



TEHNIČKA ŠKOLA ZAGREB

Zagreb, Palmotićeva 84

ŠKOLSKI KURIKULUM TEHNIČKE ŠKOLE ZAGREB

za školsku godinu 2020./2021.

Zagreb, listopad 2020.

TEHNIČKA ŠKOLA ZAGREB

Zagreb, Palmotićeva 84

KLASA: 602-03/20-10/343

URBROJ: 251-113-20-10-1

Zagreb, 29. rujna 2020.

Na temelju članka 30. Statuta Tehničke škole Zagreb, a sukladno članku 28. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (NN 87/08., 86/09., 92/10., 105/10-ispr., 90/11., 16/12., 86/12., 126/12-proč. tekst, 94/13., 152/14. i 07/17), konačan prijedlog Nastavničkog vijeća i ravnatelja škole uz dobiveno pozitivno mišljenje Vijeća roditelja, Školski odbor Tehničke škole Zagreb na 9. sjednici održanoj 29. rujna 2020. godine donio je:

Školski kurikulum Tehničke škole Zagreb

za školsku godinu 2020./2021.

I.

Školski kurikulum donosi se na temelju nacionalnog kurikuluma, a utvrđuje dugoročne i kratkoročne planove i program rada Škole s izvannastavnim i izvanškolskim aktivnostima, nastavni plan i program izbornih predmeta i druge odgojno-obrazovne aktivnosti te programe i projekte prema smjernicama Hrvatskog nacionalnog obrazovnog standarda.

II.

Školski kurikulum mora biti dostupan svim roditeljima i učenicima u pisnom obliku, a dostupan je ako je objavljen na mrežnim stranicama Škole.

III.

Škola je dužna elektroničkim putem Ministarstvu znanosti i obrazovanja dostaviti školski kurikulum do 15. listopada tekuće godine.

Predsjednik školskog odbora:

Damir Bošnjak

Sadržaj

1.	UVOD	5
2.	RAZVOJ ŠKOLE	5
3.	ORGANIZACIJA RADA ŠKOLE	6
4.	CILJ I ZADAĆE	7
5.	AKTIVNOSTI STRUČNIH VIJEĆA	8
5.1.	Stručno vijeće društvenih predmeta i tjelesne i zdravstvene kulture	8
5.2.	Stručno vijeće elektrotehnike i računalstva	11
5.3.	Stručno vijeće hrvatskog jezika	15
5.4.	Stručno vijeće matematike	17
5.5.	Stručno vijeće prirodoslovja	20
5.6.	Stručno vijeće prometa i logistike	21
5.7.	Stručno vijeće stranih jezika	24
5.8.	Stručno vijeće strojarstva i školske radionice	25
6.	AKTIVNOSTI STRUČNIH SURADNIKA	27
7.	KULTURNA I JAVNA AKTIVNOST ŠKOLE	30
7.1.	Promidžba Škole	30
7.2.	Dan zahvalnosti za plodove zemlje	30
7.3.	Svečana dodjela završnih svjedodžbi	31
7.4.	Facebook stranica	31
7.5.	Dan ružičastih majica	31
7.6.	Kap dobrote	31
7.7.	Božićni koncert	32
7.8.	Mješoviti zbor Škole	32
7.9.	Suradnja sa župom Presvetog Srca Isusova	32
7.10.	Sveti Nikola u Plaškom	33
7.11.	72 sata bez kompromisa	33
7.12.	Uređenje panoa u predvorju Škole	33
7.13.	Obuka za pružanje prve pomoći	35
7.14.	Dobrovoljno darivanje krvi	35
8.	IZVANUČIONIČNA NASTAVA	35
8.1.	Jednodnevna izvanučionična nastava učenika prvih razreda	35
8.2.	Jednodnevna izvanučionična nastava učenika drugih razreda	35
8.3.	Višednevna izvanučionična nastava (ekskurzija)	36
9.	AKTIVNOSTI UČENIČKOG DOMA	37
9.1.	Posebni programi	37
9.2.	Slobodni – izborni programi	39

Znanjem i vještinama do uspjeha



1. UVOD

Naslanjajući se na temeljne datosti nacionalnog okvirnog kurikuluma, Tehnička škola Zagreb kroz svoj školski kurikulum prezentira svoju prepoznatljivost i osobitost.

Na prvo mjesto stavljamo ethos i krijeponi od kojih polazi i Nacionalni obrazovni kurikulum: *znanje, solidarnost, identitet i odgovornost*.

Osim navedenih Škola će njegovati i druge vrijednosti: *čestitost, vjerodostojnost, poštenje, pravednost, dobrohotnost, snošljivost, odanost i sl.*

Obrazovanje nećemo odvajati od moralne razboritosti čime ćemo jačati odgovornost prema sebi i dobrohotnost prema bližnjemu. U suprotnom ćemo kao Škola biti mjesto za prenošenje činjenica.

Dužni smo razvijati primjerene krijeponi i osjećati dužnosti kao etiku. Kao ljudi smo pozvani otkrivati istinu o sebi i svijetu, a Škola je idealno mjesto provedbe te ljudske misije.

2. RAZVOJ ŠKOLE

Misija škole:

- Afirmirati vrijednosti odgojno-obrazovnog procesa kao prepoznatljivog kurikuluma Tehničke škole Zagreb pri čemu se maksimalno koriste i promoviraju specifičnosti i komparativne prednosti Škole.
- Afirmirati postignuća i izvrsnosti pojedinaca i timova.
- Afirmirati kulturu rada, odgovornosti, profesionalnog odnosa i uspješnosti.

Vizija škole

Smjer kojim će Škola ići je kvaliteta koja će rezultirati uspjehom. Temelji kvalitete bit će prethodno navedene vrijednosti zbog kojih će Škola biti mjesto sigurnog i ugodnog boravka. Odgovornost u učenju i poučavanju i međusobno uvažavanje dat će zadovoljne ljudi. Naglasak učenja i poučavanja bit će na temeljima Nacionalnog kvalifikacijskog okvira.

