

**SREDNJA STRUKOVNA ŠKOLA VELIKA GORICA**  
**Ulica kralja Stjepana Tomaševića 21**  
**10410 Velika Gorica**



**Velika Gorica, rujan 2017.**

## **S A D R Ž A J**

UVOD.....	3-4
IZBORNA NASTAVA.....	5-20
DOPUNSKA I DODATNA NASTAVA.....	21-39
FAKULTATIVNA NASTAVA.....	40-46
IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI.....	47-48
AKTIVNOSTI ŠKOLE.....	49-67
TERENSKA I IZVANUČIONIČKA NASTAVA.....	68-89
NATJECANJA.....	90-105
PROJEKTI I PROGRAMI .....	106-126

## **KURIKULUM**

### **SREDNJE STRUKOVNE ŠKOLE VELIKA GORICA ZA ŠKOLSKU GODINU 2017./2018.**

#### **UVODNE NAPOMENE**

Temeljni dokument za izradu Školskog kurikuluma je Nacionalni okvirni kurikulum koji propisuje:

1. Odgoj i obrazovanje u školi ostvaruje se na temelju Nacionalnog kurikuluma, nastavnih planova i programa i školskog kurikuluma.
2. Nacionalni kurikulum utvrđuje vrijednosti, načela, općeobrazovne ciljeve i ciljeve poučavanja, koncepciju učenja i poučavanja, pristupe poučavanju, obrazovne ciljeve po obrazovnim područjima i predmetima definirane ishodima obrazovanja, odnosno kompetencijama te vrednovanjem i ocjenjivanjem.
3. Nacionalni kurikulum donosi ministar.

#### **CILJ**

1. Definirati temelje rada škole.
2. Utvrditi dugoročni i kratkoročni plan i program škole s izvannastavnim i izvanškolskim aktivnostima, a donosi se na temelju nacionalnog kurikuluma i nastavnog plana i programa.
3. Odrediti nastavni plan i program izbornih predmeta, izvannastavne i izvanškolske aktivnosti i druge odgojno-obrazovne aktivnosti, programe i projekte prema smjernicama hrvatskog nacionalnog obrazovnog standarda.

#### **ZADATCI**

Školskim kurikulumom se utvrđuju:

- aktivnosti, program i/ili projekt
- ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta
- namjena aktivnosti, programa i/ili projekta
- nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost
- način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta
- vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta

- detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta
- način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja.

## **NOSITELJI AKTIVNOSTI IZRADE I DONOŠENJA ŠKOLSKOG KURIKULUMA**

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

## **JAVNOST RADA**

Školski kurikulum mora biti dostupan svakom roditelju i učeniku u pisanom obliku. Smatra se da je školski kurikulum dostupan svakom roditelju i učeniku u pisanom obliku, ako je objavljen na mrežnim stranicama škole.

# *IZBORNA NASTAVA*

aktivnost, program i/ili projekt	<b>TEHNIKE MOTORNIH VOZILA- izborni za 2. razred</b> <b>zanimanje: automehaničar</b>
ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta	<p><b><u>Cilji:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• proširiti i nadograditi znanja iz područja strojarstva – elemenata strojeva, materijala, tehnologije izrade dijelova automobila, novih tehnologija, tehničke mehanike, nauke o toplini.</li> </ul> <p><b><u>Zadaci:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• usvojiti i proširiti znanja iz područja tehnike motornih vozila, sustava i uređaja vozila.</li> </ul> <p><b><u>Sadržaj:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• karakteristike četverotaktnih Otto motora, alternativna goriva, vrste gorive smjese, izvedbe s rasplinjačem, indirekto ubrizgavanje, direktno ubrizgavanje, sustavi na plinovita goriva, štetni ispušni plinovi, podmazivanje motora, regulacija temperature motora, ventilacija, grjanje i kondicioniranje zraka, dvotaktni Otto motori, diesel motori</li> </ul>
namjena aktivnosti, programa i/ili projekta	zanimanje -automehaničar 2. razred
nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jadranka Bakula, dipl. ing . - predmetna nastavnica strojarske grupe predmeta</li> </ul>
način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta	frontalni rad, grupni rad i individualni rad
vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tijekom školske godine, dva sata tjedno (ukupno 70 sati)</li> </ul>
način vrednovanja i način korištenja rezultata	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kroz nastavni proces: usmeno ispitivanje i pismeni zadaci</li> </ul>
detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje, modeli i sklopovi dijelova automobila)</li> </ul>

aktivnost, program i/ili projekt	<b>TEHNIKE MOTORNIH VOZILA- izborni za 3. razred</b> <b><i>zanimanje: automehaničar</i></b>
ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta	<p><b><u>Cilji:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stjecanje osnovnih znanja te razvijanje vještina i navika koje će omogućiti kvalitetno izvođenje održavanja i servisiranja motornih vozila u zanimanju automehaničar( osobna vozila, privredna vozila i motorkotači).</li> </ul> <p><b><u>Zadaci:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• usvojiti i proširiti znanja iz područja tehnike motornih vozila, sustava i uređaja vozila.</li> </ul> <p><b><u>Sadržaj:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vozni sklop vozila, kočni sustav, karoserija vozila, električni uređaji i elektronički upravljački i regulacijski sustavi</li> </ul>
namjena aktivnosti, programa i/ili projekta	<i>zanimanje automehaničar - 3. razred</i>
nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jagodica Andreić, dipl. ing .- predmetna nastavnica strojarske grupe predmeta</li> </ul>
način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta	<i>frontalni rad, grupni rad i individualni rad</i>
vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>tijekom školske godine, jedan sat tjedno (ukupno 32 sata)</i></li> </ul>
način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>kroz nastavni proces: usmeno ispitivanje i pismeni zadaci</i></li> </ul>
detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje, modeli i sklopovi dijelova automobila)</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>IZBORNA NASTAVA IZ FRANCUSKOG JEZIKA ZA UČENIKE 2.i 3. RAZREDA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dugoročni: - sustavno razvijanje i uvježbavanje svih četiriju jezičnih vještina (čitanje, slušanje, pisanje i govorenje) kako bi učenici ostvarili lingvističku kompetenciju koja odgovara A2 razini po ZEROJ-u te mogli samostalno koristiti francuski jezik u govornoj i pisanoj komunikaciji. Kratkoročni: - povezivati i proširivati stečena znanja i vještine s novim sadržajima - uvježbavati i proširivati znanja leksičkih, sintaktičkih i gramatičkih struktura - usavršavati kompetenciju učenika pri usmenom i pisanim izražavanju uvođenjem rada na raznim vrstama tekstova - obogatiti stručni vokabular - upoznati učenike s geografskim, kulturnim i civilizacijskim osobitostima zemalja francuskog govornog područja
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Služenje još jednim stranim jezikom u struci i svakodnevnim životnim situacijama.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Marija Huzjak-Šaban, prof. i učenici 2h razreda, kuhar te 3h razreda ,kuhar
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	U okviru nastavnog procesa prema planu i programu za strukovne škole. Primjenjuju se različite metode (usmeno izlaganje, razgovor, čitanje i slušanje s razumijevanjem, rad na tekstu, pisanje, usmene prezentacije) i različiti oblici rada (samostalni, rad u paru, rad u grupi, projektna nastava, frontalni rad). Posjeta manifestaciji „Dan europskih jezika u Zagrebu“.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine. U 2. razredu potrebno je realizirati 70 sati u nastavnoj godini,a u 3.razredu je potrebno realizirati 64 sata.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Tijekom nastavne godine provode se usmene i pismene provjere prema Pravilniku o praćenju i ocjenjivanju učenikovih postignuća, te samovrednovanje učenika. Na stručnim vijećima, razrednim i nastavničkim vijećima za unapređenje odgojno-obrazovnog rada i stjecanja znanja i vještina učenika.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi prema udžbenicima propisanim od Ministarstva prosvjete za srednje strukovne škole. (Voyage, voyage , Blaženka Bubanj, NIVEAU 1) i dodatnim materijalima (internet, časopisi, filmovi, muzika...) - potrošni materijal: flomasteri, papir, i sl., te fotokopije

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>IZBORNA NASTAVA IZ PREDMETA TRADICIJSKE FRIZURE za učenice 3e razreda (frizer)</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stjecati znanja i vještine u oblikovanju tradicijskih frizura Hrvatske. Upoznati opremu za izradu tradicijskih frizura, Odabir sredstava i metoda rada. Tradicijske frizure u Hrvatskoj. Suvremene frizure s elementima tradicijskih frizura.
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Posebno motiviranim učenicima omogućiti da upoznaju i nauče raditi neke frizure koje su dio hrvatskog nasljeđa te da elemente tih frizura uspješno kombiniraju sa suvremenim frizurama.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Sanja Pavišić i učenice 3e razreda (frizer)
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	U okviru nastavnog procesa prema planu i programu za strukovne škole. Oblici rada :verbalni,vizualni,praktični
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Potrebno je realizirati 32 školska sata kroz nastavnu godinu.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Primjena znanja, praktični rad,izložba radova u školskom prostoru.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Sredstva: slike, reprodukcije, prezentacije i literatura „Tradicijske frizure Hrvatske 1, 2 i 3“

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Tjelesna i zdravstvena kultura – IZBORNA NASTAVA - „NOGOMET“ za učenike 1.A i 1.H razreda</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><u>Cilj:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stjecanje osnovnih znanja te razvijanje motoričkih sposobnosti i navika koje će omogućiti kvalitetno sportsko izvođenje nogometnih elemenata u kolektivnoj igri .</li> </ul> <p><u>Zadatak:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Usvojiti i usavršiti znanja iz područja nogometne igre</li> </ul> <p><u>Sadržaji:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trčanje , Individualna tehnika , Grupna taktika , Kolektivna taktika , Takmičenja , Stretching</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zanimanje – automehatroničar, kuhar-konobar</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tonći Miočić , magistar kineziologije – predmetni nastavnik tjelesne i zdravstvene kulture</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Frontalni rad</li> <li>- Grupni rad</li> <li>- Individualni rad</li> <li>- Izmjenično odjeljenski rad</li> <li>- Izmjenično – odjeljenski rad s dopunskim vježbama</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tijekom školske godine , jedan sat tjedno , ukupno 35 sati</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tokom nastavnog procesa , putem praćenja , individualnog i grupnog kontaktiranja .</li> <li>- Provjera motoričkih znanja , motoričkih sposobnosti i motoričkih dostignuća</li> <li>- Vrednovanjem odgojnih učinaka</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastavna sredstva i pomagala ( dvorana , golovi , koševi , lopte , strunjače , vijače , čunjevi , odskočna daska , gimnastički „konj“ za preskok , medicinke ... )</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>IZBORNA NASTAVA IZ TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE ZA UČENIKE 1. RAZREDA</b>
<b>Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><u>Dugoročni</u> : – poticati , razvijati i uvježavati sportsku aktivnost kao društvenu i natjecateljsku normu kako bi u učenicima razvijali osjećaj za učestalijim bavljenje sportom , te u njima poticali interes u samostalnom pozitivnom odnosu prema sportskim aktivnostima .</p> <p><u>Kratkoročni</u>: - povezivati i proširivati stečenja znanja , spoznaje i sportske vještine s novim sadržajima nogometne igre .</p>
<b>namjena aktivnosti , programa i/ili projekta</b>	Bavljenje nogometom kao primarnom ili sekundarnom sportskom aktivnošću u svakodnevnom životu .
<b>nositelji aktivnosti , programa i/ili projekta</b>	mag.cin.Tonći Miočić prof.
<b>način realizacije aktivnosti , programa i/ili projekta</b>	Realizacija aktivnosti izvršava se u nastavnom procesu putem plana i programa rada za strukovne škole . Primjenjuju se razne metode i različiti oblici rada putem kojih se izvodi realizacija programa , kao što su metoda usmenog izlaganja , metoda demonstracije , metoda praćenja i provjeravanja , metoda ponavljanja te oblici rada kao što su individualna metoda , metoda grupnog rada .
<b>vremenik aktivnosti , programa i/ili projekta</b>	Aktivnost se izvodi tokom cijele šk./godine . Potrebno je izrealizirati 35 sati godišnje .
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	U toku nastavne godine i u samom izvođenju nastavnog procesa provode se različiti oblici provjere motoričkih znanja , sposobnosti i postignuća učenika . Usvojenosti pojedinih elemenata vrednuju se kroz nivo kreativnosti koje učenik pokazuje u nastavnom i natjecateljskom procesu . Vrednovanje se potvrđuje i na stručnom vijeću kao i na nastavničkom te razrednom vijeću za unapređenje odgojno-obrazovnog rada i stjecanja znanja i vještina učenika .
<b>detaljan troškovnik aktivnosti , programa i/ili projekta</b>	U okviru Godišnjeg plana i programa rada utvrđena su natjecanja na gradskom , županijskom , poluzavršnom – državnom i državnom natjecanju , kao i svjetsko prvenstvo . Gradska natjecanja i visina troška istog određena je gradskom uredbom koja je objavljena u službenom glasniku grada Velike Gorice . Za ostala natjecanja sufinanciranje ide iz županijskog odnosno državnog proračuna . Financiranje natjecanja ovisi o disciplini u kojoj se učenici natječu , broju ekipa , broju sudionika kao i nivou natjecanja . U troškovnik ulaze troškovi : hrane , ( sendvič i sok ), medalja , priznanja , dnevnice ( suci, voditelji ekipa), sitni inventar.

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>IZBORNA NASTAVA IZ NJEMAČKOG JEZIKA ZA UČENIKE 2. i 3. RAZREDA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dugoročni: - sustavno razvijanje i uvježbavanje svih četiriju jezičnih vještina (čitanje, slušanje, pisanje i govorenje) kako bi učenici ostvarili lingvističku kompetenciju koja odgovara A2 razini po ZEROJ-u te mogli samostalno koristiti njemački jezik u govornoj i pisanoj komunikaciji. Kraktoročni: - povezivati i proširivati stečena znanja i vještine s novim sadržajima - uvježbavati i proširivati znanja leksičkih, sintaktičkih i gramatičkih struktura - usavršavati kompetenciju učenika pri usmenom i pisanim izražavanju uvođenjem rada na raznim vrstama tekstova - obogatiti stručni vokabular - upoznati učenike s geografskim, kulturnim i civilizacijskim osobitostima zemalja njemačkog govornog područja
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Služenje još jednim stranim jezikom u struci i svakodnevnim životnim situacijama.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Sanja Pavišić, prof.Ljiljana Vidaković,prof. i učenici 2h (konobar) i 2h (kuhar) te 3h (konobar) i 3h (kuhar)
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	U okviru nastavnog procesa prema planu i programu za strukovne škole. Primjenjuju se različite metode (usmeno izlaganje, razgovor, čitanje i slušanje s razumijevanjem, rad na tekstu, pisanje, usmene prezentacije) i različiti oblici rada (samostalni, rad u paru, rad u grupi, projektna nastava, frontalni rad).
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine. U 2. razredu potrebno je realizirati 70 sati u nastavnoj godini, a u 3. razredu 64 sata u nastavnoj godini.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Tijekom nastavne godine provode se usmene i pismene provjere prema Pravilniku o praćenju i ocjenjivanju učenikovih postignuća, te samovrednovanje učenika. Na stručnim vijećima, razrednim i nastavničkim vijećima za unapređenje odgojno-obrazovnog rada i stjecanja znanja i vještina učenika.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi prema udžbenicima propisanim od Ministarstva prosvjete za srednje strukovne škole (Nevenka Blažević:Guten Appetit 1 i 2,Deutsch.com1 i 2) i dodatnim materijalima (internet, časopisi, filmovi, muzika...) - potrošni materijal: flomasteri, papir, i sl., te fotokopiranje

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Tjelesna i zdravstvena kultura – IZBORNA NASTAVA - „ODBOJKA“ za učenice 1.E razreda</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><u>Cilj:</u> - Stjecanje osnovnih znanja te razvijanje motoričkih sposobnosti i navika koje će omogućiti kvalitetno sportsko izvođenje odbojkaških elemenata u kolektivnoj igri .</p> <p><u>Zadatak:</u> - Usvojiti i usavršiti znanja iz područja odbojkaške igre</p> <p><u>Sadržaji:</u> - Trčanje , Individualna odbojkaška tehnika , Takmičenja , Stretching</p>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Zanimanje – Frizer-pediker
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tonći Miočić , magistar kineziologije – predmetni nastavnik tjelesne i zdravstvene kulture</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Frontalni rad</li> <li>- Grupni rad</li> <li>- Individualni rad</li> <li>- Izmjenično odjeljenski rad</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tijekom školske godine , jedan sat tjedno , ukupno 35 sati</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tokom nastavnog procesa , putem praćenja , individualnog i grupnog kontaktiranja .</li> <li>- Provjera motoričkih znanja , motoričkih sposobnosti i motoričkih dostignuća</li> <li>- Vrednovanjem odgojnih zadataka</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastavna sredstva i pomagala ( dvorana , golovi , koševi , lopte , strunjače , vijače , čunjevi , odskočna daska , gimnastički „konj“ za preskok , medicinke ... )</li> </ul>

	<p style="text-align: center;"><b>Izabrana poglavija iz električnih instalacija – izborni za 3. g razred</b></p> <p style="text-align: center;">Zanimanje :<b>elektromehaničar</b></p>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Osnovni cilj je poboljšanje znanja u struci i upoznavanje učenika s dodatnim sadržajima koji se ne obrađuju u redovnoj nastavi.
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Namijenjena je svim učenicima koji se školju za zanimanje elektromehaničar, u trećem razredu. Poticati radoznalost za novim sadržajima.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<b>Vladimir Skočir, dipl.ing.</b> – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Frontalni rad, grupni rad, individualni rad, po mogućnosti u elektro laboratoriju.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, dva sata tjedno, (ukupno 64 sati)
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : usmeno ispitivanje, pismeni zadaci, referati, prezentacije. Vrednovanjem motivacijski djelovati na učenike.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Redovna sredstva škole (instalacijski materijal, računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje)  Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, modeli i sl.)

