

TEHNIČKA ŠKOLA VIROVITICA

ŠKOLSKI KURIKULUM

šk. g. 2022./2023.

SADRŽAJ

1. IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

- 1.1 Otvoreni malonogometni turnir
- 1.2 Školski sportsko društvo Tehničar
- 1.3 Školski sportsko društvo-šah
- 1.4 Medijska družina, Novinarska družina
- 1.5 Školski zbor
- 1.6 Mjesec hrvatske knjige
- 1.7 Susreti u knjižnici
- 1.8 Čitateljski klub
- 1.9 Volontiranje i humanitarni rad
- 1.10 Volontiranje u skloništu za životinje
- 1.11 Fakultativna nastava iz fizike
- 1.12 Lovac i priroda
- 1.13 Znanstveno istraživačka družina
- 1.14 Preživljavanje u prirodi
- 1.15 Zdravlje je u prirodi
- 1.16 Zaboravljene šumske voćkarice
- 1.17 Elektrotehnika i računalstvo
- 1.18 Mikroračunala – arduino sustavi
- 1.19 Sigurnost na internetu
- 1.20 Izrada aplikacija za Android mobilne uređaje
- 1.21 PLC – izrada električkih sklopova
- 1.22 Smanji stres u mindfulness

2. DOPUNSKA NASTAVA

2.1 Matematika (državna matura)

2.2 Hrvatski jezik (državna matura)

2.3 Engleski jezik (državna matura)

2.4 Biologija (državna matura)

2.5 Kemija (državna matura)

2.6 Fizika (državna matura)

2.7 Fizika

2.8 Kemija

2.9 Matematika

2.10 Zdravstvena njega (nacionalni ispit)

2.11 Informatika

2.12 Osnove elektrotehnike

3. DODATNA NASTAVA

3.1 Matematika

3.2 Hrvatski jezik

3.3 Best in English

3.4 Best in Deutsch

3.5 LiDraNo

3.6 Njemački jezik

3.7 Engleski jezik

3.8 Biologija

3.9 Kemija

3.10 Fizika

3.11 Vjeronauk

3.12 Povijest

3.13 Latinski jezik

3.14 Informatika i „Dabar“

3.15 Infokup

3.16 Elektrotehnička struka

3.17 Državna smotra (područje elektrotehnike i računalstva)

3.18 WORLDSKILLS Croatia

4. JAVNI NASTUPI

4.1 Dani kruha, dani zahvalnosti za plodove zemlje

4.2 Mjesec hrvatske knjige

4.3 Mjesec hrvatskoga jezika

4.4 Noć knjige

4.5 Božićna priredba

4.6 Superval

4.7 Večer matematike i fizike

4.8 Viroexpo 2023.

4.9 Zasadi stablo, ne budi panj

- 4.10 Izrada skulptura u drvetu
- 4.11 Dan planeta Zemlje
- 4.12 Svjetski dana oboljelih transplantiranih osoba
- 4.13 Dana borbe protiv raka – Dan narcisa
- 4.14 Svjetski dan osoba s Down sindromom
- 4.15 Međunarodni dan medicinskih sestara
- 4.16 Međunarodni dan primalja
- 4.17 Svjetski dan bolesnika
- 4.18 Svjetski dan šećerne bolesti
- 4.19 Međunarodni dan starijih osoba
- 4.20 Svjetski dan borbe protiv raka
- 4.21 Svjetski dan epilepsije „Ljubičasti dan“
- 4.22 Svjetski dan tolerancije
- 4.23 Svjetski dan slijepih
- 4.24 Dan škole
- 4.25 Međunarodni dan inovativnosti i kreativnosti
- 4.26 Svjetski dan osmijeha
- 4.27 Međunarodni dan života
- 4.28 Međunarodni dan za eliminaciju rasne diskriminacije
- 4.29 Svjetski dan pripovijedanja
- 4.30 STEM Day
- 4.31 Jesen u gradu

4.32 Božićni sajam

4.33 Uskršnji sajam

5. PROJEKTI

5.1 Uređenje školskoga atrija i parka

5.2 Zaboravljene šumske voćkarice

5.3 Biblioterapija

5.4 Obnovljivi izvori energije

5.5 e-Škole

5.6 Smanji stres u mindfulness

5.7 Školska i vršnjačka medijacija

5.8 Kolegijalno opažanje nastave

5.9 Unaprjeđenje načina samovrednovanja rada škole

5.10 Mreža čitanja

5.11 Lektira na mreži

5.12 Regionalni centar kompetentnosti

5.13 Upoznaj me kroz zanimanje

5.14 Mreža škola „SHE“

5.15 Suradnja s Gradskim muzejom Virovitica i Gradskom knjižnicom i čitaonicom
Virovitica

5.16 eTwinning projekti vezani za matematiku

5.17 Dani europske baštine

5.18 GREEN TECH ENTERPRENEUR SHIP CHALLENGE

5.19 „Mama budi zdrava-ružičasti listopad“

5.20 Humanitarne akcije (Hrvatski crveni križ i Hrvatski Caritas)

5.21 MUZA – Mreža umjetničkog zajedništva

5.22 BiViP 5.0

5.23 Erasmus+

5.24 Digitalizacija školskog parka Tehničke škole Virovitica

5.25 Medicinari u školskom sportu

6. PEDAGOŠKI PROGRAMI

6.1 Učenje učenja

6.2 Komunikacijske vještine

6.3 Prilagodbe u nastavi za učenike s posebnim odgojno-obrazovnim potrebama

7. PREVENTIVNI PROGRAMI

7.1 Kako droge djeluju i gdje se kriju opasnosti

7.2 Kockanje i klađenje adolescenata i mladih- rizici i šanse

7.3 Energetski napitci, dodaci prehrani i utjecaj različitih lijekova na zdravlje pojedinca

7.4 Festival prava djece

7.5 Sigurno u prometu

7.6 „KLIK“, (Kako lako izbjegći katastrofu)

7.7 Prevencija elektroničkog seksualnog nasilja

7.8 Prevencija seksualnog nasilja u mladenačkim vezama

7.9 Prevencija trgovanja ljudima- traffickinga

7.10 Odgovorno korištenje društvenih mreža

7.11 Kako ne utopiti mladost u alkoholu

8. PROFESIONALNO INFORMIRANJE

8.1 Dani otvorenih vrata škole

8.2 Profesionalno informiranje i usmjerenje

9. TURISTIČKA PUTOVANJA

9.1 Maturalna putovanja

10. POSJETI I STRUČNE EKSKURZIJE

10.1 Advent u Zagrebu i posjet Hrvatskom prirodoslovnom muzeju

10.2 Advent u Zagrebu i posjet Tehničkom muzeju

10.3 Advent u Zagrebu i posjet Muzeju iluzija

10.4 Posjet FLORI Vtc d. o. o

10.5 Dvodnevna ekskurzija učenika 2. razreda

10.6 Posjet rodnoj kući Petra Preradovića

10.7 Ambienta 2022.

10.8 Posjet Parku prirode Papuk-izletište Jankovac

10.9 Stručni posjet Vidri

10.10 Posjet Gradskom muzeju u Virovitici

10.11 Posjet šumarskom fakultetu u Zagrebu

10.12 Posjet sajmu INTERLIBER i sajmu multimedije

10.13 Posjet Tehničkom muzeju u Zagrebu

10.14 Posjet Kazalištu Virovitica

10.15 Posjet NE Krško

10.16 Posjet rodnoj kući Nikole Tesle

10.17 Posjet političkim institucijama Virovitičko-podravske županije

10.18 Posjet Institutu Ruđer Bošković

10.19 Posjet tvornici TVIN d.o.o

10.20 Posjet Muzeju za umjetnost i obrt stalni postav

10.21 Posjet elektro postrojenjima na području grada Virovitice

10.22 Posjet Panonskom drvnom centru kompetencija

10.23 Posjet Prodajnom salonu namještaja Javorović

10.24 Posjet Entomološkom muzeju Varaždin

- 10.25 Posjet Lovačkom muzeju
- 10.26 Posjet Senj-Krasno-Gospic
- 10.27 Posjet Lovačkoj udruzi u VPŽ-a
- 10.28 Posjet Hrvatskom prirodoslovnom muzeju
- 10.29 Posjet Lovačkoj udruzi u VPŽ-a (naoružanje i objekti)
- 10.30 Posjet Botaničkom vrtu u Zagrebu
- 10.31 Posjet Rasadniku Grubišno Polje
- 10.32 Posjet Hrvatskom šumarskom institutu Jastrebarsko
- 10.33 Posjet Arboretumu Lisičine
- 10.34 Posjet tvrtki Flora Vtc d.o.o.
- 10.35 Posjet tvrtki „Quercus“
- 10.36 Posjet tvrtki „Šantić promet“
- 10.37 Posjet tvornici šumskih traktora Hitner
- 10.38 Posjet Zavodu za hitnu medicinu Zagreb
- 10.39 Posjet COOR-u
- 10.40 Posjet Odjelu patologije Opće bolnice Virovitica
- 10.41 Posjet Obiteljskom centru VPŽ-a
- 10.42 Posjet bolnici za neuropsihijatrijske bolesnike Vrapče
- 10.43 Posjet Dječjem vrtiću „Cvrčak“ Virovitica
- 10.44 Posjet Odjelu rodilišta i pedijatrije Opće bolnice Virovitica
- 10.45 Posjet Općoj bolnici Virovitica
- 10.46 Posjet Klinici za dječje bolesti Zagreb, Klaićeva
- 10.47 S.O.S. savjetovanje, osnaživanje, suradnja – Virovitica
- 10.48 Centar za psihosocijalnu pomoć Virovitičko-podravske županije

UVOD

Školski kurikulum Tehničke škole Virovitica planira različite izvannastavne aktivnosti, dodatnu i dopunsku nastavu, stručne posjete i ekskurzije, pedagoške i preventivne programe, projekte te sudjelovanja na domaćim i međunarodnim sajmovima, školskim, županijskim, regionalnim i državnim natjecanjima.

Pri planiranju navedenih aktivnosti prvenstveno se vodilo računa o specifičnostima škole i okruženja u kojemu djeluje.

Sadržaj školskog kurikuluma temelji se na interesima i mogućnostima učenika, materijalno- tehničkim uvjetima rada, stručnim kompetencijama nastavnika i specifičnostima užega i širega okruženja u kojemu škola djeluje.

Sve planirane aktivnosti u funkciji su stjecanja novih znanja, vještina i sposobnosti, vrijednosti i stavova nužnih za život i rad u društvu brzih promjena i oštре konkurenčije pri čemu uz stručne kompetencije valja razvijati i kompetencije kreativnosti, stvaralaštva, rješavanja problema, kritičkog mišljenja, poduzetnosti, informatičke pismenosti, vještine komuniciranja i druge kompetencije.

Realizacija aktivnosti planiranih Školskim kurikulumom podrazumijeva podršku od strane roditelja, kvalitetnu suradnju svih čimbenika nastavnog procesa učenika – roditelja – nastavnika kao i povoljnu epidemiološku situaciju.

1. IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.1.	Otvoreni malonogometni turnir	prof. Tomljanović G. prof. Smiljanec Mirna. prof. Smiljanec Matej	-razvijanje zdravih stilova života i načina provođenja slobodnog vremena te ljubavi prema nogometu -motiviranje učenika za još bolji i uporniji rad u školi i izvan nje	-razvijanje i poticanje zajedništva i tolerancije među učenicima	formiranje/prijavlji vanje ekipa na temelju interesa i dobrovoljnosti učenika iz svih srednjih škola grada Virovitice	-tijekom nastavne godine -neradne subote Tehničke škole	-troškovi organizacije (lopte, pehari)	-analiza rezultata na satovima SRO-a, pohvale, nagrade pobjedničkim ekipama, najboljem strijelcu i golmanu

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.2.	Školsko sportsko društvo <ul style="list-style-type: none"> - rukomet - nogomet - košarka - odbojka - atletika - stolni tenis - badminton - kros - plivanje 	prof. Smiljanec Mirna prof. Smiljanec Matej	-razvijanje zdravih stilova života i načina provođenja slobodnog vremena te ljubavi prema sportu	-razvijanje i poticanje zajedništva i tolerancije -sudjelovanje u sportskim natjecanjima	-formiranje ekipa na temelju interesa i dobrovoljnosti -upoznavanje s pravilima igre i suđenja - uvježbavanje tehničko-taktičkih elemenata	-tijekom nastavne godine	-troškovi prijevoza, sendviči, sokovi	-analiza rezultata na sportskim natjecanjima, pohvale, nagrade

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.3.	Školski sportsko društvo - šah	prof. Stipandić M. prof. Smiljanec Mirna prof. Smiljanec Matej	-razvijanje navike zabavnog i korisnog provođenja slobodnog vremena te logičkog razmišljanja i koncentracije	-razvijanje i poticanje zajedništva i tolerancije -sudjelovanje u natjecanjima	-formiranje grupe na temelju interesa i dobrovoljnosti -upoznavanje s pravilima igre - uvježbavanje tehničko-taktičkih elemenata	-tijekom nastavne godine	-troškovi prijevoza	-rezultati učenika na natjecanjima

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.4.	Medijska družina Novinarska družina	prof. Vlaislavljević I. prof. Tomljanović G. prof. Kolar Janković T.	- razvijanje učeničke kreativne sposobnosti pomoću tehnologije; učenici medijski pokrivaju projekt snimanje videoreportaže i filmova -promidžba škole	-pregled događanja u školskoj godini u svrhu prezentiranja ostalim učenicima, roditeljima te lokalnoj i široj zajednici	-formiranje grupe na temelju interesa i dobrovoljnosti - pregled događanja u školskoj godini radi prezentiranja ostalim učenicima, roditeljima te lokalnoj i široj zajednici - uređivanje školskog panoa	-tijekom nastavne godine	-potrošni materijal -troškovi tiskanja materijala -tehnička oprema (kamera, mikrofon, stabilizator)	- zadovoljstvo učenika, roditelja i nastavnika objavljenim sadržajima -komentari i mišljenja čitatelja, broj posjetitelja mrežne stranice škole -sudjelovanje na smotrama i natječajima