Razvijanjem znanja i vještina učenika će se ospozobljavati i za cjeloživotno učenje. Kroz različite projekte stvarat ćemo životno orijentirane učenike u realnom okruženju sa svim potrebama i teškoćama. Školski kurikulum omogućiti će rješavanje problema, kreativnost, misaone vještine višeg reda i učiniti proces učenja životnijim.

Naši učenici primijenit će naučena znanja i vještine u području rada za koje se školju. Nastavnici Škole ostvarit će ciljeve izvedbenog programa i zadatke školskog kurikuluma u sadržaju predmetnih kurikuluma.

Vizija Škole podrazumijeva, osim prelaska na kompetički sustav, tj. neusmjerenost na sadržaje već ishode učenja, transparentnost rada gdje su roditelji i uža zajednica povezani u našem ostvarenju ciljeva.

Prepostavka za to je da svi naši nastavnici i stručni suradnici moraju biti ospozobljeni za primjenu kurikulumskog pristupa. Jedino ospozobljeni nastavnici koristit će dodatnu slobodu da sami kreiraju nastavne programe prema iskustvu i potrebi samog učenika, a učenici će aktivnim i suradničkim učenjem steći znanja, vještine i kompetencije za tržište rada ili za nastavak obrazovanja.

Analiza postojećeg stanja

Prednosti škole:

- duga tradicija
- obrazovan i stručan kadar
- vrlo dobra opremljenost, laboratoriji, kabineti, knjižnica s modernom nastavnom opremom
- dobri međuljudski odnosi
- organizacija nastave na visokoj razini
- računalna umreženost
- rad s darovitim učenicima – inovatorstvo, poduzetništvo, natjecanja
- iskustvo dijela nastavnika u izradi i inoviranju strukovnih nastavnih sadržaja i praćenje novih tehnologija
- entuzijazam dijela nastavnika za inovativan rad
- raspolaganje dobrim prostornim uvjetima za praktičnu nastavu
- veliki broj mentora i savjetnika
- dobar "menadžment" Škole – spremjan za promjene i izazove
- prihodovanje Škole (osiguranje vlastitih sredstava za unaprjeđenje kvalitete nastave)
- kompletan uređenost Škole u svim segmentima
- otvorenost prema lokalnoj zajednici i medijima.

Područja koja treba jačati:

- suradnju u okviru razrednih i stručnih vijeća
- motivaciju kod manjeg broja nastavnika za dodatne aktivnosti
- druge oblike i metode izvođenja nastave
- aktivno sudjelovanje učenika u procesu nastave
- korištenje multimedijalnih sredstva u nastavi
- kompetenciju učenika u pojedinim područjima i programima u cjelini
- ujednačavanje načina praćenja i ocjenjivanja
- osjećaj pripadnosti Školi, timskom radu i čuvanju opreme Škole
- aktivnosti i mogućnosti naših stručnih nastavnika u provođenju praktične nastave izvan Škole.

3. ORGANIZACIJA RADA ŠKOLE

U školskoj 2020./2021. godini Škola organizira:

- izvannastavne aktivnosti i druge oblike i sadržaje rada u popodnevnim satima kako za Školu tako i za Učenički dom koji je u sastavu Škole
- rad u 24 odjeljenja, s 530 učenika čime se približava optimalnom nacionalnom pedagoškom standardu
- obrazovne programe;
 - tehnička gimnazija – eksperimentalni program
 - tehničar za računalstvo
 - tehničar za logistiku i špediciju
 - tehničar za željeznički promet
 - tehničar vuče strojovođa

- željeznički prometni radnik (trogodišnji program)
- izborne programe; općeobrazovne i strukovne
- da bismo učenicima omogućili uspješnije polaganje ispita državne mature, posebno će se poticati i afirmirati područja;
 - matematike
 - hrvatskoga jezika
 - stranih jezika
- afirmaciju strukovnih modula, kreacije završnog rada i poboljšanje kvalitete praktične nastave, s ciljem pripremljenosti učenika za tržiste rada, ali i za različite vidove natjecanja na svim razinama
- program slobodnih aktivnosti, izvannastavnih i izvanškolskih aktivnosti;
 - poštivati interesna područja i sposobnosti učenika te potrebe lokalne zajednice
 - usmjeravanje u pravcu potreba na nacionalnoj razini i na razini međunarodne, interkulturnalne suradnje
- projekti i radionice;
 - na razini Škole
 - na razini grada Zagreba
- suradnja s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i sporta, Agencijom za odgoj i obrazovanje, Agencijom za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih i s Nacionalnim centrom za vanjsko vrednovanje
- suradnja s roditeljima, institucijama i tvrtkama u;
 - opremanju Škole
 - realizaciji praktične nastave
 - osvremenjivanju postojeće tehnologije
 - finansijskoj potpori u realizaciji projekata i izvannastavnih i izvanškolskih programa.

4. CILJ I ZADAĆE

Škola koja će biti:

- Otvorena, interaktivna, umrežena, opremljena i okrenuta pozitivnim promjenama sretnih i zadovoljnih učenika, roditelja i nastavnika.
- Škola timskog rada, entuzijazma i osjećaja pripadnosti.

Zadaće Škole:

- Unaprijediti kvalitetu nastave.
- Unaprijediti interdisciplinarne pristupe učenja i poučavanja na temeljima modernih tehnologija.
- Omogućiti učinkovitije korištenje ljudskih i materijalnih potencijala u nastavi.
- Uključiti u proces školskog kurikuluma sve sudionike u obrazovanju (nastavnike, roditelje, učenike, stručne suradnike, odgajatelje, lokalnu zajednicu).
- Unaprijediti prava učenika kao i njegove odgovornosti.
- Povećati odgovornost učenika za redovito pohađanje nastave.
- Poticati vanjsko i unutarnje vrednovanje Škole i samovrednovanje pojedinca.
- Uključiti učenike u aktivno stvaranje školskog života.