Aktivnost, program i/ili projekt	<b>IZBORNA NASTAVA – Organizacija obrta</b>
Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta	Upoznati učenike s osnovama organizacije auto kuće: organizacijskom shemom i službama auto kuće, komunikacijom s klijentima, upravljanjem kvalitetom i zaštitom okoliša.
Namjena aktivnosti, programa i/ili projekta	<p>Sadržaj:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- upoznati poslovna područja i organizaciju auto kuće</li> <li>- razgovarati o željama i zadovoljstvu klijenata auto kuće</li> <li>- ( faktorima utjecanja na zadovoljstvo klijenata)</li> <li>- opisati obilježja savjetovanja (faze razgovora, tehnike postavljanja pitanja, aktivnog slušanja, argumentiranja)</li> <li>- objasniti zaprimanje i rješavanje reklamacija</li> <li>- upoznati se s obilježjima verbalne i neverbalne komunikacije</li> <li>- upoznati se s osnovama upravljanja kvalitetom (normiranje, usmjerenost na klijente, sustav upravljanja kvalitetom)</li> <li>- definirati mјere za zaštitu okoliša</li> <li>- objasniti načine zbrinjavanja i recikliranja materijala</li> </ul>
Nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anica Bićanić, dipl.oec.</li> <li>- učenici 3A razrednog odjela</li> <li>- zanimanje: automehatroničar</li> </ul>
Način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prema nastavnom planu i programu za zanimanje automehatroničar</li> </ul> <p>U nastavnom procesu primjenju se:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nastavne metode: razgovora, rada na tekstu, individualizirani nastavni listići, usmeno izlaganje – MS PP prezentacije</li> <li>- oblici rada: individualni, partnerski (rad u paru), grupni i frontalni</li> </ul>
Vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tijekom nastavne godine 2017./2018.</li> <li>- 2 sata tjedno</li> <li>- ukupno 32 sata godišnje</li> </ul>
Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tijekom nastavne godine usmenim i pisanim provjerama prema Pravilniku o načinima, postupcima i elementima vrednovanja učenika u osnovnoj i srednjoj školi</li> </ul>
Detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta	<p>Nastava se izvodi prema:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- propisanom udžbeniku i radnim listovima Ministarstva znanosti i obrazovanja za srednje strukovne škole (Grupa autora: Tehnika motornih vozila, Tiskara Zelina, Zelina, 2011.)</li> <li>- dodatnim materijalima (časopisi, tiskani primjeri dokumenata iz prakse, video i audio zapisi, internet i sl. )</li> </ul> <p>Potrošni materijal: pripremljeni tiskani materijal za pisane provjere znanja, fotokopije i sl.</p>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>IZBORNA NASTAVA IZ ENGLESKOG JEZIKA ZA UČENIKE 3. RAZREDA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dugoročni: - sustavno razvijanje i uvježbavanje svih četiriju jezičnih vještina (čitanje, slušanje, pisanje i govorenje) kako bi učenici ostvarili lingvističku kompetenciju koja odgovara A2 razini po ZEROJ-u te mogli samostalno koristiti engleski jezik u govornoj i pisanoj komunikaciji. Kraktočni: - povezivati i proširivati stečena znanja i vještine s novim sadržajima - uvježbavati i proširivati znanja leksičkih, sintaktičkih i gramatičkih struktura - usavršavati kompetenciju učenika pri usmenom i pisnom izražavanju uvođenjem rada na raznim vrstama tekstova - obogatiti stručni vokabular - upoznati učenike s geografskim, kulturnim i civilizacijskim osobitostima zemalja engleskog govornog područja
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Služenje još jednim stranim jezikom u struci i svakodnevnim životnim situacijama.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Jasna Piškorić, prof. i učenici 3h razreda – konobar
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	U okviru nastavnog procesa prema planu i programu za strukovne škole. Primjenjuju se različite metode (usmeno izlaganje, razgovor, čitanje i slušanje s razumijevanjem, rad na tekstu, pisanje, usmene prezentacije) i različiti oblici rada (samostalni, rad u paru, rad u grupi, projektna nastava, frontalni rad).
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine. U 3. razredu potrebno je realizirati 64 sata.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Tijekom nastavne godine provode se usmene i pismene provjere prema Pravilniku o praćenju i ocjenjivanju učenikovih postignuća, te samovrednovanje učenika. Na stručnim vijećima, razrednim i nastavničkim vijećima za unapređenje odgojno-obrazovnog rada i stjecanja znanja i vještina učenika.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi prema udžbenicima propisanim od Ministarstva prosvjete za srednje strukovne škole škole ( <i>Highly recommended, English for the hotel and catering industry</i> by Trish Stott and Rod Revell) i dodatnim materijalima (internet, časopisi, filmovi, muzika...) - potrošni materijal: flomasteri, papir, i sl., te fotokopiranje

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	IZABRANA POGLAVLJA IZ ELEKTRIČNIH INSTALACIJA – izborni za 2. razred  Zanimanje : elektromehaničar
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Cilj:</b> Učeniku pružiti uvid u pojedina specifična područja električnih instalacija, prodbubiti i proširiti znanja o već upoznatim vrstama i tehnologijama električnih instalacija te otvoriti nove perspektive u području elektroinstalaterske djelatnosti i mogućoj specijalizaciji u budućem elektromehaničarskom zvanju.</p> <p><b>Zadaci:</b> Ovisno o odabranim poglavljima električnih instalacija proširiti već usvojena temeljna znanja o električnim instalacijama, detaljno upoznati materijale, uređaje i sustave posebnih vrsta električnih instalacija i instalacijskih tehnologija</p> <p><b>Sadržaj:</b> Odabrati između sadržaja: Akumulatorske stanice i rezervni izvori napajanja, Ispitivanje električnih instalacija i uređaja, Kompenzacija jalove energije, Protuexplozijska zaštita, EIB instalacije, Katodna zaštita</p>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – elektromehaničar – 2. razred
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetna nastavnica elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Frontalni rad, grupni rad, individualni rad
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, jedan sat tjedno, (ukupno 35 sati)
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : usmeno ispitivanje, pismeni zadaci, referati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje, školski fotonaponski sustav, modeli)</p> <p>Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)</p>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	ELEKTROENERGETSKA POSTROJENJA U INDUSTRIJI – izborni za 4. razred  Zanimanje : elektrotehničar
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Cilji:</b> Učeniku upoznati s problematikom elektroenergetskih postrojenja koja služe za proizvodnju, prijenos i distribuciju električne energije. Osnovna znanja stećena u predmetu elektroenergetika ovim se predmetom proširuju i produbljuju</p> <p><b>Zadaci:</b> Upoznati s elektroenergetskim postrojenjima u elektranama, upoznati s rasklopnim postrojenjima u proširenom i produbljenom opsegu u odnosu prema predmetu elektroenergetika, upoznati sa zaštitama i mjerljivima u elektranama i rasklopnim postrojenjima, upoznati s upravljanjem i signalizacijom u elektranama i rasklopnim postrojenjima te s pomoćnim uređajima u rasklopnim postrojenjima. Upoznati učenike s novim tehnologijama u elektroenergetici.</p> <p><b>Sadržaj:</b> Uz teoretska znanja upoznati ih s praktičnim primjenama kroz posjete raznim postrojenjima u bližoj i daljoj okolini prema mogućnostima i dogovoru</p>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – elektrotehničar – 4. razred
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetna nastavnica elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Frontalni rad, grupni rad, individualni rad, terenska nastava
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, tri sata tjedno, (ukupno 96 sati)
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : usmeno ispitivanje, pisani zadaci, referati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje, školski fotonaponski sustav, modeli) Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli) Sredstva potrebna za terensku nastavu, zavisno o mjestu posjete i prijevoznom sredstvu

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Izborni predmet:</b> <b>Modeliranje električnih i elektroničkih sklopova računalom</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	U ovom izbornom predmeta učenici trebaju upoznati nekim od programa za modeliranje i simulaciju rada električnih i elektroničkih sklopova. Odabran je aplikacijski program ELEKTRONICS WORKBENCH.
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Primjenom aplikacijskog programa učenici će proširiti znanja stečena u nastavnim predmetima osnove elektrotehnike i mjerena u elektrotehnici, a bit će i dobra nadopuna u nastavi iz elektroničkih sklopova i komponenti. Program obuhvaća: <ul style="list-style-type: none"><li>• upoznavanje s programskim paketom Elektronic Workbench</li><li>• crtanje elektrotehničkih shema i elektroničkih sklopova</li><li>• spremanje i pozivanje shema iz biblioteke</li><li>• povezivanje shema iz biblioteke</li><li>• provođenje analize rada sklopova (-istosmjerna analiza, vremenska i frekvencijska analiza )</li><li>• spremanje podataka dobivenih analizom</li><li>• izvođenje zaključaka o svojstvima sklopova</li><li>• samostalno projektiranje jednostavnih sklopova</li></ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Nositelji projekta su <b>učenici 3F razreda</b> <b>- zanimanje elektrotehničar</b> Nastavnik Nataša Sirković, dipl. ing elektrotehnike Nastavnik organizira nastavni proces, a učenici izvode predviđene vježbe i usvajaju nove nastavne sadržaje
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Izvedbenim programom predviđeno je 1 sata tjedne nastave. Nastava se izvodi u specijaliziranoj učionici za računalstvo. Oprema i prostor učionice omogućavaju 16 radnih mjesta za samostalni rad učenika na računalu. Nastavnim programom je predviđeno da se nastava izvodi tijekom cijele nastavne godine u dvije grupe tako da na računalu radi svaki učenik sam. Rasporedom sati predviđeno je izvođenje u bloku od 2 sata. Za učenike to znači svaki drugi tjedan po 2 sata.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Školska godina 2017./2018.</li></ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Provjera znanja provodi se na računalu, učenici crtaju električne sheme. Vrednuje se postignuće učenika u savladavanju sadržaja, izvođenje vježbi i razvijenost vještine u uporabi aplikacijskog programa. Uspjeh učenika u izvođenju vježbi ocjenjuje se na temelju primjene znanja i vještine te izrade pripadne dokumentacije. Kroz sve nastavne sadržaje potrebno je poticati samostalni rad učenika. Usvojena znanja moraju biti povezana s praksom. Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mreža PC računala koje treba redovno održavati</li><li>• papiri A4 formata za radne listove vježbi, fotokopiranje</li></ul>

## *DOPUNSKA I DODATNA NASTAVA*

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b><i>Elektrotehnika</i></b> – dopunska nastava za 2.g razred Zanimanje : <b><i>Elektromehaničar, elektroničar-mehaničar</i></b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Cilj nastave ovog predmeta je da se pomogne učenicima u svladavanju gradiva koji je ispod očekivanog nivoa.
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<u>Omoćićti učenicima razumijevanje sadržaja koje nisu usvojili na redovnoj nastavi.</u>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<b>Vladimir Skočir dipl. ing.</b> – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta. Motivirati učenike za rad i ispravak slabih ocjena, te stvoriti sigurnost u rješavanju zadataka i izvođenju laboratorijskih vježbi.
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Grupni i individualni rad u učionici i laboratoriju za elektrotehniku.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, jedan sat tjedno, (ukupno 35 sati)
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Dijagnosticirati i otklanjati greške nakon pismenih provjera, domaćih zadaća i laboratorijskih vježbi.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi prema udžbenicima i radnim bilježnicama propisanim od Ministarstva za 2. razred trogodišnjih strukovnih škola i standardnoj opremi za laboratorijske vježbe.

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	DOPUNSKA NASTAVA za 1. razred  Zanimanje : AUTOMEHATRONIČAR
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dopuniti i usvojiti sadržaje iz osnova elektrotehnike za automehatroničare radi opsežnog gradiva , a malog broja sati u redovnoj nastavi
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – automehatroničar – 1. razred
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetna nastavnica elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Frontalni rad, grupni rad, individualni rad
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, jedan sat tjedno, (ukupno 35 sati)
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : usmeno ispitivanje, pismeni zadaci, referati, prezentacije,
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje, školski fotonaponski sustav, modeli)  Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

Aktivnost, program i/ili projekt	<b>PONAVLJANJE GRADIVA</b> <b>ZANIMANJE- INSTALATER KUĆNIH INSTALACIJA</b>
Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području tehnologije kućnih instalacija</i></li> <li>• <i>provjera stručne sposobnosti</i></li> <li>• <i>promoviranje zanimanja- instalater kućnih instalacija</i></li> </ul>
Namjena aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici 2G razreda</i></li> </ul>
Nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Zoran Lovrić, dipl.ing. strojarstva;</i></li> </ul>
Način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>pismena provjera</i></li> <li>• <i>izvođenje radne zadaće - vježbe</i></li> </ul>
Vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>cijele školske 2017./2018.</i></li> </ul>
Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>bodovi teorijskog znanja</i></li> <li>• <i>bodovi za izvođenje vježbe</i></li> </ul>
Detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje, modeli i sklopovi dijelova automobila)</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>PRIPREMA UČENIKA ZA ŠKOLSKO, MEĐUŽUPANIJSKO I DRŽAVNO NATJECANJE</b> <b>ZANIMANJE-AUTOMEHANIČAR,AUTOMEHATRONIČAR</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području automehanike</i></li> <li>• <i>razvijanje natjecateljskog duha</i></li> <li>• <i>provjera stručne sposobnosti</i></li> <li>• <i>promoviranje zanimanja- automehaničar, automehaničar</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici 3A i 3B razrednog odjela</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Jadranka Bakula, dipl.ing. strojarstva;</i></li> <li>• <i>Stjepan Tičarić, ing. strojarstva</i></li> <li>• <i>Davor Majić, ing.održavaja motornih vozila</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>pismena provjera</i></li> <li>• <i>izvođenje radne zadaće - vježbe</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>siječanj, veljača i travanj 2017. god</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>bodovi teorijskog znanja</i></li> <li>• <i>bodovi za izvođenje vježbe</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanjei crtanje, modeli i sklopovi dijelova automobila)</i></li> <li>• <i>nagrade učenika, troškovi organizacije</i></li> </ul>

<b>Aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Priprema učenika za školsko, međužupanijsko i državno natjecanje Zanimanje- instalater kućnih instalacija</b>
<b>Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području tehnologije kućnih instalacija</i></li> <li><i>razvijanje natjecateljskog duha</i></li> <li><i>provjera stručne sposobnosti</i></li> <li><i>promoviranje zanimanja- instalater kućnih instalacija</i></li> <li><i>učenici 3C razreda</i></li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	
<b>Nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Zoran Lovrić, dipl.ing. strojarstva;</i></li> </ul>
<b>Način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>pismena provjera</i></li> <li><i>izvođenje radne zadaće - vježbe</i></li> </ul>
<b>Vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>cijele školske 2017./2018.</i></li> </ul>
<b>Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>bodovi teorijskog znanja</i></li> <li><i>bodovi za izvođenje vježbe</i></li> </ul>
<b>Detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje/crtanje, modeli i sklopovi dijelova automobila)</i></li> <li><i>nagrade učenika, troškovi organizacije cca 600 kn</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Dopunska nastava iz fizike za učenike 1f. razred četverogodišnje strukovne škole</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- primjena fizikalnih zakona i teorija na primjerima</li> <li>- sposobnost samostalnog snalaženja i razumijevanja sadržaja, te rješavanje zadataka i problema</li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- omogućiti učenicima razumijevanje sadržaja koje nisu razumijeli na nastavi</li> <li>- omogućiti samostalno rješavanje problema</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Nastavnik fizike</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motivacija za rad, ispravak negativnih ocjena, sigurnost u rješavanju, popunjavanje praznina u gradivu</li> <li>- novi poticaji za učenike</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacija nastave u učionici</li> <li>- samostalno rješavanje zadataka uz pomoć nastavnika</li> <li>- uklanjanje nejasnoća</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, tjednom 1 sat, 35 sata.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rješavanje zadataka s pisanih provjera, iz školskog rada te domaće zadaće</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrošni materijal: flomasteri, papir A4 za kopiranje</li> <li>- Fotokopiranje, kreda, ploča</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b><i>Priprema učenika- Matematika u struci</i></b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>ponavljanje i utvrđivanje teorijskih i praktičnih znanja u području matematike u struci</i></li> <li><i>sposobnost rješavanja jednostavnih zadataka i primjena u praksi, provjera razumijevanja</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>učenici 1A, 1B razreda</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Jagodica Andreić, dipl.ing. strojarstva</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>vježbanje zadataka</i></li> <li><i>pismena provjera</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>1 sat tjedno (35)</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>razumijeti i pozitivno rješiti zadatke</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>redovna sredstva škole</i></li> <li><i>fotokopiranje</i></li> <li><i>potrošni materijal</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Dopunska nastava iz matematike za učenike 1. f razreda četverogodišnje strukovne škole</b>
ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pomoći učenicima u svladavanju gradiva redovne nastave</li> <li>• primjena matematičkih zakona i teorija na primjerima</li> <li>• razvijanje sposobnosti samostalnog snalaženja i razumijevanja sadržaja, te rješavanje zadataka i problema</li> </ul>
namjena aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• omogućiti učenicima razumijevanje sadržaja koje nisu usvojili na nastavi</li> <li>• omogućiti samostalno rješavanje problema</li> </ul>
nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost	<i>nastavnik matematike Gordana Filipović Čakmak, dipl ing matematike</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• motivacija za rad, ispravak negativnih ocjena, sigurnost u rješavanju, popunjavanje praznina u znanju</li> <li>• novi poticaji za učenike</li> </ul>
način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• organizacija nastave u učionici</li> <li>• samostalno rješavanje zadataka uz pomoć nastavnika</li> <li>• uklanjanje nejasnoća</li> </ul>
vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tokom cijele nastavne godine 1 sat tjedno (35 sati godišnje)</li> </ul>
način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rješavanje zadataka s pismenih provjera, iz školskog rada te iz domaće zadaće</li> <li>• uspjeh učenika u redovnoj nastavi</li> <li>• postizanje boljih rezultata</li> </ul>
detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• redovna sredstva škole (ploča, pribor za pisanje i crtanje, modeli)</li> <li>• fotokopiranje</li> <li>• potrošni materijal</li> <li>• kreda, flomasteri</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>DODATNA NASTAVA IZ ENGLESKOG JEZIKA ZA UČENIKE 4. RAZREDA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dugoročni: - Pripremanje učenika za uspješno polaganje državne maturu i nastavak obrazovanja.  Kraktoročni: -  Sustavno razvijanje i uvježbavanje svih četiriju jezičnih vještina (čitanje, slušanje, pisanje i govorenje), kako bi učenici ostvarili lingvističku kompetenciju koja odgovara A2 razini (za polaganje osnovne razine na državnoj maturi) te B2 razini (za polaganje više razine) po ZEROJ-u te mogli samostalno koristiti engleski jezik u pismenoj i govornoj komunikaciji
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Rad s učenicima koji pokazuju interes za produbljivanjem znanja iz jezika te pripremanje učenika za polaganje ispita iz engleskog jezika na državnoj maturi
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Jasna Piškorić, prof. i učenici 4 f razreda – elektrotehničar
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dodatna nastava odvija se nakon redovne nastave, i to prema planu i programu razlikovnih sadržaja u srednjim strukovnim školama. Primjenjuju se različite metode (usmeno izlaganje, razgovor, čitanje i rad na tekstu, pisanje, usmene prezentacije) i različiti oblici rada (frontalni,samostalni,rad u paru,rad u skupini)
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine.Potrebno je realizirati 32 nastavna sata tijekom godine.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Vanjsko vrednovanje provodi Nacionalni centar za vanjsko vrednovanje.  Učenici će sudjelovati u vanjskom vrednovanju, ovisno o afinitetima i namjerama nastavka školovanja.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi prema udžbenicima propisanim od Ministarstva za 4. razred srednjih strukovnih škola i gimnazija, a temelji na sadržajima Ispitnoga kataloga iz engleskog jezika za državnu maturu.

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>DODATNA NASTAVA IZ ENGLESKOG JEZIKA ZA UČENIKE 2. RAZREDA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Ciljevi  - Pripremanje učenika za natjecanje iz engleskog jezika  -Sustavno razvijanje i uvježbavanje svih četiriju jezičnih vještina (čitanje, slušanje, pisanje i govorenje).
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Rad s učenicima koji pokazuju interes za produbljivanjem znanja iz jezika te pripremanje učenika za sudjelovanje na natjecanjima iz engleskog jezika
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Kristina Pađen, prof. i učenici 2 f razreda – elektrotehničar
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dodatna nastava odvija se nakon redovne nastave, i to prema planu i programu razlikovnih sadržaja u srednjim strukovnim školama.  Primjenjuju se različite metode (usmeno izlaganje, razgovor, čitanje i rad  na tekstu, pisanje, usmene prezentacije) i različiti oblici rada (frontalni,samostalni,rad u paru,rad u skupini)
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine.Potrebno je realizirati 35 nastavna sata tijekom godine.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Rezultat na školskom/županijskom/državnom natjecanju iz engleskog jezika.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi prema udžbenicima propisanim od Ministarstva za 2. razred srednjih strukovnih škola i gimnazija kao i dodatnim sadržajima koje donosi profesor.

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>PRIPREMA UČENIKA –TEHNIČKO CRTANJE</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području tehničkog crtanja</li> <li>• sposobnost crtanja prostornih projekcija, primjene određenih mjerila, predočavanje predmeta u prostoru iz zadanih ortogonalnih projekcija</li> <li>• provjera stručne sposobnosti</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• učenici 1B razreda</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jasmina Tešija, dipl.ing. strojarstva</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pismena provjera</li> <li>• crtanje jednostavnijih crteža</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tokom cijele godine 0,5 sati tjedno (17 sati godišnje)</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izrada tehničkih crteža</li> <li>• bodovi za izvođenje vježbe</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje crtanje, modeli i sklopovi)</li> <li>• fotokopiranje</li> <li>• potrošni materijal</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>PRIPREMA UČENIKA IZ KOŠARKE</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja iz područja sporta, sportske kulture te tjelesnog odgoja</i></li> <li><i>sposobnost izvođenja zadanih jedinica iz odabranog sporta, primjena tehnike i taktike u igri</i></li> <li><i>nadogradnja košarkaških znanja</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>učenici svih razreda Srednje strukovne škole ili, učenici 3.c razreda</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>magistar kinezijologije Tonći Miočić , profesor fizičke kultrue</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>individualna i kolektivna provjera</i></li> <li><i>sportska natjecanja, gradska, županijska, međužupanijska i državna</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>tijekom godine 32 sata godišnje</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>elementarne štafetne igre</i></li> <li><i>opće fizička priprema</i></li> <li><i>bodovi za izvođenje vježbi na jedan i dva koša</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>redovna sredstva škole – dvorana i svlačionice</i></li> <li><i>lopte, obruči, tabla, strunjače, štoperica, atletske prepreke, čunjevi</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>D o d a t n a n a s t a v a</b> <b>O s n o v e e l e k t r o t e h n i k e</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Cilj dodatne nastave je nadoknaditi nedostatke u znanju ili vještinama, te tako osposobiti učenika za daljnje uspješno učenje i savladavanje postavljenih ciljeva u nastavi elektrotehnike.</p> <p>Cilj programa je stjecanje znanja i vještina koje će polaznicima pomoći u razumijevanju fizikalnih pojava, u analizi stanja u strujnom krugu i samostalnom rješavanje zadataka. Tijekom nastave poticati individualni pristup i motivaciju učenika.</p>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Zadaci programa su da nakon obuke polaznici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• znaju obrazložiti osnovne fizikalne pojave u strujnom krugu</li> <li>• znaju opisati i nacrtati vektorski odnos struje i napona u izmjeničnom strujnom krugu, obrazložiti odnos snaga u RLC krugu</li> <li>• znaju samostalno izračunati impedanciju, struju, napone, snagu, energiju, fazni kut u izmjeničnom strujnom krugu</li> <li>• znaju opisati posljedice rezonancije</li> <li>• znaju opisati strujne i naponske odnose u trofaznom sustavu</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Nositelji projekta su <b>učenici 2F razreda</b>  <b>- zanimanje elektrotehničar</b></p> <p>Nastavnik Nataša Sirković, dipl. ing elektrotehnike  Nastavnik organizira nastavni proces, izrađuje i dijeli slike, sheme, radne listove za učenike.  Učenici prave bilješke, rješavaju postavljene zadatke i usvajaju nastavne sadržaje.  Tempo rada ovisan je o potrebama učenika. Posebna pažnja posvećuje se individualnom pristupu učenicima:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pobliže ispitivanje učenikovih poteškoća i traženje uzroka njihove pojave</li> <li>• praćenje daljnog učenikovog napretka u dopunskoj i redovnoj nastavi</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Izvedbenim programom predviđeno je 1 sata tjedne nastave.  Nastava se izvodi u učionici ili kabinetu.  Nastavnim programom predviđeno je izvođenje nastave tijekom cijele nastavne godine.</p>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Školska godina 2017./2018.</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<p>Provjera usvojenosti provodi se usmeno i pismeno.  Vrednuje se postignuće učenika u savladavanju sadržaja i rješavanju postavljenih zadataka.  Kroz sve nastavne sadržaje potrebno je poticati samostalni rad učenika.  Usvojena znanja moraju biti povezana s praksom.  Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji.</p>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• papiri A4 formata za slike, sheme i radne listove, fotokopiranje</li> </ul>

<b>Aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Dopunska nastava iz hrvatskog jezika za učenike 1. razreda trogodišnje strukovne škole (1.e)</b>
<b>Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Kvalitetnije usvajanje nastavnog plana i programa nastave hrvatskog jezika za prvi razred trogodišnje strukovne škole.
<b>Namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Učenicima u redovnoj nastavi koji teže svladavaju gradivo, učenicima koji pohađaju nastavu s individualiziranim pristupom, učenicima koji pohađaju nastavu po prilagođenom programu.
<b>Nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Nastavnica hrvatskog jezika, prof. Vesna Begić. Inicijalna procjena razine znanja učenika, razumijevanja usvojenog gradiva iz jezika i književnosti te usmenog i pismenog izražavanja. Prilagodba metoda rada učenicima. Vrjednovanje postiguća.
<b>Način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava će biti organizirana u učionicama škole prije ili nakon redovne nastave i uvrštena u raspored sati.
<b>Vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele školske godine, jednom tjedno, ukupno 35 sati godišnje.
<b>Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Inicijalni test. Pismena i usmena provjera znanja.
<b>Detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Papir A4 format za fotokopiranje, grafofolija, flomasteri, papir za izradu plakata, bojice, sitni uredski materijal.

