i nacionalni parkovi)</i>)</li> </ul>	učenici 7. i 8. razreda Đurdica Želimorski	<ul style="list-style-type: none"> <li>- radionice</li> <li>- kviz znanja nakon radionice</li> </ul>	veljača- svibanj 2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-putni troškovi predavača</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- plakat</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati se s lepezom zanimanja i imenovati ih</li> <li>- Opisati glavne značajke zanimanja</li> <li>- Odabratи svoje zanimanje iz snova</li> <li>- Razvijanje jezičnih sposobnosti</li> <li>- Razmišljanje o svom budućem zanimanju (profesionalna orijentacija)</li> </ul>	Učenici razreda 7a,7c, 8 c Voditeljica Đurdica Želimorski, Ana Ilić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pretraživanje po knjigama i udžbenicima, internetu itd.</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Troškovi papira i kopiranja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada malog rječnika sa zanimanjima</li> </ul>

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>FRANCUSKI JEZIK</b>	<b>Francuski časopis</b>	<b>5. razred</b>	- Razvijanje vještine pisanja, kreativnosti te poticanje likovnog izražavanja	Učenici 5.razreda	- Izrada razrednog časopisa uz pisanje članaka	Tijekom cijele školske godine	- Papiri A4 formata, troškovi fotokopiranja i uveza časopisa	- Usmeno vrednovanje i samovrednovanje
	<b>Božićna emisija</b>	<b>6. razred</b>	- Poticanje dramskog izraza i kreativnosti, ukazivanje na kulturne razlike i sličnosti, izricanje želja i čestitanje, izražavanje budućih planova	Učenici 6.razreda	- Snimanje božićne televizijske emisije kamerom	Prosinac 2019.	-	- Usmeno vrednovanje
	<b>Francuski zabavni parkovi</b>	<b>8. razred</b>	- Ukazivanje na kulturne razlike i sličnosti, upoznavanje s francuskim zabavnim parkovima putem istraživačke nastave, suradnja u grupama	Učenici 8.razreda	- Rješavanje kviza o francuskim zabavnim parkovima putem istraživačke nastave	Siječanj / veljača 2020.	- Troškovi fotokopiranja materijala	- Pismeno vrednovanje
<b>MATEMATIKA</b>	<b>5. razred</b>	- „Brojevni vremeplov“ - podrijetlo brojeva i brojevni sustavi drevnih civilizacija, s posebnim naglaskom na čitanje i pisanje rimskih brojeva - „Zdrava prehrana i brojevi“ – odnos tjelesne mase i količine dnevnih obroka, potrošnja kalorija, indeks tjelesne mase, odnosi među skupovima, grafički prikaz i prezentacija pod.	Snežana Huđek , Lucija Katalenić i učenici petih razreda	- Pisanje - Čitanje - Samostalni istraživački rad (knjige, pretraživanje interneta) - Prezentiranje (PowerPoint, plakati, izložbe, filmovi, listići) - Aplikacije na tabletima	Tijekom nastavne godine	Troškovi papira i kopiranja te ostalih radnih materijala potrebnih za provedbu projekta	- Sustavno praćenje učeničkih postignuća kroz pregledavanje i vrednovanje učeničkih uradaka uz ocjenjivanje i učeničko samovrednovanje, te primjenu naučenog u redovnoj nastavi	
		- „Odraslima nije lako“ – igranje uloga i vođenje financija u formi dnevnika tijekom mjesec dana (tokom ožujka) - „Matematika u srcu“ – Izrada Valentinovskih čestitka korištenjem postupaka konstrukcije - „Brojevi i zdravlje“ – izračunavanje kalorija, otkucaja srca pod fizičkim opterećenjem, indeksa tjelesne mase... - „Uređenje učionice“ – planiranje uređenja i izračunavanje cijene uređenja učionice	Marina Kopjar i učenici šestih razreda		Tijekom nastavne godine			

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>MATEMATIKA</b>	<b>7. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- „Statistika života“ – prikupljanje, analiza i prikaz podataka o učenicima sedmih razreda i njihovim roditeljima</li> <li>- „10% uštede“ – Praćenje mjesecne potrošnje energenata, te izračunavanje mjesecne i godišnje uštede u vlastitom kućanstvu ako se potrošnja svih energenata i korištenje telekomunikacija smanji za 10%</li> <li>- „Dan broja PI“- obilježavanje dana kroz prigodna natjecanja unutar razrednih odjela</li> <li>- „Eratostenov eksperiment“ – izračunavanje opsega Zemlje</li> </ul>	Marina Kopjar, Lucija Katalenić i učenici sedmih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada prezentacija, plakata, nacrta i modela te njihova prezentacija</li> </ul>	Tijekom nastavne godine		
	<b>8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pitagora i njegov poučak - proučiti povijest matematike koja se odnosi na Pitagorou, proučiti njegove poučke i mogućnost njihove primjene</li> <li>- Primjena Pitagorina poučka u izračunavanju dimenzija (palače u Varaždinu)</li> <li>- Obilježavanje Valentinova: „Matematika u srcu“ – proučiti povezanost broja otkucaja srca sa kondicijom osobe, mjere osobe, unos kalorija..</li> <li>- Izrada modela geometrijskih tijela – izrada mreža geometrijskih tijela te samih geometrijskih tijela</li> <li>- Izrada plakata: translacija, centralna i osna simetrija i rotacija</li> </ul>	Snežana Huđek , učenici osmih razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada prezentacija, plakata, nacrta i modela te njihova prezentacija</li> </ul>	Tijekom nastavne godine	Troškovi papira i kopiranja te ostalih radnih materijala potrebnih za provedbu projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sustavno praćenje učeničkih postignuća kroz pregledavanje i vrednovanje učeničkih uradaka te uz ocjenjivanje i učeničko samovrednovanje, te primjenu naučenog u redovnoj nastavi</li> </ul>
<b>MALI FRAZEOLÓŠKI RJEČNIK</b>	<b>8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje istraživačkog pristupa u učenju i stjecanju novih spoznaja</li> <li>- Upoznati proces stvaranja rječnika i sudjelovati u njemu</li> <li>- Razvijanje interesa za čitanje</li> <li>- Prevođenje s engleskog i njem. jezika na hrvatski jezik</li> <li>- Uspoređivanje i interpretativno čitanje originala i prijevoda (lektirnih djela)</li> <li>- Potražiti što više poslovica i frazema na engleskom i njemačkom jeziku i njihovih inačica ili prijevoda na hrvatski jezik</li> <li>- Prikupiti internacionalne frazeme i usporediti njihove varijante u pojedinim jezicima</li> </ul>	Marija Hublin, Đurđica Želimorski, Petra Sekulić, učenici 8. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalni istraživački rad</li> <li>- Prevođenje, pisanje</li> <li>- Prezentiranje (PowerPoint, plakati, izložbe)</li> <li>- Prikupljanje frazema pomoću web-obrasca</li> <li>- Obrada prikupljenog materijala u programu Excel</li> </ul>	Tijekom školske godine 2019./20.	Troškovi papira i kopiranja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba</li> <li>- Objava malog njemačko-englesko-hrvatskog frazeološkog rječnika u digitalnom obliku (ili tiskanom obliku)</li> </ul>

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>KNJIŽEVNI NATJEČAJ ZA NAJBOLJU Pjesmu</b>  <b>VOLIM HRVATSKU - DOMOLJUBLJE I NACIONALNA SVIJEST U MODERNOJ HRVATSKOJ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poticanje i razvijanje kreativnog poetskog izraza</li> <li>- Poticanje interesa za pjesništvo i pjesničko stvaralaštvo</li> <li>- Poticanje i razvijanje likovnog stvaralaštva i grafičkoga izraza; grafičko i likovno opremanje zbirke</li> <li>- Razvijanje kreativnih potencijala, učenje i istraživanje u području grafičkog dizajna i ilustriranje zbirke pjesama</li> <li>- tiskati zbirku „Najljepše pjesme 1. OŠ Varaždin“</li> </ul>	Učenici 5.- 8. razreda, učiteljice Marija Hublin, Ana Ilić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pisanje i čitanje vlastite poezije</li> <li>- ilustriranje, likovno i grafičko uređivanje zbirke poezije</li> <li>- predstavljanje zbirke na Svjetski dan poezije (21.3.2020.)</li> <li>- objava razredne zbirke na web-stranici ili u tiskanom obliku</li> </ul>	Školska godina 2019.-2020.	Troškovi nabave papira i tiskanja zbirke	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Čitanje vlastite poezije – sat poezije, predstavljanje razredne zbirke na Svjetski dan poezije (21.3.2020.)</li> <li>- Objava i promocija zbirke na web-stranici ili u tiskanom obliku</li> <li>- prijava najuspješnijih radova na LiDraNo</li> <li>- Prijava na Smotru dječjeg kajkavskog stvaralaštva „Kaj je naša duša i naša popiefka“</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Promišljati značaj domoljublja i razvijanja nacionalne svijesti u modernom društvu</li> <li>- Otkriti ulogu jezika u očuvanju nacionalne svijesti</li> <li>- Proučiti i usvojiti književno- povjesnu i stilsku vrijednost budnica</li> <li>- Istražiti okolnosti nastajanja budnica u prošlosti i danas</li> <li>- Istražiti i obraditi u obliku ankete ili upitnika stavove roditelja i djece o temi domoljublja i nacionalne svijesti u suvremenoj hrvatskoj državi uključujući ekonomski, društveni i sociološki aspekt</li> <li>- Analizirati domoljubne motive u modernoj književnosti i glazbi i umjetnosti</li> </ul>	Učenici 8. razreda Marija Hublin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalni istraživački rad</li> <li>- Napisati modernu budnicu</li> <li>- Pisati poetske tekstove, raspravljajuće tekstove (problemski članak) i eseje na zadanoj temi</li> </ul>	1. polugodište 2019./2020.	Troškovi plakata i papira za kopiranje	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rezultate istraživanja i kreativnih aktivnosti prezentirati kao znanstveno-umjetnički program i izložbu</li> </ul>