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.5.	Školski zbor	prof. Tomljanović G. prof. Mlinarić L.	- svladavanje pjevanja kao vještine glazbenog izražavanja - razvijanje reproduktivne i stvaralačke sklonosti učenika - sudjelovanje u manifestacijama kulturnog života škole i sredine u kojoj žive	-poticanje zajedništva -sudjelovanje na raznim priredbama u svrhu promidžbe škole	-formiranje zбора (zainteresiranih učenika i učenica) koji uključuje pjevače i svirače -javni nastupi -redovito uvježbavanje pjesama	-tijekom nastavne godine		-pohvale i nagrade -zadovoljstvo učenika i nastavnika -fotografiranje za objave na službenim stranicama škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.6.	Mjesec hrvatske knjige	prof. Kolar Janković T. aktiv hrvatskoga jezika	-poticanje na čitanje i kreativno izražavanje	-poticanje učenika na razmišljanje o književnosti kao dijelu kulture svake zemlje i kraja	-uređivanje školskog panoa -aktivnosti u školskoj knjižnici -javna tribina o pročitanim djelima .posjet COOR-u, i Dječjem vrtiću Cvrčak Virovitica	-15. listopada- 15. studenoga 2022.	-potrošni materijal za izradu panoa -gostovanje književnice Lee Brezar	-zadovoljstvo učenika i nastavnika -fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.7.	Susreti u knjižnici	prof. Kolar Janković T.	<ul style="list-style-type: none"> -senzibilizirati učenike za književnost, umjetnost i znanost -popularizirati prostor školske knjižnice kao mjesto poticanja učenika da nauče i koriste vještine kojima će vrednovati i koristiti informacije 	<ul style="list-style-type: none"> -učiniti školsku knjižnicu mjestom okupljanja i provođenja slobodnog vremena kako bi postala važan čimbenik osvremenjivanja odgojno-obrazovnog procesa 	<ul style="list-style-type: none"> -aktivnosti/gostovanja u školskoj knjižnici 	<ul style="list-style-type: none"> -tijekom nastavne godine 	<ul style="list-style-type: none"> -naknada predavačima -potrošni materijal 	<ul style="list-style-type: none"> -odaziv učenika i nastavnika na planirane aktivnosti -fotografiranje za objave na službenim stranicama škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.8.	Čitateljski klub	prof. Kolar Janković T.	<ul style="list-style-type: none"> -populariziranje prostora školske knjižnice kao mesta poticanja čitanja i jezične komunikacije -poticanje usmenog i pisanog stvaralaštva -proširivanje čitateljskih interesa i stjecanje novih znanja -mogućnost sagledavanja stvari iz različitih perspektiva 	<ul style="list-style-type: none"> -učiniti školsku knjižnicu mjestom opuštenog okupljanja i druženja u kojem se razvijaju humor, veselje i nove ideje -osnaživanje kritičkog mišljenja o pročitanom -slobodnije ulaženje u rasprave i oslobođanje u iskazivanju misli i osjećaja 	<ul style="list-style-type: none"> -prema dogovoru u školskoj knjižnici 	<ul style="list-style-type: none"> - tijekom nastavne godine 	<ul style="list-style-type: none"> - nabava neelektrinih naslova 	<ul style="list-style-type: none"> -odaziv učenika i nastavnika na planirane aktivnosti -fotografiranje za objave na službenim stranicama škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.9.	Volontiranje i humanitarni rad- radionice u COOR-u	prof. Tomljanović G. prof. Štampar M.	-razvijanje empatičnosti, razumijevanja i brige za osobe s teškoćama u razvoju i starije osobe	-poticanje zajedništva i tolerancije -poticanje inkluzije	-formiranje grupe učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti s naglaskom na 1. i 2. razred smjer medicinska sestra/ tehničar opće njegе -čitanje knjiga, novina, šetnje, pomaganje u učenju, kreativne radionice	-tijekom nastavne godine	-troškovi prijevoza -potrošni materijal -tiskanje diploma za volontere	-razgovor na satovima SRO-a -pano s fotografijama provedenih radionica -diplome

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.10.	Volontiranje u Skloništu za napuštene životinje	prof. Tomljanović G.	-razvijanje empatičnosti prema životnjama te odgovornosti prema njima	-poticanje učenika na odgovornost i povećavanje svijesti o udomljavanju napuštenih životinja	-formiranje grupe učenika na načelu zainteresiranosti i -zainteresirani učenici odlaze u sklonište prema dogovorenom rasporedu te hrane pse, čiste boksove i po potrebi šeću pse	-tijekom nastavne godine	-troškovi prijevoza -potrošni materijal -tiskanje diploma za volontere	-razgovor na satovima SRO-a -pano s fotografijama provedenih radionica -diplome

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.11.	Fakultativna nastava iz fizike	prof. Galović-Čubrić, T.	-proširivanje i produbljivanje znanja koje su učenici stekli na redovnoj nastavi Fizike	-poticanje na samostalno istraživanje i proučavanje fizike	-formiranje skupina učenika na osnovi zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-tijekom nastavne godine	-potrošni materijal -troškovi slanja materijala	- zadovoljstvo učenika, njihova uspješnost u redovnoj nastavi i rezultati na natjecanjima

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.12.	Lovac i priroda	prof. Stojevski D.	-upoznati učenike s vrstama divljači koja obitava na našem području, njihovo prepoznavanje i osobine -pričaći učeniku odnos lovačkog naoružanja i lova -spoznavanje važnosti odnosa lovca i prirode	-razvijanje etičkog odnosa prema divljači, okolišu i lovcima -razvijanje osjećaja za čuvanje prirode i okoliša -vizualno stjecanje znanja o vrstama divljači, načinu života i prehrani	-formiranje grupe učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti -posjet lovačkim udrugama na području VPŽ-a	-tijekom nastavne godine	-prijevoz	-prezentacija na mrežnim stranicama škole i u javnim glasilima -učenici stečena znanja primjenjuju praktično, na određenoj vrsti lovačkih trofeja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.13.	Znanstveno-istraživačka družina /Ljekarna u prirodi	prof. Kolundžić-Tutić J.	-razvijanje svijesti o mogućnosti liječenja prirodnim pripravcima	-motiviranje učenika različitih programa na suradnju u ostvarivanju zajedničkih rezultata	-formiranje skupine učenika, na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-radna ili neradna subota tijekom nastave godine	-pribor za pripravljanje macerata, tinktura i krema	-analiza rezultata provedenog istraživanja unutar grupe i prezentacija na Danu Tehničke škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.14.	Preživljavanje u prirodi	prof. Davidović R. prof. Mlinarić L. HGSS	-promicanje snalaženja i orijentacije u prostoru	-poučavanje učenika preživljavanju i životu u prirodnom okruženju	-formiranje grupe učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-tijekom nastavne godine	-prijevoz	- prezentacija na mrežnim stranicama škole i u javnim glasilima

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Način realizacije	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.15.	Zdravlje je u prirodi	- stručni aktiv šumarstva i zdravstva	-poticanje pojedinaca na aktivno uključivanje u brigu o vlastitom zdravlju	-informativna i preventivna	-učenici 4. razreda medicinska sestra/tehničar opće njege će u suradnji s učenicima 4. razreda šumarskog tehničara sudjelovati u akciji osvjećivanja aktivnosti koje pridonose brizi o vlastitom zdravlju -šetnja Poučnom stazom na Virovitičkim ribnjacima te demonstracija primjera zdrave prehrane	-travanj/svibanj 2023.	-prijevoz, promotivni materijal i namirnice	-prezentacija na mrežnim stranicama škole i u javnim glasilima -zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.16.	Zaboravljene šumske voćkarice	Aktiv šumarstva	-razvijati svijest o važnosti šumskih voćkarica	-prepoznati važnost šumskih voćkarica za održivost šumskog ekosustava	- prema dogovoru s učenicima ovisno o dozrijevanju šumskog sjemena, potrebnim radovima u plasteniku i presadnji sadnica u rasadnik	-tijekom nastavne godine		-učenici će biti vrednovani u pisanju referata, zalaganju, usmenom izlaganju i radu na terenu
1.17.	Elektrotehnika i računalstvo	prof. Lisjak D. prof. Kućan, I. prof. Erceg M.	-proširivanje znanja iz područja elektrotehnike i računalstva	-izrada didaktičke opreme kao pomoć u nastavi	-formiranje grupe učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti i	-od listopada 2022. do lipnja 2023.	-nabava potrebne opreme, potrošni materijal, fotokopiranje	-zadovoljstvo učenika i nastavnika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.18.	Mikroračunala – arduino sustavi	prof. Kućan I. prof Lisjak D. prof. Erceg M.	-proširivanje znanja iz područja elektrotehnike i računalstva	- pomoći učenicima u savladavanju propisanih nastavnih sadržaja	-formiranje grupe učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi	-od listopada 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje	-zadovoljstvo učenika i nastavnika -sudjelovanje na smotrama i izložbama iz područja elektrotehnike
1.19.	Sigurnost na internetu	Prof. Lisjak D.	-razvijanje i poticanje kreativnosti s pozitivnim stavom prema IKT-u	- poučavanje učenika odgovornom korištenju suvremenih komunikacijskih tehnologija	-formiranje grupe učenika na načelu zastupljenosti svih obrazovnih programa u školi, te na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-prosinac 2022. do veljače 2023.	-potrošni materijal za izradu promotivnog plakata	-zadovoljstvo učenika i nastavnika (reakcija na neprimjereno ponašanje u virtualnom okruženju)

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.20.	Izrada aplikacija za Android mobilne uređaje pomoću aplikacije MIT App Inventor	prof.Lisjak D.	-primjena znanja iz područja programiranja i računalstva	-izrada aplikacija kao pomoć u nastavi i učenju, te izrada aplikacija s praktičnom primjenom ili za zabavu	-formiranje grupe učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti te postignutih iznad prosječnih rezultata u nastavi računalstva	- listopad 2022. do lipnja 2023.	-nabava potrebe opreme, potrošni materijal, fotokopiranje	-radovi zainteresiranih učenika na natjecanju Infokup u kategoriji „Razvoj softwera“
1.21.	PLC – izrada elektroničkih sklopova	prof. Živković G.	- promocija zanimanja	-bolji rezultati učenja	-predavanje, vježbe i izrada sklopova	-tijekom nastavne godine		-prezentiranje radova, pismeni elaborati

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
1.22.	Smanji stres u mindfulness	prof. Maja Štampar	<ul style="list-style-type: none"> - povećati pažnju i koncentraciju - regulirati osjećaje, misli i ponašanje - povećati samopouzdanje 	<ul style="list-style-type: none"> - poboljšati samoregulaciju - emocija i ponašanja - smanjiti doživljaj stresa u svakodnevnim situacijama 	<ul style="list-style-type: none"> - formiranje grupa na temelju interesa i dobrovoljnosti - ciklus od 8 strukturiranih radionica (trajanje radionice 90 min) za svaku grupu zainteresiranih učenika 	<ul style="list-style-type: none"> - tijekom nastavne godine 	<ul style="list-style-type: none"> - potrošni materijal, fotokopiranje, 	<ul style="list-style-type: none"> - evaluacija doživljaja stresa na početku i na kraju provođenja ciklusa radionica - evaluacija korisnosti i zadovoljstva radionicama od strane učenika

2. DOPUNSKA NASTAVA

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
2.1.	Matematika -pripreme za državnu maturu	prof. Golinac D. prof. Hižman-Tržić V.	-proširivanje znanja koje su učenici usvojili dosadašnjim obrazovanjem, a koja su nužna radi daljnog obrazovanja	-pripremanje učenika za uspješno polaganje ispita državne mature	- formiranje skupina učenika četvrtih razreda na osnovi zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-od listopada 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materija, fotokopiranje	-uspješnost učenika na ispitu državne mature
2.2.	Hrvatski jezik -pripreme za državnu maturu	prof. Vaisavljević I. prof. Troha M.	- proširivanje znanja koje su učenici usvojili dosadašnjim obrazovanjem, a koja su nužna radi daljnog obrazovanja	-pripremanje učenika za uspješno polaganje ispita državne mature -motiviranje učenika na kontinuiran rad	- od listopada 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje	- uspješnost učenika na ispitu državne mature	

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
2.3.	Engleski jezik -pripreme za državnu maturu	prof. Tomljanović G.	- proširivanje znanja koje su učenici usvojili dosadašnjim obrazovanjem, a koja su nužna radi daljnog obrazovanja kojega je prepostavka posjedovanje više razine jezične kompetencije -proširivanje znanja koje su učenici usvojili dosadašnjim obrazovanjem, a koje je nužno radi nastavka daljnog obrazovanja	- pripremanje učenika za uspješno polaganje ispita državne mature -motiviranje učenika na kontinuiran rad -pripremanje učenika za uspješno polaganje ispita iz izbornoga predmeta Biologije na državnoj maturi	- pripremanje učenika za DM - formiranje skupina učenika četvrtih razreda na osnovi zainteresiranosti i dobrovoljnosti	- od listopada 2022. do svibnja 2023. -od siječnja do svibnja 2023.	- potrošni materijal, fotokopiranje - potrošni materijal, fotokopiranje	- uspješnost učenika na ispitu državne mature - uspješnost učenika na ispitu državne mature
2.4.	Biologija -pripreme za državnu maturu	prof. Kolundžić-Tutić J.						