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Dopunska nastava iz matematike za učenike 2f. razreda četverogodišnje strukovne škole</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pomoći učenicima u svladavanju gradiva redovne nastave</li> <li>- primjena matematičkih zakona i teorija na primjerima</li> <li>- sposobnost samostalnog snalaženja i razumijevanja sadržaja, te rješavanje zadataka i problema</li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- omogućiti učenicima razumijevanje sadržaja koje nisu usvojili na nastavi</li> <li>- -omogućiti samostalno rješavanje problema</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Nastavnik matematike</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motivacija za rad, ispravak negativnih ocjena, sigurnost u rješavanju, popunjavanje praznina u gradivu</li> <li>- novi poticaji za učenike</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacija nastave u učionici</li> <li>- samostalno rješavanje zadataka uz pomoć nastavnika</li> <li>- uklanjanje nejasnoća</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, 1 sat svaki tjedan, 35 sati.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rješavanje zadataka s pismenih provjera, iz školskog rada te domaće zadaće</li> <li>- uspjeh učenika u redovnoj nastavi.</li> <li>- postizanje boljih rezultata učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrošni materijal: flomasteri, papir A4 za kopiranje</li> <li>- Fotokopiranje, kreda, ploča</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Dopunska nastava iz matematike za učenike 4f. razreda četverogodišnje strukovne škole</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pomoći učenicima u svladavanju gradiva redovne nastave</li> <li>- primjena matematičkih zakona i teorija na primjerima</li> <li>- sposobnost samostalnog snalaženja i razumijevanja sadržaja, te rješavanje zadataka i problema</li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- omogućiti učenicima razumijevanje sadržaja koje nisu usvojili na nastavi</li> <li>- omogućiti samostalno rješavanje problema</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Nastavnik matematike</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motivacija za rad, ispravak negativnih ocjena, sigurnost u rješavanju, popunjavanje praznina u gradivu</li> <li>- novi poticaji za učenike</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizacija nastave u učionici</li> <li>- samostalno rješavanje zadataka uz pomoć nastavnika</li> <li>- uklanjanje nejasnoća</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, 1 sat svaki tjedan, 35 sati.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rješavanje zadataka s pismenih provjera, iz školskog rada te domaće zadaće</li> <li>- Uspjeh učenika u redovnoj nastavi.</li> <li>- Postizanje boljih rezultata učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrošni materijal: flomasteri, papir A4 za kopiranje</li> <li>- Fotokopiranje, kreda, ploča</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>DOPUNSKA NASTAVA IZ NJEMAČKOG JEZIKA ZA UČENIKE 2h RAZREDA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dugoročni:Pomoći u usvajanju gradiva radi stjecanja potrebnih kompetencija. Brže usvajanje osnova njemačkog jezika.  sustavno vježbati slušanje s razumijevanjem i čitanje s razumijevanjem  Kratkoročni:  - vježbati i utvrđivati znanja leksičkih, sintaktičkih i gramatičkih struktura  - obogaćivati opći i specifični vokabular  - razvijati kompetenciju učenika pri pisanom i usmenom izražavanju  - povezivati i proširivati stečena znanja i vještine s novim sadržajima
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Služenje stranim jezikom u struci i svakodnevnom životu. Praktična primjena jezika u zanimanju.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Ljiljana Vidaković, prof. i učenici 2h razreda – konobar,kuhar
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dopunska nastava odvija se nakon redovne nastave, i to prema planu i programu razlikovnih sadržaja u srednjim strukovnim školama.  Primjenjuju se različite metode (usmeno izlaganje, razgovor, čitanje i rad  na tekstu, pisanje, usmene prezentacije) i različiti oblici rada (frontalni,samostalni,rad u paru,rad u skupini)
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine.Potrebno je realizirati 35 nastavna sata tijekom godine.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Usmene i pismene provjere znanja u dopunskoj i redovnoj nastavi.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi prema udžbenicima propisanim od Ministarstva za 2. razred srednjih strukovnih škola.

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>DOPUNSKA NASTAVA IZ NJEMAČKOG JEZIKA ZA UČENIKE 3h RAZREDA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dugoročni:Pomoći u usvajanju gradiva radi stjecanja potrebnih kompetencija. Brže usvajanje osnova njemačkog jezika. sustavno vježbati slušanje s razumijevanjem i čitanje s razumijevanjem Kratkoročni: - vježbati i utvrđivati znanja leksičkih, sintaktičkih i gramatičkih struktura - obogaćivati opći i specifični vokabular - razvijati kompetenciju učenika pri pisanom i usmenom izražavanju - povezivati i proširivati stečena znanja i vještine s novim sadržajima
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Služenje stranim jezikom u struci i svakodnevnom životu. Praktična primjena jezika u zanimanju.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Sanja Pavišić, prof. i učenici 3h razreda – konobar,kuhar
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dopunska nastava odvija se nakon redovne nastave, i to prema planu i programu razlikovnih sadržaja u srednjim strukovnim školama.  Primjenjuju se različite metode (usmeno izlaganje, razgovor, čitanje i rad  na tekstu, pisanje, usmene prezentacije) i različiti oblici rada (frontalni,samostalni,rad u paru,rad u skupini)
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine.Potrebno je realizirati 32 nastavna sata tijekom godine.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Usmene i pismene provjere znanja u dopunskoj i redovnoj nastavi.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi prema udžbenicima propisanim od Ministarstva za 3. razred srednjih strukovnih škola.

<b>Aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Dopunska nastava Hrvatskog jezika u završnim razredima</b>
<b>Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prirprema učenika četvrtog razreda za državnu maturu</li> <li>• Upoznavanje učenika sa konceptom državne mature</li> <li>• Pomoći učenicima trećih razreda u svladavanju gradiva tijekom cijele školske godine</li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, Programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Svladati gradivo Hrvatskog jezika koje nije u planu i programu Hrvatskog jezika, a obuhvaćeno je na državnoj maturi</li> <li>• Pripremiti učenike za pisanje književnog eseja i načina provedbe ispita iz Hrvatskog jezika</li> <li>• Dobar uspjeh učenika na državnoj maturi iz Hrv. jezika</li> <li>• Uspješno svladavanje gradiva Hrvatskog jezika</li> </ul>
<b>Nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Učenici 4F, 3F, 3A, 1E razreda, nastavnici: prof. Sanja Cmrečnja, prof. Ivanka Tičarić, prof. Helena Šipušić i prof. Vesna Begić</li> <li>• Organizacija nastave i dobar uspjeh učenika na državnoj maturi</li> <li>• Pomoći u učenju i svladavanju osobnih prepreka učenika u svladavanju gradiva Hrvatskog jezika</li> <li>• Razvijati ljubav prema općoj kulturi, književnosti, kritičnom razmišljanju i čitanju općenito</li> </ul>
<b>Način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedba nastave kao dodatne i dopunske nastave u redovnom rasporedu učenika pomoći materijala samih nastavnika</li> </ul>
<b>Vremenik aktivnosti, Programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tijekom školske godine 2017./2018.</li> </ul>
<b>Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individualno praćenje uspjeha učenika</li> <li>• Angažiranost učenika</li> <li>• Razvoj opće kulture učenika i razvoj kritičkog mišljenja</li> <li>• Uspješan završetak srednjoškolskog obrazovanja i uspješan upis na željeni fakultet</li> </ul>
<b>Detaljan troškovnik Aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cijena potrebnog materijala za provedbu nastavnog procesa</li> </ul>

# *FAKULTATIVNA NASTAVA*

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>FAKULTATIVNA NASTAVA IZ ENGLESKOG JEZIKA ZA UČENIKE 1, 2. i 3. RAZREDA</b>
	<p>Dugoročni: - sustavno razvijanje i uvježbavanje svih četiriju jezičnih vještina (čitanje, slušanje, pisanje i govorenje) kako bi učenici ostvarili lingvističku kompetenciju koja odgovara A2 razini po ZEROJ-u te mogli samostalno koristiti engleski jezik ugovornoj i pisanoj komunikaciji unutar strukovne kvalifikacije automehatroničar</p> <p>Kraktoročni: - povezivati i proširivati stečena znanja i vještine s novim sadržajima</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-obogatiti stručni vokabular</li> <li>- uvježbavati i proširivati znanja leksičkih, sintaktičkih i gramatičkih struktura</li> <li>- usavršavati kompetenciju učenika pri usmenom i pisanim izražavanju uvođenjem rada na tekstovima sadržaja struke</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Jačanje jezičnih kompetencija učenika povezivanjem sadržaja struke i stranog jezika.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Marija Huzjak-Šaban, prof. Kristina Pađen prof. i učenici 1a, 2a i 3a razreda (automehatroničar)
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>U okviru nastavnog procesa prema planu i programu nastalom u sklopu EU projekta EDSIPI@ u kojem je Srednja strukovna škola Velika Gorica sudjelovala kao škola partner.</p> <p>Primjenjuju se različite metode (rad na interaktivnoj online platformi Owl.io, usmeno izlaganje, razgovor, čitanje i slušanje s razumijevanjem, rad na tekstu, pisanje, usmene prezentacije) i različiti oblici rada (samostalni, rad u paru, rad u grupi, projektna nastava, frontalni rad).</p>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine. U 1. i 2. razredu potrebno je realizirati 35 sati u nastavnoj godini, a u 3. razredu 32 sata u nastavnoj godini.

<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<p>Tijekom nastavne godine provode se usmene i pismene provjere prema Pravilniku o praćenju i ocjenjivanju učenikovih postignuća, te samovrednovanje učenika.</p> <p>Na stručnim vijećima, razrednim i nastavničkim vijećima za unapređenje odgojno-obrazovnog rada i stjecanja znanja i vještina učenika.</p>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Nastava se izvodi prema interaktivnom online materijalu i priručniku nastalom u projektu ESDIPI@.</p> <p>Autori: Klara Bilić Meštrić, Ivana Špiranec:</p> <p>Forward in engineering</p> <p>potrošni materijal: flomasteri, papir, i sl., te fotokopiranje</p>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>OSNOVE MIKROUPRAVLJAČA POMOĆU ARDUINO RAZVOJNIH PLOČICA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenje osnovnih metoda korištenja mikroupravljača baziranih na Arduino tiskanim pločicama</i></li> <li>• <i>sposobnost sklapanja jednostavnih digitalnih sklopova i uređaja te programiranja Arduino mikroupravljača</i></li> <li>• <i>provjera stručne sposobnosti</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici 1F i 2F razreda</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Matija Galeković, bacc. elektrotehnike</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>pismena provjera</i></li> <li>• <i>izrada jednostavnih uređaja</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>tokom cijele godine 2 sata tjedno (68 sati godišnje)</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Izrada jednostavnih digitalnih uređaja</i></li> <li>• <i>Programiranje mikroupravljača i analiza programa</i></li> <li>• <i>bodovi za izvođenje vježbe</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje crtanje, modeli i sklopovi)</i></li> <li>• <i>fotokopiranje</i></li> <li>• <i>potrošni materijal</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>FAKULTATIVNA NASTAVA IZ NJEMAČKOG JEZIKA ZA UČENIKE 1, 2. i 3. RAZREDA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dugoročni: - sustavno razvijanje i uvježbavanje svih četiriju jezičnih vještina (čitanje, slušanje, pisanje i govorenje) kako bi učenici ostvarili lingvističku kompetenciju koja odgovara A2 razini po ZEROJ-u te mogli samostalno koristiti njemački jezik u govornoj i pisanoj komunikaciji unutar strukovne kvalifikacije automehatroničar  Kraktoročni: - povezivati i proširivati stečena znanja i vještine s novim sadržajima - obogatiti stručni vokabular - uvježbavati i proširivati znanja leksičkih, sintaktičkih i gramatičkih struktura - usavršavati kompetenciju učenika pri usmenom i pisanim izražavanju uvođenjem rada na tekstovima sadržaja struke
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Jačanje jezičnih kompetencija učenika povezivanjem sadržaja struke i stranog jezika.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Sanja Pavišić, prof., Ljiljana Vidaković, prof. i učenici 1a, 2a i 3a razreda (automehatroničar)
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	U okviru nastavnog procesa prema planu i programu nastalom u sklopu EU projekta EDSIPI@ u kojem je Srednja strukovna škola Velika Gorica sudjelovala kao škola partner.  Primjenjuju se različite metode (rad na interaktivnoj online platformi Owlio, usmeno izlaganje, razgovor, čitanje i slušanje s razumijevanjem, rad na tekstu, pisanje, usmene prezentacije) i različiti oblici rada (samostalni, rad u paru, rad u grupi, projektna nastava, frontalni rad).
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine. U 1. i 2. razredu potrebno je realizirati 35 sati u nastavnoj godini, a u 3. razredu 32 sata u nastavnoj godini.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Tijekom nastavne godine provode se usmene i pismene provjere prema Pravilniku o praćenju i ocjenjivanju učenikovih postignuća, te samovrednovanje učenika.  Na stručnim vijećima, razrednim i nastavničkim vijećima za unapređenje odgojno-obrazovnog rada i stjecanja znanja i vještina učenika.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi prema interaktivnom online materijalu i priručniku nastalom u projektu ESDIPI@.  Autori: Sanja Đolonga, Tihana Hoster: <i>Voll dampf</i>  potrošni materijal: flomasteri, papir, i sl., te fotokopiranje

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	FAKULTATIVNA NASTAVA IZ NJEMAČKOG JEZIKA ZA UČENIKE 1, 2. i 3. RAZREDA-TES program
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Dugoročni: - sustavno razvijanje i uvježbavanje svih četiriju jezičnih vještina (čitanje, slušanje, pisanje i govorenje) kako bi učenici ostvarili lingvističku kompetenciju koja odgovara A2 razini po ZEROJ-u te mogli samostalno koristiti njemački jezik u govornoj i pisanoj komunikaciji unutar strukovne kvalifikacije pomoćni kuhanje i slastičar i pomoći instalater grijanja i klimatizacije Ciljevi: - povezivati i proširivati stečena znanja i vještine s novim sadržajima -usvojiti osnovni stručni vokabular na stranom jeziku
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Jačanje jezičnih kompetencija učenika povezivanjem sadržaja struke i stranog jezika.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Sanja Pavišić, prof., Ljiljana Vidaković, prof. i učenici 1d, 2d i 3d razreda (pomoći kuhanje i slastičar i pomoći instalater grijanja i klimatizacije)
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Kod učenika treba prilagoditi nastavne sadržaje (smanjiti dubinu i širinu nastavnih sadržaja), sažimati tekst, smanjiti broj činjenica, primjenjivati shematske prikaze, isticati bitno u tekstu bojom, davati precizne i kratke upute, često provjeravati razumijevanje slušanog, rabiti jednostavan govorni izraz, znanje provjeravati nakon kraćih cjelina, omogućiti produljeno vrijeme za rješavanje zadataka, koristiti pitanja s ponuđenim odgovorima, slikovni materijal, izraditi nastavne lističe.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele nastavne godine. U 1. i 2. razredu potrebno je realizirati 35 sati u nastavnoj godini, a u 3. razredu 32 sata u nastavnoj godini.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Tijekom nastavne godine provode se usmene i pismene provjere prema Pravilniku o praćenju i ocjenjivanju učenikovih postignuća, te samovrednovanje učenika. Na stručnim vijećima, razrednim i nastavničkim vijećima za unapređenje odgojno-obrazovnog rada i stjecanja znanja i vještina učenika.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Nastava se izvodi na temelju izbora iz nastavnih materijala (deutsch.com 1, Guten Appetit 1, Direkt neu 1).