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>DAN KRUHA I ZAHVALNOSTI ZA PLODOVE ZEMLJE</b> <b>„Od praiskonske žetve do kruha kroz stoljeća“</b>	<b>7. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ukažati na značaj kruha u našoj prehrani i oblikovanju ljudske civilizacije, na simboliku kruha, na kruh kao izvor stvaralačkih nadahnuća i dobrotvornih nastojanja</li> <li>- Prezentirati i objasniti proces klijanja</li> <li>- Usvojiti spoznaje o procesu nastajanja kruha i pravilnom zbrinjavanju ostataka kruha...</li> <li>- Poticati stvaralačko i suradničko učenje</li> <li>- Razvijati socijalnu osjetljivost i empatiju spram gladnih</li> <li>- Ukažati na bolesti uzrokovane nepravilnom prehranom</li> <li>- Ukažati na ljepotu narodnog blaga - prikupiti narodne izreke o kruhu i prevesti ih na engleski jezik</li> </ul>	Učenici 7. a, b, c razreda..., Scenska grupa i učiteljica Ana Ilić, Petra Sekulić, Karmen Zgrebec, Đurđica Želimorski, Marina Kopjar, Dina Zebec...i učitelj Davor Hižak.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Istraživanje literature</li> <li>- Prikupljanje žitarica i plodova zemlje</li> <li>- Provođenje ankete</li> <li>- Izložba kruha, krušnih proizvoda i ostalih plodova zemlje</li> <li>- Literarna radionica Izložba likovnih i literarnih radova</li> <li>- Fotografiranje izložbe</li> <li>- Vođenje programa (konferansa)</li> <li>- Pripremanje i izvođenje znanstveno-umjetničkoga programa</li> </ul>	Listopad 2019.	Radni materijal – oko 200 kn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plakat</li> <li>- Pokus</li> <li>- Scenska igra</li> <li>- Krasnoslov</li> <li>- Literarni radovi</li> <li>- Likovni radovi</li> <li>- Izlaganje</li> <li>- Zbor (pjesma)</li> <li>- Konferansa</li> <li>- Vrednovanje i opisno praćenje učenika</li> <li>- Fotografiranje</li> </ul>
<b>ENERGETSKA EFEKASNOST</b>	<b>7. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati se sa značenjem pojma energetske učinkovitosti</li> <li>- Naučiti tražiti informacije prema kojima možemo razlikovati energetski učinkovite uređaje od manje učinkovitih</li> <li>- Naučiti kako uz manje ili jednake troškove racionalnim postupcima povećati ugodu u stambenim ili radnim prostorima</li> <li>- Korelacija sa građanskim odgojem i obrazovanjem</li> <li>- Osposobiti učenike za racionalno korištenje energetskih resursa</li> <li>- Razvijati kod učenika odgovoran odnos prema financijama</li> </ul>	Učiteljica fizike Slavica Novotni, učenici 7. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalno istraživanje pisanih izvora i digitalnih medija</li> <li>- Istraživanje cijena i energetskih svojstava uređaja u prodavaonicama</li> <li>- Razgovori o iskustvima u obitelji</li> </ul>	Svibanj 2020.	30 kn za papire za plakate	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rasprava</li> <li>- Izrada prezentacija</li> <li>- Izrada edukativnih plakata</li> </ul>

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>DAN SIGURNIJE INTERNETA</b> <b>5. – 8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Promicanje sigurnije i odgovornije upotrebe online tehnologije i mobilnih uređaja</li> <li>- Sudjelovati u događajima i aktivnostima kojima se želi podići svijest o sigurnosnim problemima na internetu</li> </ul>	Učiteljica informatike Mr.sc. Tamara Ređep	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Istraživanje literature</li> <li>- Izrada video uratka, stripova....</li> </ul>	Veljača 2020.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Objava završnih radova na web stranici škole</li> </ul>
<b>KEMIJA</b> <b>7. – 8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijati interes za proučavanje tvari.</li> <li>- Izvođenje pokusa i računanje u kemiji</li> <li>- Steći eksperimentalne vještine te sposobnosti opažanja, promatranja i zaključivanja.</li> <li>- Razviti prirodoznanstvenu pismenost</li> <li>- Pripremiti učenike za natjecanje u znanju kemije.</li> <li>- Omogućiti učenicima maksimalni razvoj njihovih sposobnosti u području prirodnih znanosti i kemije te im pomoći pri izboru njihovih budućih zvanja</li> <li>- Povezati znanost i proizvodnju (proizvodnja destilirane vode i kontrola kvalitete vode iz varazdinskih vodovoda)</li> </ul>	Voditelj: Davor Hižak Svi učenici skupljaju materijale u fascikle (novine, časopisi, Internet i ostalo) vezane za temu koju su odabrali kroz dvije godine.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Svi učenici skupljaju materijale u fascikle (novine, časopisi, Internet i ostalo) vezane za temu koju su odabrali kroz dvije godine.</li> <li>- Posjeta kemijskom i mikrobiološkom laboratoriju Varkoma</li> </ul>	Tijekom školske godine – 2019./2020. 1 x mjesечно prema dogовору.	Troškovi pojedinačno po učeniku za materijale cca Fascikli (plastični) 120 učenika x4,00 kune= 480,00 kuna	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezentacija na nivou škole</li> </ul>
<b>ZRAČENJE – OPASNOSTI I DOBOBIT</b> <b>8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati važnost primjene fizikalnih znanja o električnoj struji, elektromagnetskom zračenju i radioaktivnosti u suvremenom životu, medicinskoj dijagnostici i terapiji</li> <li>- Opisati ukratko fizikalni princip rada nekih medicinskih uređaja u elektroterapiji, UZV, endoskop, laser, rendgen, NMR, CT</li> <li>- Navesti prednosti uporabe tih uređaja, ali i moguće štetne posljedice različitih zračenja za ljudsko zdravlje</li> <li>- Korelacija sa građanskim odgojem i obrazovanjem</li> </ul>	Učiteljica fizike Slavica Novotni, učenici 8. razreda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razgovor s roditeljima i učiteljima</li> <li>- Istraživanje različitih izvora informacija</li> <li>- Izrada prezentacija i plakata</li> </ul>	Svibanj 2020.	30 kn za papire za plakate	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada prezentacija</li> <li>- Izrada edukativnih plakata</li> </ul>

## PROJEKTNA NASTAVA

[V.-VIII.]

<b>LIKOVNA KULTURA</b> <span style="font-size: small; border: 1px solid black; padding: 2px;"><b>7.-8. razred</b></span>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-korištenje IKT-a u nastavi</li> <li>- izrada holograma</li> <li>-povezivanje nastavnih sadržaja – likovna kultura, fizika (hologram), informatika (video montaža), hrvatski jezik (dokumentiranje sadržaja, videoprilog)</li> <li>- korištenje novih materijala u nastavi – Mayku FormBox, vakumski stroj za izradu kalupa</li> </ul>	Voditeljica: Dina Zebec Učiteljice: Slavica Novotni Tamara Ređep Marija Hublin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- projektna nastava</li> <li>- izrada videa za hologram</li> <li>- izrada holograma pomoću vakumskog stroja za kalupe (FormBox)</li> </ul>	Tijekom 2. polugodišta	Troškovi za materijal – folije za FormBox – 10 kn po komadu	<ul style="list-style-type: none"> <li>-izrada holograma</li> <li>-izrada videa</li> <li>- snimanje i dokumentiranje izrade holograma (videoprilog ili film)</li> <li>- Objava filma (priloga) na mrežnoj stranici filmske skupine i projekcija u prostorijama škole</li> <li>- Mogućnost prijave filma na Smotru hrvatskoga školskoga filma i radijske emisije na Smotru LiDraNo</li> </ul>
---	---	---	---	------------------------	---	--

## ŠKOLSKI PROJEKTI

Naziv aktivnosti	Ishodi / Ciljevi / Namjena	Nositelji	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja
DANI KRUHA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sudjelovati u obilježavanju Dana zahvalnosti za plodove zemlje i Dana kruha</li> <li>- Sudjelovanje na Županijskoj smotri</li> <li>- Upoznati put nastanka kruha i drugih pekarskih proizvoda</li> <li>- Cijeniti rad ljudi u proizvodnji hrane</li> <li>- Saznati koliki je trud potreban za uzgoj žitarica od kojih se radi brašno za kruh</li> </ul>	S.Tušek-Podobnik, D. Zebec, B. Pavlović, N.Toplak, V. Fluks	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Radionice</li> <li>- Izložba</li> </ul>	Listopad, 2019.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložba</li> <li>- prezentacija</li> <li>- izvještavanje</li> </ul>
BOŽIĆNI TJEDAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obilježavanje i proslava Božića</li> <li>- Razvijanje kreativnosti</li> <li>- Razvijanje potrebe o međusobnoj suradnji i pomoći</li> <li>- Razvijati svijest o potrebi međusobne suradnji i pomoći, toleranciji</li> <li>- Razumjeti poduzetništvo, samostalno osmisliti konkurentni proizvod</li> <li>- Izrada troškovnika i cjenika, osmišljavanje reklame,</li> </ul>	Svi učitelji i vjeroučitelji	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada ukrasnih predmeta i čestitaka</li> <li>- Prodaja na štandu u predvorju škole</li> <li>- Putem malih letaka pozvati roditelje</li> </ul>	Prosinac 2019.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uspješnost prodaje ukrasnih predmeta</li> <li>- Prikupljanje sredstava za humanitarne svrhe</li> <li>- Odaziv roditelja</li> </ul>
USKRSNI TJEDAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Obilježavanje Uskrsa</li> <li>- Razvijanje kreativnosti</li> <li>- Razvijanje suradnje, tolerancije i pomoći</li> </ul>	Svi učitelji i vjeroučiteljice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada ukrasnih predmeta</li> <li>- Prodaja u predvorju škole</li> <li>- Poziv roditeljima</li> </ul>	Travanj 2020.		
DAN ŠKOLE- Dan otvorenih vrat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prezentirati rad i postignuća učenika njihovim roditeljima i svim zainteresiranim.</li> <li>- Poticati timski rad djelatnika i učenika</li> <li>- Razvijati komunikacijske i prezentacijske vještine učenika i učitelja</li> <li>- Pružati i razvijati stvaralačke poticaje</li> </ul>	Svi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Radionice</li> <li>- Prezentacija školskih postignuća</li> </ul>	19.03. 2020.		
ZDRAVI ODMOR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Poboljšanje kvalitete i raznovrsnosti školskih obroka</li> <li>- Prevencija i smanjenje prekomjerne tjelesne težine učenika</li> </ul>	Brigita Njegač Drvar Kuhari u školskoj kuhinji Razrednici	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mjesečna izrada školskih jelovnika</li> <li>- Izrada web stranice pod nazivom Zdravi odmor</li> </ul>	Tijekom godine		