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
2.5.	Kemija -pripreme za državnu maturu	prof. Božičko Fidušek S.	- proširivanje znanja koje su učenici usvojili dosadašnjim obrazovanjem, a koje je nužno radi nastavka daljnog obrazovanja	-uspješno polaganje ispita iz izbornoga predmeta Kemije na državnoj maturi	- formiranje skupina učenika četvrtih razreda na osnovi zainteresiranosti i dobrovoljnosti	- od siječnja do lipnja 2023.	- potrošni materijal, fotokopiranje	- uspješnost učenika na ispitu državne mature
2.6.	Fizika -pripreme za državnu maturu	prof. Galović-Čubrić T.	-proširivanje znanja koje su učenici usvojili dosadašnjim obrazovanjem, a koja su nužna radi daljnog obrazovanja	- pripremanje učenika za uspješno polaganje ispita iz izbornoga predmeta Fizike na državnoj maturi	- formiranje skupina učenika četvrtih razreda na osnovi zainteresiranosti i dobrovoljnosti	- od listopada 2022. do svibnja 2023.	- potrošni materijal, fotokopiranje	- uspješnost učenika na ispitu državne mature

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
2.7.	Fizika -dopunska nastava	prof. Galović-Čubrić T. prof. Stipandić M.	- poticanje učenika na usvajanje gradiva, razvijanje logičkog zaključivanja i povezivanja, samostalnosti, ustrajnosti i točnosti	- pomoći učenicima u savladavanju propisanih nastavnih sadržaja	- formiranje skupina učenika neuspješnih u savladavanju propisanih sadržaja iz Fizike na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	- od listopada 2022. do lipnja 2023.	- potrošni materijal, fotokopiranje	- uspješnost učenika na kraju nastavne i školske godine
2.8.	Kemija - dopunska nastava	prof. Božičko Fidušek S.	- poticanje učenika na usvajanje gradiva, razvijanje logičkog zaključivanja i povezivanja, samostalnosti, ustrajnosti i točnosti	- pomoći učenicima u savladavanju propisanih nastavnih sadržaja	- formiranje skupina učenika neuspješnih u savladavanju propisanih sadržaja iz Kemije na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	- od listopada 2022. do lipnja 2023.. (organizira se prema potrebama razreda)	- potrošni materijal, fotokopiranje	- uspješnost učenika na kraju nastavne i školske godine

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
2.9.	Matematika -dopunska nastava	prof. Hižman-Tržić V. prof. Golinac D. mag.math. Behin A.	- poticanje učenika na usvajanje gradiva, razvijanje logičkog zaključivanja i povezivanja, samostalnosti, ustrajnosti i točnosti	- pomoći učenicima u savladavanju propisanih nastavnih sadržaja	- formiranje skupina učenika neuspješnih u savladavanju propisanih sadržaja iz Matematike na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-od listopada 2022. do lipnja 2023.	- potrošni materijal, fotokopiranje	- uspješnost učenika na kraju nastavne i školske godine
2.10.	Pripreme za nacionalni ispit iz Zdravstvene njege	prof. Mžik, D. prof. Polić V. prof. Pintarić, H.	-povezivanje teoretskih znanja	-priprema za nacionalni ispit	-učenici 5. razreda medicinska sestra/tehničar opće njege	rujan/listopad		-zadovoljstvo učenika i bolji rezultati na nacionalnom ispitu iz Zdravstvene njege

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
2.11.	Informatika -priprema za državnu maturu	prof. Lisjak D.	- proširivanje znanja koje su učenici usvojili dosadašnjim obrazovanjem, a koja su nužna radi daljnog obrazovanja	-pripremanje učenika za uspješno polaganje ispita državne mature	-učenici 4. razreda na osnovi zainteresiranosti i dobrovoljnosti	- listopad 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje	-uspješnost učenika na kraju nastavne i školske godine
2.12.	Osnove elektrotehnike	prof. Kućan I.	- poticanje učenika na usvajanje gradiva, razvijanje logičkog zaključivanja i povezivanja, samostalnosti, ustrajnosti i točnosti	-pomoći učenicima u savladavanju propisanih nastavnih sadržaja	-učenici 1. i 2. razreda elektrotehničara	- prema potrebi tijekom nastavne godine	-potrošni materijal, fotokopiranje	-uspješnost učenika na kraju nastavne i školske godine

3. DODATNA NASTAVA

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.1.	Matematika - Festival matematike -školska i županijska natjecanja	prof. Golinac, D. prof. Hižman-Tržić V.	-razvijanje sposobnosti logičkog zaključivanja, brzine i točnosti, ustrajnosti i samopouzdanja, timskoga rada	-priprema učenika za natjecanja školske, županijske i državne razine	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi	-od listopada 2022. do svibnja 2023.	-prijevoz, troškovi smještaja	-rezultati natjecanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.2.	Hrvatski jezik	prof. Troha M. prof. Vlaisavljević I. prof. Babić I.	-poticanje učenika na proučavanje hrvatskoga jezika, usavršavanje jezične komunikacije i pismenosti te razvijanje zanimanja za jezične sadržaje, tj. poticati učenike na samostalno proučavanje jezične kulture	- proširivanje znanja učenika, razvijanje sposobnosti samostalnog snalaženja, razvijanje natjecateljskog duha -priprema učenika za natjecanja školske i županijske razine	- uvježbavanje zadataka, upućivanje u učenje teoretskih zadataka, ispravljanje zadataka	-od listopada 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje -prijevoz	-rezultati natjecanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.3.	Best in English	prof. Tomljanović, G. prof. Tkalčec K.	-definirati i analizirati online zadatke, usporediti školske zadatke i zadatke s natjecanja	-motiviranje učenika za učenje engleskoga i njemačkoga jezika, proširivanje svijesti o važnosti učenja stranih jezika, stvaranje natjecateljskoga duha	-online natjecanje u znanju engleskoga jezika (slušanje s razumijevanjem, čitanje s razumijevanjem, gramatika)	-studeni, prosinac, 2022.		-analiza rezultata, diplome
3.4.	Best in Deutsch	Sobol Z.	-definirati i analizirati online zadatke, usporediti školske zadatke i zadatke s natjecanja		-online natjecanje u znanju njemačkoga jezika (slušanje s razumijevanjem, čitanje s razumijevanjem, gramatika)			-analiza rezultata, diplome

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.5.	LiDraNo	prof. Vlaisavljević I. prof. Babić I.	-razvijanje i poticanje kreativnosti u izričaju, razvijanje samopouzdanja u javnom nastupu	-priprema učenika za sudjelovanje na smotri radova, literarnih ili novinarskih ostvarenja	-sudjelovanje učenika na smotri LiDraNo	-od listopada 2022. do travnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, troškovi prijevoza na smotru	-ostvareni rezultati na smotri
3.6.	Njemački jezik	Sobol Z.	- produbljivanje znanja o jeziku i izražavanju	-priprema učenika za natjecanja školske i županijske razine	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi	-od listopada 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, prijevoz	-rezultati natjecanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.7.	Engleski jezik	prof. Tomljanović G. prof. Tkalčec K.	- produbljivanje znanja o jeziku i izražavanju	-priprema učenika za natjecanja školske i županijske razine	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi	-od listopada 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, prijevoz	-rezultati natjecanja
3.8.	Biologija	prof. Kolundžić-Tutić J.	-produbljivanje znanja iz područja biologije	-priprema učenika za natjecanja školske i županijske razine	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-od siječnja 2023. do ožujka 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, prijevoz	-rezultati natjecanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.9.	Kemija	prof. Božičko Fidušek S.	-produbljivanje znanja iz područja kemije	-priprema učenika za natjecanja školske i županijske razine	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-od siječnja 2023. do ožujka 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, prijevoz	-rezultati natjecanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.10.	Fizika -školsko i županijsko natjecanje	prof. Galović-Čubrić T.	-proširivanje znanja iz područja fizike -razvijanje sposobnosti logičkog zaključivanja, brzine i točnosti, ustrajnosti i samopouzdanja, timskoga rada	-priprema učenika za natjecanja školske, županijske i državne razine	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi	-od listopada 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje -prijevoz	-rezultati natjecanja
3.11.	Vjeronomjenski Vjeronauk	prof. Radić A.	-produbljivanje znanja iz vjerskih sadržaja	-priprema učenika za natjecanja školske i županijske razine	-formiranje ekipa na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-od listopada 2022. do ožujka 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje -prijevoz	-rezultati natjecanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.12.	Povijest	prof. Samac Z.	- produbljivanje znanja iz područja povijesti	-priprema učenika za natjecanja školske i županijske razine	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-od listopada 2022. do travnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, prijevoz	-rezultati natjecanja
3.13.	Latinski jezik	prof. Keserin A.	-produbljivanje znanja iz područja latinskoga jezika u medicinskoj struci	-priprema učenika za natjecanja školske i županijske razine	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-od listopada 2022. do ožujka 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, prijevoz	-rezultati natjecanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.14.	Natjecanje iz informatike i računalnog razmišljanja „Dabar“	prof. Lisjak D.	- promicanje informatike i računalnog razmišljanja među učenicima	- pripremanje učenika za natjecanje iz informatike i računalnog razmišljanja	- formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi	- od rujna 2022. do svibnja 2023.	- potrošni materijal, fotokopiranje	rezultati natjecanja
3.15.	Infokup - Osnove informatike, Algoritmi razvoj softwea	prof. Lisjak D.	-razvijanje sposobnosti logičkog zaključivanja, brzine i točnosti, ustrajnosti i samopouzdanja, timskog rada	-priprema učenika za natjecanja školske, županijske i državne razine iz Osnova informatike	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi	- od listopada 2022. do svibnja 2023.	-prijevoz, troškovi smještaja, potrošni materijal, fotokopiranje	-rezultati natjecanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.16.	Elektrotehnička struka Osnove elektrotehnike	prof. Kućan I. prof. Erceg M.	-produbljivanje stručnih znanja, razvoj kompetencija važnih za struku, poticanje na kreativnost, preciznost, ustrajnost	-priprema učenika za međužupanijsko natjecanje	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi	-od listopada 2022. do travnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, troškovi prijevoza i smještaja učenika	-ostvareni rezultati na natjecanjima

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.17.	Državna smotra radova strukovnih predmeta iz područja elektrotehnike i računalstva	prof. Kućan I. prof. Lisjak D. prof. Erceg M	-produbljivanje stručnih znanja, razvoj kompetencija važnih za struku, poticanje na kreativnost, preciznost, ustrajnost	-priprema učenika za smotru radova	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi stručnih predmeta	-od listopada 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, prijevoz i smještaj učenika	-ostvareni rezultati na državnoj smotri

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
3.18.	WorldSkills Croatia	prof. Radošević Čiča, M. prof. Stojevski D. prof. Bandić, M. prof. Davidović R. prof. Mlinarić, L. prof. Lisjak, D. prof. Kućan, I. prof. Erceg M.	-produbljivanje stručnih znanja, razvoj kompetencija važnih za struku, poticanje na kreativnost, preciznost ustrajnosti	-priprema učenika za državno natjecanje	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i postignutih iznadprosječnih rezultata u redovnoj nastavi	-od listopada 2022. do travnja 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje, sredstva za rad, prijevoz i smještaj učenika	-ostvareni rezultati na natjecanju

4. JAVNI NASTUPI

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.1.	Dani kruha, dani zahvalnosti za plodove zemlje	aktiv hrvatskoga i stranih jezika	-prikladno obilježavanje Dana kruha i osvjećivanje učenika o važnosti plodova zemlje o kojima ovisimo	-razvijanje i poticanje zajedništva i tolerancije -poticanje učenika na razmišljanje o vrijednosti i simbolici kruha i plodova zemlje	-sviranje -postavljanje stola s plodovima zemlje koje su donijeli učenici i nastavnici	-listopad, 2022.	-potrošni materijal za izradu panoa	-razgovor na satu SRO- a -fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole
4.2.	Mjesec hrvatske knjige	Aktiv hrvatskog jezika	-poticanje čitanja i kreativnog izražavanja	-razvijanje i poticanje zajedništva i suradnje	-prigodni pano -javna tribina o pročitanim djelima i gostovanje Lee Brezar	-listopad, studeni 2022.	-potrošni materijal	-fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.3.	Mjesec hrvatskoga jezika Dan hrvatske glagoljice (22. 2.)	aktiv hrvatskoga jezika prof. Kolar Janković T.	-poticanje ljubavi prema materinskom i standardnom jeziku	-motiviranje učenika za učenje hrvatskoga jezika, proširivanje svijesti o važnosti učenja standardnog jezika, stvaranje natjecateljskoga duha	-prigodni pano -kviz znanja - radionice i	-veljača, ožujak 2023.	-potrošni materijal	-fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.4.	Noć knjige Dan hrvatske knjige	aktiv hrvatskoga i stranih jezika prof. Kolar Janković T.	<p>-poticanje na čitanje i kreativno izražavanje</p>	<p>-razvijanje čitateljskih kompetencija i kritičkog mišljenja</p>	<p>-prigodni pano</p> <p>-razgovor o pročitanim knjigama (zadana tema)</p>	-22. i 23. travnja 2023.	-potrošni materijal	<p>-odaziv učenika i nastavnika na planirane aktivnosti</p> <p>-fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole i gradskom portalu</p>

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.5.	Božićna priredba	prof. Babić I. prof. Vlaisavljević I. prof. Tomljanović G. prof. Kolar Janković T.	-prikladno obilježavanje božićnih i novogodišnjih blagdana -poticanje učeničke kreativnosti	-razvijanje i poticanje zajedništva i suradnje -stvaranje božićnoga ugođaja u školi	-recitacije - nastup školskog zbora i svirača -uređenje panoa i božićne jelke	prosinac 2022.	-troškovi potrošnog materijala za božićne ukrase	-razgovor na satovima SRO-a -pohvale -fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole i gradskom portalu
4.6.	SUPERVAL	prof. Mlinarić, L.	-poticanje kreativnosti kod učenika -razvijanje svijesti o važnosti pojedinca u kolektivu -vrednovanje značaja i uloge glazbe za osobni i socijalni razvoj	-prepoznavanje važnosti i prednosti rada u skupini	-nastup na koncertu školskih bendova u Zagrebu	lipanj, 2023.	-troškovi prijevoza	- kritičko promišljanje i vrednovanje nastupa -fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole i gradskom portalu

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.7.	Večer matematike i fizike	prof. Hižman Tržić V. prof. Golinac D. prof. Galović-Čubrić T. prof. Erceg M. prof. Lisjak D.	-popularizacija matematike i fizike -promocija škole -poticanje kreativnosti kod učenika -poticanje učenika na nastavak školovanja u STEM području	-razvijanje i poticanje zajedništva i suradnje	-zabavne matematičke igre i kvizovi te radionice -pokusи iz fizike	-prosinac, 2022.	-potrošni materijal, fotokopiranje	-interes i zadovoljstvo učenika i ostalih posjetitelja -fotografiranje i objavlјivanje na mrežnoj stranici škole i gradskom portalu