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	PRIPREMA UČENIKA – ADITIVNE TEHNOLOGIJE
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modelirati, skenirati i izraditi proizvod primjenom aditivnih tehnologija</li> <li>• Razvijati interes i sposobnost učenika za praćenje promjena i napretka u području novih tehnologija</li> <li>• Razvijati osjećaj za sistematicnost i preciznost, razvijati finu motoriku</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• učenici 3F razreda</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miroslav Antolčić, dipl.ing. elektrotehnike</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Crtanje i printanje jednostavnih oblika</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tokom cijele godine 1,5 sati tjedno (54 sati godišnje)</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usvojenost nastavnih sadržaja – usmena provjera</li> <li>• Praktična primjena – programi i vježbe</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje, printani modeli)</li> <li>• fotokopiranje</li> <li>• filament</li> <li>• potrošni materijal</li> </ul>

## *IZVANASTAVNA AKTIVNOST*

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b><i>IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI ŠKOLSKI SPORTSKI KLUB – VELGOR</i></b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja iz područja sporta i sportske kulture</i></li> <li>• <i>sposobnost izvođenja sportskih elemenata na višoj razini, primjena istih kroz igru, prezentacija igre na sportskim natjecanjima</i></li> <li>• <i>provjera individualne i kolektivne taktike kroz igru</i></li> <li>• <i>sudjelovanje na školskim natjecanjima</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici i učenice Srednje strukovne škole Velika Gorica</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>magistar kinezijologije Tonći Miočić, profesor fizičke kulture</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>gradska natjecanja</i></li> <li>• <i>županijska natjecanja</i></li> <li>• <i>međužupanijska natjecanja</i></li> <li>• <i>državna natjecanja</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>tijekom nastavne godine, dva sata tjedno</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Individualno izvođenje vježbi</i></li> <li>• <i>grupno natjecanje</i></li> <li>• <i>kolektivno natjecanje</i></li> <li>• <i>bodovi za izvođenje sportskih vježbi</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>sportska dvorana, termini u dvorani, svlačionice, lopte, vijače, strunjače, pomoćna sredstva i pomagala tipa „švedska klupica, švedske ljestve“, čunjevi, štoperica</i></li> </ul>

## *AKTIVNOSTI ŠKOLE*

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>ŠKOLSKI KVIZ</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poticanje učenika na stjecanje novih znanja</li> <li>• Vježbnje javnog nastupa i natjecateljskog duha</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Kviz je namijenjen svim učenicima da kroz sudjelovanje i pripremanje uče i natječu se kroz zabavu
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Jasmina Jurčić i Mirna Trumbetaš pomažu učenicima u pripremama i realizaciji kviza</li> <li>• Učenici <ul style="list-style-type: none"> <li>- odabiru temu kviza</li> <li>- uključuju se i pripremaju kao natjecatelji</li> <li>- pripremaju program (glazba, vođenje kviza...)</li> <li>- sudjeluju u žiriju</li> <li>- sudjeluju kao publika</li> </ul> </li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Kviz će se održati kao natjecanje grupa učenika koji će odgovarati pitanja vezana uz odabranu temu</p> <p>U publici će sudjelovati predstavnici svih razreda</p>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prireme listopad 2017. g.</li> <li>• Odžravanje kviza studeni 2017. g.</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<p>Učenici koji se pokažu kao najuspješniji u pokazanom znanju biti će nagrađeni simboličnim nagradama</p> <p>Svi sudionici dobiti će priznanja o sudjelovanju</p>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Papir, materijali za učenje, oprema, promomaterijal...</li> <li>• Nagrade cca 400,00 kn</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Izložba DAN UJEDINJENIH NACIJA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Upoznati učenike s organizacijom Ujedinjenih naroda i njenom ulogom u borbi za mir i demokraciju u svijetu.  Razvoj demokratske osvještenosti učenika s osloncem na načela ljudskog dostojanstva, demokracije, pravde i mirovorstva
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Aktivnost je namijenjena svim učenicima kako bi se promovirale građanske kompetencije tolerancije i nenasilnog rješavanja sukoba te kreativno izražavanje učenika
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	1. Prof. Jasmina Jurčić - priprema učenike za obradu teme - potiče učenike na prikupljanje podataka i izradu radova - potiče učenike na iznošenje osobnog stava 2. Učenici - prikupljaju materijale, pripremaju, realiziraju i prezentiraju radove
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Predavanja, razgovori i rasprave održavaju se kroz nastavu Politike i gospodarstva i Etike  U holu škole izlažu se radovi učenika
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	listopad 2017.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	- učenici koji se izuzetno potruže i ostvare izvrsne rezultate rada bit će ocijenjeni - putem razgovora u redovnoj nastavi utvrditi koliko su učenici razumjeli i kakave su stavove razvili prema ulozi Ujedinjenih nacija u svijetu
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	- papiri za plakate, bojice, ljepila, flomasteri, kolaži i ostali materijali- cca 100 kn

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>DAN PLANETA ZEMLJE (RADIONICA O GEORAZNOLIKOSTI)</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Objasniti osnovne geološke pojmove.</p> <p>Poticati slobodu izražavanja i kritičko mišljenje.</p> <p>Objasniti problem zadavanjem praktičnih zadataka.</p> <p>Postići ravnotežu između samostalnosti i timskog rada. Usvojiti pojmove raznolikost i jedinstvenost.</p> <p>Razvijati toleranciju i empatiju.</p>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Radionica je namijenjena svim zainteresiranim učenicima i nastavnicima.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>1. Prof. Maja Hrustić</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- priprema učenike za obradu teme</li> <li>- dogovara s učenicima tehnike rada i različite pristupe temi</li> <li>- potiče učenike na izražavanje osobnog stava</li> </ul> <p>2. Učenici</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- crtaju, izrađuju predmete, mikroskopiraju</li> <li>- realiziraju, prezentiraju i kritički sagledavaju radove</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Izrada crteža i radova.</p> <p>Postava izložbe.</p>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>22. TRAVNJA 2018. (nedjelja)</p> <p>Održat će se jedan radni dan u tom tjednu.</p>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Ispunjavanje križaljke ili osmišljavanje kviza znanja.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Paket A4 papira, hamer papiri, paket drvenih bojica, paket HB olovaka s gumicom na vrhu, 10 škarica za rezanje, 10 ljepila za papir, printanje karata svijeta i uputa za origami.

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Dan sjećanja na Vukovar</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• istaknuti otpor i stradanje grada koji simbolizira sveopću nacionalnu borbu za slobodu i samostalnost Hrvatske</li> <li>• istaknuti važnost Domovinskog rata u obrani zemlje od agresije i razaranja te temelj za stvaranje samostalne Republike Hrvatske</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jasenka Novoselić, prof povijesti</li> <li>• Gordana Gašparuš, dipl. knjižničar</li> <li>• učenici Srednje strukovne škole</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• učenički radovi: pisani i likovni</li> <li>• u suradnji sa školskom knjižnicom - uporaba literature posvećena gradu Vukovaru i Domovinskom ratu</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 18.11. 2017. Dan grada Vukovara</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• potaknut će se i kroz ocjenu vrednovati: istraživački rad učenika, kritičko razmišljanje, samostalno donošenje zaključaka na temelju činjenica te kreativno izražavanje</li> </ul>
<b>troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pribor za izradu plakata (papir, boje, ljeplilo) – cca 50kn</li> </ul>
<b>ishodi</b>	<p style="text-align: right;">➤ učenici će moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• obrazložiti vojni značaj Vukovara u obrani Hrvatske</li> <li>• procijeniti značaj borbe vukovarskih branitelja s brojnijim neprijateljem</li> <li>• opisati stradanje civila tijekom napada i neposredno nakon pada Vukovara</li> <li>• opisati vojne i civilne žrtve te materijalno razaranje Vukovara</li> <li>• navesti vukovarska spomen područja i njihovu ulogu u očuvanju nacionalnog sjećanja na poginule civile i branitelje te ratna razaranja grada</li> </ul>
<b>evaluacija</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• učenici će, na temelju stečenog znanja, moći vrednovati značaj i status Vukovara kao hrvatskog grada heroja</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Dan neovisnosti Republike Hrvatske</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>istaknuti povijesni kontekst i značaj stvaranja samostalne Republike Hrvatske</li> <li>istaknuti značaj Domovinskog rata i međunarodnog priznanja Hrvatske</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jasenka Novoselić, prof.</li> <li>učenici se na nastavi povijesti pripremaju za obradu teme kroz odabranu literaturu i ostali prigodni materijal</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>učenički radovi: pisani i likovni</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>8.10.2017. Dan neovisnosti</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>potaknut će se, i kroz ocjenu vrednovati: istraživački rad učenika, kritičko razmišljanje te samostalno donošenje zaključaka na temelju činjenica te kreativno izražavanje</li> </ul>
<b>troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pribor za izradu plakata – cca 50kn</li> <li>navesti vrijeme i postupak međunarodnog priznanja Hrvatske</li> </ul>
<b>ishodi</b>	<p style="text-align: right;">➤ učenici će moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>analizirati uzroke hrvatske odluke o stvaranju samostalne i suverene države</li> <li>obrazložiti značaj prvih višestranačkih izbora</li> <li>istaknuti ulogu prvog predsjednika Franje Tuđmana u izgradnji samostalne hrvatske države</li> <li>analizirati značaj referendumskе odluke građana Hrvatske o stvaranju samostalne države</li> <li>navesti vrijeme međunarodnog priznanja Hrvatske i postupak integracije u međunarodnu zajednicu</li> </ul>
<b>evaluacija</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>učenici će, na temelju stečenog znanja, moći vrednovati tijek i značaj stvaranja samostalne i suverene Republike Hrvatske</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili</b>	<b>MEĐUNARODNI DAN TOLERANCIJE</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Edukacija učenika. Senzibilizacija učenika i nastavnika. Poticanje kreativnosti. Poticanje timskog rada. Poticanje kritičkog mišljenja. Javno prezentiranje radova.
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Izrada plakata je namijenjena svim zainteresiranim učenicima i nastavnicima.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>1. Prof. Maja Hrustić            - priprema učenike za obradu teme            - dogovara s učenicima tehnike rada i različite pristupe temi            - potiče učenike na izražavanje osobnog stava</p> <p>2. Učenici            - spajaju karte kontinenata, zaljepljuju slike na određeno mjesto na karti            - realiziraju, prezentiraju i kritički sagledavaju radove</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Kreativna izrada plakata.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	16. STUDENOG 2017. (četvrtak)
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Ispunjavanje križaljke ili osmišljavanje kviza znanja.
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Paket A4 papira, hamer papiri, paket drvenih bojica, paket HB olovaka s gumicom na vrhu, 10 škarica za rezanje, 10 ljepila za papir, printanje kontinenata, slika i teksta.  Cca 100 kn

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Gastro Turopolja 2017.</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Afirmirati vrijednosti kulinarske struke u svim područjima djelovanja Edukacija učenika. Senzibilizacija učenika i nastavnika. Poticanje kreativnosti. Poticanje timskog rada.
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Zainteresirani učenici
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Stručni učitelj kuharstva Darko Štefančić
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	- vježbe u kuhinji - usvajanje novih znanja - stjecanje novih iskustava
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Listopad 2017.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete rada Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Sav materijal potreban za pripremu i vježbanje učenika (meso, voće, povrće, žitarice...)  Cca 5.000,00kn

Aktivnost, program ili projekt	<b>Obilježavanje adventa i Božića u Srednjoj strukovnoj školi Velika Gorica, šk.god. 2017./2018.</b>
Ciljevi aktivnosti, programa ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- evociranje dosadašnjih iskustava vezanih za adventsko i božićno vrijeme</li> <li>- potaknuti učenike na iščekivanje radosti</li> <li>- upoznati učenike na biblijska izvješća vezano uz ovu temu</li> <li>- pomoći učenicima da u životnom okruženju šire radost i iščekivanje</li> </ul>
Namjena aktivnosti, programa ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- učenicima koji su izabrali vjeroučenje kao izborni predmet</li> <li>- učenicima koji nisu izabrali vjeroučenje kao izborni predmet</li> </ul>
Nositelji aktivnosti programa ili projekta i njihova odgovornost	<p>Vjeroučitelji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poticanje učenika na aktivnost u zadanim projektima</li> <li>- Praćenje i sugestija učenicima u traženju materijala</li> <li>- Eventualne smjernice kod načina predstavljanja sadržaja</li> </ul>
Način realizacije aktivnosti, programa ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- izrada panoa</li> <li>- pismeno izražavanje na satu vjeroučenja</li> <li>- izložba Jaslica</li> </ul>
Vremenik aktivnosti, programa ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mjesec prosinac</li> </ul>
Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	Nakon provedenog programa i izrade panoa dobit će se uvid u razmišljanje i doživljavanje polaznika vjeroučenog odgoja.
Detaljni troškovnik aktivnosti, programa ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Flomasteri, papir u boji, fotokopiranje</li> <li>sve skupa 50 kn</li> </ul>

Aktivnost, program ili projekt	<b>Obilježavanje korizmenog i uskrsnog vremena u Srednjoj strukovnoj školi Velika Gorica 2017./2018.</b>
Ciljevi aktivnosti, programa ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- naglasiti važnost religiozne dimenzije kod svih ljudi</li> <li>- razvijati stav otvorenosti i prihvatanja Isusove spasenjske poruke</li> <li>- pozvati učenike na obraćanje naročito u korizmenom vremenu</li> <li>- pokušati dokučiti misterij Kristova uskrsnuća</li> <li>- prepoznati u Kristovu uskrsnuću mogućnost osobnog spasenja</li> </ul>
Namjena aktivnosti, programa ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- učenicima koji su izabrali vjeronauk kao izborni predmet</li> <li>- učenicima koji nisu izabrali vjeronauk kao izborni predmet</li> </ul>
Nositelji aktivnosti programa ili projekta i njihova odgovornost	<p>Vjeroučitelji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poticanje učenika na aktivnost u zadanom projektu</li> <li>- Praćenje i sugestija učenicima u traženju materijala</li> <li>- Eventualne smjernice kod načina predstavljanja sadržaja</li> </ul>
Način realizacije aktivnosti, programa ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- izrada panoa</li> <li>- pismeno izražavanje na satu vjeronauka</li> <li>- poticanje učenika na osobno sudjelovanje u korizmenim pobožnostima</li> </ul>
Vremenik aktivnosti, programa ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- korizmeno vrijeme: od 14. veljače do 10. travnja 2017.</li> </ul>
Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	Nakon provedenog programa i izrade panoa dobit će se uvid u razmišljanje i doživljavanje polaznika vjeronaučnog odgoja.

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>PROMOCIJA</b> <b>11.TJEDAN CJEOŽIVOTNOG UČENJA</b> <b>OBRAZOVANJE ODRASLIH</b> <b>OD 02.10.2017. DO 08.10.2017.</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Promoviranje programa u obrazovanju odraslih</i></li> <li>• <i>Informiranje o mogućnostima daljnog usavršavanja i osposobljavanja</i></li> <li>• <i>Stručna usavršavanja</i></li> <li>• <i>Poticanje i motiviranje za cjeloživotno učenje</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>svim građanima</i></li> <li>• <i>nastavnicima i svim zaposlenicima Srednje strukove škole Velike Gorice</i></li> <li>• <i>učenicima</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Jadranka Bakula, dipl.ing. strojarstva</i></li> <li>• <i>Zoran Lovrić, dipl. ing. strojarstva</i></li> <li>• <i>Anica Bičanić, dipl. ekonomista</i></li> <li>• <i>Nikoleta Kraševac Bilandžija, stručni učitelj</i></li> <li>• <i>Nikica Repač, prof.</i></li> <li>• <i>Boris Lučić, ing.</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Prezentacija programa u obrazovanju odraslih u Srednjoj strukovnoj školi Velika Gorica</i></li> <li>• <i>1. Radionica – Pravilno lakiranje i jednostavno uljepšavanje noktiju</i></li> <li>• <i>Stručno županijsko vijeće strojarstva, brodogradnje i metalurgije Zagrebačke županije</i></li> <li>• <i>2. Radionica – Osnovna informatička znanja x 2</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Od 02.10.2017. god do 06.10.2017.</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Evaluacijski listići</i></li> <li>• <i>Izvješće o provedbi</i></li> <li>• <i>Potvrda o sudjelovanju</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><i>redovna sredstva škole (računalo s projektorom i računala-informatička učionica, sva oprema i materijali - pedikerski praktikum)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>fotoapart do 1500 kn</i></li> <li>• <i>600 kn troškovi promocije (materijali za radionice, slatkiši, grickalice i napitci za sudionike.....)</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>MEĐUNARODNI DAN TOLERANCIJE</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Propitivanje vlastitih predrasuda i i predrasuda koje postoje u društvu</li> <li>- Edukacija o zaštiti od nasilja, diskriminaciji i svih oblika kršenja ljudskih prava</li> <li>- Osnaživanje mladih za društveno djelovanje i volonterstvo</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Program je namijenjen učenicima svih razreda.</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stručne suradnice: knjižničarka, psihologinja, soc pedagoginja, nastavnici,</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dijeljenje prigodnih materijala nastavnicima</li> <li>- izrada plakata</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 16.11. 2017.</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vrednovanje će se provesti putem: usmenom evaluacijom od strane učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- troškovi radionica: papiri raznih formata, ljepilo, folije za plastificiranje</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>SMOTRA RADOVA IZ PODRUČJA ELEKTROTEHNIKE I RAČUNARSTVA</b> - 3. i 4. razred - učenici zanimanje elektrotehničar, a i sva ostala elektrozanimanja i razredi, ako učenici izrade rad primjeren za sudjelovanje na Smotri
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Izrada radova iz područja elektrotehnike i sudjelovanje na Smotri
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – sva zanimanja elektrostrukture i svi razredi, a mogu i druga zanimanja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing.elektrotehnike kao i ostali nastavnici i učenici elektro grupe predmeta, a mogu i nastavnici i učenici drugih stručnih vijeća i zanimanja koji žele sudjelovati sa svojim radovima na Smotri
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Frontalni rad, grupni rad, individualni rad
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine u proizvoljno potrebnom broju sati, ovisno o radu koji se izvodi i područjukojem pripada
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Sudjelovanje na Smotri, prezentiranje rada, sudjelovanje na drugim manifestacijama vezanim uz izrađeni rad
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje)  Dodatna sredstva vezana iz izradu radova i sudjelovanje na Smotri

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>INOVA</b>  - 3. i 4. razred zanimanje elektrotehničar, i sva ostala elektrozanimanja i razredi, ako učenici izrade rad primjeren za sudjelovanje na INOVI - izložbi inovacija učenika zagrebačkih osnovnih, srednjih škola i studenata s međunarodnim sudjelovanjem
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Izrada radova iz područja elektrotehnike i sudjelovanje na izložbi INOVA
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – sva zanimanja elektrostrukture i svi razredi, a mogu i druga zanimanja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing.elektrotehnike kao i ostali nastavnici i učenici elektro grupe predmeta, a mogu i nastavnici i učenici drugih stručnih vijeća i zanimanja koji žele sudjelovati sa svojim radovima na INOVI
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Frontalni rad, grupni rad, individualni rad
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine u proizvoljno potrebnom broju sati, ovisno o radu koji se izvodi i području kojem pripada
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Sudjelovanje na INOVI, prezentiranje rada, sudjelovanje na drugim manifestacijama vezanim uz izrađeni rad, ocjenjivački sud dodjeljuje nagrade i predlaže sudjelovanje na izložbama slijedeće razine
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje)  Dodatna sredstva vezana iz izradu radova i sudjelovanje na INOVI

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Školska smotra učeničkih radova iz elektrotehnike i računalstva</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Cilj školske smotre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Odabir najboljih učeničkih radova koji će predstavljati školu na županijskoj / međužupanijskoj smotri</li> <li>Poticanje interesa za elektrotehniku</li> <li>Poticanje na stjecanje novih znanja</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Poticanje na produbljivanje znanja iz elektrotehnike i računalstva te povezivanje sa znanjima unutar srodnih područja.</p> <p>Poticanje samostalnosti i inovativnosti u radu učenika.</p> <p>Upoznavanje s učenicima iz drugih razreda i zanimanja naše škole, uspostavljanje kontakata i suradnje među učenicima, kontakti prema dobavljačima i obrtničkim radionicama.</p> <p>Poticati na njegovanje prijateljskih odnosa.</p> <p>Razviti osobnu odgovornost kod učenika.</p>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p><b>Svi zainteresirani učenici elektrotehničkih zanimanja naše škole</b></p> <p>Priprema i pomoć učenicima pri izradi radova Nataša Sirković, dipl. ing elektrotehnike</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Zainteresirane učenike uputiti kako realizirati željene projekte, uputiti učenike na dostupne sheme i literaturu.</p> <p>Pomoći učenicima u realizaciji projekata.</p> <p>Sudjelovati u odabiru predstavnika naše škole na međužupanijskoj smotri radova.</p>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Jesen i zima 2017./2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Upute za izradu učeničkih radova.</li> <li>razgovor o realizaciji i poboljšanju</li> <li>izrada tehničke dokument.</li> <li>priprema prezentacije</li> <li>upoznavanje s pravilnikom smotre</li> </ul> <p>Predviđena realizacija smotre</p> <p><b>proljeće 2018.( prema vremeniku Agencije)</b></p>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja u promijenjenim okolnostima</li> <li>Angažiranost učenika</li> <li>Komunikativnost, uspješno snalaženje u timskom radu</li> <li>Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete nastavnog rada uz daljnje poticanje snalaženja u novim situacijama i razvoja darovitih učenika u skladu s interesima i sposobnostima</li> <li>Učenici koji se potruže i ostvare izvrsne rezultate bit će ocijenjeni u sklopu predmeta struke</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Potrošni materijal, papiri, olovke, fotokopije.</li> <li>Za pripremu praktičnog zadatka univerzalni mjerni instrumenti, osciloskop i spojni vodiči. Potrošni elektrotehnički materijal 1000 kn</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>MJESEC HRVATSKE KNJIGE</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Popularizacija knjige, poticanje čitanja te razvijanje čitalačkih sposobnosti učenika</li> <li>- Poticanje učenika da koriste knjižnicu, njezinu građu i sve izvore informacija</li> <li>- Upoznavanje učenika s plakatom, bitnim osobinama i elementima plakata, fazama izrade plakata</li> <li>- Upoznavanje učenika s fazama postavljanja izložbe</li> <li>- Poticati učenike na samostalno istraživanje o zadanoj temi</li> <li>- Razvijati kod učenika sposobnost uočavanja bitnih činjenica vezanih za temu</li> <li>- Potaknuti učenje na zabavan način uz puno kreativnosti i slobode</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Program je namijenjen svim učenicima škole.</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stručne suradnice: Knjižničarka, psihologinja, soc pedagoginja, nastavnice S. Cmrečnjak, J. Tešija, N. Sirković</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Izrada plakata kao oblika javnog komuniciranja, knjižničar je usmjeren na organizaciju rada, upućivanje i pomoć pri oblikovanju rješenja</li> <li>- Postavljanje izložbe, učenici razrađuju temu, osmišljavaju plan, prikupljaju materijal, postavljaju</li> <li>- Učenici izrađuju prezentaciju na zadalu temu, prezentiraju drugim učenicima</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 15.10.- 15.11.</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vrednovanje će se provesti putem: usmenom evaluacijom od strane učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- troškovi radionica: papiri različitih formata, ljepila, boje, toner,</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Svjetski dan hrane (Dan jabuka i Dan kruha)</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• osvijestiti važnost i potrebu za hranom, te raspodjele hrane na Zemlji</li> <li>• upoznati načine uzgoja namirnica biljnog i životinjskog podrijetla za hranu ljudi</li> <li>• ukazati na važnost pravilnog odabira hrane i razvijanje potrebe za konzumiranjem zdrave hrane</li> <li>• razvijanje svijesti učenika o važnosti pravilne prehrane i promjena navika vezanih uz prehranu</li> <li>• poticanje zdravog načina života djece</li> <li>• razvijanje odgovornosti za vlastito zdravlje</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Aktivnost je namjenjena učenicima u zanimanju kuhar i konobar, te pomoćni kuhar i slastičar
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Nositelj projekta je Mirna Trumbetaš, diplomirana nutricionistica i nastavnica predmeta Tehnologija zanimanja. Darko Štefančić, stručni učitelj
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- radionice kuhanja u sklopu praktične nastave, te prezentacija zanimanja kuhar i konobar, te pomoći kuhar i slastičar za osme razrede osnovnih škola</li> <li>- informiranje o zadanoj temi preko materijala dobivenih od HZZJ-a, preko interneta i raznih medicinskih i poljoprivrednih časopisa</li> <li>- izrada plakata, referata</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom listopada
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Na osnovu svojeg zalaganja i rada učenici će biti ocjenjeni kroz predmet Tehnologija zanimanja
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- jabuke, brašno, jaja, mlijeko, prašak za pecivo, 250kn</li> <li>- potrošni materijal: flomasteri, papir B1, papir u boji, kolaž, škare za papir, ljepilo i sl.</li> <li>-fotokopiranje i skeniranje</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	Izložiti i pokazati učeničke radove i plakate, koje su učenici izradili tijekom šk. god. 2016./ 2017. iz područja svih naših zanimanja, kao i ranijih školskih godina
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Poticati kod učenika inovativnost i kreativnost</i></li> <li>• <i>Promocija strukovnih zanimanja</i></li> <li>• <i>Poticati interes kod učenika za izradu plakata, prezentacija</i></li> <li>• <i>Navikavati učenike prezentirati rad</i></li> <li>• <i>Poticati naviku timskog rada</i></li> <li>• <i>Razvijati kod učenika interes za izradu predmeta za svakodnevnu upotrebu</i></li> <li>• <i>Poticanje ekološke svijesti</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<i>Svi zainteresirani učenici naše škole</i>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>svi zainteresirani učenici i nastavnici</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>izložba plakata</i></li> <li>• <i>izložba radova</i></li> <li>• <i>prezentacija plakata i radova</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>prosinac 2017.</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>ocjena zadovoljstva učenika i nastavnika</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<i>Materijal potreban za pripremu i provedbu projekta cca 700 kn</i>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Postavljanje izložbe Znamenite Hrvatice; Izrada prezentacije na temu Dan žena-Znamenite Hrvatice; prezentiranje u razredima</b></li> </ul>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Upoznavanje s povjesnim kontekstom Dana žena</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Učenje o predrasudama, stereotipu i diskriminaciji</i></li> <li>- <i>Razumjeti što je( ne)ravnopravnost</i></li> <li>- <i>Upoznati učenike sa standardima iz područja ljudskih prava vezanih uz prava žena</i></li> </ul> </li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Tijekom projekta učenici će upoznati biografije nekih značajnih Hrvatica</i></li> <li>- <i>Razumijevanje prirode i opsega (ne) ravnopravnosti žena u današnjem društvu</i></li> <li>- <i>Preispitati vlastiti odnos prema stereotipu i predrasudama vezanim uz položaj žena</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Gordana Gašparuš, dipl. knjižničar</li> <li>-Jasmina Tešija, dipl. ing. strojarstva</li> <li>-Jasenka Novoselić, prof. povijesti i filozofije</li> <li>-Jasminka Jurčić, diplomirani politolog</li> <li>-Sanja Šipušić Komar,prof. psiholog</li> <li>-Marijana Šapina ,dipl. socijalni pedagog</li> <li>-učenici</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>izložba plakata</i></li> <li>- <i>predavanja</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>veljača, ožujak 2018.</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>usmena evaluacija provedenog projekta</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<i>Sredstva za izložbu, bedževe, straničnike i sl.</i> <i>Cca 200 kn</i>