## ŠKOLSKI PROJEKTI

<b>PARAOOLIMPIJSKI ŠKOLSKI DAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- upoznavanje učenika sa paraolimpijcima i senzibiliziranje djece za učenike sa teškoćama</li> <li>- razvijanje kreativnosti i natjecateljskog duha</li> <li>- promicanje jednakosti u sportu bez obzira na ograničenja</li> </ul>	Brigita Njegač-Drvar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prezentacija</li> <li>- radionice</li> <li>- natjecanje</li> </ul>	Studeni 2019.		
<b>UČENIČKA ZADRUGA: radionice za školu i lokalnu zajednicu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje radnih vrijednosti i stvaralaštva, očuvanje prirode, njegovanje baštine i narodnog stvaralaštva</li> <li>- Izrada ukrasnih i uporabnih predmeta s elementima tradicije, izrada ambalaže</li> <li>- Prezentacija izrade proizvoda i prodaja proizvoda</li> </ul>	Dina Zebec, Marina Kopjar, Sonja Tušek-Podobnik, Blaženka Pavlović	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izložbe</li> <li>- Prezentacije</li> </ul>	Tijekom godine		- Izložba radova
<b>DAN KRAVATE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upoznati se s porijeklom kravate, istražiti mogućnosti oblikovanja kroz umjetnost, učenici će naučiti vezati kravatu, istražit će nacionalne vrijednosti hrvatskog simbola.</li> <li>- Stvaranje svijesti o kravati kao nacionalnom simbolu i baštini naroda.</li> </ul>	D. Kolonić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Radionice</li> </ul>	18.10 2019.		- Umjetničko izražavanje učenika kroz likovne radove, sastave, panoe, istraživački rad
<b>EKO-ŠKOLE. MEDUNARODNI PROJEKT Projekt „Baterije“ Sakupljanje plastičnih čepova</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Educiranje i angažiranje djece i odraslih o pitanjima otpada i poticanje na donošenje pozitivnih odluka s opasnim otpadom</li> <li>- Podizanje svijesti o utjecaju smeća na zdravlje ljudi, lokalni okoliš i širu zajednicu</li> <li>- Djelovanje u okviru odabranog programa</li> <li>- Jačanje suradnje s drugim školama za promicanje obrazovanja za održivi razvoj</li> </ul>	Voditeljice projekta: učiteljica D.Kolonić kao koordinatori aktivnosti, ravnateljica K.H. Jalšovec Učenici, učitelji i djelatnici škole	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kroz metodologiju 7 zadanih koraka unutar Projekta realizirati odabrani program</li> <li>- Osmišljavati i provoditi razne aktivnosti u svrhu realizacije programa</li> </ul>	Tijekom godine		- Unutar Projekta izvršiti vrednovanje putem anketa i upitnika vezanih uz konkretnе akcije za smanjenje smeća - Izvješćivanje nacionalnog koordinatora koji također vrednuje rezultate

## ŠKOLSKI PROJEKTI

<b>MI JEDEMO ODGOVORNO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Informirati učenike o osnovnim postavkama pravilne prehrane i planiranju prehrane.</li> <li>- Naučiti ih čitati deklaracije os prehrambenih proizvoda te kako se mijenja naše tijelo</li> <li>- Poboljšanje kvalitete i raznovrsnosti školskih obroka</li> <li>- Naučiti učenike planirati prehranu, odrediti kilokalorije, te kako tjelesna aktivnost utječe na naše tijelo.</li> <li>- Informirati ih o poremećajima prehrane i bolestima koje nastaju zbog nepravilne prehrane</li> </ul>	Koordinator Draženka Kolonić, razrednici	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada plakata o zdravoj i pravilnoj prehrani</li> <li>- Izrada hranidbene piramide</li> <li>- Praćenje tjelesne aktivnosti te njen utjecaj na tjelesnu težinu učenika i njihov fizički razvoj i motoriku</li> </ul>	Tijekom školske godine		- Usporedba stanja s početka i kraja školske godine
<b>DAROVITI UČENICI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifikacija darovitih učenika</li> <li>- Briga o darovitim učenicima</li> <li>- Savjetodavni rad s darovitim učenicima i njihovim roditeljima</li> <li>- Obogaćeni rad s darovitim učenicima</li> </ul>	Jelena Portner	<ul style="list-style-type: none"> <li>- psihologičko testiranje</li> <li>- intervju</li> <li>- savjetodavni rad</li> </ul>	Tijekom godine	1500,00 kn	Evaluacija putem upitnika i anketa
<b>SAMOVRĘDNOVANJE Praćenje primjene IKT u nastavi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uvođenje informacijsko komunikacijske tehnologije u nastavu i praćenje njene primjene na učinkovitost učenja</li> <li>- Zdrava prehrane u školskoj kuhinji-izrada primjerenih jelovnika</li> <li>- Unapređivanje odgojno-obrazovnog procesa kroz podizanje razine kvalitete u svim područjima primjenom uvođenja frontalne kurikularne reforme</li> </ul>	Projektni tim	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Predavanja</li> <li>- Radionice</li> <li>- Savjetodavni rad</li> <li>- Edukacija</li> <li>- Razmjena iskustva</li> <li>- Izložbe</li> <li>- Praćenje literature</li> </ul>	Tijekom godine	1.500,00	Evaluacija: liste procjena, intervju, anketa, razgovor....

## ŠKOLSKI PROJEKTI

<b>MATEMATIKA</b>	<b>Večer matematike</b>	<b>1. – 8. razreda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skup interaktivnih radionica koje potiču izgradnju pozitivnog stava učenika i roditelja prema matematici</li> <li>- Sudjelovanje i suradnja učenika, roditelja i učitelja u aktivnostima rješavanja zabavnih matematičkih zadataka</li> <li>- Stvaranje ideje o potrebi rješavanja matematičkih problema u svakodnevnom životu</li> <li>- Popularizacija matematike te poticaj učenika za nastavak matematičkog obrazovanja</li> <li>- Razvijanje istraživačkog pristupa u učenju i stjecanju novih saznanja</li> <li>- Razvijanje kreativnosti, suradničkog odnosa, natjecateljskog duha u pozitivnoj atmosferi</li> <li>- Zabava</li> </ul>	Koordinator: Marina Kopjar, Snežana Huđek Lucija Katalenić	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastavni listići</li> <li>- Problemska nastava</li> </ul>	Prosinac 2019. godine			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aktivno sudjelovanje u radu i rješavanju zadataka</li> </ul>
<b>MATEMATIKA</b>	<b>Međunarodno natjecanje „Klokani bez granica“</b>	<b>2. – 8. razreda</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Popularizacija matematike te širenje osnovne matematičke kulture</li> <li>- Poticaj učenika na bavljenje matematikom, i izvan redovnog školskog programa</li> <li>- Poticaj učenika na nastavak matematičkog obrazovanja</li> <li>- Razvijanje istraživačkog pristupa u učenju i stjecanju novih saznanja</li> <li>- Korištenjem različitih izvora znanja i informacija</li> <li>- Razvijanje kreativnosti</li> <li>- Razvijanje natjecateljskog duha</li> </ul>	Povjerenik za provedbu natjecanja: Marina Kopjar	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Provođenje natjecanja</li> </ul>	Ožujak 2020. godine	-15 kn po učeniku	- Provedba natjecanja	
<b>MATEMATIKA</b>	<b>Festival matematike</b>	<b>1. – 8. razred</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Popularizacija mat. te širenje osnovne mate. kulture</li> <li>- Poticaj učenika na bavljenje matematikom, i izvan redovnog školskog programa</li> <li>- Poticaj učenika na nastavak matematičkog obrazovanja</li> <li>- Razvijanje istraživačkog pristupa u učenju i stjecanju novih saznanja, razvijanje kreativnosti, suradničkog odnosa, natjecateljskog duha u pozitivnoj atmosferi</li> <li>- Zabava</li> </ul>	Koordinator Snežana Huđek	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Natjecanje</li> </ul>	travanj 2020.		- Natjecanje	