- Ostvariti kvalitetnu suradnju s roditeljima i lokalnom zajednicom.
- Permanentno usavršavati i educirati nastavnike, odgajatelje i stručne suradnike.
- Poticati timski rad.

5. AKTIVNOSTI STRUČNIH VIJEĆA

5.1. Stručno vijeće društvenih predmeta i tjelesne i zdravstvene kulture

Voditeljica	Ozana Miroslavljev Grgić
Članovi vijeća	Miroslav Artić, Zvonimir Blažić, Antun Dekanović, Ivana Hojanić Jagačić, Robert Kovačev, Vanja Lončar, Jadranko Milanović, Ozana Miroslavljev Grgić, Iva Moslavac i Lovorka Visković

Dodatna nastava: PRIPREMA ZA NATJECANJE IZ VJERONAUKA

Nositeljice aktivnosti	Ozana Miroslavljev Grgić i Ozana Miroslavljev Grgić
Razredni odjeli	Sva godišta
Cilj i zadaće aktivnosti	Učenike pripremati za vjeronaučnu olimpijadu iz vjeronauka, školsko i gradsko natjecanje.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne godine.
Način realizacije	Rad s učenicima koji su se prijavili za vjeronaučnu olimpijadu.
Način vrednovanja	Redovitost dolaska i uspjeh na školskom, gradskom, županijskom natjecanju.

Izvannastavna aktivnost: KORACI MILOSRĐA

Nositelj aktivnosti	Ivana Hojanić Jagačić i Ozana Miroslavljev Grgić
Razredni odjeli	Sva godišta
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti kod sudionika vrijednosti milosrđa, pravednosti, dobrote, suosjećanja, brige za ljude u potrebi.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne godine.
Namjena aktivnosti	Pomoći učenicima u usvajajuju milosrđa, promicanju općeg dobra, razvijanju samopoštovanja i uvažavanju drugih, ostvarivanje tjelesnih i duhovnih djela milosrđa.
Način realizacije	Rad s učenicima na izabranim biblijskim tekstovima, organiziranje pomoći osoba koje su različitim životnim potrebama; suradnja s raznim humanitarnim udrugama.
Način vrednovanja	Odnos prema sebi i drugima.

Izvannastavna aktivnost: DRUŠTVO I RELIGIJA

Nositeljice aktivnosti	Ozana Miroslavljev Grgić i Ivana Hojanić Jagačić
Suradnici	Antun Dekanović, Zvonimir Blažić i Iva Grisogono
Razredni odjeli	Sva godišta
Cilj i zadaće aktivnosti	Upoznati učenike sa svjetonazorima, sferama djelovanja i aktivnostima raznih organizacija civilnog društva i vjerskih zajednica.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne godine.
Namjena aktivnosti	Motivirati učenike na razmišljanja o pluralizmu i raznolikostima u društvu. Razvijati toleranciju i opću kulturu učenika.
Način realizacije	Stručno upoznavanje i obilazak udruga i vjerskih zajednica.
Način vrednovanja	Izrada plakata i držanje prezentacija. Objavljivanje zanimljivosti na školskoj mrežnoj stranici. Putem anketnog upitnika o samovrednovanju provjeriti učinak i dojmove. Ocjena u rubriku aktivnosti.

Izvannastavna aktivnost: POVIJESNO KULTURNA GRUPA

Nositelj aktivnosti	Zvonimir Blažić
Suradnici	Ivana Hojanić Jagačić, Ozana Miroslavljev Grgić, Iva Grisogono
Razredni odjeli	Sva godišta
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti kod sudionika odnos poštovanja prema kulturi, baštini i poticati ih na cjeloviti razvoj kroz planirane susrete.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne godine.

Namjena aktivnosti	Njegovanje vrijednosti domoljublja i poštivanja povijesne baštine. Upoznavanje sa povijesnom i kulturnom baštinom. Cjeloviti razvoj sudionika – kognitivni, psihološki i duhovni – kroz susrete, predavanja i radionice.
Način realizacije	Posjete crkvama, muzejima, samostanima, riznicama, raznim gradskim znamenitostima, sudjelovanje na povezanim tematskim predavanjima i susretima.
Način vrednovanja	Izrada plakata i držanje prezentacija. Objavljivanje zanimljivosti na školskoj mrežnoj stranici. Putem anketnog upitnika o samovrednovanju provjeriti učinak i dojmove. Ocjena u rubriku aktivnosti.

IZVANNASTAVNA AKTIVNOST: KOŠARKA

Nositelj aktivnosti	Robert Kovačev
Suradnici	Jadranko Milanović, Iva Moslavac
Razredni odjeli	Sva odjeljenja škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Pružiti učenicima mogućnost stjecanja osnovnih znanja, vještina i navika potrebnih za adaptaciju na nove motoričke aktivnosti, postizanje određene razine motoričkih dostignuća, poboljšanje stanja motoričkih i funkcionalnih sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Svi učenici škole.
Način realizacije	Dvorana i igralište škole, dvorane grada Zagreba određeni od strane školskog sportskog saveza grada Zagreba.
Način vrednovanja	Natjecanje srednjih škola grada Zagreba u košarci.