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.8.	VIROEXPO 2023.	-aktiv šumarstva i drvodjelske struke -aktiv elektrotehničke i strojarske struke	-promidžba škole i zanimanja u drvodjelskoj, šumarskoj i elektrotehničkoj struci - ukazati na važnost prezentacije i marketinga te vještine komunikacije	-prezentacija uradaka učenika drvodjelske, šumarske i elektrotehničke struke	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti, dobrovoljnosti i dosadašnjim rezultatima - posjet sajmu za sve učenike	-ožujak 2023.	-materijali i sredstva za rad u drvodjelskoj, Elektrotehničkoj i šumarskoj struci -prijevoz i promotivni materijali	-interes posjetitelja sajma, zadovoljstvo učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.9.	Zasadi stablo, ne budi panj	aktiv šumarstva	-razvijanje odgovornosti za očuvanje prirode i okoliša u kojem živimo -istaknuti važnost sadnje drveća u urbanom prostoru	- namijenjeno široj društvenoj zajednici gdje će se kroz aktivnost sadnje drveća promovirati školu i šumarsko usmjerjenje	-formiranje skupine učenika koji će sudjelovati u sadnji	-prosinac 2022.	-prijevoz	- odaziv građana akciji i zadovoljstvo učenika sudjelovanjem u akciji -objava na mrežnoj stranici škole i u javnim glasilima
4.10.	Izrada skulptura u drvetu	prof. Mlinarić L.	-pokazivanje vještina učenika šumarskog usmjerjenja u izradi skulptura u drvetu	- namijenjeno široj društvenoj zajednici gdje će se kroz izradu skulptura u drvetu promovirati školu i šumarsko usmjerjenje	- tijekom praktične nastave i u slobodno vrijeme nastavnika i učenika	- proljeće 2023.	-motorna pila MS 211 STIHL, trupci	-izložba za Dan škole, objava na mrežnoj stranici škole i u javnim glasilima

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.11.	Dan planeta Zemlje	svi stručni aktivi	-razvijanje odgovornosti za očuvanje prirode i okoliša u kojem živimo	-ukazati na posljedice globalnog zatopljenja, smanjenja pitke vode na zemlji i sve češće ekološke katastrofe	-formiranje skupine učenika koji će prezentirati sadržaje plakatima	-travanj 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje	-interes učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.12.	Obilježavanje Svjetskog dana transplantiranih osoba	prof. Polić, V. prof. Marek Đurđević, I. prof. Pintarić, H.	-poticanje pojedinaca na aktivno uključivanje u brigu o vlastitom zdravlju	-izvješčivanje građana o važnosti i koristi ustupanja organa i tkiva za transplantaciju, razvoj i poticanje svijesti građana za potrebom darivanja organa	-akcija mjerena krvnog tlaka i edukacija na štandu u gradu. U akciji će sudjelovati učenici 4. razreda medicinskog usmjerjenja. Akcija se organizira u suradnji s Udrugom dijaliziranih i transplantiranih bubrežnih bolesnika Virovitičko-podravske županije	ožujak/svibanj 2023.	- potrošni materijal koji osigurava Udruga dijaliziranih i transplantiranih bubrežnih bolesnika Virovitičko-podravske županije	- odaziv građana akciji i zadovoljstvo učenika sudjelovanjem u akciji

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.13.	Obilježavanje Dana borbe protiv raka dojke (Dan narcisa)	prof. Mžik D. prof. Radošević Čiča M.	-senzibiliziranje javnosti o važnosti rane prevencije te upoznavanje s prvim simptomima i znakovima bolesti	-informativna i preventivna	-učenici 4. razreda će u suradnji s Općom bolnicom Virovitica	-ožujak, 2023.	- narcisi će se prikupljati na dobrovoljnoj bazi	-odaziv građana akciji -zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji
4.14.	Svjetski dan osoba s Down sindromom	aktiv zdravstva	-senzibiliziranje učenika Tehničke škole o važnosti prihvaćanja osoba s Down sindromom	-informativna i preventivna	-učenici 3., 4. 5. razreda medicinska sestra/tehničar opće njege organizirati prigodno druženje	-22. ožujka, 2023.	-potrošni materijal	-zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.15.	Obilježavanje Međunarodnog dana medicinskih sestara (12. svibnja)	-aktiv zdravstva	-promocija sestrinstva široj javnosti	-obilježavanje svjetskog dana sestrinstva održat će se u Društvenom domu OB Virovitica, u svrhu promocije sestrinstva. Učenici 5. razreda medicine održat će promociju zdravog načina života za sve zaposlenike Tehničke škole u školskim praktikumima.	-predavanje i plakati s HKMS podružnicom Virovitica. Mjerenja tlaka, šećera, kolesterola, tjelesne težine, visine, opseg struka te izračunavanje BMI	12. 5. 2023.	-potrošni materijal, trakice za glukometar, tlakomjer, vaga, lancete, aparat za mjerenje kolesterola u kapilarnoj krvi	-statistički podaci (informiranost o sestrinstvu)

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.16.	Obilježavanje Međunarodnog dana primalja	Polić V., bacc. med. techn.	-promocija primaljstva široj javnosti	-obilježavanje svjetskog dana primalja održat će se u suradnji s OB Virovitica, Odjelom ginekologije i porodništva u svrhu promocije primaljstva.	- učenici 5. razreda medicine će sudjelovati u organizaciji, predavanjima te izradi plakata u suradnji s bolnicom te educirati roditelje -učenici 4. m. će mjeriti i dokumentirati krvni tlak te vrijednosti glukoze u krvi, educirati bolesnike o važnosti pravilne i redovite kontrole krvnog tlaka i glukoze u krvi te ih potaknuti da promisle o vlastitim mogućnostima brige za sebe, ali i za druge.	-svibanj, 2023.	-potrošni materijal potreban za izradu plakata	-statistički podaci (informiranost o primaljstvu) i zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji
4.17.	Svjetski dan bolesnika	-aktiv zdravstva	-pružanje valjane informacije o čuvanju zdravlja i prevenciji nastanka bolesti	-informativna i preventivna	-informativna i preventivna	11. 2.2023.	-trakice za glukometar, tlakomjer	-zadovoljstvo učenika i korisnika koji su sudjelovali u akciji

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.18.	Svjetski dan šećerne bolesti	prof. Marek Đurđević I.	-poticanje pojedinaca na aktivno uključivanje u brigu o vlastitom zdravlju	-informativna i preventivna	-učenici 4. razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе će u suradnji s Općom bolnicom Virovitica sudjelovati u mjerenu glukoze u krvi te izraditi plakate i prezentirati na virtualnoj ploči	-studeni 2022.	-trakice za glukometar, tlakomjer, vaga, lancete, aparat za mjerene glukoze u kapilarnoj krvi	- odaziv građana i zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji
4.19.	Međunarodni dan starijih osoba	prof. Horvat K. prof. Ježabek, S.	-pružiti populaciji valjanu informaciju o promjenama u starijoj životnoj dobi i potrebama starijih osoba	-informativna i preventivna	-učenici 3. i 5. razreda će izraditi videozapis i poruke podrške koje će pokloniti Ustanovi za starije i nemoćne osobe, te će izraditi plakate koji će biti izloženi u školi	listopad 2022.	-potrošni materijal iz kabineta (hamer papir)	-zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.20.	Svjetski dan borbe protiv raka	prof. Marek Đurđević I.	-jačanje svijesti o važnosti prevencije, dijagnostici i liječenju te podrška oboljelima od raka	-informativna i preventivna	- učenici 5. razreda medicine će na vježbama nositi ljubičastu vrpcu kao simbol, izradit će plakat/brošuru za vrijeme vježbi u Općoj bolnici Virovitica posjetit će odjel Dnevne bolnice i družiti se s bolesnicima s ciljem pružanja podrške	-4. veljače 2023.	-potrošni materijal potreban za izradu plakata, letaka, ljubičasta vrpca	-zadovoljstvo učenika sudjelovanjem u akciji
4.21.	Svjetski dan epilepsije „Ljubičasti dan“	prof. Pintarić H.	-pružanje podrške oboljelim osobama -edukacija o epilepsiji i o tome kako pomoći ukoliko oboljela osoba ima epileptički napadaj jer „Širenjem znanja o epilepsiji, rušimo predrasude!“	-informativna i preventivna	-učenici 5. razreda nosit će ljubičaste simbole, te objasniti što napraviti u slučaju epi napada, snimiti video i prezentirati ostalim razredima pripremljenu prezentaciju	-26. ožujka 2023.	-potrošni materijal potreban za izradu simbola, ljubičasta vrpca, baloni	-zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.22.	Obilježavanje Svjetskog dana tolerancije	prof. Ježabek, S. prof. Horvat, K.. prof. Radošević Čiča, M.	-senzibiliziranje svih učenika škole o važnosti prihvaćanja osoba s različitostima	-informativna i preventivna	-učenici 3., 4. i 5. razreda će izraditi poruke podrške i plakate te ih pokloniti Udrugama osoba s intelektualnim teškoćama Vretenac Slatina	listopad 2022.	- potrošni materijal	- zadovoljstvo članova UOSIT Vretenac Slatina i učenika koji su sudjelovali u akciji
4.23.	Svjetski dan slijepih	prof. Ježabek S. prof. Horvat K.	senzibilizirati javnost inkluziji slijepih osoba u društvo	informativna i preventivna	-učenici 3. razreda će izraditi videozapis i plakate koji će biti izloženi u školi	listopad 2022.	potrošni materijal	zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.24.	Obilježavanje Dana škole	aktiv hrvatskoga i stranih jezika prof. Smiljanec Matej prof. Smiljanec Mirna svi aktivi struke	- obilježavanje Dana Tehničke škole Virovitica na prigodan i učenicima pristupačan način	razvijanje i poticanje zajedništva i suradnje -pokazivanje učeničkih talenata i vještina -poticanje učenika na kreativnost i inovativnost	prigodni program i nastup školskog zbora -dodjeljivanje nagrada jubilarima i učenicima uspješnim na natjecanjima -dodjeljivanje diploma učenicima volonterima -nogometna utakmica	-svibanj 2023.	-troškovi za okrepu -materijali i sredstva za rad	-razgovor na satovima SRO-a -fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole i gradskom portalu
4.25.	Obilježavanje Međunarodnog dana kreativnosti i inovativnosti	-aktiv obrade drva	-obilježavanje Međunarodnog dana kreativnosti i inovativnosti na prigodan i učenicima pristupačan način	-poticanje učenika na poduzetnički način razmišljanja	-učenici će izraditi kreativne uratke	-travanj 2023.	-materijali i sredstva za rad	-fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole i gradskom portalu -izrada virtualne izložbe radova učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.26.	Svjetski dan osmijeha	prof. Ježabek S. prof. Horvat K. prof. Radošević Čiča M.	-senzibiliziranje učenika svih smjerova škole o učincima osmijeha na kvalitetu života	-informativna i preventivna	-učenici 3.,4. i 5. razreda izraditi će videozapis i privjeske u obliku osmijeha s porukama, te ih pokloniti ostalim učenicima	-siječanj 2023.	-potrošni materijal	-zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji
4.27.	Međunarodni dan života	prof. Ježabek S. prof. Horvat K. prof. Radošević Čiča M.	-senzibiliziranje učenika svih smjerova škole o važnosti svakog života	-informativna i preventivna	-učenici 3. m izraditi će plakate koji će biti izloženi u školi	-veljača 2023.	-potrošni materijal	-zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji
4.28.	Međunarodni dan za eliminaciju rasne diskriminacije	prof. Ježabek S. prof. Horvat K. prof. Radošević Čiča	-senzibiliziranje učenika svih smjerova škole o važnosti prihvaćanja osoba druge rase	-informativna i preventivna	-učenici 3. m izraditi će plakate koji će biti izloženi u školi	-ožujak 2023.	-potrošni materijal	-zadovoljstvo učenika koji su sudjelovali u akciji

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.29.	Svjetski dan pripovijedanja	-prof. Tomljanović G.	-dijeljenje priča i nadahnuća, učenje jednih od drugih	-razvijanje kreativnosti pripovijedanja, poticanje timskog učenja		-ožujak, 2023.		- fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole
4.30.	STEM Day	-prof. Hižman-Tržić V. -prof. Golinac D. -prof. Galović – Čubrić T. -prof. Erceg M. -prof. Lisjak D.	-popularizacija STEM predmeta -promocija škole -poticanje kreativnosti kod učenika -poticanje učenika na nastavak školovanja u STEM području	-razvijanje i poticanje zajedništva i suradnje	- zabavne igre, kvizovi, radionice i pokusi	-travanj, 2023.	-potrošni materijal, kopiranje	-interes i zadovoljstvo učenika i ostalih posjetitelja -fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
4.31.	Jesen u gradu	aktiv drvodjeljske struke	-razvijanje i poticanje zajedništva i kreativnosti		-izložba učeničkih radova i sudjelovanje na sajmu Jesen u gradu	- listopad 2022.	-troškovi potrošnog materijala	-fotografiranje i objavljanje na mrežnoj stranici škole
4.32.	Božićni sajam	prof. Horvat, G Farkaš, D. stručni učitelj	-prikladno obilježavanje božićnih blagdana -poticanje kreativnosti učenika		- izrada prigodnih ukrasa i sudjelovanje na sajmu Božić u gradu	- prosinac 2022.	-troškovi potrošnog materijala za božićne ukrase	-fotografiranje i objavljanje na mrežnoj stranici škole
4.33.	Uskršnji sajam	prof. Fijala, J. prof. Horvat, G	-obilježavanje Uskrsa -poticanje kreativnosti učenika		- izrada prigodnih radova i sudjelovanje na Uskršnjem sajmu	- travanj 2023.	- troškovi potrošnog materijala za učeničke radove	-fotografiranje i objavljanje na mrežnoj stranici škole

5. PROJEKTI

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.1.	Uređenje školskoga atrija i parka / Najljepši školski vrtovi	prof. Davidović R. prof. Mlinarić L.	<ul style="list-style-type: none"> -razvijanje stručnih kompetencija i timskoga rada -razvijanje smisla za estetsko oblikovanje okoliša 	<ul style="list-style-type: none"> -uređenje i važnost očuvanja zelenih površina škola u okruženju -uređenje školskoga atrija i parka 	<ul style="list-style-type: none"> -formiranje skupine učenika prema iskazanim interesima i načelu dobrovoljnosti -tijekom praktične nastave učenika 	<ul style="list-style-type: none"> -tijekom nastavane godine 	<ul style="list-style-type: none"> -sadni materijal, sredstva za rad 	<ul style="list-style-type: none"> -zadovoljstvo učenika i korisnika -prezentacija na mrežnim stranicama škole i javnim glasilima