## ŠKOLSKI PROJEKTI

ERASMUS + K1	Pokretači budućnosti	Koordinator projekta: Jelena Portner : mobilnost za 5 učitelja/učiteljica	Individualno usavršavanje i edukacija učitelja i stručnih suradnika za unapređenje kompetencija u radu s darovitim učenicima	1.07.2019. do 31.08.2021.	Prema projektnoj prijavi	Evaluacija: Agencija za mobilnost i programe EU
ERASMUS+ K2	Sveživljenske veštine	Koordinator: Tea Pavičić Zajec/Sonja Tušek Podobnik Osnovne škole iz: Slovenije, Španjolske, Italije i Hrvatske	Usavršavanje životnih vještina pomoću koji se utječe na razvoj fine motorike, kreativnosti, spretnosti i snalažljivosti kod učenika	1.09.2019. - 31.08.2021.	Prema projektnoj prijavi	Evaluacija: Agencija za mobilnost i programe EU
ERASMUS + K2	Igrifikacijom do boljih rezultata	Koordinator: Tea Pavičić Zajec/Sonja Tušek Podobnik Osnovne škole iz: Slovenije, Španjolske i Hrvatske	Osmišljavanje edukativnih igara vezanih uz nastavne sadržaje povijesti i geografije	1.09.2018.- 31.08.2020.	Prema projektnoj prijavi	Evaluacija: Agencija za mobilnost i programe EU
ERASMUS + K2	Improving and learning fluent English	Osnovne i srednje škole iz Hrvatske, Italije, Litve, Makedonije i Turske Koordinator: Stella Kulaš	Aktivnosti iz područja usavršavanja jezičnih kompetencija	1.09.2019. – 31.08.2021.	Prema projektnoj prijavi	Evaluacija Agencije za mobilnost i programe Europske unije
ERASMUS + KA2	Innovative Schools Together	Osnovne škole iz Cipra, Italije, Njemačke i Portugala koordinator: Stella Kulaš	Aktivnosti iz područja digitalne tehnologije i inovacija u nastavi	1.09.2018.- 31.8.2020.	Prema projektnoj prijavi	Evaluacija Agencije za mobilnost i programe Europske unije

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

---

### 1.a Udžbenici frontalna provedba

<b>1. razred</b>						
Hrvatski jezik	6039	3874	Profil Klett d.o.o.	NINA I TINO 1	radna početnica za prvi razred osnovne škole, 1. dio	Saša Veronek Germadnik, Miroslava Vekić, Maja Križman Roškar
Hrvatski jezik	6040	3874	Profil Klett d.o.o.	NINA I TINO 1	radna početnica za prvi razred osnovne škole, 2. dio	Saša Veronek Germadnik, Miroslava Vekić, Maja Križman Roškar
Matematika	6106	3929	Profil Klett d.o.o.	NINA I TINO 1	radni udžbenik matematike za prvi razred osnovne škole, 1. dio	Alenka Boras Mandić, Lana Lončar, Radmila Pešut, Maja Križman Roškar
Matematika	6107	3929	Profil Klett d.o.o.	NINA I TINO 1	radni udžbenik matematike za prvi razred osnovne škole, 2. dio	Alenka Boras Mandić, Lana Lončar, Radmila Pešut, Maja Križman Roškar
Priroda i društvo	6147	3963	Profil Klett d.o.o.	NINA I TINO 1	radni udžbenik prirode i društva za prvi razred osnovne škole, 1. dio	Arijana Piškulić Marjanović, Jasmina Pizzitola, Lidija Prpić, Maja Križman Roškar
Priroda i društvo	6148	3963	Profil Klett d.o.o.	NINA I TINO 1	radni udžbenik prirode i društva za prvi razred osnovne škole, 2. dio	Arijana Piškulić Marjanović, Jasmina Pizzitola, Lidija Prpić, Maja Križman Roškar
Engleski jezik	5984	3824	Profil Klett d.o.o.	NEW BUILDING BLOCKS 1	udžbenik engleskog jezika za prvi razred osnovne škole, prva godina učenja	Kristina Čajo Andel, Daška Domljan, Ankica Knezović, Danka Singer
Katolički vjeronauk	6079	3904	Nadbiskupski duhovni stol - Glas Koncila	U BOŽJOJ LJUBAVI		Josip Šimunović, Tihana Petković, Suzana Lipovac
Njemački jezik	6127	3943	Alfa d.d.	AUF DIE PLÄTZE, FERTIG, LOS 1	udžbenik iz njemačkoga jezika za prvi razred osnovne škole	Dinka Štiglmayer Bočkarjov, Irena Pehar Miklenić, Katarina Oreb Sajfert
<b>5. razred</b>						
Engleski jezik, prvi jezik	5987	3827	Profil Klett d.o.o.	HELLO, WORLD!	udžbenik engleskog jezika za peti razred osnovne škole, peta godina učenja	Ivana Kirin, Marinko Uremović
Engleski jezik, drugi jezik	5990	3830	Školska knjiga d.d.	WAY TO GO 2	udžbenik engleskoga jezika s dodatnim digitalnim sadržajima u petome razredu osnovne škole, 2. godina učenja	Višnja Anić, Zvonka Ivković
Francuski jezik, drugi jezik	6010	3850	Profil Klett d.o.o.	MERCI! 1	udžbenik za francuski, 5. razred osnovne škole, druga godina učenja; méthodes de français, livre de l'élève + CD	Adrien Payet, Isabel Rubio, Emile Ruiz
Geografija	6018	3858	Školska knjiga d.d.	GEA 1	udžbenik geografije s dodatnim digitalnim sadržajima u petom razredu osnovne škole	Danijel Orešić, Igor Tišma, Ružica Vuk, Alenka Bujan

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

Glazbena kultura	6026	3866	Profil Klett d.o.o.	GLAZBENI KRUG 5	udžbenik glazbene kulture za peti razred osnovne škole	Ružica Ambruš-Kiš, Nikolina Matoš, Tomislav Seletković, Snježana Stojaković, Zrinka Šimunović
Hrvatski jezik	6054	3882	Profil Klett d.o.o.	PETICA	čitanka za peti razred osnovne škole i Hrvatski za 5 udžbenik hrvatskoga jezika za peti razred osnovne škole	Diana Greblički-Miculinić, Dijana Grbaš Jakšić, Krinoslav Matošević, Ela Družijanić-Hajdarević, Zrinka Romić
Informatika	6061	3886	Alfa d.d.	LIKE IT 5	udžbenik iz informatike za peti razred osnovne škole	Blaženka Rihter, Dragica Rade, Karmen Toić Dlačić, Siniša Topić, Luka Novaković, Domagoj Bujadinović, Tomislav Pandurić
Katolički vjerouauk	6163	3977	Kršćanska sadašnjost d.o.o.	UČITELJU, GDJE STANUJEŠ?	udžbenik za katolički vjerouauk petoga razreda osnovne škole	Mirjana Novak, Barbara Sipina
Likovna kultura	6096	3921	Školska knjiga d.d.	MOJE BOJE 5	udžbenik likovne kulture s dodatnim digitalnim sadržajima u petom razredu osnovne škole	Miroslav Huzjak
Matematika	6118	3937	Profil Klett d.o.o.	MATEMATIKA 5	udžbenik matematike za peti razred osnovne škole, 1. i 2. svezak	Z. Šikić, V. Draženović Žitko, I. Golac Jakopović, B. Goleš, Z. Lobor, M. Marić, T. Nemeth, G. Stajčić, M. Vuković
Njemački jezik, prvi jezik	6137	3953	Školska knjiga d.d.	GUT GEMACHT! 5	udžbenik njemačkoga jezika s dodatnim digitalnim sadržajima u petome razredu osnovne škole, 5. godina učenja	Jasmina Troha, Ivana Valjak Ilić
Njemački jezik, drugi jezik	6130	3946	Alfa d.d.	LERNEN, SINGEN, SPIELEN 2	udžbenik iz njemačkoga jezika za peti razred osnovne škole (druga godina učenja)	Gordana Matolek Veselić, Vlada Jagatić, Damir Velički
Povijest	6468	4270	Školska knjiga d.d.	KLIO 5	udžbenik petoga razreda osnovne škole	Sonja Bančić, Tina Matanić
Priroda	6138	3954	Alfa d.d.	PRIRODA 5	udžbenik iz prirode za peti razred osnovne škole	Marijana Bastić, Valerija Begić, Ana Bakarić, Bernarda Kralj Golub
Tehnička kultura	6161	3975	Školska knjiga d.d.	SVIJET TEHNIKE 5	udžbenik tehničke kulture s dodatnim digitalnim sadržajima u petom razredu osnovne škole	Vladimir Delić, Ivan Jukić, Zvonko Koprivnjak, Sanja Kovačević, Antun Ptčar, Dragan Stanojević, Svetlana Urbanek

### 7. razred

Fizika	6005	3845	Školska knjiga d.d.	OTKrivamo FIZIKU 7	udžbenik fizike s dodatnim digitalnim sadržajima u sedmom razredu osnovne škole	Sonja Prelovšek Peroš, Branka Milotić, Ivica Aviani
Kemija	6091	3916	Školska knjiga d.d.	KEMIJA 7	udžbenik kemije s dodatnim digitalnim sadržajima u sedmom razredu osnovne škole	Sanja Lukić, Ivana Marić Zerdun, Nataša Trenčevska, Marijan Varga, Sonja Rupčić Petelinc
Biologija	5982	3822	Školska knjiga d.d.	BIOLOGIJA 7	udžbenik biologije s dodatnim digitalnim sadržajima u sedmom razredu osnovne škole	Damir Bendelja, Žaklin Lukša, Renata Roščak, Emica Orešković, Monika Pavić, Nataša Pongrac