IZVANNASTAVNA AKTIVNOST: NOGOMET

Nositelj aktivnosti	Jadranko Milanović
Suradnici	Robert Kovačev, Iva Moslavac
Razredni odjeli	Sva odjeljenja škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Pružiti učenicima mogućnost stjecanja osnovnih znanja, vještina i navika potrebnih za adaptaciju na nove motoričke aktivnosti, postizanje određene razine motoričkih dostignuća, poboljšanje stanja motoričkih i funkcionalnih sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Svi učenici škole.
Način realizacije	Dvorana i školsko igralište, dvorane grada Zagreba određeni od strane Školskog sportskog saveza grada Zagreba.
Način vrednovanja	Natjecanje - srednjih škola grada Zagreba u nogometu. Natjecanje - međurazredna natjecanja Tehničke škole Zagreb u nogometu.

IZVANNASTAVNA AKTIVNOST: RUKOMET

Nositelj aktivnosti	Jadranko Milanović
Suradnici	Robert Kovačev, Iva Moslavac
Razredni odjeli	Sva odjeljenja škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Pružiti učenicima mogućnost stjecanja osnovnih znanja, vještina i navika potrebnih za adaptaciju na nove motoričke aktivnosti, postizanje određene razine motoričkih dostignuća, poboljšanje stanja motoričkih i funkcionalnih sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Svi učenici škole.
Način realizacije	Dvorana i školsko igralište, dvorane grada Zagreba određeni od strane Školskog sportskog saveza grada Zagreba.
Način vrednovanja	Natjecanje srednjih škola grada Zagreba u rukometu.

IZVANNASTAVNA AKTIVNOST: STOLNI TENIS

Nositelj aktivnosti	Jadranko Milanović
Suradnici	Robert Kovačev, Iva Moslavac.
Razredni odjeli	Sva odjeljenja škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Pružiti učenicima mogućnost stjecanja osnovnih znanja, vještina i navika potrebnih za adaptaciju na nove motoričke aktivnosti, postizanje određene razine motoričkih

	dostignuća, poboljšanje stanja motoričkih i funkcionalnih sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Svi učenici škole.
Način realizacije	Školska dvorana, dvorane grada Zagreba određeni od strane Školskog športskog saveza grada Zagreba.
Način vrednovanja	Natjecanje srednjih škola grada Zagreba u stolnom tenisu.

Izvannastavna aktivnost: MALONOGOMETNI TURNIR ŠKOLE

Nositelj aktivnosti	Robert Kovačev
Suradnici	Jadranko Milanović, Iva Moslavac.
Razredni odjeli	Sva odjeljenja škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Pružiti učenicima mogućnost stjecanja osnovnih znanja, vještina i navika potrebnih za adaptaciju na nove motoričke aktivnosti, postizanje određene razine motoričkih dostignuća, poboljšanje stanja motoričkih i funkcionalnih sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Svi učenici škole.
Način realizacije	Školsko igralište.
Način vrednovanja	Natjecanje - međurazredna natjecanja Tehničke škole Zagreb u nogometu.

IZVANNASTAVNA AKTIVNOST: BADMINTON

Nositelj aktivnosti	Robert Kovačev
Suradnici	Jadranko Milanović, Iva Moslavac.
Razredni odjeli	Sva odjeljenja škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Pružiti učenicima mogućnost stjecanja osnovnih znanja, vještina i navika potrebnih za adaptaciju na nove motoričke aktivnosti, postizanje određene razine motoričkih dostignuća, poboljšanje stanja motoričkih i funkcionalnih sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Svi učenici škole.
Način realizacije	Dvorana i školsko igralište, dvorane grada Zagreba.
Način vrednovanja	Natjecanje srednjih škola grada Zagreba u badmintonu.

IZVANNASTAVNA AKTIVNOST: PLIVANJE

Nositelj aktivnost	Jadranko Milanović
Suradnici	Robert Kovačev, Iva Moslavac.
Razredni odjeli	Sva odjeljenja škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Pružiti učenicima mogućnost stjecanja osnovnih znanja, vještina i navika potrebnih za adaptaciju na nove motoričke aktivnosti, postizanje određene razine motoričkih dostignuća, poboljšanje stanja motoričkih i funkcionalnih sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Svi učenici škole.
Način realizacije	Bazeni grada Zagreba.
Način vrednovanja	Natjecanje srednjih škola grada Zagreba u plivanju.

IZVANNASTAVNA AKTIVNOST: SKIJANJE

Nositelj aktivnosti	Robert Kovačev
Suradnici	Jadranko Milanović, Iva Moslavac.
Razredni odjeli	Sva odjeljenja škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Pružiti učenicima mogućnost stjecanja osnovnih znanja, vještina i navika potrebnih za adaptaciju na nove motoričke aktivnosti, postizanje određene razine motoričkih dostignuća, poboljšanje stanja motoričkih i funkcionalnih sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Svi učenici škole.
Način realizacije	Sljeme.
Način vrednovanja	Natjecanje srednjih škola grada Zagreba u skijanju.

5.2. Stručno vijeće elektrotehnike i računalstva

Voditelj	Damir Bošnjak
Članovi vijeća	Damir Bošnjak, Tomislav Grubišić, Jasna Jung, Vilim Jurković, Zvjezdan Marić, Milan Petričević, Jozo Radoš, Tonći Sviličić, Siniša Tevelly, Željko Vrabec, Nataša Žaja.

Dodatna nastava: PRIPREMA ZA NATJECANJE IZ INFORMATIKE - INFOKUP (C/C++)

Nositelj aktivnosti	Milan Petričević (voditelj)
Suradnici	Vilim Jurković i Zvjezdan Marić
Razredni odjeli	2.e1, 2.e2, 3.e1, 4.e1, 4.e2
Cilj i zadaće aktivnosti	<ul style="list-style-type: none"> • Omogućiti učenicima proširenje znanja i vještina iz C/C++ jezika. • Obraditi proširene nastavne sadržaje iz programskog jezika C/C++. • Osposobiti učenike za rješavanje složenijih problema iz područja računalstva i informatike. • Razviti sposobnost povezivanja teorijskog i praktičnog znanja. • Razviti sposobnost samostalnog odlučivanja o načinu rješavanja problema. • Samostalno analizirati probleme. • Motivirati učenike za računalstvo. • Razviti znanja i vještine za cjeloživotno učenje. • Poticati kreativnost učenika.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none"> • Analiza pitanja i zadataka. • Rješavanje zadataka iz do sada provedenih ispita. • Rješavanje specifičnih zadataka. • Sastavljanje pitanja i zadataka. • Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad, samostalni rad, rad na računalu.
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> • Postignuti rezultati na natjecanjima. • Evaluacijski listić s mišljenjem učenika o provedenom programu. Dodatni rad s nadarenim učenicima trebao bi se odraziti i na ostale učenike poboljšavajući radno ozrače u razrednim odjelima.