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.2.	Zaboravljene šumske voćkarice	prof. Davidović R. prof. Mlinarić L.	-osposobljavanje učenika za kritičko razmišljanje o značaju i važnosti ostavljanja šumskih voćkarica u ekosustavu šume	-prepoznavanje važnosti šumskih voćkarica za održivost	-formiranje skupine učenika na načelu zastupljenosti svih obrazovnih programa u školi te na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	- tijekom nastavne godine	- prijevoz	- prezentacija na mrežnim stranicama škole i javnim glasilima
5.3.	Biblioterapija	prof. Vlaisavljević I.	-izazivanje promjene koja se postiže ovladavanjem vještinama prilagodbe za nove izazovne situacije	-formiranje skupine učenika na načelu zainteresiranosti i dobrovoljnosti	-na satovima razrednog odjela	- tijekom nastavne godine		-zadovoljstvo učenika i korisnika -prezentacija na mrežnim stranicama škole i javnim glasilima

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.4.	Obnovljivi izvori energije	aktiv nastavnika elektrotehničke i strojarske struke	- razvijanje svijesti o nužnoj potrebi boljega iskorištavanja obnovljivih izvora energije	-edukacija učenika o različitim mogućnostima korištenja obnovljivih izvora energije	-formiranje skupine učenika elektrotehničkog i strojarskog programa prema iskazanim interesima	- tijekom nastavne godine	- potrošni materijal, fotokopiranje	-uspješno izrađen fotonaponski treker
5.5.	Projekt e-Škole	prof. Lisjak D.	-razvijanje sposobnosti upotrebe novih tehnologija	-stručno usavršavanje nastavnika u području IKT-a	-prezentacije i radionice za nastavnike prema vremeniku	-tijekom nastavne godine	-potrošni materijal	-potpisne liste, ankete nakon radionica

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.6.	Smanji stres u mindfulness	prof. Maja Štampar	<ul style="list-style-type: none"> - povećati pažnju i koncentraciju - regulirati osjećaje, misli i ponašanje - povećati samopouzdanje 	<ul style="list-style-type: none"> - poboljšati samoregulaciju emocija i ponašanja - smanjiti doživljaj stresa u svakodnevnim situacijama 	<ul style="list-style-type: none"> - formiranje grupa na temelju interesa i dobrovoljnosti - ciklus od 8 strukturiranih radionica (trajanje radionice 90 min) za svaku grupu zainteresiranih učenika 	<ul style="list-style-type: none"> - tijekom nastavne godine 	<ul style="list-style-type: none"> - potrošni materijal, fotokopiranje, 	<ul style="list-style-type: none"> - evaluacija doživljaja stresa na početku i na kraju provođenja ciklusa radionica - evalucija korisnosti i zadovoljstva radionicama sudionika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.7.	Školska i vršnjačka medijacija	štolski tim zadužen za provedbu projekta prof. Vlaisavljević I. prof. Tomljanović Gabriela stručna suradnica Majurec Melita, psihologinja	- osnaživanje učenika i nastavnika za prevenciju svih oblika nasilja i izgradnju odnosa temeljenih na principima nenasilne komunikacije, empatije i rješavanja sukoba usvajanjem znanja i vještina potrebnih za prepoznavanje i upravljanje emocijama, uspješnoga rješavanja problema i uspostavljanja kvalitetnih odnosa s drugima kako bi stjecali znanja i vještina za cijeli život.	- nastavak aktivnosti s postojećom skupinom učenika te odabir novih članova prema načelu dobrovoljnosti; vršnjačka edukacija putem predavanja i pedagoških radionica za učenike ostalih razreda	- suradnja educiranih nastavnika i vršnjačkih medijatora koji zajednički provode preventivne radionice u školi	-tijekom nastavne godine	-potrošni materijal, fotokopiranje	-zadovoljstvo učenika i nastavnika sudjelovanjem u projektu; -smanjenje broja slučajeva nasilne komunikacije i sukoba

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.8.	Kolegijalno opažanje nastave	-stručna suradnica, prof. Majurec M. - ostali nastavnici prema prijavi	-osobni i profesionalni razvoj nastavnika	- razmjena neposrednih iskustava nastavnika, raspravljanje o kvaliteti nastave, razvijanje stava poticajne konstruktivne kritičnosti, isprobavanje novih i učinkovitijih metoda rada s učenicima	-formiranje skupina nastavnika na bazi dobrovoljnosti, prisustvovanje i analiza održanih nastavnih sati / razmjena iskustava nastavnika u nastavi na daljinu predstavljanjem primjera dobre prakse	-tijekom nastavne godine	-potrošni materijal, fotokopiranje	-uspješnost učenika na kraju nastavne i školske godine; zadovoljstvo učenika i nastavnika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.9.	Unaprjeđenje načina samovrednovanja rada škole	-v.d.ravnatelja, Dino Davidović, dipl.ing. -Domagoj Lisjak,prof, koordinator samovrednova nja -stručna suradnica, Melita Majurec prof.,koordinator kvalitete, Timovi za kvalitetu	-usustavljanje i unaprjeđivanje kvalitete postupaka samovrednovanja rada škole	-aktivno uključivanje nastavnika u proces samovrednovanja rada škole i donošenju školskog razvojnog plana	-imenovanje voditelja i članova timova za kvalitetu po prioritetnim područjima	-tijekom školske godine	-potrošni materijal, fotokopiranje	-Izvješće o samovrednovanju 2022./2023.

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.10.	„Mreža čitanja“	stručna suradnica knjižničarka, prof. Kolar Janković T. aktiv nastavnika hrvatskoga jezika i stranih jezika	-potaknuti učenike na čitanje s razumijevanjem, istraživanje i kreativno stvaranje -poučavati korisnike knjižnice čitanju, informacijskim tehnikama, vještinama i znanjima -poticati učenike na organizirano i smisleno provođenje slobodnog vremena	-predstavljanje rezultata rada, znanja, vještina, sposobnosti i kompetencija učenika i njihovih mentor-a-nastavnika na području čitanja -unaprjeđivanje životnih vještina i sposobnosti mladih -upoznavanje učenika s djelima koja nisu dio obvezne literature	-formiranje skupine učenika prema izkazanim interesima i načelu dobrovoljnosti	-školska razina natjecanja: 2. prosinca 2022. -regionalna razina: 3. ožujka 2023. -nacionalna razina: 12. svibnja 2023.	-cca. 2.000,00 kn	-ostvareni rezultati na školskoj, županijskoj i državnoj razini -uspješno izrađen multimedijski uradak -zadovoljstvo učenika sudjelovanjem u projektu

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.11.	Lektira na mreži	stručna suradnica knjižničarka, Kolar Janković, T., prof. Vlaisavljević, I., prof.	-poticanje kvalitetne i smislene suradnje školskih knjižničara i nastavnika hrvatskoga jezika i književnosti u obradi lektire, cjelovitih djela za čitanje -rad s učenicima na kreativnim projektima koji se grade na temelju djela pročitanih i obrađenih na nastavi, a podrazumijevaju novi pristup lektirnom djelu	-educiranje, motiviranje, usmjeravanje učenika na korištenje novih načina rješavanja problema, novih oblika kreativnog izražavanja i otvorenost prema drukčijim i novim rješenjima problema -uporaba digitalnih alata za izradu digitalnih kreativnih uradaka kao podrška i/ili dopuna ostvarenju odgojno-obrazovnih ishoda predmeta hrvatski jezik	komunikacija i suradnja mentora odvija se u sustavu za e-učenje – Loomen -svaka faza projekta započinje webinarom na kojem se mentori upoznaju sa zadacima koji slijede i alatima koje će koristiti -svaki mentor može poslati neograničen broj kreativnih uradaka -svaki kreativni uradak izrađuju maksimalno 4 učenika; svi učenici sudjeluju u projektu od njegovog početka do njegovog kraja - nema eliminacije	-od rujna 2022. do svibnja 2023.		-kreativne uratke vrednuju mentori, javnost na društvenim profilima škola i mrežnim stranicama i Prosudbeno povjerenstvo

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.12.	Uspostava Regionalnog centra kompetentnosti	v.d.ravnatelja Davidović D., dipl.ing. Kućan, I., prof. Horvat, K., prof.	-uspostava organizacije rada i razvoja regionalnog centra kompetentnosti, razvoj i/ili unaprjeđenje te provedba programa redovitog strukovnog obrazovanja, jačanje kompetencija odgojno-obrazovnih radnika i mentora	-modernizacija ponude strukovnog obrazovanja te podizanje njegove kvalitete u svrhu povećanja zapošljivosti učenika kao i mogućnosti za daljnje obrazovanje	-predavanja i radionice za stjecanje didaktičkih, metodičkih, digitalnih, interpersonalnih, pedagoških, poduzetničkih i stručnih kompetencija	-kontinuirano		-povećanje zapošljivosti i dalnjeg obrazovanja učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.13.	Upoznaj me kroz zanimanje u suradnji s COOR-om	prof. Fijala J. prof. Horvat G. Farkaš D.	-razvijanje empatičnosti i razumijevanja za učenike s teškoćama u razvoju i razmjena znanja -izrada didaktičkog pomagala	-poticanje zajedništva i tolerancije -poticanje inkluzije	-formiranje skupine učenika drvodjeljski tehničar dizajner i učenika COOR-a smjer kartonažer i krojač	-ožujak, 2023.	-potrošni materijal i sredstva za rad u drvodjeljskoj struci	-zadovoljstvo učenika sudjelovanjem u projektu -fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole
5.14.	Mreža škola „SHE“	prof. Vlaisavljević I., prof. Majurec M., prof. Tomljanović G., prof. Horvat K.	-promicanje zdravlja pružajući informacije, potičući istraživanja, dijeleći dobru praksu, ekspertizu i vještine s kontinuiranim zagovaranjem zdravlja i zdravih navika	- strukturalni fokus na zdravlje i dobrobit učenika i školskog osoblja kao dio sveobuhvatnog školskog plana	-realiziranjem aktivnosti planiranim u Školskom kurikulumu	-tijekom nastavne godine	-troškovi prijevoza i okrijepe -potrošni materijal	- zadovoljstvo učenika sudjelovanjem u projektu -fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole

Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.15. Suradnja s Gradskim muzejom Virovitica i Gradskom knjižnicom i čitaonicom Virovitica-tematske radionice	aktiv hrvatskog i stranih jezika	-poticanje učenika na razmišljanje izvan kutije	-omogućiti učenicima kreativnu nastavu i izvannastavne aktivnosti izvan učionice i školskih prostora	-radionice u Gradskom muzeju Virovitica i Gradskoj knjižnici i čitaonici Virovitica u vrijeme nastave/izvan nastavnih aktivnosti	-tijekom nastavne godine		-zadovoljstvo učenika sudjelovanjem u projektu -fotografiranje i objavljivanje na mrežnoj stranici škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.16.	eTwinning projekti vezani za matematiku	prof. Hižman-Tržić, V.	-otkrivanje ljepote matematike i njezinu raznovrsnu primjenu	- različitim aktivnostima i upotrebom digitalnih alata, otkriti primjenu matematike u objektima iz stvarnog života	-sudjelovanje zainteresiranih učenika u svim aktivnostima objavljenim na TwinSpaceu projekta i objavljivanje rezultata aktivnosti	- od rujna 2022. do svibnja 2023.	-potrošni materijal,	-objavljivanje uradaka na TwinSpaceu i mrežnoj stranici škole -rezultati ispitivanja zadovoljstva učenika uključenih u projekt

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.17.	Dani europske baštine „Održivot baštine“	prof. Vlaisavljević I. prof. Horvat G. prof. Božičko Fidušek S.	-istraživanje i promicanje kulturne baštine kako bi se omogućilo ponovno stjecanje tradicionalnih i zaboravljenih znanja o održivim materijalima, tehnologijama i praksama kako bi se pridonijelo održivom razvoju	-formiranje skupine učenika drvodjeljske struke prema iskazanim interesima i načelu dobrovoljnosti	-učenici će restaurirati donirane, tradicionalne alate i predmete koji će biti postav u etno kućici i na prigodnim izložbama	-tijekom nastavne godine	-zaštitna sredstva, boje, alati i pomagala	-zadovoljstvo učenika sudjelovanjem u projektu -fotografiranje i objavljivanje na službenim stranicama škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.18.	GREEN TECH ENTREPRENEURSHIP CHALLENGE	prof. Igor Kućan	- razvijanje kurikuluma i nastavnih sadržaj za samostalno održavanje nastavnog programa, razvoj zelenih tehnologija, edukaciju o osnovama procesa osmišljanja poduzetničkog poduhvata i razvoja inovacija; razumijevanju i ulozi zelenih tehnologija u vlastitoj struci i školovanju, razvoj poduzetničkog načina razmišljanja praktičnim radom	- stručno usavršavanje nastavnika i produbljivanje znanja učenika	- radionice za nastavnike i učenike prema vremeniku	do kraja 2022.godine	- otrošni materijal i prostor za održavanje radionice	uspješno proveden projekt

Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.19.	Nacionalni projekt „Mama budi zdrava-ružičasti listopad“	aktiv zdravstva	-osvješćivanje žena o brizi za vlastito zdravlje	-edukativna i preventivna	-nastavnici će u suradnji s učenicima sudjelovati u akciji Osvješćivanje žena o brizi za vlastito zdravlje -aktivnosti koje će se provesti su izrada letaka, puštanje ružičastih balona te fotografiranje	- listopad 2022.	-potrošni materijal, namirnice i troškovi odlaska na mjesto održavanja akcije - zadovoljstvo učenika uključenih u projekt

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.20.	Humanitarne akcije u suradnji s Hrvatskim crvenim križem i Hrvatskim Caritasom	-svi djelatnici i učenici škole	<p>-stjecanje spoznaje o humanitarnim organizacijama i humanosti kao etičkoj ljudskoj odrednici</p> <p>-razvijanje osjećaja humanosti, tolerancije, suosjećanja i razumijevanja među učenicima</p>	- pomoći korisnicima Crvenog križa u Virovitici i Hrvatskog Caritasa	<p>-priključivanje prehrabrenih artikala po razredima u akciji „Solidarnost na djelu“ u suradnji s Hrvatskim crvenim križem grada Virovitice</p> <p>-priključivanje novčane pomoći po razredima jednom tijekom nastavne godine u akciji nazivom "Za 1000 radosti 2022." u suradnji s Hrvatskim Caritasom</p>	-tijekom nastavne godine		<p>- zadovoljstvo učenika uključenih u projekt</p> <p>-pranje i evidencija priključenih artikala i novčane pomoći te distribucija i uplata na račune pojedinaca i humanitarnih organizacija</p>