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

### 1.b Odabrani udžbenici za šk.god. 2019./2020. (2014.)

R. br.	Kat. Br.	NAZIV UDŽBENIKA	AUTORI		Nakladnik
<b>2. razred</b>					
1.	3217	ZLATNA VRATA 2 : integrirani udžbenik za nastavu hrvatskog jezika i književnosti u 2. razredu osnovne škole	Sonja Ivić, Marija Krmpotić-Dabo	udžbenik	ŠK
2.	5120	NEW BUILDING BLOCKS 2 : udžbenik engleskoga jezika sa zvučnim cd-om za drugi razred osnovne škole, II. godina učenja	Kristina Čajo Anđel, Daška Domljan, Ankica Knezović, Danka Singer	udžbenik	PROFIL
3.	2753	AUF DIE PLATZE, FERTIG, LOS! : udžbenik iz njemačkog jezika za 2. razred osnovne škole s CD-om	Irena Pehar, Dinka Štiglmayer	udžbenik s CD-om	ALFA
4.	5684	MOJ SRETNI BROJ 2 : udžbenik matematike s višemedijskim nastavnim materijalima u drugom razredu osnovne škole	Dubravka Miklec, Graciella Prtajin, Sanja Jakovljević Rogić	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
5.	5741	NAŠ SVIJET 2 : udžbenik prirode i društva s višemedijskim nastavnim materijalima u drugom razredu osnovne škole	Tamara Kisovar Ivanda, Alena Letina, Ivan De Zan	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
6.	5610	RAZIGRANI ZVUCI 2 : udžbenik glazbene kulture s višemedijskim nastavnim materijalima na 2 CD-a u drugom razredu osnovne škole	Vladimir Jandrašek, Jelena Ivaci	udžbenik s 2 CD-a	ŠK
7.	4774	RASTIMO U ZAHVALNOSTI : udžbenik za katolički vjeronauk drugoga razreda osnovne škole	Josip Jakšić, Karolina Manda Mićanović	udžbenik	GK
<b>3. razred</b>					
8.	3890	ZLATNA VRATA 3 : udžbenik hrvatskog jezika u 3. razredu osnovne škole : čitanka s pravopisom i gramatikom	Sonja Ivić, Marija Krmpotić-Dabo	udžbenik	ŠK
9.	5122	NEW BUILDING BLOCKS 3 : udžbenik engleskoga jezika sa zvučnim cd-om za treći razred osnovne škole, III. godina učenja	Kristina Čajo Anđel, Ankica Knezović	udžbenik	PROFIL
10.	3933	AUF DIE PLATZE, FERTIG, LOS 3 : udžbenik njemačkog jezika za 3. razred osnovne škole	Irena Pehar Miklenić, Dinka Štiglmayer	udžbenik s CD-om	ALFA
11.	5686	MOJ SRETNI BROJ 3 : udžbenik matematike s višemedijskim nastavnim materijalima u trećem razredu osnovne škole	Dubravka Miklec, Sanja Jakovljević Rogić, Graciella Prtajin, Sandra Binder, Nataša Mesaroš Grgurić, Julija Vejić	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
12.	5743	NAŠ SVIJET 3 : udžbenik prirode i društva s višemedijskim nastavnim materijalima u trećem razredu osnovne škole	Alena Letina, Tamara Kisovar Ivanda, Ivo Nejašmić, Ivan De Zan	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
13.	5611	RAZIGRANI ZVUCI 3 : udžbenik glazbene kulture s višemedijskim nastavnim materijalima na 2 CD-a u trećem razredu osnovne škole	Vladimir Jandrašek, Jelena Ivaci	udžbenik s 2 CD-a	ŠK
14.	4859	ZA STOLOM LJUBAVI I POMIRENJA : udžbenik za katolički vjeronauk trećega razreda osnovne škole	Ivica Pažin, Ante Pavlović i drugi	udžbenik	KS

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

<b>4. razred</b>					
15.	3891	ZLATNA VRATA 4 : udžbenik hrvatskog jezika u 4. razredu osnovne škole : čitanka s pravopisom i gramatikom	Sonja Ivić, Marija Krmpotić-Dabo	udžbenik	ŠK
16.	5124	NEW BUILDING BLOCKS 4 : udžbenik engleskoga jezika sa zvučnim cd-om za četvrti razred osnovne škole, IV. godina učenja	Kristina Čajo Andel, Daška Domljan, Paula Vranković	udžbenik	PROFIL
17.	80	HAPPY STARTING POINTS CLASS BOOK : udžbenik za početno učenje engleskog jezika u 4. razredu osnovne škole	Stella Maidment, Lorena Roberts	udžbenik	OXFORD
18.	4607	AUF DIE PLÄTZE, FERTIG, LOS 4 : udžbenik iz njemačkoga jezika za 4. razred osnovne škole s CD-om (4. godina učenja)	Dinka Štiglmayer Bočkarjov, Irena Pehar Miklenić	udžbenik	ALFA
19.	4845	WIR+ 1 : udžbenik njemačkog jezika za 4. razred osnovne škole 1. godina učenja s pripadajućim audio CD-om	Giorgio Motta, Mirjana Klobučar	udžbenik s CD-om	KLETT
20.	12	GRENADINE 1 MÉTHODE DE FRANÇAIS : udžbenik francuskog jezika za 2. i 3. razred osnovne škole : II. i III. godina učenja i 4. razred osnovne škole : 1. godina učenja	Clelia Paccagnino, Marie-Laure Poletti	udžbenik	ALGORITAM
21.	5688	MOJ SRETNÍ BROJ 4 : udžbenik matematike s višemedijskim nastavnim materijalima u četvrtom razredu osnovne škole	Dubravka Miklec, Sanja Jakovljević Rogić, Graciella Prtajin, Sandra Binder, Nataša Mesaroš Grgurić, Julija Vejić	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
22.	5745	NAŠ SVIJET 4 : udžbenik prirode i društva s višemedijskim nastavnim materijalima u četvrtom razredu osnovne škole	Tamara Kisovar Ivanda, Alena Letina, Ivo Nejašmić, Ivan De Zan, Božena Vranješ Šoljan	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
23.	5612	ALLEGRO 4 : udžbenik glazbene kulture s višemedijskim nastavnim materijalima na tri CD-a u četvrtom razredu osnovne škole	Vlasta Dvořák, Margita Jeličić Špoljar, Eva Kirchmayer Bilić	udžbenik s 3 CD-a	ŠK
24.	4861	NA PUTU VJERE : udžbenik za katolički vjerouauk četvrtoga razreda osnovne škole	Ivica Pažin i Ante Pavlović	udžbenik	KS
<b>6. razred</b>					
25.	5198	ZELENA ČITANKA : čitanka za šesti razred osnovne škole	Julijana Levak, Iva Močibob, Jasmina Sandalić, Irena Skopljak Barić	udžbenik	PROFIL
26.	5211	VOLIMO HRVATSKI! 6 : udžbenik hrvatskoga jezika za šesti razred osnovne škole	Anđelka Rihtarić, Marina Marijačić, Danuška Ružić	udžbenik	PROFIL
27.	5575	WAY TO GO 3 PLUS : udžbenik engleskog jezika višemedijskim nastavnim materijalom u šestom razredu osnovne škole - 6. godina učenja	Olinka Breka	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
28.	5029	PROJECT FOURTH EDITION, STUDENT'S BOOK 2 : udžbenik engleskog jezika za 5. razred, peta godina učenja; 6. razred, treća godina učenja	Tom Hutchinson	udžbenik	OXFORD
29.	4849	WIR+ 3 : udžbenik njemačkog jezika za 6. razred osnovne škole 3. godina učenja s pripadajućim audio CD-om	Giorgio Motta, Mirjana Klobučar	udžbenik s CD- om	KLETT
30.	1914	HURRA! DEUTSCH! 6 : udžbenik njemačkog jezika s CD-om za 6. razred osnovne škole, 6. godina učenja	Jadranka Salopek, Ljerka Tomljenović- Biškupić	udžbenik s CD- om	ŠK

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

31.	338	LE MAG' 2 MÉTHODE DE FRANÇAIS : udžbenik francuskog jezika za 6. razred osnovne škole : III. i VI. godina učenja	Fabienne Gallon, Celine Himber, Charlotte Rastello	udžbenik	ALGORITAM
32.	5700	MATEMATIKA 6 - 1. DIO : udžbenik matematike sa zbirkom zadataka i višemedijskim nastavnim materijalima u šestom razredu osnovne škole	Natalija Zvelf, Branka Antunović Piton, Ariana Bogner Boroš, Maja Karlo, Predrag Brkić	udžbenik sa zbirkom zadataka i višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
33.	5701	MATEMATIKA 6 - 2. DIO : udžbenik matematike sa zbirkom zadataka s višemedijskim nastavnim materijalima u šestom razredu osnovne škole	Natalija Zvelf, Branka Antunović Piton, Ariana Bogner Boroš, Maja Karlo, Predrag Brkić	udžbenik sa zbirkom zadataka i višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
34.	359	PRIRODA 6 : udžbenik prirode za šesti razred osnovne škole	Vesnica Bošnjak, Ruža Bule, Vlasta Seljanec, Jadranka Tokić	udžbenik	PROFIL
35.	5603	GEA 2 : udžbenik geografije s višemedijskim nastavnim materijalima u šestom razredu osnovne škole	Milan Ilić, Danijel Orešić	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
36.	5729	TRAGOM PROŠLOSTI 6 : udžbenik povijesti s višemedijskim nastavnim materijalima u šestom razredu osnovne škole	Željko Brđal, Margita Madunić	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
37.	5614	ALLEGRO 6 : udžbenik glazbene kulture s višemedijskim nastavnim materijalima na tri CD-a u šestom razredu osnovne škole	Vlasta Dvořák, Margita Jeličić Špoljar, Eva Kirchmayer Bilić	udžbenik s 3 CD-a	ŠK
38.	5234	POGLED, POTEZ 6 : udžbenik likovne kulture za šesti razred osnovne škole	Ana Šobat, Martina Kosec, Jurana Linarić, Emin Mijatović, Zdenka Bilušić, Dijana Nazor	udžbenik	PROFIL
39.	5763	ČUDESNI SVIJET TEHNIKE 6 : udžbenik tehničke kulture s višemedijskim nastavnim materijalima u šestom razredu osnovne škole	Gordan Bartolić, Vladimir Delić, Ivan Jukić, Sanja Kovačević, Antun Ptčar, Dragan Stanojević, Svetlana Urbanek	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
40.	5668	MOJ PORTAL 3.0, 6 : udžbenik informatike s višemedijskim nastavnim materijalima u šestom razredu osnovne škole	Magdalena Babić, Zoran Dimovski, Fredi Glavan, Stanko Leko, Mario Stančić, Branko Vejnović	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
41.	4865	POZVANI NA SLOBODU : udžbenik za katolički vjerouauk šestoga razreda osnovne škole	Ružica Razum i autorski tim	udžbenik	KS