Dodatna nastava: PRIPREMA ZA NATJECANJE IZ INFORMATIKE - INFOKUP (PYTHON)

Nositelj aktivnosti	Vilim Jurković
Suradnici	Milan Petričević
Razredni odjeli	3.g, 4.g
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima proširenje svojih znanja i vještina; obraditi proširene nastavne sadržaje; osposobiti učenike za rješavanje složenijih problema iz područja računalstva i informatike; razvijati sposobnost povezivanja teorijskog i praktičnog znanja; razviti sposobnost samostalnog odlučivanja o načinu rješavanja problema; sposobnost samostalne analize problema; motivirati učenika za računalstvo; razviti znanja i vještine za cjeloživotno učenje; razviti komunikacijske vještine; poticati kreativnost učenika.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Način realizacije	Analiza pitanja i zadataka; rješavanje zadataka iz do sada provedenih ispita; rješavanje specifičnih zadataka; sastavljanje pitanja i zadataka; rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad, samostalni rad, rad na računalu...
Način vrednovanja	Postignuti rezultati na natjecanjima; evaluacijski listić s mišljenjem učenika o provedenom programu. Dodatni rad s nadarenim učenicima trebao bi se odraziti i na ostale učenike poboljšavajući radno ozrače u razrednim odjelima.

Dodatna nastava: PRIPREMA ZA DRŽAVNO EKIPNO NATJECANJE UČENIKA U OBRAZOVNOM SEKTORU ELEKTROTEHNIKA I RAČUNALSTVO

Nositelj aktivnosti	Damir Bošnjak (voditelj)
Suradnici	Tomislav Grubišić, Siniša Tevelly, Željko Blažek.
Razredni odjeli	4.e1, 4.e2, 4.g
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima proširenje svojih znanja i vještina; obraditi proširene nastavne sadržaje; osposobiti učenike za rješavanje složenijih problema iz područja mehatronike, računalstva i elektronike; razviti sposobnost povezivanja teorijskog i praktičnog znanja; razviti sposobnost samostalnog odlučivanja o načinu rješavanja problema; samostalno analizirati probleme; motivirati učenike za Obrazovni sektor elektrotehnika i računalstvo; razviti znanja i vještina za cjeloživotno učenje; razviti komunikacijske vještine i timskog rada; pripremiti učenike za nastavak školovanja ili za tržište rada; poticati kreativnosti učenika.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Nastavne cjeline	Nacrtna geometrija; 3D modeliranje; projektiranje tiskanih pločica; montaža i spajanje elektroničkih elemenata; programiranje mikroupravljača.
Način realizacije	Analiza problema; rješavanje problema; sistematizacija; rad na pripremljenim materijalima, konzultacije, individualni rad, grupni rad...; suradnja sa Stručnim vijećem strojarstva i radioničkih vježbi.
Način vrednovanja	Postignuti rezultati na državnom natjecanju; uspjeh i upis na veleučilišta i fakultete; evaluacijski listić s mišljenjem učenika o provedenom programu.

Dopunska nastava: PRIPREMA ZA DRŽAVNU MATURU IZ INFORMATIKE

Nositelj aktivnosti	Damir Bošnjak (voditelj) i Tonći Sviličić
Suradnici	Ostali nastavnici Stručnog vijeća elektrotehnike i računalstva.
Razredni odjeli	4.e1, 4.e2, 4.g
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima proširenje svojih znanja i vještina; obraditi proširene nastavne sadržaje; osposobiti učenike za rješavanje složenijih problema iz područja računalstva i digitalne elektronike; razviti sposobnost povezivanja teorijskog i praktičnog znanja; razviti sposobnost samostalnog odlučivanja o načinu rješavanja problema; samostalno analizirati probleme; motivirati učenike za računalstvo; razviti znanja i vještina za cjeloživotno učenje; razviti komunikacijske vještine i timskog rada; pripremiti učenike za nastavak školovanja ili za tržište rada; poticati kreativnosti učenika.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Nastavne cjeline	Logička algebra; dijelovi računala; programiranje u pseudojeziku; osnove računalstva
Način realizacije	Analiza pitanja i zadataka; rješavanje zadataka iz do sada provedenih ispita; rješavanje specifičnih zadataka; sastavljanje pitanja i zadataka; rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad, samostalni rad, rad na računalu .
Način vrednovanja	Postignuti rezultati na državnoj maturi; uspjeh i upis na veleučilišta i fakultete; kvalitetna suradnja na zajedničkim zadatcima; evaluacijski listić s mišljenjem učenika o provedenom programu.