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.21.	MUZA- Mreža umjetničkog zajedništva	stručna suradnica knjižničarka, Kolar Janković, T., prof. Vlaisavljević, I., prof. Babić, I., prof., Troha, M., prof.	-poticanje kvalitetne i smislene suradnje školske knjižničarke i nastavnika hrvatskoga jezika i književnosti u obradi književnih djela -rad s učenicima na kreativnim projektima koji se grade na temelju odabranih pročitanih djela -pričižiti učenicima kulturu i umjetnost i potaknuti ih na samostalno istraživanje, uživanje i ekspresiju umjetnosti	-educiranje, motiviranje, usmjeravanje učenika na korištenje različitih oblika kreativnog izražavanja -uporaba digitalnih alata za izradu digitalnih kreativnih uradaka -učiniti školsku knjižnicu mjestom opuštenog okupljanja i druženja u kojem se razvijaju humor, veselje i nove ideje -osnaživanje kritičkog mišljenja o pročitanom	-komunikacija i suradnja odvija se uživo i on-line susretima s voditeljicom projekta -svi učenici sudjeluju u projektu od početka do kraja	-od rujna 2022. do lipnja 2023.	-	-odaziv učenika i nastavnika na planirane aktivnosti -fotografiranje za objave na službenim stranicama škole i društvenim profilima škole kao i na službenim i društvenim stranicama projekta

				-slobodnije ulaženje u rasprave i oslobađanje u iskazivanju misli i osjećaja				
		Babić, I., prof., Fijala, J., prof. (20 učenika od 1. do 4. razreda smjera drvodjeljski tehničar dizajner)	- rad s učenicima u aktivnosti pod nazivom „Mala škola modnog dizajna“ -pričaći učenicima kulturu i umjetnost i potaknuti ih na samostalno istraživanje, uživanje i ekspresiju umjetnosti	-educiranje, motiviranje, usmjeravanje učenika na korištenje različitih oblika kreativnog izražavanja -uporaba digitalnih alata za izradu digitalnih kreativnih uredaka	-komunikacija i suradnja odvija se uživo i <i>on-line</i> susretima s voditeljicom projekta -svi učenici sudjeluju u projektu od početka do kraja	-od rujna 2022. do lipnja 2023.		-odaziv učenika i nastavnika na planirane aktivnosti -fotografiranje za objave na službenim stranicama škole i društvenim profilima škole kao i na službenim i društvenim stranicama projekta

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.22.	BiViP 5.0	-v.d.ravnateja Dino Davidović, dipl.ing. -prof. Kućan I., -prof. Horvat G. -prof. Polić V.	-jačanje akceleracijske aktivnosti	-kroz tržišne i marketinške strategije ostvariti najveću dodanu vrijednost proizvodima	-nastavnici kroz komunikaciju s voditeljem projekta	-tijekom nastavne godine		-zadovoljstvo nastavnika i povećana konkurentnost hrvatskog gospodarstva
5.23.	Erasmus+	v.d. ravnatelja Dino Davidović, dipl.ing. prof. Kućan I. prof. Tomljanović G. prof. Vlaisavljević I.	- razmjenom znanja stecij nove kompetencije	- edukacija nastavnika i učenika, te upoznavanje s kulturama drugih naroda	- formiranje grupe na načelu zainteresiranosti i uspješnosti	- tijekom nastavne godine	- potrošni materijal i organizacija	-prezentacija, uspješnost i zadovoljstvo učenika, objavljivanje na mrežnim stranicama škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.24.	Digitalizacija školskog parka Tehničke škole Virovitica	-prof. Mlinarić L. -prof. Davidović R.	-razvijanje digitalne pismenosti i upoznavanje drvenastih vrsta biljaka školskog parka	-učenici će izradom QR kodova zajedno s učenicima i nastavnici ma Strukovne škole steći određena znanja i digitalne kompetencije	-formiranje skupine učenika po načelu zainteresiranosti	-tijekom nastavne godine	-potrošni materijal, fotokopiranje, plastificiranje QR kodova	-objavljanje i prezentacija škole

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
5.25.	Medicinar i u školskom sportu	- aktiv zdravstva	-poticanje intelektualno -kognitivnog razvoja učenika -primjena i dijeljenje znanja s okolinom u svrhu poticanja loših životnih navika -smanjivanje troškova organizacije obvezne medicinske službe na školskim natjecanjima	-učenici srednjih medicinskih škola i natjecatelji ŠSD-a	-formiranje skupine učenika po načelu zainteresiranosti	-tijekom nastavne godine	-troškovi prijevoza	-zadovoljstvo učenika i nastavnika -fotografiranje i objava na mrežnoj stranici škole

6. PEDAGOŠKI PROGRAMI

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
6.1.	Učenje učenja -1. razredi	stručna suradnica, prof. Majurec M.	-razvijanje sposobnosti samoreguliranog učenja	-usvajanje različitih strategija učenja i upravljanja vremenom	-na satovima razrednog odjela, kroz radionice i prezentacije	-tijekom prvoga polugodišta šk. g. 2022./2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje	-uspješnost učenika, evaluacijski listići
6.2.	Komunikacijske vještine -2. razredi	stručna suradnica, Majurec M., prof. Vlaisavljević I., prof. Tomljanović, G. prof.	-razvijanje komunikacijskih vještina, vještine aktivnog slušanja i nenasilnog rješavanja sukoba	-poboljšati komunikaciju u svakodnevnom životu	-na satovima razrednog odjela, kroz radionice i prezentacije u sklopu provođenja projekta vršnjačke medijacije	-tijekom nastavne godine	-potrošni materijal, fotokopiranje	-zadovoljstvo učenika, evaluacijski listići

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
6.3.	Prilagodbe u nastavi za učenike s posebnim odgojno-obrazovnim potrebama	stručna suradnica, Majurec M. prof. nastavnici	-educiranje nastavnika o različitim vrstama teškoća i načinima rada s djecom s teškoćama	-usvajanje različitih metoda rada s djecom s teškoćama, ovisno o broju i vrsti teškoća u razredu	-predavanje i prezentacija za razredna vijeća 1., 2., 3. i 4. Razreda	-listopad, studeni 2022.	-potrošni materijal, fotokopiranje	-uspješnost učenika, evaluacijski listići

7. PREVENTIVNI PROGRAMI

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
7.1.	Kako droge djeluju i gdje se kriju opasnosti 1.razredi	Siniša Brlas, prof., Zavod za javno zdravstvo Virovitičko-podravske županije, Centar za prevenciju ovisnosti -Siniša Brlas, prof., Zavod za javno zdravstvo Virovitičko-podravske županije, Centar za prevenciju ovisnosti	-prevencija rizičnih ponašanja učenika vezano za zlouporabu sredstava ovisnosti	-educiranje učenika o utjecaju sredstava ovisnosti na zdravlje i ponašanje pojedinaca	-na satovima razrednog odjela, kroz radionice i prezentacije	-studeni i prosinac, 2022., tijekom mjeseca borbe protiv ovisnosti		-rezultati ankete učenika o ovisnostima
7.2.	Kockanje i klađenje adolescenata i mladih – rizici i šanse		-prevencija rizičnih ponašanja vezanih uz kockanje i klađenje mladih	-poticanje kritičkog razmišljanja o kockanju i klađenju	-na satovima razrednog odjela, putem predavanja i/ili radionica	-tijekom nastavne godine		-evidencija potencijalnih problema povezanih s kockanjem i klađenjem

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
7.3.	Energetski napitci, dodaci prehrani i utjecaj različitim lijekova na zdravlje pojedinaca	dr. Slavica Letica Ramljak, liječnica školske medicine, Zavod za javno zdravstvo Virovitičko-podravske županije	-upoznati učenike s rizičnim čimbenicima vezanim uz konzumiranje energetskih napitaka, dodataka prehrani i različitih lijekova	-objasniti utjecaj konzumiranja energetskih napitaka, određenih lijekova/pravilnu uporabu lijekova te upoznati učenike s kategorijom dodataka prehrani i njihova utjecaja na zdravlje pojedinca	-predavanje i razgovor na satovima razrednog odjela	-tijekom nastavne godine	-	-smanjenje konzumiranja sredstava rizičnih za zdravlje učenika, evaluacijski listići poslije predavanja i na koncu nastavne godine
7.4.	Festival prava djece	razrednici, stručna suradnica Melita Majurec, prof.	-pomoću nastavnih priprema potaknuti razgovor o temama iz Građanskog odgoja i obrazovanja osobnog rasta i razvoja	-potaknuti učenike na razgovor o temama koje su dio svakodnevnog života i bliske učenicima	-pričuvanjem filmova i drugih videomaterijala potaknuti učenike na razgovor o temama	-od listopada 2022. do konca nastavne godine	-potrošni materijal, fotokopiranje	-zadovoljstvo učenika, evaluacijski listići

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
7.5.	Sigurno u prometu 3. razredi	- djelatnici PU Virovitičko-podravske županije	-podizanje svijesti o potrebi poštivanja prometnih propisa radi osobne, ali i sigurnosti drugih sudionika u prometu	-educiranje učenika 3. razreda o opasnostima koje se kriju u ponašanju mladih sudionika u prometu	-predavanje i prezentacija za učenike na satovima razrednog odjela	-tijekom drugoga polugodišta nastavne godine 2022./2023.	-	-ponašanje učenika u prometu
7.6.	"KLIK", (Kako Lako Izbjjeći Katastrofu) - navika odgovornog ponašanja u prometu 4.razredi	HAK, dipl.ing. prometa	- podizanje svijesti o potrebi poštivanja mjera osobne zaštite prije i za vrijeme upravljanja vozilom	-stjecanje kompetencija, znanja o sigurnosnim i zaštitnim mjerama i radnjama, prije i za vrijeme upravljanja (ili prevoženja) vozilom, kao i razvoj vještina odgovornog i sigurnog ponašanja u prometu učenika 4. razreda	-predavanje prezentacija učenike;demonstracija	-tijekom inastavne zagodine	-	-ponašanje učenika u prometu
7.7.	SNEP program Seksualno nasilje nad djecom i među mladima; 2. razredi Elektroničko i seksualno nasilje	-stručna suradnica, prof. Majurec M.	-pridonijeti	- educirati učenike o pojmovima vezanim za elektroničko seksualno	- provedba tijekom 2 sata razrednog		-potrošni materijal, fotokopiranje	-zadovoljstvo učenika, evaluacijski listići

	i zaštita od električnog seksualnog nasilja		suzbijanju i zaštiti od električnog seksualnog nasilja	nasilje, rizičnim ponašanjima na internetu i što učiniti u slučaju električnog seksualnog nasilja	odjela (radionice, prezentacija i video prikazi)	-tijekom nastavne godine 2022./2023.		
--	--	--	--	---	--	--------------------------------------	--	--

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
7.8.	SNEP program Seksualno nasilje nad djecom i među mladima; 3. razredi Seksualno nasilje u mladenačkim vezama	stručna suradnica, prof. Majurec M.	-pridonijeti suzbijanju i zaštiti od seksualnog nasilja u mladenačkim vezama podizanjem svijesti o mogućim oblicima nasilja i načinima njegovog sprječavanja i prekidanja	- educiranje učenika o rodno uvjetovanom nasilju te razjasniti uvjerenja o dobroj i sigurnoj vezi, povećati poznavanje svojih prava u vezi, podići razinu prepoznavanja nasilja u mladenačkim vezama, unaprijediti prepoznavanje osobne izloženosti i svojeg nasilnog ponašanja u vezi, preispitati spremnost na sprečavanje i prekidanje nasilnih obrazaca u vezi, povećati spremnost na traženje i pružanje pomoći u slučaju nasilja u vezi	- provedba tijekom 2 sata razrednog odjela (radionica, prezentacija i video prikazi)	-tijekom nastavne godine 2022./2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje	-zadovoljstvo učenika, evaluacijski listići

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
7.9.	Prevencija trgovanja ljudima – trafficking 4. i 5. razredi	djelatnici PU Virovitičko-podravske županije stručna suradnica, prof. Majurec M.	-prepoznavanje potencijalno rizične situacije u kojima se mladi mogu naći	-educiranje učenika o problemu trgovanja ljudima, pojavnim oblicima, pravima koja se uskraćuju, te posljedicama	-predavanje i prezentacija za učenike 4. i 5. razreda	-tijekom nastavne godine	-potrošni materijal, fotokopiranje	-zadovoljstvo učenika, evaluacijski listići
7.10.	Odgovorno korištenje društvenih mreža 1. razredi- učenici i roditelji	djelatnici PU Virovitičko-podravske županije stručna suradnica, prof. Majurec M. Lisjak D., prof.	-prepoznavanje potencijalno rizičnih situacija pri korištenju društvenih mreža	-educiranje učenika i roditelja o opasnostima koje se kriju u korištenju društvenih mreža	-prezentacija za učenike i roditelje 1. razreda	-veljača 2021./2022.		-broj intervencija zbog neprimjerene i nasilne komunikacije na društvenim mrežama

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
7.11.	„Kako ne utopiti mladost u alkoholu“ 1. i 4. razredi	Zavod za javno zdravstvo Virovitičko-podravske županije, PU Virovitičko-podravske županije, stručna suradnica Melita Majurec, prof.	-osnažiti samozaštitne kapacitete učenika da razvijaju zdrave i korisne životne navike u prevenciji ovisnosti i afirmaciji zdravlja s naglaskom na prevenciju i suzbijanje pijenja alkohola	-specifično educiranje učenika o štetnosti pijenja alkohola	-na satovima razrednog odjela, kroz radionice i prezentacije	- šk. g. 2021./2022. - 2022./2023.	-	- evaluacijski listići, promjena stavova o štetnosti pijenja alkohola

8. PROFESIONALNO INFORMIRANJE

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
8.1.	Dani otvorenih vrata škole	-sva stručna vijeća -djelatnice Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, područni ured Virovitica -stručna suradnica, prof. Majurec M.	-upoznavanje učenika 8. razreda na području VPŽ-a te učenika i roditelja Tehničke škole s radom i aktualnostima u Tehničkoj školi u različitim područjima i programima -usklađivanje individualnih mogućnosti i potreba učenika s mogućnostima obrazovanja i potrebama tržišta rada	-pomoći učenicima 8. razreda u odabiru škole i budućeg zanimanja	-prezentacija škole kroz strukovne i općeobrazovne programe	-travanj, 2023.	- potrošni materijal, fotokopiranje	-upis učenika u navedena zanimanja
8.2.	Profesionalno informiranje i usmjerenje 3., 4. razredi			-pomoći u donošenju odluka o nastavku obrazovanja	-na satovima razrednog odjela 3. razreda, kroz prezentacije, radionice i ispunjavanje e-upitnika profesionalnih sklonosti	-veljača, 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje	-zadovoljstvo učenika, evaluacijski listići