### 7. razred

42.	5199	MODRA ČITANKA : čitanka za sedmi razred osnovne škole	Julijana Levak, Iva Močibob, Jasmina Sandalić, Irena Skopljak Barić	udžbenik	PROFIL
43.	5213	VOLIMO HRVATSKI! 7 : udžbenik hrvatskoga jezika za sedmi razred osnovne škole	Andelka Rihtarić, Marina Marijačić, Danuška Ružić	udžbenik	PROFIL
44.	4521	SPARK 3 : udžbenik engleskog jezika za 7. razred osnovne škole, 7. godina učenja (s CD-om)	Virginia Evans, Jenny Dooley	udžbenik	ALFA
45.	5031	PROJECT FOURTH EDITION, STUDENT'S BOOK 3 : udžbenik engleskog jezika za 6. razred, šesta godina učenja; 7. razred, četvrta godina učenja	Tom Hutchinson	udžbenik	OXFORD
46.	3297	HURRA! DEUTSCH! 7 : udžbenik njemačkog jezika s interaktivnim CD-om za 7. razred osnovne škole : 7. godina učenja	Jadranka Salopek, Ljerka Tomljenović-Biškupić	udžbenik s CD-om	ŠK
47.	4613	LERNEN UND SPIELEN 4 : udžbenik iz njemačkoga jezika za 7. razred osnovne škole s CD-om (4. godina učenja)	Ivana Vajda, Karin Nigl	udžbenik	ALFA

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

48.	1935	LE MAG' 3 METHODE DE FRANCAIS : udžbenik francuskog jezika za 7. i 8. razred osnovne škole : IV. i V. ili VII. i VIII. godina učenja	Fabienne Gallon, Celine Himber, Charlotte Rastello	udžbenik	ALGORITAM
49.	5702	MATEMATIKA 7 - 1. DIO : udžbenik matematike sa zbirkom zadataka i višemedijskim nastavnim materijalima u sedmom razredu osnovne škole	Marijana Kuliš, Ariana Bogner Boroš, Lahorka Havranek Bijuković, Predrag Brkić, Maja Karlo	udžbenik sa zbirkom zadataka	ŠK
50.	5703	MATEMATIKA 7 - 2. DIO : udžbenik matematike sa zbirkom zadataka i višemedijskim nastavnim materijalima u sedmom razredu osnovne škole	Marijana Kuliš, Ariana Bogner Boroš, Lahorka Havranek Bijuković, Predrag Brkić, Maja Karlo	udžbenik sa zbirkom zadataka	ŠK
51.	5605	GEA 3 : udžbenik geografije s višemedijskim nastavnim materijalima u sedmom razredu osnovne škole	Milan Ilić, Danijel Orešić	udžbenik	ŠK
52.	5731	TRAGOM PROŠLOSTI 7 : udžbenik povijesti s višemedijskim nastavnim materijalima u sedmom razredu osnovne škole	Krešimir Erdelja, Igor Stojaković	udžbenik	ŠK
53.	5615	ALLEGRO 7 : udžbenik glazbene kulture s višemedijskim nastavnim materijalima na tri CD-a u sedmom razredu osnovne škole	Vlasta Dvořák, Margita Jeličić Špoljar, Eva Kirchmayer Bilić	udžbenik s 3 CD-a	ŠK
54.	5680	MOJE BOJE 7 : udžbenik likovne kulture s višemedijskim nastavnim materijalima u sedmom razredu osnovne škole	Miroslav Huzjak, Ivana Rupić	udžbenik	ŠK
55.	5765	ČUDESNI SVIJET TEHNIKE 7 : udžbenik tehničke kulture s višemedijskim nastavnim materijalima u sedmom razredu osnovne škole	Gordan Bartolić, Vladimir Delić, Andrija Gregurić, Ivan Jukić, Ivica Kolarić, Dragan Stanojević	udžbenik	ŠK
56.	5670	MOJ PORTAL 3.0, 7 : udžbenik informatike s višemedijskim nastavnim materijalima u sedmom razredu osnovne škole	Magdalena Babić, Zoran Dimovski, Fredi Glavan, Mario Stančić, Branko Vejnović	udžbenik	ŠK
57.	4867	ZAJEDNO U LJUBAVI : udžbenik za katolički vjerouauk sedmoga razreda osnovne škole	Josip Periš i autorski tim	udžbenik	KS

### 8. razred

58.	5200	NARANČASTA ČITANKA : čitanka za osmi razred osnovne škole	Julijana Levak, Iva Močibob, Jasmina Sandalić, Irena Skopljak Barić	udžbenik	PROFIL
59.	5215	VOLIMO HRVATSKI! 8 : udžbenik hrvatskoga jezika za osmi razred osnovne škole	Andelka Rihtarić, Marina Marijačić	udžbenik	PROFIL
60.	4523	SPARK 4 : udžbenik engleskog jezika za 8. razred osnovne škole, 8. godina učenja (s CD- om)	Virginia Evans, Jenny Dooley	udžbenik	ALFA
61.	5033	PROJECT FOURTH EDITION, STUDENT'S BOOK 4 : udžbenik engleskog jezika za 7. razred, sedma godina učenja; 8. razred, peta godina učenja	Tom Hutchinson	udžbenik	OXFORD
62.	3934	HURRA! DEUTSCH! 8 : udžbenik njemačkog jezika s interaktivnim CD-om za 8. razred osnovne škole	Jadranka Salopek, Ljerka Tomljenović Biškupić	udžbenik s CD-om	ŠK
63.	4615	LERNEN UND SPIELEN 5 : udžbenik iz njemačkoga jezika za 8. razred osnovne škole s CD-om (5. godina učenja)	Ivana Vajda, Karin Nigl	udžbenik	ALFA
64.	1935	LE MAG' 3 METHODE DE FRANCAIS : udžbenik francuskog jezika za 7. i 8. razred osnovne škole : IV. i V. ili VII. i VIII. godina učenja	Fabienne Gallon, Celine Himber, Charlotte Rastello	udžbenik	ALGORITAM

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

65.	5704	MATEMATIKA 8 - 1. DIO : udžbenik matematike sa zbirkom zadataka i višemedijskim nastavnim materijalima u osmom razredu osnovne škole	Tibor Rodiger, Lahorka Havranek Bijuković, Ivana Matić, Branka Antunović Piton, Tanja Djaković	udžbenik sa zbirkom zadataka i višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
66.	5705	MATEMATIKA 8 - 2. DIO : udžbenik matematike sa zbirkom zadataka i višemedijskim nastavnim materijalima u osmom razredu osnovne škole	Tibor Rodiger, Lahorka Havranek Bijuković, Ivana Matić, Branka Antunović Piton, Tanja Djaković	udžbenik sa zbirkom zadataka i višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
67.	5561	BIOLOGIJA 8 : udžbenik biologije s višemedijskim nastavnim materijalima u osmom razredu osnovne škole	Damir Bendelja, Đurdica Culjak, Žaklin Lukša, Edina Operta, Emica Orešković, Renata Roščak	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
68.	5595	OTKRIVAMO FIZIKU 8 : udžbenik fizike s višemedijskim nastavnim materijalima u osmom razredu osnovne škole	Sonja Prelovšek Peroš, Branka Mikuličić, Branka Milotić, Ivica Aviani	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
69.	5231	U SVIJETU KEMIJE 8 : udžbenik kemije za osmi razred osnovne škole	Đurđa Kocijan, Maja Petković, Roko Vladušić	udžbenik	PROFIL
70.	5607	GEA 4 : udžbenik geografije s višemedijskim nastavnim materijalima u osmom razredu osnovne škole	Igor Tišma	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
71.	5733	TRAGOM PROŠLOTI 8 : udžbenik povijesti s višemedijskim nastavnim materijalima u osmom razredu osnovne škole	Krešimir Erdelja, Igor Stojaković	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
72.	5616	ALLEGRO 8 : udžbenik glazbene kulture s višemedijskim nastavnim materijalima na tri CD-a u osmom razredu osnovne škole	Vlasta Dvořák, Margita Jelićić Špoljar, Eva Kirchmayer Bilić	udžbenik s 3 CD-a	ŠK
73.	5681	MOJE BOJE 8 : udžbenik likovne kulture s višemedijskim nastavnim materijalima u osmom razredu osnovne škole	Miroslav Huzjak, Ivana Rupić	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
74.	5767	ČUDESNI SVIJET TEHNIKE 8 : udžbenik tehničke kulture s višemedijskim nastavnim materijalima u osmom razredu osnovne škole	Gordan Bartolić, Marino Čikeš, Vladimir Delić, Andrija Gregurić, Ivica Kolarić, Dragan Stanojević	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
75.	5672	MOJ PORTAL 3.0, 8 : udžbenik informatike s višemedijskim nastavnim materijalima u osmom razredu osnovne škole	Magdalena Babić, Zoran Dimovski, Fredi Glavan, Stanko Leko, Mario Stančić, Branko Vejnović	udžbenik s višemedijskim nastavnim materijalima	ŠK
76.	4868	S KRISTOM U ŽIVOT : udžbenik za katolički vjerouauk osmoga razreda osnovne škole	Josip Periš i autorski tim	udžbenik	KS