## *TERENSKA I IZVANUČIONIČKA NASTAVA*

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Posjet Danima otvorenih vrata Instituta za fiziku ili Fizičkom odsjeku PMF-a te Institutu Ruđer Bošković te bilo koja manifestacija vezana uz nastavu fizike.</b> <b>Posjeti će se organizirati u I. i II. polugodištu, u skladu sa vremenom organiziranja od strane institucija koje to provode.</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poticati učenike na stjecanje novih znanja, te povezivanje naučenih pojmoveva te fizikalnih zakona sa primjerima iz života</li> <li>- razvijanje osobne odgovornosti, produbljivanje interesa, upućivanje učenika na dostupne sheme i literaturu</li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vidjeti kako praktično funkcioniра uporaba fizikalnih zakona i teorija</li> <li>- upoznavanje novih prof. Koji rade na Institutu za fiziku, odnosno Institutu Ruđer Bošković</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Nastavnik fizike <ul style="list-style-type: none"> <li>- motivacija za rad</li> <li>- novi poticaji za učenike (uz uključenje prof. iz matematike, elektrotehnike, iz struke)</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- odlazak javnim prijevozom do Instituta</li> <li>- posjet predviđen za zainteresirane učenike svih četiri razreda srednje strukovne škole</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	tijekom školske godine 2017./18, kad Instituti odrede točan datum
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>- usvajanje novih sadržaja u promijenjenim okolnostima</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- karta za javni prijevoz, te nešto za pojesti</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	Jednodnevni izleti za prve, druge, treći f razred. Moguće destinacije od kojih će se odabrati jedna za prve, druge, treće i četvrti razred: Trakošćan – Krapina – Muzej Krapinskih neandertalaca, Vukovar – Osijek - Đakovo, Čakovec – Varaždin, Kuterevo – NP. Sjeverni Velebit, Zadar, Roč – Hum – Motovun, Motovun – Poreč – Rovinj, Koprivnica – Đurđevac, Fužine – Špilja Vrelo – Jezero Bajer – Zeleni Vir, Gospic, Karlovac
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poticati učenike na stjecanje novih znanja, te povezivanje naučenih pojmoveva sa primjerima iz života</li> <li>- povezanost predmeta fizike, kemije, biologije, geografije, hrvatskog, matematike, elektrotehnike</li> <li>- razvijanje osobne odgovornosti, produbljivanje interesa</li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- sudjelovanje učenika u pripremi pojedinih sadržaja</li> <li>- povezivanje gradiva iz različitih nastavnih predmeta</li> <li>- uvježbavanje metoda prikupljanja podataka za izradu znanstvenog istraživanja.</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Nastavnici naše škole</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motivacija za rad</li> <li>- novi poticaji za učenike</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizirani odlazak preko agencije, uz suglasnost roditelja zainteresirani učenici</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	5 mjesec, II polugodišta (dan maturanata) kad se točnije ispita dan odlaska i agencija
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>- usvajanje novih sadržaja u promijenjenim okolnostima</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- troškovi usluge od strane izabrane agencije</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Školska ekskurzija (Maturalno putovanje) učenika 2-ih, 3-ih i 4-tog razreda, na 2-5 dana, Ili Prag, Beč, Budimpešta, Bratislava, Rim, Berlin, Venecija, Verona,...</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- poticati učenike na stjecanje novih znanja, te povezivanje naučenih pojmoveva sa primjerima iz života</li> <li>- povezanost predmeta fizike, kemije, biologije, geografije, hrvatskog, matematike, elektrotehnike..</li> <li>- razvijanje osobne odgovornosti, produbljivanje interesa</li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- sudjelovanje učenika u pripremi pojedinih sadržaja</li> <li>- povezivanje gradiva iz različitih nastavnih predmeta</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Nastavnici naše škole</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motivacija za rad</li> <li>- novi poticaji za učenike</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizirani odlazak preko agencije, uz suglasnost roditelja zainteresirani učenici</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Vrijeme uskršnjih praznika od 29.03 do 06.04., kad se točnije ispita dan odlaska i agencija (pred početak nove šk.god)
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>- usvajanje novih sadržaja u promijenjenim okolnostima</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- troškovi usluge i smještaja od strane agencije</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	STRUČNI POSJET TEHNIČKOM MUZEJU - raznim odjelima - Zanimanje : ELEKTROTEHNIČAR, ELEKTROMEHANIČAR , ELEKTROINSTALATER, ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR Učenici ostalih zanimaњa koji se žele priključiti - 2.3.4.razred
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Usvojiti i proširiti znanja iz elektro – grupe predmeta, u ovisnosti o odjelima koje bismo posjetili
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – ELEKTROTEHNIČAR – 3., i/ili 4. razred ELEKTROMEHANIČAR – 2. i/ili 3. razred ELEKTROINSTALATER - 3. razred ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR – 2. razred I ostalim učenicima koji se žele pridružiti, do maksimalnog broja posjetitelja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta Ostali nastavnici elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stručni posjet u skladu s Pravilnikom o izvođenju izleta, ekskurzija, i drugih odgojno – obrazovnih aktivnosti izvan škole
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, prema dogovoru s TEHNIČKIM MUZEJOM
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : priprema za stručni posjet, anketa, referati, elaborati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Troškovi prijevoza javnim prijevozom– svatko individualno za sebe Troškovi posjeta – ukoliko bude potrebno – Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje) Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>STRUČNI POSJETI</b> <b>Zanimanje : ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR, ELEKTROMEHANIČAR, ELEKTROINSTALATER AUTOMEHATRONIČATR, ELEKTROTEHNIČAR,</b> <b>1., 2.,3.,4.razred</b> <b>I učenici ostalih zanimanja i odjela</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Usvojiti i proširiti znanja iz elektro – grupe predmeta, upoznati primjenu znanja i vještina usvojenih na nastavi, motivirati učenike u proširivanju produbljivanju znanja i vještina
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR– 2. razred I 3.razred ELEKTROMEHANIČAR – 2. i/ili 3. razred ELEKTROINSTALATER - 3.razred ELEKTROTEHNIČAR – 3., i/ili 4. razred AUTOMEHATRONIČAR - 1. I 3. razred I ostalim učenicima koji se žele pridružiti, do maksimalnog broja posjetitelja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta Ostali nastavnici elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stručni posjet u skladu s Pravilnikom o izvođenju izleta, ekskurzija, i drugih odgojno – obrazovnih aktivnosti izvan škole
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, prema dogovoru s odgovornima
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : priprema za stručni posjet, anketa, referati, elaborati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Troškovi prijevoza javnim prijevozom– svatko individualno za sebe Troškovi posjeta – ukoliko bude potrebno – Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje) Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>STRUČNI POSJET RIMAC AUTOMOBILIMA</b> <b>Zanimanje : AUTOMEHATRONIČAR-1. I 3.razred;</b> <b>ELEKTROTEHNIČAR 3. i 4. razred, i ostala zanimanja koja imaju poveznicu s autoindustrijom,</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Upoznati moderno postrojenje, usvojiti i proširiti znanja iz elektro – grupe predmeta i automehatronike, motivirati učenike na usvajanje te proširivanje i produbljivanje znanja, vještina te poticanje upornosti i poduzetništva
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – AUTOMEHATRONIČAR - 1. i 3.razred, ELEKTROTEHNIČAR – 3., i/ili 4. razred I ostalim učenicima koji se žele pridružiti, do maksimalnog broja posjetitelja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta Ostali nastavnici elektro i strojarske grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stručni posjet u skladu s Pravilnikom o izvođenju izleta, ekskurzija, i drugih odgojno – obrazovnih aktivnosti izvan škole
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, prema dogovoru s RIMAC AUTOMOBILIMA
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : priprema za stručni posjet, anketa, referati, elaborati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Troškovi prijevoza javnim prijevozom– svatko individualno za sebe Troškovi posjeta – prema cjeniku posjeta za školske grupe – Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje) Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	STRUČNI POSJET poduzeću KONČAR d.o.o. raznim proizvodnim pogonima - Zanimanje : ELEKTROTEHNIČAR, ELEKTROMEHANIČAR, ELEKTROINSTALATER, ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR 2.3.4.razred I ostali zainteresirani učenici ostalih elektro zanimanja i razreda
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Usvojiti i proširiti znanja iz elektro – grupe predmeta, u ovisnosti o pogonu kojeg bismo posjetili
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – ELEKTROTEHNIČAR – 3., i/ili 4. razred ELEKTROMEHANIČAR – 2. i/ili 3. razred ELEKTROINSTALATER - 3. razred ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR– 2. razred I ostalim učenicima koji se žele pridružiti, do maksimalnog broja posjetitelja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta Ostali nastavnici elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stručni posjet u skladu s Pravilnikom o izvođenju izleta, ekskurzija, i drugih odgojno – obrazovnih aktivnosti izvan škole
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, prema dogovoru s poduzećem KONČAR d.o.o , moguće i nekoliko posjeta raznim pogonima, ako nije izvedivo sve obuhvatiti u jednom posjetu
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : priprema za stručni posjet, anketa, referati, elaborati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Troškovi prijevoza javnim prijevozom– svatko individualno za sebe Troškovi posjeta – ukoliko bude potrebno – Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje) Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	STRUČNI POSJET RADIO STANICI Zanimanje : ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR, ELEKTROMEHANIČAR ELEKTROTEHNIČAR, 2.3.4.razred I učenici ostalih zanimanja i odjela
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Usvojiti i proširiti znanja iz elektro – grupe predmeta, upoznati primjenu znanja i vještina usvojenih na nastavi, motivirati učenike u proširivanju produbljivanju znanja i vještina
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR– 2. razred I 3.razred ELEKTROTEHNIČAR – 3., i/ili 4. razred ELEKTROMEHANIČAR – 2. i/ili 3. razred  I ostalim učenicima koji se žele pridružiti, do maksimalnog broja posjetitelja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta Ostali nastavnici elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stručni posjet u skladu s Pravilnikom o izvođenju izleta, ekskurzija, i drugih odgojno – obrazovnih aktivnosti izvan škole
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, prema dogovoru s RADIO-STANICOM moguće i nekoliko posjeta raznim radiostanicama, ovisno o programu i mogućnosti dolaska
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : priprema za stručni posjet, anketa, referati, elaborati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Troškovi prijevoza javnim prijevozom– svatko individualno za sebe  Troškovi posjeta – ukoliko bude potrebno –  Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje)  Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	STRUČNI POSJET TELEVIZIJI ZAGREB (raznim studijima) Zanimanje : ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR, ELEKTROMEHANIČAR ELEKTROTEHNIČAR, 2.3.4.razred I učenici ostalih zanimanja i odjela
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Usvojiti i proširiti znanja iz elektro – grupe predmeta, upoznati primjenu znanja i vještina usvojenih na nastavi, motivirati učenike u proširivanju produbljivanju znanja i vještina
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR– 2. razred I 3.razred ELEKTROTEHNIČAR – 3., i/ili 4. razred ELEKTROMEHANIČAR – 2. i/ili 3. razred  I ostalim učenicima koji se žele pridružiti, do maksimalnog broja posjetitelja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta Ostali nastavnici elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stručni posjet u skladu s Pravilnikom o izvođenju izleta, ekskurzija, i drugih odgojno – obrazovnih aktivnosti izvan škole
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, prema dogovoru s TELEVIZIJOM, moguće i nekoliko posjeta raznim studijima, ako nije izvedivo sve obuhvatiti u jednom posjetu
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : priprema za stručni posjet, anketa, referati, elaborati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Troškovi prijevoza javnim prijevozom– svatko individualno za sebe Troškovi posjeta – ukoliko bude potrebno – Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje) Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	STRUČNI POSJET KONCERTNOJ DVORANI „VATROSLAV LISINSKI“ Zanimanje : ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR, ELEKTROMEHANIČAR ELEKTROTEHNIČAR, 2.3.4.razred I učenici ostalih zanimanja i odjela
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Usvojiti i proširiti znanja iz elektro – grupe predmeta, upoznati primjenu znanja i vještina usvojenih na nastavi, motivirati učenike u proširivanju produbljivanju znanja i vještina
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR– 2. razred I 3.razred ELEKTROTEHNIČAR – 3., i/ili 4. razred ELEKTROMEHANIČAR – 2. i/ili 3. razred  I ostalim učenicima koji se žele pridružiti, do maksimalnog broja posjetitelja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta Ostali nastavnici elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stručni posjet u skladu s Pravilnikom o izvođenju izleta, ekskurzija, i drugih odgojno – obrazovnih aktivnosti izvan škole
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, prema dogovoru s Koncertnom dvoranom, upoznavanje s tehnikom i tehnologijom potrebnom za uspješno organiziranje i izvođenje koncerata i događanja
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : priprema za stručni posjet, anketa, referati, elaborati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Troškovi prijevoza javnim prijevozom– svatko individualno za sebe  Troškovi posjeta – ukoliko bude potrebno –  Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje)  Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<i>Stručna posjeta sajmu Productronica 2017., Muenchen Zanimanje - elektrotehničar, 3.i.4. razredi, mogu se pridružiti i 1.i2. i svi razredi elektro zanimanja, ili drugih zanimanja koja su vezana uz program izlaganja i posjete</i>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Upoznavanje s najnovijim sjetskim podtignućima u elektronici, automatizaciji i robotici
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Motiviranje učenika za struku kroz upoznavanje najnovijih dostignuća u području njihovog obrazovanja, učiti na primjerima najnovijih uređaja, osvremeniti nastavu. Razvijanje komunikacijskih vještina na njemačkom/engleskom jeziku.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<i>Gordana Pintar, dipl.ing.elektrotehnike kao i svi zainteresirani nastavnici svih struka i učenici</i>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Posjeta izložbenom prostoru sajma. Posjeta Olimpijskom parku u Münchenu. Posjeta Tehničkom muzeju u Münchenu. Obilazak povjesne jezgre grada uz stručno vodstvo. Jednodnevna ili dvodnevna posjeta, zavisno od interesa učenika
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	November 14–17, 2017, Muenchen, Njemačka Prema pravilima organiziranja terenske nastave
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<i>Pisano izvješće i usmena prezentacija programa posjeta, na povratku kući, natjecanje kroz održavanje kviza o viđenim sadržajima</i>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<i>Troškovi ovise o cijeni karata i prijevoza</i>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	STRUČNI POSJET pogonu KONTROLE LETA i AERODROMU ZAGREB Zanimanje : ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR, ELEKTROMEHANIČAR, ELEKTROINSTALATER ELEKTROTEHNIČAR, 2.3.4.razred I učenici ostalih zanimanja i odjela
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Usvojiti i proširiti znanja iz elektro – grupe predmeta, upoznati primjenu znanja i vještina usvojenih na nastavi, motivirati učenike u proširivanju produbljivanju znanja i vještina
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR– 2. razred I 3.razred ELEKTROMEHANIČAR – 2. i/ili 3. razred ELEKTROINSTALATER - 3.razred ELEKTROTEHNIČAR – 3., i/ili 4. razred I ostalim učenicima koji se žele pridružiti, do maksimalnog broja posjetitelja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta Ostali nastavnici elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stručni posjet u skladu s Pravilnikom o izvođenju izleta, ekskurzija, i drugih odgojno – obrazovnih aktivnosti izvan škole
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, prema dogovoru s odgovornima
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : priprema za stručni posjet, anketa, referati, elaborati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Troškovi prijevoza javnim prijevozom– svatko individualno za sebe Troškovi posjeta – ukoliko bude potrebno – Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje) Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	STRUČNI POSJET pogonu ODAŠILJAČI I VEZE Zanimanje : ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR, ELEKTROMEHANIČAR, ELEKTROINSTALATER ELEKTROTEHNIČAR, 2.3.4.razred I učenici ostalih zanimanja i odjela
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Usvojiti i proširiti znanja iz elektro – grupe predmeta, upoznati primjenu znanja i vještina usvojenih na nastavi, motivirati učenike u proširivanju produbljivanju znanja i vještina
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR– 2. razred I 3.razred ELEKTROMEHANIČAR – 2. i/ili 3. razred ELEKTROINSTALATER - 3.razred ELEKTROTEHNIČAR – 3., i/ili 4. razred I ostalim učenicima koji se žele pridružiti, do maksimalnog broja posjetitelja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing. – predmetni nastavnik elektro grupe predmeta Ostali nastavnici elektro grupe predmeta
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Stručni posjet u skladu s Pravilnikom o izvođenju izleta, ekskurzija, i drugih odgojno – obrazovnih aktivnosti izvan škole
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine, prema dogovoru s odgovornima
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Kroz nastavni proces : priprema za stručni posjet, anketa, referati, elaborati, prezentacije
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Troškovi prijevoza javnim prijevozom– svatko individualno za sebe Troškovi posjeta – ukoliko bude potrebno – Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje) Dodatna sredstva (časopisi, razni pisani materijali, dodatni modeli)