9. TURISTIČKA PUTOVANJA

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
9.1.	Maturalno putovanje	- razrednici svih 3. razreda i 4. razreda smjer medicinska sestra/tehničar opće njegе	-upoznavanje kulturno-povijesnih znamenitosti drugih sredina, razvijanje zajedništva i odgovornosti	-obilježavanje završetka srednjoškolskog obrazovanja -razvijanje interesa za kulture drugih zemalja i sredina	-prema zakonskoj proceduri i interesima učenika	-lipanj ili kolovoz 2023.	-prema ponudi odabrane agencije -troškovi putovanja(agencija-prijevoz, smještaj, ulaznice za kulturne objekte)	-zadovoljstvo učenika, nastavnika, roditelja .razgovor na satu SRO-a -fotografiranje i objavljivanje na službenim stranicama škole

10. POSJETI I STRUČNE EKSURZIJE

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.1.	Advent u Zagrebu i posjet Hrvatskom prirodoslovnom muzeju	razrednici 1. razreda	- razvijanje ljubavi prema prirodi, poticanje učenika na korisno provođenje slobodnoga vremena	- poticanje zajedništva i međusobno druženje učenika	-učenici svih 1. razreda	-prosinac, 2022.	-prijevoz učenika, ulaznice	-anketa i razgovor na satovima SRO-a

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.2.	Advent u Zagrebu i posjet Tehničkom muzeju	razrednici 2. i 3. razreda	-razvijanje kulturnih navika -približavanje tehničkih znanosti učenicima	-poticanje zajedništva i međusobno druženje učenika	-odlazak učenika u pratnji razrednika na jednodnevni izlet u Zagreb	-prosinac, 2022.	-prijevoz učenika, ulaznice	-anketa i razgovor na satovima SRO-a
10.3.	Advent u Zagrebu i posjet Muzeju iluzija	razrednici 4. razreda i 5. razreda medicine	- razvijanje kulturnih navika, poticanje učenika na korisno provođenje slobodnoga vremena	- poticanje zajedništva i međusobno druženje učenika	-učenici 4. razreda i 5. razreda medicine	-prosinac, 2022.	-prijevoz učenika, ulaznice	-anketa i razgovor na satovima SRO-a

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.4.	Posjet Flori Vtc d. o. o.	prof. Božičko Fidušek S.	-proširivanje znanja iz područja kemije	-razvijanje kritičkog mišljenja o uporabi anorganskih i organskih tvari i njihov utjecaj na čovjekovo zdravlje i okoliš te metode njihova zbrinjavanja i odlaganja u okolišu	-učenici 1. elektrotehničara, 1. šumarskog tehničara i 1. drvodjeljskog tehničara/dizajnera	-travanj 2023.	-potrošni materijal, fotokopiranje	-razgovor na satovima kemije, izrada plakata i slikokaza

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.5.	Dvodnevna ekskurzija učenika 2. razreda	razrednici 2. razreda	-učenje o kulturi i baštini drugih zemalja	-poticanje zajedništva i međusobno druženje učenika	-odlazak učenika u pratinji razrednika na dvodnevni izlet	-proljetni odmor učenika 2023.	-prijevoz učenika, ulaznice, troškovi putovanja: agencija	-anketa i razgovor na satovima SRO-a
10.6.	Posjet rodnoj kući Petra Preradovića	aktiv nastavnika hrvatskog i stranih jezika	- razvijanje proučavanja i zanimanja za kulturu i kulturne sadržaje	- poticanje zanimanja za djela hrvatskih pjesnika	- odlazak učenika 2. i 3. razreda u posjet rodnoj kući Petra Preradovića	-tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika, ulaznice	-anketa i razgovor na satovima hrvatskog jezika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.7.	Ambienta 2022	nastavnici drvodjeljske struke	- ukazivanje na važnost praćenja trendova i dostignuća u struci	- upoznavanje učenika s novostima u proizvodnji i dizajnu namještaja	-učenici 1., 2., 3. i 4. razreda drvodjeljske struke	-listopad, 2022.	-prijevoz, ulaznice	- zadovoljstvo učenika, primjena suvremenih tehnologija u proizvodnji i dizajniranju namještaja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.8.	Posjet Parku prirode Papuk-izletište Jankovac	prof. Bandić M.	- razvijanje ljubavi prema kulturi i baštini RH, poticanje učenika na korisno provođenje slobodnoga vremena -razvijanje svijesti o potrebi zaštite prirode i okoliša	-prepoznavanje utjecaja ekoloških činitelja na prirodu - poticanje zajedništva i međusobno druženje učenika	-učenici 2. razreda šumarskog tehničara	travanj, 2023.	-prijevoz učenika, ulaznice	-izlaganja i seminarski radovi
10.9.	Stručni posjet Vidri	prof. Kugler B.	-upoznavanje učenika s radom agencije, suradnjom s poslovnim subjektima, stručnim predavanjima za povlačenje sredstava iz EU-a	-proširivanje znanja iz područja politike i gospodarstva	- učenici završnih razreda	ožujak, travanj, 2023.		-usmena provjera znanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.10.	Posjet Gradskom muzeju Virovitica	prof. Mlinarić, L. -prof. Nađ F. -prof. Fijala J. prof. Samac Z.	-upoznavanje učenika s važnošću drveta u svakodnevnom života -njegovanje vrijednosti i značaja pisane riječi -posjet izložbi Drveno doba u cilju osvjećivanja učenika o značaju drva kao materijala kroz prošlost upoznavanje učenika s materijalnom i kulturnom baštinom prstanovnika virovitičkog područja	-stjecanje znanja o namjeni drveta, prepoznavanju vrsta i svladavanju gradiva iz anatomije drva -upoznavanje učenika s razvojem primjene drva kao tehničkog materijala kroz povijest -proširivanje znanja iz područja zavičajne povijesti		-tijekom nastavne godine -listopad, 2022. -učenici 1., 2. i 3. razreda drvodjelske struke -svibanj 2023.		-učenici na praktičnom primjeru upoznaju drvo i njegovu primjenu -važnost spoznaje o dugovječnosti drvenih predmeta te njihovoj korisnosti i ljepoti -analiza, prezentacije učenika -usmenom provjerom znanja

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.11.	Posjet šumarskom fakultetu u Zagrebu	-prof. Fijala J. -prof. Drajić S. - prof. Horvat G. -prof. Nađ F.	-upoznavanje učenika s radom navedenih ustanova i usvajanje praktičnih vještina u realnom okruženju	-jačanje društvenih kompetencija	-odlazak učenika 3. i 4. razreda drvodjeljske struke	-travanj 2023.	-prijevoz učenika	-pisani i usmeni osvrt učenika, izrada referata ili prezentacija

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.12.	Posjet sajmu INTERLIBER i SAJMU MULTIMEDIJE	-aktiv elektrotehnike i strojarstva -aktiv matematike i fizike	-spoznavanje vrijednosti pisane riječi, razvijanje interesa za čitanje i nove tehnologije, razvijanje kulturnih navika	-praćenje novih izdanja stručne literature, beletristike i informacijsko-komunikacijske tehnologije	-svi zainteresirani učenici	-studeni, 2022.	-prijevoz učenika, ulaznice	-analiza, pismeni radovi učenika
10.13.	Posjet Tehničkom muzeju u Zagrebu	aktiv matematike i fizike	-spoznavanje važnosti tehničke kulture -prenošenje energije stvaranja na mlade generacije	-upoznavanje učenika s razvojem tehnike kroz povijest	-svi 2. razredi	-jesen ili proljeće šk. god. 2022./2023.	-prijevoz učenika, ulaznice	-analiza, prezentacije i izlaganja učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.14.	Posjet Kazalištu Virovitica	-aktiv nastavnika hrvatskoga prof. Galović-Čubrić, T.	-razvijanje proučavanja i zanimanja za kulturu i kulturne sadržaje -upoznati učenike s organizacijom rada NE Krško i važnosti nuklearne energije -razvijati svijest o važnosti obnovljivih izvora energije	-odlazak na predstave -pomoći učenicima u donošenju odluke o nastavku obrazovanja -prepoznati pozitivne i negativne strane nuklearne energije	-odlazak svih učenika -učenici 4. razreda elektrotehničkog i strojarskog usmjerenja	-listopad 2022., ožujak 2023. - travanj ili svibanj 2023.	-ulaznice -prijevoz učenika, ulaznice	-analiza na satovima Hrvatskoga jezika -analiza, prezentacije i izlaganja učenika
10.15.	Posjet NE Krško	.						

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.16.	Posjet rođnoj kući Nikole Tesle	aktiv matematike i fizike prof. Duvnjak, S.	-spoznavanje važnosti izuma Nikole Tesle -upoznavanje s radom političkih tijela grada Virovitice i županije -upoznavanje s procedurom političkog odlučivanja, uvidjeti tko i na koji način donosi odluke važne za cijelu zajednicu	-upoznavanje sa životom i radom Nikole Tesle -posjet je namijenjen učenicima koji slušaju predmet Građanski odgoj i obrazovanje, 1.M	-svi zainteresirani učenici -odlazak na sjednicu Gradskog vijeća i Županijsku skupštinu	-jesen ili proljeće šk. g. 2022./2023.	-prijevoz učenika, ulaznice	-analiza prezentacije i izlaganja učenika -aktivno praćenje zainteresiranosti učenika tijekom posjeta te usmena provjera usvojenog znanja nakon posjeta i održanog predavanja o radu Gradskog vijeća i Županijske skupštine prije posjeta
10.17.	Posjet političkim institucijama Virovitičko-podravske županije i grada Virovitice							

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.18.	Posjet Institutu Ruđer Bošković	-aktiv elektrotehnike -aktiv nastavnika matematike i fizike	-upoznati učenike s organizacijom rada Instituta te vrhunskim dostignućima u znanosti i tehnologiji	-pomoći učenicima u donošenju odluke o nastavku obrazovanja	-svi učenici lektrotehničkog smjera i smjera mehatronike	.-travanj ili svibanj 2023.	-prijevoz učenika	-analiza, nastavak obrazovanja učenika na sveučilištima

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.19.	Posjet tvornici TVIN d. o. o., Virovitica - Pogon za pripremu furnira -Pogon za proizvodnju furniranog namještaja -Doradna pilana	-aktiv obrade drva	- povezivanje teoretskog znanja s praktičnom primjenom -povezivanje teoretskog znanja s praktičnim iskustvom	- upoznavanje učenika s postupcima krojenja elemenata te postupcima pripreme furnira - upoznavanje s primarnim i sekundarnim strojevima i tehnološkim procesima - upoznavanje s tehnološkim procesom proizvodnje furniranog namještaja	-odlazak učenika 1. ,2., 3. i 4. razreda drvodjeljske struke	- tijekom nastavne godine		-analiza, ostvarenje dodatnih kompetencija učenika u konkretnim proizvodnim uvjetima na upoznavanju suvremenih tehnologija -analiza, izlaganja učenika, pismeni radovi učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.20.	Posjet Muzeju za umjetnost i obrt stalni postav	-prof. Nađ, F. prof. Fijala, J. prof. Horvat, G. prof. Drajić, S.	-pokazati učenicima stilove namještaja kroz povijest i osvijestiti važnost očuvanja tradicionalnih vrijednosti	-spoznavanje važnosti dizajna u suvremenom društvu -vidjeti zbirku namještaja od 14. do 20. stoljeća	-odlazak učenika 3. i 4.. razreda drvodjelske struke	- tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika, ulaznice	-analiza, izlaganja učenika (prezentacije, plakati)

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.21.	Posjet elektro postrojenjima na području grada Virovitice (Viro, HEP, RS Metali, Virkom i dr.)	nastavnici elektrotehničkog aktiva	-povezati teoretsko znanje s primjerom iz prakse	- upoznati učenike s postupcima proizvodnje i organizacijom rada	-odlazak učenika elektrotehničke struke	-tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika	-analiza, izlaganja učenika, pismeni radovi učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.22.	Panonski drvni centar kompetencija	prof. Nađ, F. prof. Horvat, G. prof. Drajić, S.	- povezati teoretsko znanje s praktičnim primjerom - upoznavanje učenika sa suvremenim tehnologijama i djelokrugom rada s ciljem moguće buduće suradnje prilikom uključivanja učenika u tržište rada	-upoznavanje učenika s djelokrugom rada i planiranim aktivnostima Centra te s raspoloživom suvremenom tehnologijom	-odlazak učenika 1.,2.,3. i 4. razreda drvodjelske struke	-tijekom nastavne godine		-analiza, anketa, upotpunjavanje kompetencija učenika na suvremenim tehnologijama i njihovim mogućnostima primjene u drvno tehnološkim procesima
10.23.	Posjet tvrtki „Javorović“	prof. Drajić, S. stručni učitelj Farkaš, D.	- povezati teoretsko znanje proizvoda s praktičnim primjerom	-upoznavanje učenika s poslovanjem i djelokrugom rada s ciljem eventualne buduće suradnje prilikom uključivanja učenika u tržište rada	-odlazak učenika 3. i 4. razreda drvodjelske struke	-tijekom nastavne godine		-analiza, izlaganja učenika, prezentacije učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.24.	Posjet Entomološkom muzeju u Varaždinu, posjet Sjemenskoj plantaži crnog oraha i bijelog bora, Šumarija Čakovec	prof. Davidović, R. prof. Mlinarić, L.	<ul style="list-style-type: none"> - upoznavanje učenika s entomološkom zbirkom kukaca te štetama koje oni čine u iskorišćivanju šuma -upoznavanje s radom sjemenskih plantaža i uređivanjem šuma na području Šumarije Čakovec 	<ul style="list-style-type: none"> - upoznati se sa svijetom kukaca i uređivanjem šuma -prepoznati važnost i ulogu kukaca u našim šumama -lakše razumijevanje i svladavanje gradiva iz predmeta Zaštita šuma i Uređivanje šuma 	<ul style="list-style-type: none"> -odlazak učenika 4. razreda šumarskog usmjerenja u posjet muzeju 	-listopad 2022.	-prijevoz učenika, cijena ulaznice	<ul style="list-style-type: none"> -analiza i primjena teoretski stečenog znanja -učenici će napisati seminarski rad