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

### 2. Drugi obrazovni materijal za šk.g. 2019./20.

R. br.	Kat. br.	NAZIV RADNE BILJEŽNICE	AUTORI		Nakladnik
<b>1. razred</b>					
1.		New Building Blocks 1, radna bilježnica iz engleskoga jezika za prvi razred osnovne škole, prva godina učenja	Kristina Čajo Andel, Daška Domijan, Ankica Knezović, Danka Singer	radna bilježnica	PROFIL
2.		Auf die Platze, fertig, los 1, radna bilježnica iz njemačkoga jezika za prvi razred osnovne škole, prva godina učenja	Dinka Štiglmayer Bočkarjov, Irena Pehar Miklenič, Katarina Oreb Sajfert	radna bilježnica	ALFA
3.		Nina i Tino 1, zbirka zadataka iz matematike za prvi razred osnovne škole	Simona Jurjević, Tihana Levar, Ivana Raljević, Maja Križman Roškar	zbirka zadataka	PROFIL
<b>2. razred</b>					
4.	3218	ZLATNA VRATA 2 : radna bilježnica za nastavu hrvatskog jezika i književnosti u 2. razredu osnovne škole	Sonja Ivić, Marija Krmpotić-Dabo	radna bilježnica	ŠK
5.	5121	NEW BUILDING BLOCKS 2 : radna bilježnica iz engleskoga jezika za drugi razred osnovne škole, II. godina učenja	Kristina Čajo Andel, Daška Domljan, Ankica Knezović, Danka Singer	radna bilježnica	PROFIL
6.	2752	AUF DIE PLATZE, FERTIG, LOS! : radna bilježnica iz njemačkog jezika za 2. razred osnovne škole	Irena Pehar, Dinka Štiglmayer	radna bilježnica	ALFA
7.	5685	MOJ SRETNI BROJ 2 : radna bilježnica za matematiku u drugom razredu osnovne škole	Dubravka Miklec, Graciella Prtajin, Sanja Jakovljević Rogić	radna bilježnica	ŠK
8.	5742	NAŠ SVIJET 2 : radna bilježnica za prirodu i društvo u drugom razredu osnovne škole	Tamara Kisovar Ivanda, Alena Letina, Ivan De Zan	radna bilježnica	ŠK
<b>3. razred</b>					
9.	3574	ZLATNA VRATA 3 : radna bilježnica hrvatskog jezika u 3. razredu osnovne škole	Sonja Ivić, Marija Krmpotić-Dabo	radna bilježnica	ŠK
10.	5123	NEW BUILDING BLOCKS 3 : radna bilježnica iz engleskoga jezika za treći razred osnovne škole, III. godina učenja	Kristina Čajo Andel, Ankica Knezović	radna bilježnica	PROFIL
11.	3559	AUF DIE PLATZE, FERTIG, LOS 3 : radna bilježnica njemačkog jezika za 3. razred osnovne škole	Irena Pehar Miklenič, Dinka Štiglmayer	radna bilježnica	ALFA
12.	5687	MOJ SRETNI BROJ 3 : radna bilježnica za matematiku u trećem razredu osnovne škole	Dubravka Miklec, Sanja Jakovljević Rogić, Graciella Prtajin, Sandra Binder, Nataša Mesaroš Grgurić, Julija Vejić	radna bilježnica	ŠK
13.	5744	NAŠ SVIJET 3 : radna bilježnica za prirodu i društvo u trećem razredu osnovne škole	Alena Letina, Tamara Kisovar Ivanda, Ivo Nejašmić, Ivan De Zan	radna bilježnica	ŠK
<b>4. razred</b>					
14.	3575	ZLATNA VRATA 4 : radna bilježnica hrvatskog jezika u 4. razredu osnovne škole	Sonja Ivić, Marija Krmpotić-Dabo	radna bilježnica	ŠK

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

15.	5125	NEW BUILDING BLOCKS 4 : radna bilježnica iz engleskoga jezika za četvrti razred osnovne škole, IV. godina učenja	Kristina Čajo Anđel, Daška Domljan, Paula Vranković	radna bilježnica	PROFIL
16.	4608	AUF DIE PLÄTZE, FERTIG, LOS 4 : radna bilježnica iz njemačkoga jezika za 4. razred osnovne škole (4. godina učenja)	Dinka Štiglmayer Bočkarjov, Irena Pehar Miklenić	radna bilježnica	ALFA
17.	5689	MOJ SRETNI BROJ 4 : radna bilježnica za matematiku u četvrtom razredu osnovne škole	Dubravka Miklec, Sanja Jakovljević, Rogić, Graciella Prtajin, Sandra Binder, Nataša Mesaroš Grgurić, Julija Vejić	radna bilježnica	ŠK
18.	5746	NAŠ SVIJET 4 : radna bilježnica za prirodu i društvo u četvrtom razredu osnovne škole	Tamara Kisovar Ivanda, Alena Letina, Ivo Nejašmić, Ivan De Zan, Božena Vranješ Šoljan	radna bilježnica	ŠK
<b>5. razred</b>					
19.		Priroda 5, radna bilježnica iz prirode za peti razred osnovne škole	Ana Bakarić, Marijana Bastić, Valerija Begić, Bernarda Kralj Golub	radna bilježnica	ALFA
20.		Hello, World! 5, radna bilježnica iz engleskoga jezika za peti razred osnovne škole, peta godina učenja	Ivana Karin, Marinko Uremović	radna bilježnica	PROFIL
21.		Gut gemacht! 5, radna bilježnica za njemački jezik u petome razredu osnovne škole, 5. godina učenja	Jasmina Troha, Ivana Valjak Ilić	radna bilježnica	ŠK
22.		Gea 1, radna bilježnica za geografiju u petom razredu osnovne škole	Danijel Orešić, Igor Tišma, Ružica Vuk, Alenka Bujan	radna bilježnica	ŠK
<b>6. razred</b>					
23.	5212	VOLIMO HRVATSKI! 6 : radna bilježnica iz hrvatskoga jezika za šesti razred osnovne škole	Andelka Rihtarić, Marina Marijačić, Danuška Ružić	radna bilježnica	PROFIL
24.	5576	WAY TO GO 3 PLUS : radna bilježnica za engleski jezik u šestom razredu osnovne škole - 6. godina učenja	Olinka Breka	radna bilježnica	ŠK
25.	1913	HURRA! DEUTSCH! 6 : radna bilježnica iz njemačkog jezika za 6. razred osnovne škole, 6. godina učenja	Jadranka Salopek, Ljerka Tomljenović- Biškupić	radna bilježnica	ŠK
26.	358	PRIRODA 6 : radna bilježnica za šesti razred osnovne škole	Vesnica Bošnjak, Ruža Bule, Vlasta Seljanec, Jadranka Tokić	radna bilježnica	PROFIL
27.	5604	GEA 2 : radna bilježnica za geografiju u šestom razredu osnovne škole	Milan Ilić, Danijel Orešić	radna bilježnica	ŠK
28.	5730	TRAGOM PROŠLOSTI 6 : radna bilježnica za povijest u šestom razredu osnovne škole	Željko Brdal, Margita Madunić	radna bilježnica	ŠK
29.	5764	ČUDESNI SVIJET TEHNIKE 6 : radni materijali za izvođenje vježbi i praktičnog rada iz tehničke kulture u šestom razredu osnovne škole	Gordan Bartolić, Vladimir Delić, Ivan Jukić, Sanja Kovačević, Antun Ptičar, Dragan Stanojević, Svjetlana Urbanek	radni materijal	ŠK
30.	5669	MOJ PORTAL 3.0, 6 : radna bilježnica za informatiku u šestom razredu osnovne škole	Magdalena Babić, Zoran Dimovski, Fredi Glavan, Stanko Leko, Mario Stančić, Branko Vejnović	radna bilježnica	ŠK
<b>7. razred</b>					
31.	5214	VOLIMO HRVATSKI! 7 : radna bilježnica iz hrvatskoga jezika za sedmi razred osnovne škole	Andelka Rihtarić, Marina Marijačić, Danuška Ružić	radna bilježnica	PROFIL

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

32.	4522	SPARK 3 : radna bilježnica za engleski jezik za 7. razred osnovne škole, 7. godina učenja	Virginia Evans, Jenny Dooley	radna bilježnica	ALFA
33.	3296	HURRA! DEUTSCH! 7 : radna bilježnica iz njemačkog jezika za 7. razred osnovne škole : 7. godina učenja	Jadranka Salopek, Ljerka Tomljenović-Biškupić	radna bilježnica	ŠK
34.	5606	GEA 3 : radna bilježnica za geografiju u sedmom razredu osnovne škole	Milan Ilić, Danijel Orešić	radna bilježnica	ŠK
35.	5732	TRAGOM PROŠLOSTI 7 : radna bilježnica za povijest u sedmom razredu osnovne škole	Krešimir Erdelja, Igor Stojaković	radna bilježnica	ŠK
36.	5766	ČUDESNI SVIJET TEHNIKE 7 : radni materijali za izvođenje vježbi i praktičnog rada iz tehničke kulture u sedmom razredu osnovne škole	Gordan Bartolić, Vladimir Delić, Andrija Gregurić, Ivan Jukić, Ivica Kolarić, Dragan Stanojević	radni materijal	ŠK
37.		Biologija 7, radna bilježnica za biologiju u sedmom razredu osnovne škole	Damir Bendelja, Žaklin Lukša, Renata Roščak, Emica Orešković, Monika Pavić, Nataša Pongrac	radna bilježnica	ŠK
38.		Otkrivamo fiziku 7, radna bilježnica za fiziku u sedmom razredu osnovne škole	Ivica Buljan, Dubravka Despoja, Erika Tušek Vrhovec	radna bilježnica	ŠK
39.		Kemija 7, radna bilježnica za kemiju u sedmom razredu osnovne škole	Sanja Lukić, Ivana Marić Zerdun, Nataša Trenčevska, Marijan Varga	radna bilježnica	ŠK