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>P o s j e t k a z a l i š n o j p r e d s t a v i / m u z e j u u Z a g r e b u</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Cilj posjete</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Posjet kazališnoj predstavi</li> <li>• upoznavanje učenika sa Zagrebom</li> <li>• poticanje interesa za kulturna događanja</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Poticanje interesa za kontinuirane odlaske u kazalište, koncerne ozbiljne glazbe i ostala kulturna događanja</p> <p>Poticati na njegovanje prijateljskih odnosa unutar razrednog odjela. Razviti osobnu odgovornost kod učenika.</p>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p><b>Učenici 1G razreda</b></p> <p>- zanimanje elektroničar-mehaničar, elektromehaničar i instalater kućnih instalacija</p> <p>Organizator i pratnja učenika Nataša Sirković, dipl. ing</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Potpisivanje suglasnosti roditelja, organizacija putovanja, organizacija kupovine ulaznica.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Tijekom školske godine 2017./2018.</p> <p>Predviđena realizacija u <b> proljeće 2018.</b></p>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>• Angažiranost učenika</li> <li>• Komunikativnost, uspješno snalaženje u timskom radu</li> <li>• Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete nastavnog rada uz daljnje poticanje snalaženja u novim situacijama i razvoja darovitih učenika u skladu s interesima i sposobnostima</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cijana ulaznice</li> <li>• cijena javnog prijevoza za Zagreb</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>P o l u d n e v n a i l i j e d n o d n e v n a S T R U Č N A E K S K U R Z I J A</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Cilj stručne posjete NE Krško/ili nekom drugom elektroenergetskom postrojenju</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• upoznavanje učenika s NE Krško i svim pratećim objektima</li> <li>• poticanje interesa za elektroenergetiku</li> <li>• razvoj ekološke svijesti</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	U sklopu posjeta NE Krško učenici bi trebali vidjeti praktičnu realizaciju vanjskog dijela postrojenja, branu na Savi, kontrolnu sobu, zaštitne uređaje, sustave hlađenja, transformatore, pomoćne i sekundarne sustave u zgradbi elektrane. Poticati na njegovanje prijateljskih odnosa unutar razrednog odjela. Razviti osobnu odgovornost kod učenika.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Nositelji projekta su <b>učenici 4F razreda</b> i drugi zainteresirani učenici  <b>- zanimanje elektrotehničar</b>  Organizator i pratnja učenika Nataša Sirković, dipl. ing elektrotehnike Prof. Nataša Sirković  - priprema učenike za posjetu i usvajanje novih znanja  - potiče učenike na prikupljanje podataka i izradu radova</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Odabir postrojenja, dobivanje suglasnosti djelatnika HEP-a, dogovor s djelatnicima Tehničkog muzeja Zagreb, prikupljanje suglasnosti roditelja, organizacija putovanja.</p> <p>Terenska nastava prema unaprijed zadanim zadacima.</p> <p>Nakon stručne posjete učenici pišu izvještaj , a dobiveni radovi bit će pregledani i ocijenjeni, a potom javno prezentirani. Učenici prave plakate sa slikama i PP prezentacije.</p>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• U skladu s mogućnostima i dogovoru s djelatnicima Tehničkog muzeja Zagreb</li> <li>• Organizacija prijevoza učenika</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>• Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja u promijenjenim okolnostima (putem razgovora ili pismenog izvještaja – referata, usmene prezentacije)</li> <li>• Angažiranost učenika</li> <li>• Komunikativnost, uspješno snalaženje u timskom radu</li> <li>• Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete nastavnog rada uz daljnje poticanje snalaženja u novim situacijama i razvoja darovitih učenika u skladu s interesima i sposobnostima</li> <li>• Učenici koji se potruže i ostvare izvrsne rezultate bit će ocijenjeni u sklopu predmeta struke</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Troškovi prijevoza učenika</li> <li>• papiri A4 formata, fotokopiranje, papiri za plakate....</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Posjet HRT-u</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p style="text-align: center;"></p> <p><b>Cilj stručne posjete HRT-a</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• upoznavanje učenika s organizacijom ustanove, rasvjetnom opremom, te audio i videotehnikom na HRT-u</li> <li>• poticanje interesa za elektrotehniku i elektroniku</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>U sklopu posjeta učenici bi trebali posjetiti HRT, elektroenergetske objekte, razgledati TV studio, posjetiti postrojenja za rasvjetu, te obradu zvuka i slike. Upoznavanje TV tehnologije.</p> <p>Poticati na njegovanje prijateljskih odnosa unutar razrednog odjela. Razviti osobnu odgovornost kod učenika.</p>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Nositelji projekta su <b>učenici 2F razreda</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>zanimanje elektrotehničar</b></li> </ul> <p>Organizator i pratnja učenika Nataša Sirković, dipl. ing elektrotehnikе Prof. Nataša Sirković</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- priprema učenike za posjetu i usvajanje novih znanja</li> <li>- potiče učenike na prikupljanje podataka i izradu radova</li> </ul> <p>Učenici</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prikupljaju materijale, pripremaju, realiziraju i prezentiraju radove (plakate, prezentacije, referate)</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Suglasnosti djelatnika HRT-a, potpisivanje suglasnosti roditelja, organizacija putovanja.</p> <p>Terenska nastava prema unaprijed zadanim zadacima.</p> <p>Rad u timu ili paru, individualni rad</p>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jesen 2017., dogovor s djelatnicima HRT-a Zagreb</li> <li>• Organizacija prijevoza učenika</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>• Provjera uspješnosti usvajanja novih znanja i vještina u promijenjenim okolnostima ( pute razgovora, tehničke realizacije rada, izrade pismenog elaborata, usmene prezentacije )</li> <li>• Angažiranost učenika</li> <li>• Komunikativnost, uspješno snalaženje u timskom radu</li> <li>• Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete nastavnog rada uz daljnje poticanje snalaženja u novim situacijama i razvoja darovitih učenika u skladu s interesima i sposobnostima</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Troškovi prijevoza učenika</li> <li>• papiri A4 formata, fotokopiranje, papiri za plakate....</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>POSJETA AUTO PLIN CEPELIN, NOVI ZAGREB</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Upoznati učenike procesom ugradnje plinske instalacije</li> <li>• Upoznati učenike dijelovima plinske instalacije</li> <li>• Upoznati i poticati učenike na važnost redovitog servisiranja cestovnih vozila i očuvanja okoliša</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Učenicima 3A zanimanje automehatroničar i 3B automehaničar</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jadranka Bakula, dipl. ing.</li> <li>• Ivica Pavlović, ing.strojrstva</li> <li>• Stjepan Tićarić,ing.str.</li> <li>• Davor Majić, ing.održavanja motornih vozila</li> <li>• </li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• grupni i individualni rad</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• travanj 2018.god.</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• izvješće o stečenim saznanjima</li> <li>• plakati o posjeti</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• učenici sami snose troškove puta i ulaznica</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>POSJETA AUTO ZUBAK, VELIKA GORICA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Upoznati učenike procesom servisiranja vozila</i></li> <li>• <i>Upoznati učenike etapama velikog servisa</i></li> <li>• <i>Upoznati i poticati učenike na važnost redovitog servisiranja cestovnih vozila i očuvanja okoliša</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Učenicima 2A zanimanje automehatroničar i 2B automehaničar</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Jadranka Bakula, dipl. ing.</i></li> <li>• <i>Ivica Pavlović, ing.strojrstva</i></li> <li>• <i>Stjepan Tićarić,ing.str.</i></li> <li>• <i>Davor Majić, ing.održavanja motornih vozila</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>grupni i individualni rad</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>listopad 2017.god.</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>izvješće o stečenim saznanjima</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici sami snose troškove puta i ulaznica</i></li> </ul>

aktivnost, program i/ili projekt	<b>POSJETA ELEKTROSTROJARSKOJ OBRTNIČKOJ ŠKOLI, ZAGREB TEMA: EKO TEST</b>
ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Upoznati učenike sa mjeranjem i kontrolom ispušnih plinova – EKO TEST na vozilu Ford Eskort 1.6 I uređajem BEA 350</i></li> <li>• <i>Upoznati učenike s uređajem za mjerjenje ispušnih plinova – analizatorom plinova</i></li> <li>• <i>Upoznati i poticati učenike na važnost redovite kontrole cestovnih vozila i očuvanja okoliša</i></li> </ul>
namjena aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Učenicima 2A zanimanje automehatroničar i 2B automehaničar</i></li> </ul>
nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Jadranka Bakula, dipl. ing.</i></li> <li>• <i>Ivica Pavlović, ing.strojrstva</i></li> <li>• <i>Stjepan Tićarić,ing.str.</i></li> <li>• <i>Davor Majić, ing.održavanja motornih vozila</i></li> </ul>
način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>grupni i individualni rad</i></li> </ul>
vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>svibanj 2018.god.</i></li> </ul>
način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>izvješće o stečenim saznanjima</i></li> </ul>
detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici sami snose troškove puta i ulaznica</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>POSJETA- AUTO PRODAJNO servisni centar d.o.o HRVATSKI LESKOVAC</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Upoznati učenike procesom servisiranja vozila velikih cestovnih vozila</i></li> <li>• <i>Upoznati učenike etapama velikog servisa</i></li> <li>• <i>Upoznati i poticati učenike na važnost redovitog servisiranja cestovnih vozila i očuvanja okoliša</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Učenicima 3A zanimanje automehatroničar, autolimar i 3C automehaničar</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Jadranka Bakula, dipl. ing.</i></li> <li>• <i>Ivica Pavlović, ing.strojrstva</i></li> <li>• <i>Stjepan Tićarić,ing.str.</i></li> <li>• <i>Davor Majić, ing.održavanja motornih vozila</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>grupni i individualni rad</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>travanj 2018 god.</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>izvješće o stečenim saznanjima</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici sami snose troškove puta i ulaznica</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<i>Posjet Centru vozila Hrvatske Institut za tehnički pregled vozila</i>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Upoznati učenike s radom centra</i></li> <li>• <i>Pojam i važnost servisa</i></li> <li>• <i>Vrste servisa</i></li> <li>• <i>Ispunjavanje dokumentacije važne za servis</i></li> <li>• <i>Zakonske osnove i pravilnici o održavanju i servisiranju vozila</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Učenicima 3A</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Jasmina Tešija, dipl. ing . - predmetna nastavnica strojarske grupe predmeta</i></li> <li>• <i>razrednik 3A</i></li> <li>• <i>Stjepan Tičarić, ing.strojarstva</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>grupni i individualni rad</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>travanj 2018.</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>izvješće o posjetu Centru za motorna vozila i o stečenim saznanjima</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici sami snose troškove puta</i></li> </ul>

*NATJECANJA*

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	SMOTRA RADOVA IZ PODRUČJA ELEKTROTEHNIKE I RAČUNARSTVA - 3. i 4. razred - učenici zanimanje elektrotehničar, a i sva ostala elektrozanimanja i razredi, ako učenici izrade rad primjeren za sudjelovanje na Smotri
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Izrada radova iz područja elektrotehnike i sudjelovanje na Smotri
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	zanimanje – sva zanimanja elektrostrukte i svi razredi, a mogu i druga zanimanja
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Gordana Pintar, dipl.ing.elektrotehnike kao i ostali nastavnici i učenici elektro grupe predmeta, a mogu i nastavnici i učenici drugih stručnih vijeća i zanimanja koji žele sudjelovati sa svojim radovima na Smotri
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Frontalni rad, grupni rad, individualni rad
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine u proizvoljno potrebnom broju sati, ovisno o radu koji se izvodi i područjukojem pripada
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Sudjelovanje na Smotri, prezentiranje rada, sudjelovanje na drugim manifestacijama vezanim uz izrađeni rad
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje) Dodatna sredstva vezana iz izradu radova i sudjelovanje na Smotri

<b>Aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Školsko natjecanje učenika iz osnova elektrotehnike i mjerena u elektrotehnici</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Cilj školskog natjecanja</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odabir najboljeg učenika koji će predstavljati školu na županijskom / međužupanijskom natjecanju</li> <li>• poticanje interesa za elektrotehniku</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Poticati na produbljivanje znanja iz nastavnih predmeta osnove elektrotehnike i mjerena u elektrotehnici.</p> <p>Upoznavanje s učenicima iz drugih škola, uspostavljanje kontakata i suradnje među učenicima i nastavnicima, uspoređivanje s učenicima iz drugih škola.</p> <p>Poticati na njegovanje prijateljskih odnosa.</p> <p>Razviti osobnu odgovornost kod učenika.</p>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Nositelji projekta su <b>učenici 2F razreda</b></p> <p>- <b>zanimanje elektrotehničar</b></p> <p>Organizator priprema i natjecanja učenika Nataša Sirković, dipl. ing el. ili drugi zaduženi nastavnici</p> <p>Prof. Nataša Sirković potiče učenike na usvajanje novih znanja</p> <p>Učenici vježbaju zadatke s prethodnih natjecanja</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Zainteresirani učenici 2f razreda dolaze na satove priprema i sudjeluju na natjecanju, odabire se dvoje najboljih učenika
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Jesen 2017. i zima 2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rješavanje zadataka s prošlih natjecanja</li> <li>• razgovor o pravilima natjecanja, vremeniku natjecanja</li> </ul> <p>Predviđena realizacija natjecanja <b>siječanj 2018. (prema vremeniku Agencije)</b></p>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>• Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja u promijenjenim okolnostima</li> <li>• Angažiranost učenika</li> <li>• Komunikativnost, uspješno snalaženje u timskom radu</li> <li>• Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete nastavnog rada uz daljnje poticanje snalaženja u novim situacijama i razvoja darovitih učenika u skladu s interesima i sposobnostima</li> <li>• Učenici koji se potruže i ostvare izvrsne rezultate bit će ocijenjeni u sklopu predmeta struke</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Potrošni materijal, papiri, olovke, fotokopije.</li> <li>• Za pripremu praktičnog zadatka univerzalni mjereni instrumenti, osciloskop i spojni vodiči. Cca 600 kn</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>M eđužupanijsko natjecanje učenika iz osnova elektrotehnike i mjerena u elektrotehnici</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Cilj međužupanijskog natjecanja</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poticati na stjecanje novih znanja</li> <li>• Odabir najboljih učenika koji će predstavljati Županije na Državnom natjecanju</li> <li>• poticanje interesa za elektrotehniku</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Poticati na produbljivanje znanja iz nastavnih predmeta osnove elektrotehnike i mjerena u elektrotehnici.</p> <p>Upoznavanje s učenicima iz drugih škola, uspostavljanje kontakata i suradnje među učenicima i nastavnicima, uspoređivanje s učenicima iz drugih škola. Poticati na njegovanje prijateljskih odnosa. Razviti osobnu odgovornost kod učenika.</p>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Dvojica najbolje plasiranih učenika <b>2F razreda</b>  <b>- zanimanje elektrotehničar</b>  na školskom natjecanju se pripremaju za međužupanijsko natjecanje.</p> <p>Organiziraju se dodatni satovi tijekom zimskih školskih praznika i tijekom veljače i ožujka izvan školskog rasporeda.</p> <p>Pripreme za praktični zadatak u školskom informatičkom i elektrotehničkom laboratoriju  Organizator priprema i natjecanja učenika Nataša Sirković, dipl. ing el. ili drugi zaduženi nastavnici</p> <p>Prof. Nataša Sirković potiče učenike na usvajanje novih znanja  Učenici vježbaju zadatke s prethodnih natjecanja</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Učenici dolaze na satove priprema i sudjeluju na natjecanju na kojem se odabiru dvoje učenika za Državno natjecanje.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Jesen 2017. i zima 2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rješavanje zadataka s prošlih natjecanja</li> <li>• razgovor o pravilima natjecanja, vremeniku natjecanja</li> </ul> <p>Predviđena realizacija natjecanja <b>ožujak 2018.(prema vremeniku Agencije)</b></p>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>• Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja u promijenjenim okolnostima</li> <li>• Angažiranost učenika</li> <li>• Komunikativnost, uspješno snalaženje u timskom radu</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete nastavnog rada uz daljnje poticanje snalaženja u novim situacijama i razvoja darovitih učenika u skladu s interesima i sposobnostima</li> <li>• Učenici koji se potruže i ostvare izvrsne rezultate bit će ocijenjeni u sklopu predmeta struke</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Potrošni materijal, papiri, olovke, fotokopije.</li> <li>• Za pripremu praktičnog zadatka univerzalni mjereni instrumenti, osciloskop i spojni vodiči.</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>D ržavno natjecanje učenika iz osnova elektrotehnike i mjerena u elektrotehnici (- ako se ostvari plasman )</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekt</b>	<p><b>Cilj Državnog natjecanja</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poticati na stjecanje novih znanja</li> <li>• poticanje interesa za elektrotehniku</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Poticati na produbljivanje znanja iz nastavnih predmeta osnove elektrotehnike i mjerena u elektrotehnici.</p> <p>Upoznavanje s učenicima iz drugih škola, uspostavljanje kontakata i suradnje među učenicima i nastavnicima, uspoređivanje s učenicima iz drugih škola. Poticati na njegovanje prijateljskih odnosa.</p>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>Učenici 2F razreda koji ostvare plasman na Državno natjecanje</p> <p>Organiziraju se dodatni satovi tijekom zimskih školskih praznika i tijekom veljače i ožujka izvan školskog rasporeda.</p> <p>Pripreme za praktični zadatak u školskom informatičkom i elektrotehničkom laboratoriju. Organizator priprema Nataša Sirković, dipl. ing el. ili drugi zaduženi nastavnici.</p> <p>Učenici vježbaju zadatke s prethodnih natjecanja</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Učenici dolaze na satove priprema i sudjeluju na Držanom natjecanju.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Proljeće 2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rješavanje zadataka s prošlih natjecanja</li> <li>• razgovor o pravilima natjecanja, vremeniku natjecanja</li> </ul> <p>Predviđena realizacija natjecanja <b>travanj 2018.(prema vremeniku Agencije)</b></p>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>• Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja u promijenjenim okolnostima</li> <li>• Angažiranost učenika</li> <li>• Komunikativnost, uspješno snalaženje u timskom radu</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete nastavnog rada uz daljnje poticanje snalaženja u novim situacijama i razvoja darovitih učenika u skladu s interesima i sposobnostima</li> <li>• Učenici koji se potruže i ostvare izvrsne rezultate bit će ocijenjeni u sklopu predmeta struke</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Potrošni materijal, papiri, olovke, fotokopije.</li> <li>• Za pripremu praktičnog zadatka univerzalni mjereni instrumenti, osciloskop i spojni vodići.</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Školska smotra učeničkih radova iz elektrotehnike i računalstva</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Cilj školske smotre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Odabir najboljih učeničkih radova koji će predstavljati školu na županijskoj / međužupanijskoj smotri</li> <li>poticanje interesa za elektrotehniku</li> <li>Poticanje na stjecanje novih znanja</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Poticanje na produbljivanje znanja iz elektrotehnike i računalstva te povezivanje sa znanjima unutar srodnih područja.</p> <p>Poticanje samostalnosti i inovativnosti u radu učenika.</p> <p>Upoznavanje s učenicima iz drugih razreda i zanimanja naše škole, uspostavljanje kontakata i suradnje među učenicima, kontakti prema dobavljačima i obrtničkim radionicama.</p> <p>Poticati na njegovanje prijateljskih odnosa.</p> <p>Razviti osobnu odgovornost kod učenika.</p>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p><b>Svi zainteresirani učenici elektrotehničkih zanimanja naše škole</b></p> <p>Priprema i pomoć učenicima pri izradi radova Nataša Sirković, dipl. ing elektrotehnike</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Zainteresirane učenike uputiti kako realizirati željene projekte, uputiti učenike na dostupne sheme i literaturu.</p> <p>Pomoći učenicima u realizaciji projekata.</p> <p>Sudjelovati u odabiru predstavnika naše škole na međužupanijskoj smotri radova.</p>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Jesen i zima 2017./2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Upute za izradu učeničkih radova.</li> <li>razgovor o realizaciji i poboljšanja</li> <li>izrada tehničke dokument.</li> <li>priprema prezentacije</li> <li>upoznavanje s pravilnikom smotre</li> </ul> <p>Predviđena realizacija smotre <b>proleće 2018.( prema vremeniku Agencije)</b></p>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja u promijenjenim okolnostima</li> <li>Angažiranost učenika</li> <li>Komunikativnost, uspješno snalaženje u timskom radu</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete nastavnog rada uz daljnje poticanje snalaženja u novim situacijama i razvoja darovitih učenika u skladu s interesima i sposobnostima</li> <li>Učenici koji se potruže i ostvare izvrsne rezultate bit će ocijenjeni u sklopu predmeta struke</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Potrošni materijal, papiri, olovke, fotokopije.</li> <li>Za pripremu praktičnog zadatka univerzalni mjerni instrumenti, osciloskop i spojni vodiči. Potrošni elektrotehnički materijal 1000 kn</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>M eđužupanijska-državna smotra učeničkih radova iz elektrotehnike i računalstva</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Cilj međužupanijske smotre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odabir najboljih učeničkih radova koji će predstavljati Županije na državnoj smotri</li> <li>• Poticanje interesa za elektrotehniku</li> <li>• Poticanje na stjecanje novih znanja</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Poticanje na produbljivanje znanja iz elektrotehnike i računalstva te povezivanje sa znanjima unutar srodnih područja.</p> <p>Poticanje samostalnosti u radu.</p> <p>Poticanje inovativnosti učenika.</p> <p>Upoznavanje s učenicima iz drugih razreda i zanimanja naše škole, uspostavljanje kontakata i suradnje među učenicima, kontakti prema dobavljačima i obrtničkim radionicama.</p> <p>Poticati na njegovanje prijateljskih odnosa.</p> <p>Razviti osobnu odgovornost kod učenika.</p>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p><b>Svi zainteresirani učenici elektrotehničkih zanimanja naše škole sudjeluju na međužupanijskoj smotri, a na državnoj učenici koji ostvare plasman.</b></p> <p>Priprema i pomoć učenicima pri izradi radova Nataša Sirković, dipl. ing elektrotehnike</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Zainteresirane učenike uputiti kako realizirati željene projekte, uputiti učenike na dostupne sheme i literaturu.</p> <p>Pomoći učenicima u realizaciji projekata.</p> <p>Sudjelovati u odabiru predstavnika naše škole na međužupanijskoj smotri radova.</p>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p>Tijekom školske godine 2017./2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Upute za izradu učeničkih radova.</li> <li>• razgovor o realizaciji i poboljšanja</li> <li>• izrada tehničke dokument.</li> <li>• priprema prezentacije</li> <li>• upoznavanje s pravilnikom smotre</li> </ul> <p>Predviđena realizacija smotre proljeće 2018.( prema vremeniku Agencije)</p>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Individualno praćenje snalaženja u novoj situaciji</li> <li>• Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja u promijenjenim okolnostima</li> <li>• Komunikativnost, uspješno snalaženje u timskom radu</li> <li>• Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete nastavnog rada uz daljnje poticanje snalaženja u novim situacijama i razvoja darovitih učenika u skladu s interesima i sposobnostima</li> <li>• Učenici koji se potruže i ostvare izvrsne rezultate bit će ocijenjeni u sklopu predmeta struke</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Potrošni materijal, papiri, olovke, fotokopije.</li> <li>• Za pripremu praktičnog zadatka univerzalni mjereni instrumenti, osciloskop</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>PRIPREME ZA NATJECANJA IZ ENGLESKOG I NJEMAČKOG JEZIKA ZA UČENIKE 2., 3. I 4.</b>  <b>RAZREDA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Omogućiti darovitim i zainteresiranim učenicima uspješno savladavanje nastavnih sadržaja koji nisu obuhvaćeni obaveznim programom, te nadograditi stečena znanja u redovnoj nastavi. Krajnji cilj priprema je omogućiti što bolji plasman učenika na svim razinama natjecanja.
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	posebno poticati kreativnost učenika, pouzданje u vlastite sposobnosti i znanje te razvijati suradničke i timske kvalitete.
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Ljiljana Vidaković, prof., Sanja Pavišić, prof., Jasna Piškorić, prof., Marija Huzjak-Šaban, prof. i Kristina Pađen, prof. i učenici 2., 3. i 4. razreda
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Rad sa dodatnim materijalima i tekstovima, rad na testovima u grupi, individualno ili u paru. Proučavaju se tehnike rješavanja testova, svaki dio posebno. Učenici rade u grupi za natjecanja u školi, a po potrebi i kod kuće.
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom nastavne godine.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Individualna procjena znanja i sposobnosti učenika. Svi učenici koji pohađaju pripreme za natjecanje sudjeluju u školskom natjecanju iz stranog jezika. Oni koji zadovolje propisane kriterije (riješenost testa 70%) mogu sudjelovati na županijskom natjecanju, a najuspješniji se pozivaju na državno natjecanje
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Sredstva za kopiranje testova i radnih materijala. Dnevnice, putni troškovi.