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.25.	Posjet Lovačkom muzeju	prof. Stojevski, D.	-razvijanje spoznaje o važnosti značaja Lovačkog muzeja za stjecanje osnovnog znanja iz područja lovstva -prepoznavanje vrsta divljači i njihovih osobina -spoznati važnost i ulogu divljači u simbiozi s prirodom	-upoznavanje učenika s djelatnošću Lovačkog muzeja i Lovačkog saveza Republike Hrvatske -stjecanje znanja o vrstama divljači, načinu života, prehrani i preživljavanju	-učenici 4. razreda šumarskog usmjerenja	-travanj 2023.	-prijevoz učenika, ulaznice	-učenici prepoznaju vrstu divljači, njihov izgled, način života i osobine -učenici će izraditi seminarski rad koji će biti ocijenjen

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.26.	Šumarstvo na kršu Senj-Krasno-Gospić	-prof. Stojevski, D.	<ul style="list-style-type: none"> -spoznati važnost pedoloških odlika krša kao i vegetacije koja raste na kršu -upoznavanje s rasadničarskom proizvodnjom četinjača -prepoznavanje važnosti i uloge rasadnika u daljnjoj budućnosti šume -lakše povezivanje i svladavanje gradiva iz predmeta Zaštita šuma i Šumarstvo na kršu 	<ul style="list-style-type: none"> -stjecanje praktičnih znanja u rasadničarskoj proizvodnji četinjača 	<ul style="list-style-type: none"> -odlazak učenika 3. razreda šumarskog tehničara 	-travanj 2023.	-prijevoz učenika	-analiza, prezentacija učeničkih radova i izlaganja učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.27.	Posjet lovačkoj udruzi u Virovitičko-podravskoj županiji – ocjenjivanje lovačkih trofeja	prof. Stojevski, D.	-razvijanje spoznaje o važnosti lovačke udruge u gospodarenju divljači -upoznavanje s načinom ocjenjivanja lovačkih trofeja	-upoznavanje učenika s gospodarenjem divljači, štetama od divljači, bolestima i lovno-gospodarskim objektima -spoznati pravu vrijednost lovačkih trofeja	-učenici 4. razreda šumarskog tehničara	-tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika	-analiza i izrada seminar skog rada učenika -učenici ocjenjuju jedan lovački trofej
10.28.	Posjet Hrvatskom prirodoslovnom muzeju u Zagrebu	prof. Bandić, M.	-razvijanje sposobnosti prepoznavanja i razlikovanja stijena i tala	-uočavanje razlika u strukturi stijena i tala	-učenici 1. razreda šumarskog tehničara	studeni, 2022.	-prijevoz učenika	-izlaganje učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.29.	Posjet lovačkoj udruzi u Virovitičko-podravskoj županiji Lovno-tehnički objekti i lovačko naoružanje Lovno-gospodarski objekti	prof. Stojevski, D.	-razvijanje spoznaje o važnosti lovačke udruge u gospodarenju divljači -upoznavanje s ulogom lovno-tehničkih objekata pri organiziranom lovu i primjena lovačkog naoružanja u lovu -upoznavanje učenika s vrstama i svrhom lovno-gospodarskih objekata u lovu	-upoznavanje s ulogom lovno-tehničkih objekata pri organiziranom lovu i primjena lovačkog naoružanja u lovu -učenicima približiti poimanje lova i povezanosti čovjeka, divljači i šumske zajednice	-učenici 4. razreda šumarskog tehničara -u dogovoru sa županijskim lovačkim savezom	-tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika	-učenici na terenu primjenjuju teoretski stečena znanja o ulozi lovno-tehničkih objekata kao i pravilnoj uporabi vatrenog oružja te mjerama sigurnosti u lovu -analiza i izrada seminarskog rada učenika -ispitivanje stečenog znanja na terenu

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.30.	Zagreb, Botanički vrt	prof. Davidović, R. prof. Bandić, M. prof. Mlinarić, L.	-shvatiti obrazovnu, kulturno-povijesnu i turističku vrijednost Botaničkoga vrta te sveukupno značenje Botaničkog vrta za Republiku Hrvatsku, koji je od 1971. godine zakonom zaštićen kao spomenik prirode i kulture (spomenik vrtne arhitekture). -sposznavanje važnosti dendroloških osobina četinjača i listača te važnost različitih vrsta drveća		-upoznati učenike s morfologijom i varijabilnosti šumskog drveća i grmlja -stjecanje znanja iz Dendrologije i Parkovne kulture te prepoznavanje dekorativnih biljnih vrsta	-odlazak učenika 2. i 3. razreda šumarskog tehničara	-svibanj, 2023. -prijevoz učenika	-učenici će napisati referat -učenici primjenjuju teoretski stečena znanja te će biti ocijenjeni iz predmeta Dendrologija i Parkovna kultura

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.31.	Rasadnik Grubišno Polje	prof. Mlinarić, L. prof. Davidović, R.	-spoznati svrhu i važnost sjemenske sastojine i rasadničarske proizvodnje te vrste nizinskih šuma	-upoznati učenike sa sakupljanjem sjemena i rasadničarstvom -prepoznati važnost i ulogu rasadnika u daljnjoj budućnosti šume	-odlazak učenika 2. razreda šumarskog tehničara	-tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika, ulaznice	-učenici primjenjuju teoretski stečena znanja te se ocjenjuju iz predmeta Uzgajanje šuma i Dendrologija
10.32.	Hrvatski šumarski institut Jastrebarsko	prof. Davidović, R. prof. Mlinarić, L.	-spoznati svrhu i važnost proizvodnje sadnog materijala vegetativnim putem -upoznavanje dekorativnih vrsta listača	-upoznati učenike s proizvodnjom sadnog materijala vegetativnim putem, vidjeti trušnicu te upoznati dekorativne listače i četinjače	-odlazak učenika 2. i 3. razreda šumarskog tehničara	-svibanj, 2023.	-prijevoz učenika	-učenici primjenjuju teoretski stečena znanja te se ocjenjuju iz predmeta Dendrologija i Parkovna kultura -učenici će napisati referat

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.33.	Arboretum Lisičine	prof. Davidović, R. prof. Bandić, M. prof. Mlinarić, L.	-spoznati važnost planskog gospodarenja i obnove šuma zaštitnih funkcija, uočavanje morfoloških razlika pojedinih vrsta drveća i njihovih bioloških svojstava	-upoznati učenike s načinom gospodarenja i obnovom šuma, prepoznavanje četinjača, njihovih morfoloških karakteristika i bioloških svojstava -stjecanje znanja o zaštićenim hortikulturnim objektima i dekorativnim vrstama drveća	-odlazak učenika 2., 3. i 4. razreda šumarskog usmjerenja	-listopad, 2022.	-prijevoz učenika	-analiza, prezentacija učeničkih radova i izlaganja učenika -učenici primjenjuju teoretski stečena znanja te se ocjenjuju iz predmeta Uzgajanje šuma, Uređivanje šuma, Ekologija i Parkovna kultura
10.34.	Flora Vtc d. o .o.	prof. Davidović, R. prof. Mlinarić, L.	-upoznavanje s hortikulturnim biljem i rasadnikom ukrasnog bilja koje se koristi u ozelenjivanju	-stjecanje znanja o uređenju okućnica	-učenici 2. i 3. razreda tijekom vježbi iz predmeta Parkovna kultura	-tijekom nastavne godine		-analiza, prezentacija učeničkih radova i izlaganja učenika -zadovoljstvo učenika i nastavnika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.35.	Posjet tvrtki „Quercus“	prof. Davidović, R.	-upoznavanje s najnovijim strojevima za sječu te s organizacijom samog rada	-steći znanja o najnovijim tehnologijama kao i o proizvodnji paletiranog drva	-učenici 4. razreda tijekom vježbi iz predmeta Iskorišćivanje šuma	-tijekom nastavne godine		-zadovoljstvo učenika i nastavnika -analiza, prezentacija učeničkih radova i izlaganja učenika
10.36.	Posjet tvrtki Šantić promet	prof. Mlinarić, L. . .	-upoznati se sa zaštitnom opremom, motornim pilama i ostalim novitetima u šumarstvu	-steći naviku održavanja rezogn alata u ispravnom stanju, kao i važnost korištenja zaštitne opreme	-učenici 3. razreda tijekom vježbi iz predmeta Iskorišćivanje šuma	-ožujak, travanj 2023.		-zadovoljstvo učenika i nastavnika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.37.	Posjet tvornici šumskih traktora Hitner Bjelovar- radni strojevi i alati	prof. Stojevski D.	-upoznavanje učenika s izradom šumskih traktora, sastavljanju dijelova, sklopova i principima rada pojedinih sklopova na samom traktoru	-približiti učenicima stvaran izgled šumskog traktora u samom nastajanju, odnosno proizvodnji do gotovog proizvoda i praktičnog pokazivanja stvarnih mogućnosti šumskog traktora	-učenici 3. razreda šumarskog tehničara	-tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika	<p>-učenici u tvornici primjenjuju stečena znanja tako da se pojedini skloovi i dijelovi opisuju, pronalaze na traktoru i opisuje se njegova uloga i primjena u sklopu.</p> <p>-učenici povezuju teoretsko i praktično znanje, ocjenjuje se ocjenom iz vježbi</p> <p>-učenici će izraditi seminarски рад</p>

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.38.	Posjet Zavodu za hitnu medicinu Grada Zagreba	prof. Ježabek, S. prof. Siladić, L.	-upoznavanje rada Zavoda za hitnu medicinu i povezivanje teoretskih znanja s neposrednim iskustvom	-upoznati ustroj središnje i jedinstvene ustanove za pružanje hitne medicinske pomoći	-učenici 4. razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе	-tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika	-analiza posjeta i izlaganja učenika
10.39.	Posjet COOR-u	prof. Mžik, D.	- povezivanje teoretskih znanja iz predmeta Zdravstvena njega bolesnog djeteta, Zdravstvena njega mentalnog zdravlja i Profesionalne komunikacije u sestrinstvu	-proširivanje znanja iz predmeta Zdravstvena njega bolesnog djeteta, Zdravstvena njega mentalnog zdravlja i Profesionalne komunikacije u sestrinstvu	-učenici 4. razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе	-tijekom nastavne godine		-analiza posjeta, izlaganje učenika i prezentacija

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.40.	Odjel patologije Opće bolnice Virovitica	prof. Mžik, D.	-povezivanje teoretskih znanja s neposrednim iskustvom	-upoznavanje učenika sa specifičnostima te načinom i organizacijom rada odjela, proširivanje znanja iz predmeta Patologija	-učenici 4. i 5.razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе	-tijekom nastavne godine	-	-analiza, prezentacija učeničkih radova i izlaganja učenika
10.41.	Posjet Obiteljskom centru Virovitičko-podravske županije	prof. Duška M.	-upoznavanje s radom Obiteljskog centra	-proširivanje znanja iz predmeta Zdravstvena njega-zaštita mentalnog zdravlja	-učenici 4. razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе	-tijekom nastavne godine	-	-analiza, prezentacija učeničkih radova i izlaganja učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.42.	Posjet Klinici za psihijatriju Vrapče	prof. Pintarić, H. prof. Polić, V. .	-povezivanje teoretskih znanja iz predmeta Zdravstvena njega psihijatrijskih bolesnika i Metodika zdravstvenog odgoja	-upoznavanje s radom ustanove za psihijatrijske bolesti, upoznavanje s funkcioniranjem grupne i radne terapije	-učenici 5. razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе	-tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika	-analiza posjeta i izlaganja učenika
10.43.	Posjet Dječjem vrtiću Cvrčak Virovitica	prof. Ježabek, S. prof. Pintarić, H.	-povezivanje teoretskih spoznaja iz predmeta Zdravstvena njega zdravog djeteta s neposrednim iskustvom rada s malim i predškolskim djetetom	-upoznavanje s funkcioniranjem ustanove koja pruža zdravstvenu, odgojnu i društvenu zaštitu djeteta i upoznavanje s radom medicinske sestre- zdravstvenog voditelja u vrtiću	-učenici 3. razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе	-4. turnus vježbi prema hodogramu		-analiza, prezentacija učeničkih radova i izlaganja učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.44.	Posjet Odjelu rodilišta i Odjelu pedijatrije Opće bolnica Virovitica	prof. Pintarić, H.	-povezivanje teoretskih znanja s neposrednim iskustvom	-proširivanje znanja iz predmeta Zdravstvena njega zdravog djeteta i adolescente	-učenici 3. razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе	-tijekom nastavne godine		-analiza, prezentacija učeničkih radova i izlaganja učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.45.	Posjet Općoj bolnici Virovitica	prof. Radošević Čiča M.	-povezivanje teoretskih znanja s neposrednim iskustvom	-upoznavanje s izgledom i organizacijom rada u Općoj bolnici Virovitica	-učenici 3. razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе	-tijekom nastavne godine		-analiza, prezentacija učeničkih radova i izlaganja učenika
10.46.	Posjet Klinici za dječje bolesti Zagreb („Klaićeva“)	prof. Radošević Čiča M. prof. Pintarić, H.	-upoznavanje učenika s organizacijom rada Klinike, povezivanje teoretskih znanja s neposrednim iskustvom	-upoznavanje s radom ustanove	-učenici 3. razreda medicinska sestra/tehničar opće njegе	-tijekom nastavne godine	-prijevoz učenika	-analiza posjeta, izlaganje učenika

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.47.	S.O.S. – savjetovanje , osnaživanje , suradnja – Virovitica	prof. Mžik, D.	- povezivanje teoretskih znanja iz predmeta: Zdravstvena njega – zaštita mentalnog zdravlja	- proširivanje znanja iz predmeta: Zdravstvena njega – zaštita mentalnog zdravlja	- učenici 4. razreda	-tijekom nastavne godine		- analiza, učenička izlaganja i prezentacija

	Aktivnost /program /projekt	Nositelj aktivnosti	Cilj aktivnosti	Namjena aktivnosti	Način realizacije	Vremenik aktivnosti	Troškovnik	Način vrednovanja i način korištenja rezultata vrednovanja
10.48.	Centar za psihosocijalnu pomoć Virovitičko – podravske županije	prof. Mžik, D.	- povezivanje teoretskih znanja iz predmeta: Zdravstvena njega – zaštita mentalnog zdravlja	- proširivanje znanja iz predmeta Zdravstvena njega – zaštita mentalnog zdravlja	učenici 4. razreda			- analiza , učenička izlaganja i prezentacija