### 8. razred

40.	5216	VOLIMO HRVATSKI! 8 : radna bilježnica iz hrvatskoga jezika za osmi razred osnovne škole	Andelka Rihrtarić, Marina Marijačić	radna bilježnica	PROFIL
41.	4524	SPARK 4 : radna bilježnica za engleski jezik za 8. razred osnovne škole, 8. godina učenja	Virginia Evans, Jenny Dooley	radna bilježnica	ALFA
42.	3550	HURRA! DEUTSCH! 8 : radna bilježnica iz njemačkog jezika za 8. razred osnovne škole	Jadranka Salopek, Ljerka Tomljenović Biškupić	radna bilježnica	ŠK
43.	5562	BIOLOGIJA 8 : radna bilježnica za biologiju u osmom razredu osnovne škole	Damir Bendelja, Đurđica Culjak, Žaklin Lukša, Edina Operta, Emica Orešković, Renata Roščak	radna bilježnica	ŠK
44.	5596	OTKRIVAMO FIZIKU 8 : radna bilježnica za fiziku u osmom razredu osnovne škole	Branka Mikuličić, Ivica Buljan, Dubravka Despoja	radna bilježnica	ŠK
45.	5232	U SVIJETU KEMIJE 8 : radna bilježnica iz kemije za osmi razred osnovne škole	Đurđa Kocijan, Maja Petković	radna bilježnica	PROFIL
46.	5608	GEA 4 : radna bilježnica za geografiju u osmom razredu osnovne škole	Igor Tišma	radna bilježnica	ŠK
47.	5734	TRAGOM PROŠLOSTI 8 : radna bilježnica za povijest u osmom razredu osnovne škole	Krešimir Erdelja, Igor Stojaković	radna bilježnica	ŠK
48.	5768	ČUDESNI SVIJET TEHNIKE 8 : radni materijali za izvođenje vježbi i praktičnog rada iz tehničke kulture u osmom razredu osnovne škole	Gordan Bartolić, Marino Čikeš, Vladimir Delić, Andrija Gregurić, Ivica Kolarić, Dragan Stanojević	radni materijal	ŠK

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

---

### 3. Drugi obrazovni materijal za izborne predmete šk.g. 2019./20.

	NAZIV RADNE BILJEŽNICE	AUTORI		Razred	Nakladnik
<b>2. razred</b>					
4775	RASTIMO U ZAHVALNOSTI : radna bilježnica za katolički vjeronauk drugoga razreda osnovne škole	Josip Jakšić, Karolina Manda Mićanović	radna bilježnica	2	GK
<b>3. razred</b>					
4860	ZA STOLOM LJUBAVI I POMIRENJA : radna bilježnica za katolički vjeronauk trećega razreda osnovne škole	Ivica Pažin, Ante Pavlović i drugi	radna bilježnica	3	KS
<b>4. razred</b>					
79	HAPPY STARTING POINTS ACTIVITY BOOK : radna bilježnica za početno učenje engleskog jezika u 4. razredu osnovne škole	Stella Maidment, Lorena Roberts	radna bilježnica	4	OXFORD
4846	WIR+ 1 : radna bilježnica njemačkog jezika za 4. razred osnovne škole, 1. godina učenja	Giorgio Motta, Mirjana Klobučar	radna bilježnica	4	KLETT
11	GRENAINE 1 CAHIER : radna bilježnica iz francuskog jezika za 2. i 3. razred osnovne škole : II. i III. godina učenja i 4. razred osnovne škole : I. godina učenja	Clelia Paccagnino, Marie-Laure Poletti	radna bilježnica	2.-4.	ALGORITAM
4862	NA PUTU VJERE : radna bilježnica za katolički vjeronauk četvrtoga razreda osnovne škole	Ivica Pažin, Ante Pavlović	radna bilježnica	4	KS
<b>6. razred</b>					
5030	PROJECT FOURTH EDITION, WORKBOOK WITH AUDIO CD 2 : radna bilježnica za engleski jezik u 5. razredu, peta godina učenja; 6. razred, treća godina učenja	Tom Hutchinson, Rod Fricker	radna bilježnica	5. i 6.	OXFORD
4850	WIR+ 3 : radna bilježnica njemačkog jezika za 6. razred osnovne škole, 3. godina učenja	Giorgio Motta, Mirjana Klobučar	radna bilježnica	6	KLETT
337	LE MAG' 2 CAHIER D'EXERCICES : radna bilježnica iz francuskog jezika za 6. razred osnovne škole : III. i VI. godina učenja	Fabienne Gallon, Celine Himber, Charlotte Rastello	radna bilježnica	6	ALGORITAM
4866	POZVANI NA SLOBODU : radna bilježnica za katolički vjeronauk šestoga razreda osnovne škole	Ružica Razum i autorski tim	radna bilježnica	6	KS
<b>7. razred</b>					
5032	PROJECT FOURTH EDITION, WORKBOOK WITH AUDIO CD 3 : radna bilježnica za engleski jezik u 6. razredu, šesta godina učenja; 7. razred, četvrta godina učenja	Tom Hutchinson, Diana Pye	radna bilježnica	6. i 7.	OXFORD

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

4614	LERNEN UND SPIELEN 4 : radna bilježnica iz njemačkoga jezika za 7. razred osnovne škole (4. godina učenja)	Ivana Vajda, Karin Nigl	radna bilježnica	7	ALFA
1934	LE MAG' 3 CAHIER D'EXERCICES : radna bilježnica iz francuskog jezika za 7. i 8. razred osnovne škole : IV. i V. ili VII. i VIII. godina učenja	Fabienne Gallon, Celine Himber, Charlotte Rastello	radna bilježnica	7.-8.	ALGORITAM
5671	MOJ PORTAL 3.0, 7 : radna bilježnica za informatiku u sedmom razredu osnovne škole	Magdalena Babić, Zoran Dimovski, Fredi Glavan, Mario Stančić, Branko Vejnović	radna bilježnica	7	ŠK

### 8. razred

5034	PROJECT FOURTH EDITION, WORKBOOK WITH AUDIO CD 4 : radna bilježnica za engleski jezik u 7. razredu, sedma godina učenja; 8. razred, peta godina učenja	Tom Hutchinson, Lynda Edwards	radna bilježnica	7. i 8.	OXFORD
4616	LERNEN UND SPIELEN 5 : radna bilježnica iz njemačkoga jezika za 8. razred osnovne škole (5. godina učenja)	Ivana Vajda, Karin Nigl	radna bilježnica	8	ALFA
1934	LE MAG' 3 CAHIER D'EXERCICES : radna bilježnica iz francuskog jezika za 7. i 8. razred osnovne škole : IV. i V. ili VII. i VIII. godina učenja	Fabienne Gallon, Celine Himber, Charlotte Rastello	radna bilježnica	7.-8.	ALGORITAM
5673	MOJ PORTAL 3.0, 8 : radna bilježnica za informatiku u osmom razredu osnovne škole	Magdalena Babić, Zoran Dimovski, Fredi Glavan, Stanko Leko, Mario Stančić, Branko Vejnović	radna bilježnica	8	ŠK

## POPIS UDŽBENIKA I DRUGIH NASTAVNIH MATERIJALA

---

### 4. Drugi obrazovni materijal uz suglasnost roditelja šk.g. 2019./20.

Predmet	Naziv		AUTORI	Nakladnik
<b>1. razred</b>				
Hrvatski jezik	Nina i Tino 1, ispiti znanja iz hrvatskoga jezika za prvi razred osnovne škole	ispiti znanja iz hrvatskoga jezika	Gordana Fable, Lidija Krešić Capak, Maja Križman Roškar	Profil Klett d.o.o.
Matematika	Nina i Tino 1, ispiti znanja iz matematike za prvi razred osnovne škole	ispiti znanja iz matematike	Anita Lovrić, Anita Šarić, Maja Križman Roškar	Profil Klett d.o.o.
Katolički vjeronauk	"U Božjoj ljubavi", radna bilježnica za katolički vjeronauk prvog razreda osnovne škole	radna bilježnica	Ana Volf, Tihana Petković	Nadbiskupski duhovni stol - Glas koncila
<b>5. razred</b>				
Informatika	Like IT 5, radna bilježnica iz informatike za peti razred osnovne škole	radna bilježnica	Blaženka Rihtar, Dragica Rade, Karmen Toić, Dlačić, Siniša Topić, Luka Novaković, Domagoj Bujadinović, Tomislav Pandurić	ALFA
Tehnička kultura	Svijet tehnike 5, radni materijali za izvođenje vježbi i praktičnog rada programa tehničke kulture u petom razredu osnovne škole	radni materijali	grupa autora	Školska knjiga d. d.
Matematika	Matematika 5, zadaci za vrednovanje učeničkih postignuća iz matematike u petom razredu osnovne škole	zadaci za vrednovanje učeničkih postignuća	Manuela Hofer, Mirela Ivančić, Kaja Blažević	Školska knjiga d. d.
	Geografski atlas			Školska knjiga
	Likovna mapa			Profil