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>„ŠKOLSKO NATJECANJE - ZANIMANJE- AUTOMEHANIČAR I AUTOMEHATRONIČAR</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području automehanike</i></li> <li>• <i>razvijanje natjecateljskog duha</i></li> <li>• <i>provjera stručne sposobnosti</i></li> <li>• <i>promoviranje zanimanja- automehaničar i automehatroničar</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici 3A i 3B razreda</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Jadranka Bakula, dipl.ing. strojarstva; Jasmina Tešija, dipl. ing.str.</i></li> <li>• <i>Stjepan Tičarić, ing. strojarstva i Ivica Pavlović, ing. strojarstva, Davor Majić, ing.</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>pismena provjera</i></li> <li>• <i>izvođenje radne zadace - vježbe</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>siječanj 2018. god</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>bodovi teorijskog znanja</i></li> <li>• <i>bodovi za izvođenje vježbe</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje/crtanje, modeli i sklopovi dijelova automobila)</i></li> <li>• <i>nagrade učenika, troškovi organizacije</i></li> <li>• <i>cca 100 kn</i></li> </ul>

<b>Aktivnost, program i/ili Projekt</b>	<p><b>„ŠKOLSKO NATJECANJE - ZANIMANJE- FRIZER“</b></p>
<b>Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području frizerstva</i></li> <li>• <i>razvijanje natjecateljskog duha</i></li> <li>• <i>provjera stručne sposobnosti</i></li> <li>• <i>promoviranje zanimanja- frizer</i></li> <li>• <i>poticanje timskog rada</i></li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici 3e razreda</i></li> </ul>
<b>Nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Mirjana Mikulčić, stručna učiteljica</i></li> <li>• <i>Mirela Jelić Milašinović, prof.</i></li> </ul>
<b>Način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>pismena provjera</i></li> <li>• <i>izvođenje radne zadaće - vježbe</i></li> </ul>
<b>Vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>veljača 2018. god</i></li> </ul>
<b>Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>bodovi teorijskog znanja</i></li> <li>• <i>bodovi za izvođenje vježbe</i></li> </ul>
<b>Detaljan troškovnik Aktivnosti, programa i/ili Projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>lutke muške i ženske</i></li> <li>• <i>sav materijal potreban za natjecanje</i></li> <li>• <i>materijal potreban za stayling lutaka</i></li> </ul> <p><i>4,000.00 kuna</i></p>

<b>Aktivnost, program i/ili Projekt</b>	<b>DANI LJEPOTE – ZAGREBAČKI VELESAJAM</b>
<b>Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području frizerstva</i></li> <li>• <i>razvijanje natjecateljskog duha</i></li> <li>• <i>provjera stručne sposobnosti</i></li> <li>• <i>promoviranje zanimanja- frizer</i></li> <li>• <i>poticanje timskog rada</i></li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici 1e, 2e, 3e razreda</i></li> </ul>
<b>Nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Mirjana Mikulčić, stručna učiteljica</i></li> <li>• <i>Mirela Jelić Milašinović, prof.</i></li> </ul>
<b>Način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Natjecanje učenika</i></li> <li>• <i>Usavršavanje u struci</i></li> </ul>
<b>Vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>ožujak 2018. god</i></li> </ul>
<b>Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>usmena evaluacija</i></li> </ul>
<b>Detaljan troškovnik Aktivnosti, programa i/ili Projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>lutke muške i ženske</i></li> <li>• <i>sav materijal potreban za natjecanje</i></li> <li>• <i>materijal potreban za stayling lutaka</i></li> <li>• <i>2.000,00 kn</i></li> </ul>

<b>Aktivnost, program i/ili Projekt</b>	<b>18. SLOVENSKI FRIZERSKI FESTIVAL</b> Gospodarsko razstavišče Ljubljana, 22.10.2017.
<b>Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području frizerstva</i></li> <li>• <i>razvijanje natjecateljskog duha</i></li> <li>• <i>provjera stručne sposobnosti</i></li> <li>• <i>promoviranje zanimanja-frizer</i></li> <li>• <i>poticanje timskog rada</i></li> </ul>
<b>Namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici 1e, 2, 3e razreda</i></li> </ul>
<b>Nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Mirjana Mikulčić, stručna učiteljica</i></li> <li>• <i>Mirela Jelić Milašinović, prof.</i></li> </ul>
<b>Način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Usavršavanje</i></li> </ul>
<b>Vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>22. listopad 2017. god</i></li> </ul>
<b>Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Usmena evaluacija</i></li> </ul>
<b>Detaljan troškovnik Aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<i>Troškovi putovanja</i>

<b>Aktivnost, program i/ili Projekt</b>	<b>„ŠKOLSKO NATJECANJE - ZANIMANJE- INSTALATER KUĆNIH INSTALACIJA“</b>
Ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području tehnologije kućnih instalacija</i></li> <li>• <i>razvijanje natjecateljskog duha</i></li> <li>• <i>provjera stručne sposobnosti</i></li> <li>• <i>promoviranje zanimanja- instalater kućnih instalacija</i></li> </ul>
Namjena aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici 3C razreda</i></li> </ul>
Nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Zoran Lovrić, dipl.ing. strojarstva;</i></li> <li>• <i>Mladen Križanić, dipl.ing. strojarstva;</i></li> <li>• <i>Tomislav Cerovski, suradnik u nastavi</i></li> </ul>
Način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>pismena provjera</i></li> <li>• <i>izvođenje radne zadaće - vježbe</i></li> </ul>
Vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>siječanj 2018. god</i></li> </ul>
Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>bodovi teorijskog znanja</i></li> <li>• <i>bodovi za izvođenje vježbe</i></li> </ul>
Detaljan troškovnik Aktivnosti, programa i/ili Projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje/crtanje, modeli i sklopovi dijelova instalacija)</i></li> <li>• <i>nagrade učenika, troškovi organizacije Cca 600 kn</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>„ŠKOLSKO NATJECANJE - ZANIMANJE- TOKAR“</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području tokarenja</i></li> <li>• <i>razvijanje natjecateljskog duha</i></li> <li>• <i>provjera stručne sposobnosti</i></li> <li>• <i>promoviranje zanimanja- tokar</i></li> <li>• <i>postizanje što boljih rezultata za daljnja natjecanja</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>učenici 3B razreda</i></li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Jasmina Tešija, dipl.ing. strojarstva;</i></li> <li>• <i>Boris Zgurić, stručni učitelj</i></li> <li>• <i>Jagodica Andreić, dipl.ing. strojarstva;</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>pismena provjera</i></li> <li>• <i>izvođenje radne zadace - vježbe</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>siječanj 2018. god</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>bodovi teorijskog znanja</i></li> <li>• <i>bodovi za izvođenje vježbe</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>redovna sredstva škole (računalo s projektorom, ploča, pribor za pisanje i crtanje.....)</i></li> <li>• <i>nagrade učenika, troškovi organizacije</i></li> <li>• <i>tokarski alat i materijal</i></li> <li>• <i>prema potrebi</i></li> <li>• <i>cca 600 kn</i></li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Gastro 2018. – natjecanje učenika</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Afirmirati vrijednosti kulinarske struke u svim područjima djelovanja Edukacija učenika. Senzibilizacija učenika i nastavnika. Poticanje kreativnosti. Poticanje timskog rada.
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Zainteresirani učenici
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Stručni učitelj kuharstva Darko Štefančić
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	- vježbe u kuhinji - usvajanje novih znanja - stjecanje novih iskustava
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Prema vremeniku ASO
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete rada Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Sav materijal potreban za pripremu i vježbanje učenika (meso, voće, povrće, žitarice...)  Cca 1.000,00kn

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Aronia cup –smotra učenika srednjih ugostiteljskih i turističkih škola</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Afirmirati vrijednosti kulinarske struke u svim područjima djelovanja Edukacija učenika. Senzibilizacija učenika i nastavnika. Poticanje kreativnosti. Poticanje timskog rada.
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Zainteresirani učenici
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Stručni učitelj kuharstva Darko Štefančić
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	- vježbe u kuhinji - usvajanje novih znanja - stjecanje novih iskustava
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Rujan 2017.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Rezultati će se koristiti u cilju povećanja kvalitete rada Provjera uspješnosti usvajanja novih sadržaja
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Sav materijal potreban za pripremu i vježbanje učenika (meso, voće, povrće, žitarice...)  Cca 1.000,00kn

## *PROJEKTI I PROGRAMI*

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>ŠKOLSKI PROJEKTNI DAN GRAĐANSKOG ODGOJA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• osposobljavanje učenika za aktivno i učinkovito obavljanje građanske uloge</li> <li>• razvoj demokratske svijesti učenika i poticanje njihova aktivnog i učinkovitog sudjelovanja u razvoju demokratskih odnosa u školi, lokalnoj zajednici i društvu u cjelini</li> <li>• poticanje učenika na kreativnost, izražavanje, odgovornost</li> <li>• vježbanje javnog nastupa, organizacijskih vještina i timskog rada</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• međupredmetna i interdisciplinarna obrada sadržaja</li> <li>• aktivno sudjelovanje svih učenika i nastavnika</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prof. Jasmina Jurčić , Sanja Šipušić Komar i Marijana Šapina pomažu učenicima u pripremama i realizaciji, te koordiniraju aktivnost projekta</li> <li>• Vijeće učenika - odabire temu , uključuju se u osmišljavanje i pripremu aktivnosti svojih razreda</li> <li>• Predmetni nastavnici, razrednici i stručni učitelji pomažu učenicima u pripremama i realizaciji projekta</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Projektni dan će se održati u svim razredima škole na način da učenici pripreme predavanja, prezentacije, ankete, rasprave, radionice i druge aktivnosti kojima će obraditi odabrana tema
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pripreme rujan 2017. - ožujak 2018. g.</li> <li>• Održavanje 28. ožujka 2018. g.</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Evaluacija i rasprava na Vijeću učenika, Nastavničkom vijeću, satovima razrednika Izložba fotografija i drugih radova Provjera i ocijenjivanje u sklopu nastavnih predmeta
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Papir, materijali za učenje, oprema, promomaterijal...</li> </ul> <p>cca 1.000,00 kn</p>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>MEĐUNARODNI DAN SREDNJOŠKOLACA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prepoznavanje i razvijanje prosocijalnih ponašanja učenika</li> <li>- Poticanje kreativnosti</li> <li>- Poticanje timskog rada</li> <li>- Promocija socijalno poželjnih ponašanja</li> <li>- Javna prezentacija učenika i njihovih talenata</li> <li>- Razvijanje i održavanje pozitivnih odnosa među učenicima i nastavnicima</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Program je namijenjen učenicima svih razreda.</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marijana Šapina, Sanja Šipušić Komar, Gordana Gašparuš, Jasminka Jurčić</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prezentacije</li> <li>- nastup kreativnih učenika (ples, glazba)</li> <li>- izložba</li> <li>- izbor i dodjela nagrada zaslužnim učenicima</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 17.11. 2017.</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vrednovanje će se provesti putem: usmenom evaluacijom od strane učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- troškovi pripreme i nagrada cca 600 kn</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>ŠKOLSKI PREVENTIVNI PROGRAM</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cilj radionica je postići smanjivanje utjecaja rizičnih čimbenika i jačanje utjecaja zaštitnih čimbenika u školskom okruženju</li> <li>- Razvijanje socijalnih vještina</li> <li>- Razvoj svijesti o važnosti korištenja otvorene i jasne komunikacije u izgradnji kvalitetnih odnosa i veza</li> <li>- Naučiti prepoznavati nasilnička ponašanja i znati se zaštiti od istih</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Program je namijenjen svim učenicima.</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stručne suradnice: knjižničarka, psihologinja i soc pedagoginja</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Provođenje radionica: Prevencija nasilja u mladenačkim vezama; Komunikacija; Socijalne vještine; Kako biti uspješan</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tijekom godine</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vrednovanje će se provesti usmenom evaluacijom od strane učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- troškovi radionica: papiri A4 formata, papir A1, ljeplilo, folije za plastificiranje</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Program prevencije kockanja</b> <b>„Tko zapravo pobjeđuje?“</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><b>Opći cilj</b> programa je prevencija kockanja kod mladih adolescentske dobi te razvoj prikladnog odnosa prema igrama na sreću, kao i osobno odgovornog ponašanja u ovom području. <b>Specifični ciljevi</b> odnose se na pozitivne promjene kod sudionika programa koje se očekuju nakon njihovog sudjelovanja te koje će time utjecati na prevenciju kockanja. Isti su određeni na sljedeći način:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poboljšano znanje mladih o kockanju i posljedicama kockanja</li> <li>• poboljšana statistička znanja o šansama i vjerojatnostima te konceptima u podlozi igara na sreću</li> <li>• smanjene kognitivne distorzije povezane s kockanjem</li> <li>• unaprijeđene vještine rješavanja problema i donošenja odluka te odolijevanja vršnjačkom pritisku</li> </ul> <p>osnažen osjećaj generalne samo-efikasnosti.</p>
<b>Namjena aktivnosti, programa ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- učenici 1a</li> <li>- roditelji učenika 1a</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<i>Marijana Šapina i Sanja Šipušić Komar</i>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Radionice Upitnici
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom prvog polugodišta 8 radionica i 1 roditeljski sastanak
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Cjelokupni <b>proces evaluacije</b> je osmišljen u skladu sa <b>znanstvenim principima</b> te se provodi <b>evaluacija učinka</b> programa (ispunjavanje posebno pripremljenog upitnika od strane učenika prije i poslije njihovog sudjelovanja u programu) i <b>evaluacija procesa</b> (osvrt učenika na njihovo zadovoljstvo i subjektivnu dobit uz kontinuirano praćenje provodi li se program onako kako je zamišljen kroz pisane izvještaje izvoditelja i prikupljanje usmenih povratnih informacija od samih sudionika).
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>PROGRAM PREVENCIJE Komunikacijske vještine</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usvajanje znanja i vještina potrebnih za razvijanje i održavanje kvalitetnih odnosa s njima važnim ljudima.</li> <li>- Stvaranje pozitivnih stavova i ponašanja prema vršnjacima</li> <li>- Usvajanje osnovnih znanja važnih za dobru komunikaciju</li> <li>- Razvijanje timskog rada</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Program je namijenjen učenicima drugih razreda.</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Sanja Šipušić Komar, prof. psihologije
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Radionice sa svakim razredom 4 susreta</li> <li>- izrada plakata</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tijekom godine</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vrednovanje će se provesti putem: usmenom i pismenom evaluacijom od strane učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- troškovi radionica: papiri raznih formata, ljepilo, folije za plastificiranje</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>PROGRAM PREVENCIJE</b> <b>Prevencija nasilja u mladenačkim vezama</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osnovni cilj programa je prevencija nasilja među mladima.</li> <li>- Usvajanje znanja i vještina potrebnih za razvijanje i održavanje kvalitetnih odnosa s njima važnim ljudima.</li> <li>- Stvaranje pozitivnih stavova i ponašanja prema nenasilnom rješavanju problema</li> <li>- Informiranje o pojavnosti, uzrocima i posljedicama nasilja u vezama</li> <li>- Kod rada s mladićima razviti svijest o važnosti uključivanja u zaustavljanje rodno uvjetovanog nasilja</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Program je namijenjen učenicima trećih i četvrtog razreda.</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stručna suradnica: knjižničarka i nastavnica J.Tešija, učenici 3a razreda</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Predavanje, pripremaju i provode sami učenici, uz pomoć stručne suradnice i razrednice</li> <li>- dijeljenje prigodnih materijala nastavnicima</li> <li>- izrada plakata</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tijekom godine</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vrednovanje će se provesti putem: usmenom evaluacijom od strane učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- troškovi radionica: papiri raznih formata, ljepilo, folije za plastificiranje</li> </ul>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>MJESEC BORBE PROTIV OVISNOSTI</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Promicanje zdravih životnih ciljeva. Osvijestiti važnost brige za vlastito zdravlje. Potaknuti učenike na kritičko razmišljanje i odgovorno ponašanje.</li> <li>- Usvajanjem određenih znanja i vještina podizati njihovu otpornost na iskušenja, nagovaranja i pritiske vršnjaka</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Program je namijenjen učenicima svih razreda.</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stručne suradnice: knjižničarka, psihologinja, soc pedagoginja, nastavnici, razrednici</li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- provedba radionica s učenicima</li> <li>- dijeljenje prigodnih materijala nastavnicima</li> <li>- izrada plakata</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 15.11.-15.12. 2017.</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vrednovanje će se provesti putem: usmenom evaluacijom od strane učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- troškovi radionica: papiri raznih formata, ljepilo, folije za plastificiranje</li> </ul>