Izvannastavna aktivnost: FOTO-VIDEO GRUPA

Nositeljica aktivnosti	Nataša Žaja
Suradnici	Ostali nastavnici Stručnog vijeća elektrotehnike i računalstva
Razredni odjeli	Zainteresirani učenici svih razrednih odjela.
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima da prošire svoja znanja i vještine u tehnički foto i video snimanju kako bi stekli odgovarajuću neophodnu kvalitetu i brzinu snimki; savladali osnovne pogreške pri snimanju te naučili obrađivati snimljene materijale; razviti kreativne sposobnosti učenika, primijeniti i povezivati tehničkih znanja i vještine s umjetničkim izražajnim mogućnostima fotografije i filma.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Namjena aktivnosti	Praćenje školskih događanja snimanjem fotografija i video snimki; obrada snimljenih

	sadržaja pomoću odgovarajućih programa.
Način realizacije	Priprema za snimanje i arhiva snimljenih materijala; obrada snimljenih materijala: korekcije fotografija, rezanje video snimki i dodavanje video i audio efekata.
Način vrednovanja	Odabrani fotografski materijali priređuju se za web i facebook stranicu; snimljeni video sadržaji služe za izradu dokumentarnih filmova najvažnijih školskih događanja, arhiva materijala.

Izvannastavna aktivnost: ELEKTRONIČKA GRUPA

Nositelj aktivnosti	Damir Bošnjak
Suradnici	Željko Blažek – nastavnik radioničkih vježbi koji vodi i nadgleda praktičnu izvedbu radova.
Razredni odjeli	3.e1, 4.e1, 4.e2
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti znanja i vještine učenika; razviti kreativnost i misaone vještine višeg reda; afirmirati strukovne module radom u grupama; motivirati učenike za tehničko stvaralaštvo; poboljšati kvalitetu nastave.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Namjena aktivnosti	Poticanje inovativnog razmišljanja i djelovanja; poticanje tehničkog stvaralaštva; izrada maketa za nastavu i smotre tehničkog stvaralaštva.
Način realizacije	Učenici pod stručnim vodstvom mentora i uz pomoć nastavnika radioničkih vježbi izrađuju vlastite projekte; praktični dio projekta ostvaruje se u laboratorijima za radioničke vježbe, a projektiranje, mjerjenje, ispitivanje i programiranje ostvaruju se u laboratoriju za elektrotehniku i računalstvo (soba 28); ostvareni projekti predstavljaju školu na smotrama, seminarima i natjecanjima te se koriste za izvedbu laboratorijskih vježbi iz stručnih predmeta.
Način vrednovanja	Rezultati su vidljivi na natjecanjima i smotrama (diplome, medalje, pozivi na izložbe itd.); nastupi na smotrama stvaralaštva i inovacija (INOVA itd.) i postizanje uspjeha na njima; uspjeh na završnom ispit u upis na veleučilišta i fakultete.

Izvannastavna aktivnost: GRUPA ROBOTIKE

Nositelj aktivnosti	Tomislav Grubišić
Suradnici	Damir Bošnjak, Željko Blažek i Siniša Tevelly
Razredni odjeli	2.e1, 2.e2, 3.e1, 3.g, 4.e1, 4.e2, 4.g
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti kreativnost; razviti društvene i intelektualne sposobnosti; poticati timski rad; ovladati osnovama upravljanja robotskih sustava; ovladati osnovama programiranja robotskih sustava; razviti sposobnost rješavanja jednostavnih problema upravljanja kod robotskih sustava; ovladati osnovama programiranja mikroupravljača i mikroračunala.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Namjena aktivnosti	Poticati inovativno razmišljanje i djelovanje; poticati tehničko stvaralaštvo; izraditi robota za nastavu i smotre tehničkog stvaralaštva; izraditi uređaj upravljanja mikroračunalima i mikroupravljačima.
Način realizacije	Učenici pod stručnim vodstvom mentora i uz pomoć nastavnika radioničkih vježbi izrađuju vlastite projekte; praktični dio projekta ostvaruje se u laboratorijima za radioničke vježbe, a projektiranje i programiranje ostvaruju se u laboratoriju za elektrotehniku i računalstvo (soba 28 i 49); ostvareni projekti predstavljaju školu na smotrama, seminarima i natjecanjima te se koriste za izvedbu laboratorijskih vježbi iz stručnih predmeta.
Način vrednovanja	Rezultati su vidljivi na natjecanjima i smotrama (diplome, medalje, pozivi na izložbe itd.); nastupi na smotrama stvaralaštva i inovacija (INOVA itd.) i postizanje uspjeha na njima; uspjeh na završnom ispit u upis na veleučilišta i fakultete.

Izvannastavna aktivnost: ANDROID-PROGRAMERI

Nositelj aktivnosti	Zvjezdan Marić
Suradnici	Ostali nastavnici Stručnog vijeća elektrotehnike i računalstva.
Razredni odjeli	3.e1, 3.g, 4.e1, 4.e2, 4.g
Cilj i zadaće aktivnosti	Ospozobiti učenike za postavljenje radnog okruženja za razvoj Android aplikacija; upoznati učenike sa osnovama programiranja mobilnih telefona baziranih na Android platformi; povezati nova znanja sa ranije stečenim znanjima iz područja programiranja; razvijati jednostavan projekt; njegovati timski rad, suradnju i kreativnost.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Namjena aktivnosti	Poticanje programerskog razmišljanja i djelovanja; izrada radova za nastavu i smotre tehničkog stvaralaštva.
Način realizacije	Upoznavanje s Android operacijskim sustavom; učenje rada na Android-platformi; učenici rješavaju neke praktične zadatke za vježbu; učenici razrađuju vlastite projekte; realizirani projekti idu na smotre i natjecanja.
Način vrednovanja	Rezultat zajedničkog rada predstaviti na nivou Škole i na smotri softverskih radova.