Naziv aktivnosti, programa ili projekta:	<b>Prevencija nasilja -Ni agresivno ni pasivno već asertivno</b>
Ciljevi aktivnosti, programa ili projekta:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• objasniti osnovne pojmove komunikacije</li> <li>• razlikovati agresivnu, pasivnu i asertivnu komunikaciju (uzroci, posljedice)</li> <li>• prepoznati određenu komunikaciju koju dominantno koriste u druženju s vršnjacima</li> <li>• razlikovati nasilno od nenasilnog ponašanja ista povezati s b</li> <li>• reagirati na nasilno ponašanje</li> <li>• objasniti nastanak agresije kao posljedice frustracije</li> <li>• primijeniti socijalnu vještina asertivne komunikacije-Ja poruke, osobni jezik, konstruktivno kritiziranje...)</li> <li>• kritičko promišljanje o vlastitom ponašanju</li> <li>• primijeniti socijalnu vještina rješavanja problema i donošenje odluka</li> <li>• objasniti kako možemo asertivnom komunikacijskom riješiti moguća nasilja i sukobe</li> <li>• usvojiti pravila ponašanja u opasnim situacijama</li> <li>• razlikovati nasilno od nenasilnog ponašanja (komunikaciju)</li> <li>• reagirati na nasilno ponašanje (potražiti pomoći odrasle osobe)</li> <li>• primijeniti socijalnu vještina kritičkog promišljanja</li> </ul>
Namjena aktivnosti, programa ili projekta:	Svrha projekta je educirati djecu načinima komunikacije, ovladavanja vještina asertivne komunikacije kako bi se smanjilo najčešće nasilje među djecom, a to je verbalna agresija
Nositelji aktivnosti, programa ili projekta:	Udruga „TI SI OK“
Način realizacije aktivnosti, programa ili projekta:	<p>Radionice 4 školska sata</p> <p>1. Analiza osnova teoretske postavke i načini komunikacije, prihvatanje aktivnog slušanja</p> <p>Stilovi komuniciranja-agresivno-pasivno i uvođenje pojma asertivnosti, verbalna i neverbalna komunikacija</p> <p>Učenicima se ponude konkretne priče agresivne, pasivne i asertivne komunikacije ili iz osobnog iskustva iznose priče.</p> <p>2. Definiranje važnosti korištenja „JA“ poruka u komunikaciji, argumentirati štetnu i svađalačku komunikaciju korištenjem „Ti“ poruka</p>

	<p>- primjena tehnika „osobnog jezika“ i „konstruktivnog kritiziranja“ u komunikaciji</p> <p>-izbor načina surađivanja kroz upotrebu obrasca suradnje u konkretnom kontekstu aktivnog slušanja, razvoja osjeća pripadnosti grupi i zajedništvo u radu.</p> <p>3.Prepoznavanje i primjena asertivnih načina i tehnika komuniciranja, analiza se tematika sukoba, rasprava i prosudba o neefikasnim načinima rješavanja sukoba i podržavanje suradničkog načina rješavanja sukoba i upotreba modela pobjednik/pobjednik rješenja.</p> <p>4.Usvajanje strategije asertivne komunikacije usmjerene na rješenja i rad na osobnim vizijama primjene naučenog i nenasilnom rješavanju sukoba. Usvajanje asertivnih tehnika: kako reći „NE“ i suprotstaviti se pritisku vršnjaka. Prihvaćanje tuđeg mišljenja, rasprava o različitosti i toleranciji prema drugima.</p>
Vremenik aktivnosti, programa ili projekta:	Rujan-listopad 2017.
Troškovnik aktivnosti, programa ili projekta:	

Naziv aktivnosti, programa ili projekta:	<b>Snažni i uključeni -mala škola socijalnih vještina</b>
Ciljevi aktivnosti, programa ili projekta:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• poticati razvoj socijalnih vještina</li> <li>• usvajanje vrijednosti i stavova koje su učenicima prijeko potrebni za život</li> <li>• razvijati samosvijest i samopouzdanje uz poštovanje drugih i drugačijih</li> <li>• objasniti osnovne pojmove komunikacije</li> <li>• razlikovati nasilno od nenasilnog ponašanja</li> <li>• reagirati na nasilno ponašanje (potražiti pomoć odrasle osobe)</li> <li>• primijeniti socijalnu vještinu kritičkog promišljanja</li> <li>• primijeniti socijalnu vještinu rješavanja problema i donošenje odluka</li> <li>• objasniti kako možemo riješiti moguća nasilja i sukobe</li> <li>• usvojiti pravila ponašanja u opasnim situacijama</li> <li>• objasniti povezanost empatija i prosocijalnog, altruističkog ponašanja</li> <li>• usvajanje obrasca ponašanja zauzimanja za sebe, izražavanjem svojih osjećaja, svojih prava</li> </ul>
Namjena aktivnosti, programa ili projekta:	Namjena projekta je pomoći učenicima u učenju socijalnih vještina, stvaranja bolje razredne klime i međusobnih odnosa, poštivanja i tolerancije.
Nositelji aktivnosti, programa ili projekta:	Udruga „TI SI OK“
Način realizacije aktivnosti, programa ili projekta:	<p><b>Četiri radionice sa sljedećim temama:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Samopoštovanje i slika o sebi</b> - pozitivno vrednovanje samoga sebe -- iskustvo učenja kojim se član radionice sam sa sobom i u sebi osjeća dobro - potvrđivanje u komunikaciji s drugima, na djeci pristupačan način.</li> <li>2. <b>Stilovi komunikacije /ponašanja i suradnja</b> - agresivno, pasivno, asertivno - asertivni alati - opis različitih stilova komunikacije i uvođenje pojma asertivnosti.</li> <li>3. <b>Rješavanje sukoba</b> - razrađuje se tematika sukoba, osvješćuje učestalost neefikasnih načina rješavanja sukoba i podučava suradničkom načinu rješavanja sukoba i iznalaženju pobjednik/pobjednik rješenja.</li> <li>4. <b>Izražavanje</b> osjeća i misli-zauzimanje za sebe i svoja prava, prihvatanja različitosti i poticaj na tolerantan odnos jednih prema drugima.</li> </ol>
Vremenik aktivnosti, programa ili projekta:	Rujan-listopad 2017.
Troškovnik aktivnosti, programa ili projekta:	
Vrednovanje programa:	Evaluacija procesa. Nakon završne radionice, učenici ispunjavaju Evaluacijsku listu. Statistička obrada iste i prezentiranje u školi (razrednik/stručni tim).

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>PROGRAM PREVENCIJE</b> <b>Privrženost školi kao zaštitni čimbenik prevencije nepoželjnih ponašanja učenika</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Razvijanje privrženosti školi kao snažnog zaštitnog čimbenika za razvoj rizičnih ponašanja</li> <li>- Prepoznavanje i razvijanje prosocijalnih ponašanja učenika</li> <li>- Razvijanje i održavanje pozitivnih odnosa među učenicima i nastavnicima</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Program je namijenjen učenicima prvih razreda.</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	Marijana Šapina, prof. socijalni pedagog
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Radionice sa svakim razredom 4 susreta</li> <li>- izrada plakata, prezentacija</li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tijekom godine</li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vrednovanje će se provesti putem: usmenom i pismenom evaluacijom od strane učenika</li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	- troškovi radionica: papiri raznih formata, ljeplilo, folije i ostali potrošni materijal

Naziv aktivnosti, programa ili projekta:	Prevencija <b>„Zašto su kocka i cuga tuga“</b>
Ciljevi aktivnosti, programa ili projekta:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prepoznati i povezati utjecaj alkohola/kockanja i ostalih sredstava ovisnosti na pojedinca, obitelj i zajednicu</li> <li>• prepoznati rizike i posljedice sredstava ovisnosti na zdravlje</li> <li>• povezati osobnu odgovornost s odgovornim ponašanjem i brigom o zdravlju</li> <li>• prepoznati rizike povezane s korištenjem sredstava ovisnosti tijekom obrazovanja i profesionalne karijere</li> <li>• izabrati strategije suočavanja s problemima</li> <li>• raspraviti mogućnost dobitaka u igrama na sreću</li> <li>• analizirati osnovne marketinške pristupe i strategije u promoviranju kockanja i klađenja</li> <li>• opisati štetne posljedice kockanja/klađenja i alkohola</li> </ul>
Namjena aktivnosti, programa ili projekta:	Namjena projekta je informiranje velikog broja mladih o značajnim činjenicama i problemima vezanim za opasnosti kockanja i konzumiranja alkohola.
Nositelji aktivnosti, programa ili projekta:	Udruga „TI SI OK“
Način realizacije aktivnosti, programa ili projekta:	PPP –kroz informiranje o štetnosti i posljedicama za zdravlje i aktivno sudjelovanje u društvenoj zajednici.
Vremenik aktivnosti, programa ili projekta:	listopad –studeni 2017.
Troškovnik aktivnosti, programa ili projekta:	
Vrednovanje aktivnosti, programa ili projekta:	Evaluacija procesa. Nakon završne radionice, učenici ispunjavaju Evaluacijsku listu. Statistička obrada iste i prezentiranje u školi (razrednik/stručni tim).

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Radionice kuhanja</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naučiti pripremati kvalitetne i jednostavne obroke</li> <li>• Učenici će pripremati obroke koji potiču zdravlje i vitalnost za doručak, međuobrok, te uravnotežene obroke koji jamče zdravu tjelesnu težinu</li> <li>• Naučiti će pripremati obroke koji su važni za vrijeme provođenja tjelesne aktivnosti te izrada popularnih smoothiea</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• radionice kuhanja u sklopu praktične nastave, te prezentacija zanimanja kuhar i konobar, te pomoćni kuhar i slastičar za osme razrede osnovnih škola</li> <li>• Aktivnost je namijenjena svim učenicima SSŠ kako bi se promovirala pravilna prehrana</li> </ul>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prof. Mirna Trumbetaš, Autor i voditelj radionica kuhanja</li> <li>2. Darko Štefančić, stručni učitelj</li> </ol> <p>2. Učenici - pripremaju obroke, konzumiraju i aktivno komentiraju</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Priprema jela u školskoj kuhinji
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom školske godine 2017./18.
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	- putem razgovora na kraju radionica utvrditi koliko su učenici razumjeli i kakave su stavove razvili prema pravilnoj prehrani
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	- namirnice za radionicu od 10 učenika 250kn

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>Sadnja začinskog bilja, citrusa i povrća</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Promoviranje zdravlja iz prirode, zdravog načina života, ekoloških znanja i vještina, primjenjivih modela i tehnologija, važnih za održivi razvoj te podizanje kvalitete života</li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Aktivnost je namjenjena učenicima u zanimanju kuhar i konobar, 1. i 2. razreda
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<p>1. Prof. Mirna Trumbetaš        - priprema učenika za obradu teme        - dogovara s učenicima tehnike rada i različite pristupe temi        - 2. Učenici        - sade biljke, izrađuju plakate i referate, te realiziraju i prezentiraju radove        - postavljaju izložbu        - razgledavaju i kritički sagledavaju radove</p>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Aktivnost se odvija na terasi SSŠ
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	Tijekom cijele školske godine (nastavak)
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Na osnovu svojeg zalaganja i rada učenici će biti ocjenjeni kroz predmet Tehnologija zanimanja
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	- papiri , bojice, ljepila, flomasteri, kolaži, teglice, zemlja, sjeme cca 500kn

<b>Aktivnost, program ili projekt</b>	<b>Shema školskog voća i povrća</b>
<b>Ciljevi aktivnosti, programa, projekta</b>	Cilj Sheme školskog voća i povrća je oblikovanje prehrambenih navika mladih i ograničavanje unosa hrane s visokim sadržajem masti, šećera i soli, te trajnog povećanja udjela voća i povrća u njihovoj prehrani, kako bi se spriječila rana debljina i druge bolesti uzrokovane neadekvatnom prehranom te omogućavanje školskoj djeci dodatan obrok svježeg voća ili povrća
<b>Namjena aktivnosti, programa, projekta</b>	Aktivnost je namijenjena svim učenicima SSŠ VG
<b>Nositelj aktivnosti, programa, projekta i njihova odgovornost</b>	Prof. Mirna Trumbetaš - priprema učenike za obradu teme -dogovara sa savjetodavnom službom predavanja
<b>Način realizacije aktivnosti, programa , projekta</b>	- organizacija nastave u učionici ili ako to vremenski uvjeti dozvole izvan nje - informiranje o zadanoj temi preko specijaliziranih predavanja koje organizira Savjetodavna služba - Učenici će izraditi plakate i pismene radove (referate) uz stručnu pomoć nastavnice, pri čemu će biti usmjeravani na literaturu vezanu uz ekologiju, prehranu i zdravlje te istraživanju dostupnog materijala na Internetu. -predavanja i praktičnih radionica tematski vezanih za važnost voća i povrća u prehrani, proizvodnju voća i povrća, proizvodnja jabučnog soka i sl.
<b>Vremenik aktivnosti, programa, projekta</b>	Tijekom cijele školske godine (nastavlja se)
<b>Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Potaknut će se istraživački rad učenika, kritičko razmišljanje te samostalno donošenje zaključaka na temelju činjenica.
<b>Detaljan troškovnik aktivnosti, programa, projekta</b>	

<b>Aktivnost, program ili projekt</b>	<b>Prehrambene navike i antropološko mjerjenje učenika</b>
<b>Ciljevi aktivnosti, programa, projekta</b>	Procjena prehrambenih navika učenika u dobi od 15-18 godina, te njihove antropološke mjere u svrhu procjene cjelokupnog stanja organizma te prevencija civilizacijskih bolesti današnjice
<b>Namjena aktivnosti, programa, projekta</b>	Aktivnost je namijenjena svim učenicima SSŠ VG
<b>Nositelj aktivnosti, programa, projekta i njihova odgovornost</b>	Prof. Mirna Trumbetaš - provedba upitnika o prehrambenim navikama učenika - provođenje antropološkog mjerjenja - suradnja sa KIF-om i PBF-om
<b>Način realizacije aktivnosti, programa , projekta</b>	- Upitnici o prehrambenim navikama te antropološko mjerjenje i savjetovanje odvijati će se u kabinetu kemije - predavanja i savjetovanja biti će individualna i grupna na osnovi dobivenih rezultata
<b>Vremenik aktivnosti, programa, projekta</b>	Tijekom cijele školske godine (nastavak)
<b>Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	Potaknut će se istraživački rad učenika, kritičko razmišljanje te samostalno donošenje zaključaka na temelju činjenica.
<b>Detaljan troškovnik aktivnosti, programa, projekta</b>	

aktivnost, program i/ili projekt	<p><b>TEMA- Z-eK-aZ-e zanimanja u svakodnevici</b></p> <p><b>Izložiti i pokazati učenicima učeničke radove i plakate, koje su učenici izradili tijekom šk. god. 2017./ 2018. iz područja svih naših zanimanja, kao i ranijih školskih godina</b></p>
ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poticati kod učenika inovativnost i kreativnost</li> <li>• Poticati interes kod učenika za izradu plakata, prezentacija</li> <li>• Navikavati učenike prezentirati rad</li> <li>• Poticati naviku timskog rada</li> <li>• Razvijati kod učenika interes za izradu predmeta za svakodnevnu upotrebu</li> <li>• Kako sva zanimanja mogu biti zabava</li> </ul>
namjena aktivnosti, programa i/ili projekta	<p><i>Učenicima naše i drugih škola</i></p>
nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jasmina Tešija, dipl. ing. strojarstva</li> <li>• Jagodica Andreić, dipl. ing. strojarstva</li> <li>• svi zainteresirani učenici</li> </ul>
način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• izložba plakata</li> <li>• izložba radova</li> <li>• prezentacija plakata i radova</li> </ul>
vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ožujak, travanj, svibanj, lipanj</li> </ul>
način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ocjena zadovoljstva učenika i nastavnika načinom predstavljanja škole.</li> <li>• kroz nastavni proces: usmeno ispitivanje i pismeni zadaci</li> </ul>
detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta	<p><i>Sredstva za izložbu, sendvići učenicima koji su uključeni u projekt, nagrade</i></p> <p><i>Cca 400 kn</i></p>

aktivnost, program i/ili projekt	<p style="text-align: center;"><b><u>PROJEKT- Veseli dan maturanata</u></b></p> <p style="text-align: center;"><b>TEMA-Oproštaj maturanata od nastavnika i kolega</b></p> <p><i>Učenici će kreativno osmisliti zajedničko druženje svog zadnjeg dana boravka u školi šk. god. 2017./ 2018.</i></p>
ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Kvalitetno provedeno vrijeme u školi i oko nje</i></li> <li>• <i>Poticati interes kod učenika za kvalitetno međusobno komuniciranje</i></li> <li>• <i>Navikavati učenike prezentirati sebe i druge</i></li> <li>• <i>Poticati naviku timskog rada</i></li> <li>• <i>Razvijati kod učenika interes aktivnog slušanja</i></li> </ul>
namjena aktivnosti, programa i/ili projekta	<p><i>Učenicima naše škole, završni razredi i njihovi razrednici</i></p>
nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Jasmina Tešija, dipl. ing. strojarstva</i></li> <li>• psiholog prof. Sanja Šipušić Komar</li> <li>• socijalni pedagog, Marijana Šapina</li> <li>• <i>učenici završnih razreda</i></li> <li>• <i>razrednici završnih razreda</i></li> <li>• prof. Jasminka Jurčić nastavnik društvene grupe predmeta</li> <li>• <i>Gordana Gašparuš, stručni suradnik, dipl. knjižničar</i></li> </ul>
način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>osmišljeno zajedničko druženje</i></li> <li>• <i>izložba radova</i></li> <li>• <i>prezentacija učeničke kreativnosti i duhovitosti</i></li> <li>• <i>veselo druženje</i></li> </ul>
vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>tijekom školske godine i zadnji dan škole maturanata 22.05.2018. ( 18.svibnja 2018.)</i></li> </ul>
način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>ocjena zadovoljstva učenika i nastavnika načinom predstavljanja maturanata.</i></li> </ul>
detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta	<p><i>Prema potrebi ovisno o dogовору s učenicima na Vijeću učenika (materijal za tortu, plastificiranje.....)</i></p> <p><i>Cca 600 kn</i></p>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>DAN OTVORENIH VRATA</b>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Prezentacija zanimanja i škole učenicima osnovnih škola</i></li> <li>• <i>Poticati naviku timskog rada</i></li> <li>• <i>Poticanje kreativnosti</i></li> <li>• <i>Kako zanimanja mogu biti zabava</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<i>Učenicima osnovnih škola</i>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Sanja Šipušić Komar</i></li> <li>• <i>Marijana Šapina</i></li> <li>• <i>Jasminka Jurčić</i></li> <li>• <i>Mladen Zrno</i></li> <li>• <i>Svi zainteresirani nastavnici</i></li> <li>• <i>Svi zainteresirani učenici</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>izložba plakata</i></li> <li>• <i>izložba radova</i></li> <li>• <i>prezentacija filma o školi (organizacija škole i zanimanja)</i></li> <li>• <i>prezentacija zanimanja</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>svibanj</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>ocjena zadovoljstva učenika i nastavnika načinom predstavljanja škole.</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<i>Cca 1.000 kuna</i>

<b>aktivnost, program i/ili projekt</b>	<b>PROJEKT- SOLARNO ELEKTRIČNO VOZILO TAXI TEMA- OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE</b>
	<i>Izrada hibridnog solarnog električnog vozila, Tur-solar taxi, za prijevoz četiri osobe</i>
<b>ciljevi aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Upoznati učenike kako ideju pretvoriti u proizvod</i></li> <li>• <i>Poticati učenike na suradnju sa različitim strukama</i></li> <li>• <i>Poticati interes kod učenika za izradu eko vozila</i></li> <li>• <i>Navikavati učenike prezentirati rad</i></li> <li>• <i>Poticati naviku timskog rada</i></li> </ul>
<b>namjena aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<i>Učenicima naše i drugih škola, suradnja sa lokalnom zajednicom</i>
<b>nositelji aktivnosti, programa i/ili projekta i njihova odgovornost</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Igor Vujičić,</i></li> <li>• <i>Kristina Pađen</i></li> <li>• <i>učenici</i></li> </ul>
<b>način realizacije aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>izrada idejnog rješenja, konzultacije FSB, FER</i></li> <li>• <i>izrada konačnog nacrta</i></li> <li>• <i>izrada vozila, suradnja sa VG obrtnicima i poduzetnicima</i></li> <li>• <i>testiranje vozila</i></li> <li>• <i>predstavljanje vozila javnosti, vožnje</i></li> </ul>
<b>vremenik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>tijekom školske godine</i></li> </ul>
<b>način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>glasanje</i></li> <li>• <i>nagrade</i></li> </ul>
<b>detaljan troškovnik aktivnosti, programa i/ili projekta</b>	<p><i>Materijal za izradu vozila 10.000 kuna –20% potrebnih sredstava.</i></p> <p><i>Donacije VG obrtnika i poduzetnika.</i></p>

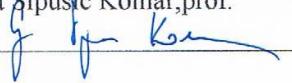
Školski kurikulum Srednje strukovne škola Velika Gorica usvojio je Školski odbor Srednje strukovne škola Velika Gorica na sjednici održanoj 29. rujna 2017.godine.

KLASA: 012-04/17-01/04

URBROJ:238-31-59-17-01

U Velikoj Gorici, 29. rujna 2017.

Predsjednica Školskog odbora  
Sanja Šipušić Komar,prof.



Ravnatelj  
Stjepan Kos,prof.