Izvannastavna aktivnost: GRUPA ZA NOVE TEHNOLOGIJE

Nositelj aktivnosti	Siniša Tevelly
Suradnici	Damir Bošnjak, Tonći Sviličić
Razredni odjeli	3.e1, 3.g, 4.e1, 4.e2, 4.g
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti nova znanja i vještine; motivirati učenike; razviti kreativnost; ospozobiti učenike za rad na novim tehnologijama; poboljšati kvalitetu nastave; upoznati 3D printer i 3D skener; upoznati i let s bespilotnom letjelicom (dronom); prilagoditi bespilotne letjelice.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Namjena aktivnosti	Poticanje na praćenje novih tehnologija te njihova primjena u svakodnevnom životu; izrada projekata za nastavu i smotre tehničkog stvaralaštva.
Način realizacije	Analiza problema; rješavanje problema; sistematizacija, rad na pripremljenim materijalima, konzultacije, individualni rad, grupni rad...; suradnja sa Stručnim vijećem strojarstva i radioničkih vježbi.
Način vrednovanja	Rezultati su vidljivi na nivou Škole te natjecanjima i smotrama (diplome, medalje, pozivi na izložbe itd.).

Izvannastavna aktivnost: INFORMATIČKA RAZVOJNA GRUPA

Nositelj aktivnosti	Tonći Sviličić (voditelj)
Suradnici	Ostali nastavnici Stručnog vijeća elektrotehnike i računalstva
Razredni odjeli	2.e1, 2.e2, 3.g, 4.e1, 4.e2, 4.g
Cilj i zadaće aktivnosti	<ul style="list-style-type: none"> • Razviti kreativnost. • Razviti komunikacijske vještine. • Stjecati određena znanja i vještine rukovanja razvojnih aplikacija. • Proširiti predodžbu o primjeni mikroračunala u svakodnevnom životu. • Rješavati probleme.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Namjena aktivnosti	<ul style="list-style-type: none"> • Poticanje inovativnog razmišljanja i djelovanja. • Sudjelovanje na raznim izložbama i natjecanjima.
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none"> • Prezentacija razvojnih aplikacija. • Učenici razrađuju vlastite projekte. • Učenici međusobno prezentiraju svoje projekte. • Realizirani projekti idu na smotre i natjecanja.
Način vrednovanja	Rezultati vidljivi na natjecanjima i smotrama.

5.3. Stručno vijeće hrvatskoga jezika

Voditeljica	Anela Bošnjak
Članovi vijeća	Mirna Bauk (zamjena za Marijanu Dubravicu), Ingrid Boban, Dunja Novak, Barbara Šimović.

Dodatna nastava: PRIPREMA ZA NATJECANJE IZ HRVATSKOGA JEZIKA

Nositeljica aktivnosti	Mirna Bauk
Suradnici	Profesorice Hrvatskoga jezika (I. Boban, A. Bošnjak, D. Novak i B. Šimović).
Razredni odjeli	Od 1. do 4. razreda
Cilj i zadaće aktivnosti	Kroz obrazovne skupine talentiranih (nadarenih) učenika, zadovoljiti učenički interes za produbljivanjem znanja pripremajući ih za školska, županijska i državna natjecanja; omogućiti nadarenim učenicima izlazak iz anonimnosti kroz natjecanja; stjecati nove spoznaje, vrjednote i stavove kako bi se učenici što bolje pripremili za natjecanje; osposobljavati za samostalnu analizu jezičnih predložaka.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Način realizacije	Nastava se realizira kroz grupni i individualni rad, problemsko istraživanje. Profesorice i učenici zajedno otkrivaju ljestvike i osobitosti hrvatskoga jezika i rade na poboljšanju pismenosti i proširivanju stičenog znanja na redovnoj nastavi.
Način vrednovanja	Ostvarena postignuća na školskom, na županijskom i/ili državnom natjecanju učenika.

Dopunska nastava: PRIPREMA ZA DRŽAVNU MATURU IZ HRVATSKOGA JEZIKA

Nositeljica aktivnosti	Barbara Šimović
Suradnici	Profesorka Hrvatskoga jezika Anela Bošnjak.
Razredni odjeli	od 1. do 3. razreda
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati vještine čitanja s razumijevanjem; utvrditi književnopovijesna i književnoteorijska znanja, uvježbati sposobnosti njihova prepoznavanja i primjene u analizi i interpretaciji književnih i neknjiževnih tekstova; razviti vještine pismenoga izražavanja – oblikovati različite vrste tekstova u zadanim veličinama (vrijeme i broj riječi); utvrditi jezična znanja i ispravno služenje hrvatskim standardnim jezikom.
Vrijeme izvođenja	Jednom tjedno tijekom školske godine.
Nastavne cjeline	Nastava književnosti, jezika i jezičnog izražavanja za 1., 2., i 3. razrede prema obrazovnim ishodima Ispitnog kataloga iz Hrvatskog jezika.
Način realizacije	Uz uporabu svih primjerenih nastavnih metoda i oblika rada (čitanje s podcrtavanjem, oluja mozgova, izrada tematskoga prikaza, semantička mapa) učenici rješavaju različite vrste zadataka iz književnosti i jezika te samostalno oblikuju esej.
Način vrednovanja	Praćenje napredovanja učenika tijekom školske godine, rezultati na natjecanjima i ispita na državnoj maturi iz Hrvatskoga jezika.

FAKULTATIVNA NASTAVA: PRIPREMA ZA DRŽAVNU MATURU IZ HRVATSKOGA JEZIKA

Nositeljica aktivnosti	Ingrid Boban
Suradnici	Profesorka Hrvatskoga jezika Mirna Bauk .
Razredni odjeli	4. razredi
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati vještine čitanja s razumijevanjem; utvrditi književnopovijesna i književnoteorijska znanja te uvježbati sposobnosti njihova prepoznavanja i primjene u analizi i interpretaciji književnih i neknjiževnih tekstova; razviti vještine pismenoga izražavanja; oblikovati različite vrste tekstova u zadanim veličinama (vrijeme i broj riječi); utvrditi jezična znanja i ispravno služenje hrvatskim standardnim jezikom.
Vrijeme izvođenja	Jednom tjedno tijekom školske godine.
Nastavne cjeline	Nastava književnosti, jezika i jezičnog izražavanja za 4. razred prema obrazovnim ishodima Ispitnog kataloga iz Hrvatskoga jezika.
Način realizacije	Uz uporabu svih primjerenih nastavnih metoda i oblika rada (čitanje s podcrtavanjem, oluja mozgova, izrada tematskoga prikaza, semantička mapa) učenici rješavaju

	različite vrste zadataka iz književnosti i jezika te samostalno oblikuju esej.
Način vrednovanja	Uspjeh učenika na ispitu državne mature iz Hrvatskoga jezika.

Izvannastavna aktivnost: RECITATORSKA SKUPINA

Nositeljica aktivnosti	Dunja Novak
Suradnici	Iva Grisogono, knjižničarka
Razredni odjeli	2.i 3.razredi
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati učenike za literarni i recitatorski izričaj, usmeno i pismeno izražavanje, javni nastup, stjecati samopouzdanje i razviti govorničke sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Aktivnost je namijenjena učenicima od 2.i 3.razreda kako bi razvili kreativnost kao i želju za lijepim govorom i izražavanjem. Razviti svijest o njihovim mogućnostima i izgraditi samopouzdanje.
Način realizacije	Individualni i timski rad; odabiranje tekstova – recitacija i recitali dramskih i proznih ulomaka.
Način vrednovanja	Sudjelovanje na LiDraNu, školskim priredbama, kulturnim manifestacijama u organizaciji Škole, pisanje tekstova za internetsku i Facebook stranicu Škole.

Izvannastavna aktivnost: RECITATORSKA I LITERARNA GRUPA

Nositeljica aktivnosti	Anela Bošnjak
Suradnici	Profesorice Hrvatskoga jezika
Razredni odjeli	Učenici od 1. do 4. razreda.
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti maštu, poticati misli, osjećaje i pozitivne osobine kod učenika; odabrati poetske tekstove koji su ogledalo hrvatske i svjetske kulture; ukazati i poticati na pravila dobrog recitiranja te pravilan izgovor i naglašavanje riječi, jačinu i brzinu izgovora; razviti samostalnost i svijest osobnoj vrijednosti kroz odabir tekstova, izabranih stihova, napisanih literarnih radova; razviti kreativnost, poticati na izražajno kazivanje tekstova; slušati i analizirati snimke (artikulacija, diktacija, akcenatske vježbe); usvojiti leksička, gramatička i književna znanja.
Vrijeme izvođenja	Jednom tjedno tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Aktivnost je namijenjena učenicima koji aktivno stvaraju svoje tekstove, upoznaju se s literarnim izričajem, razvijaju sposobnost timskog rada i istraživačke sposobnosti. Učenici spoznaju vještine pri pripremi i realizaciji tekstova, predstavljanju Škole i Učeničkog doma.
Način realizacije	Radni sastanci, analize i uvježbavanje tekstova, probe, nastupi na priredbama i natjecanjima.
Način vrednovanja	Sudjelovanje na LiDraNu, školskim priredbama, kulturnim manifestacijama u organizaciji Škole, pisanje tekstova za internetsku i Facebook Škole.

Izvannastavna aktivnost: MLADI LITERATI

Nositelj aktivnosti	Ingrid Boban
Suradnici	prof. Nataša Žaja
Razredni odjeli	od 1. do 4. razreda
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati učenike na kreativnost i slobodu izražavanja; razviti pravopisnu točnost, sposobnost literarnog i novinarskog oblikovanja teksta; poticati odgovornost i timski rad; objaviti učeničke literarne, novinarske, likovne i ostale radove na Facebook Škole.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine.
Namjena aktivnosti	Aktivnost je namijenjena učenicima kako bi se potaknulo njihovo sudjelovanje u kreiranju njima zanimljivih sadržaja, razvijanju vještina i sposobnosti kritičkoga mišljenja, pisanog komuniciranja u interpersonalnim i interkulturnim situacijama osobnog i javnog života.
Način realizacije	Elektronička publikacija.
Način vrednovanja	Broj objavljenih pisanih radova na internetskim stranicama Škole, broj učenika uključenih u aktivnosti.

5.4. Stručno vijeće matematike

Voditeljica	Mirela Plavčić Jurković
Članovi vijeća	Mirjana Matijević, Mirela Plavčić Jurković, Snježana Šišić, Emina Mićić.

DODATNA NASTAVA: PRIPREMA ZA NATJECANJE IZ MATEMATIKE

Nositeljice aktivnosti	Mirjana Matijević, 1. i 3. razredi; Mirela Plavčić Jurković, 2. i 4. razredi.
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima da prošire svoja znanja i vještine; obraditi nastavne sadržaje koji ili nisu u redovitom programu strukovnih škola, a mogu se ispitivati na natjecanju, ili su zastupljeni s manjim brojem sati ili se ne obrađe u redovitom programu do natjecanja; usvajati matematička znanja nužna za bolje razumijevanje prirodnih zakonitosti te razvijati sposobnost primjene metoda matematičkog mišljenja u svakodnevnom životu suvremenog čovjeka; razvijati sposobnost za primjenu matematike, kao pripremu za natjecanje; razvijati sposobnost za apstraktno mišljenje i logičko rasuđivanje; razvijati matematičku intuiciju, maštu, radoznalost i stvaralačko mišljenje.
Suradnici	Svi članovi Stručnog vijeća matematike.
Razredni odjeli	Daroviti i zainteresirani učenici svih razreda četverogodišnjih programa.
Broj učenika u aktivnosti	10 - 15 učenika svih četverogodišnjih programa koji pokažu interes i spremnost za stjecanje novih znanja iz matematike, kao i spremnost na više vježbanja u grupi i samostalno.
Tema / Sadržaj	Sastavljanje pitanja i zadataka za natjecanje; analiza pitanja i zadataka; rješavanje zadataka iz do sada provedenih natjecanja; rješavanje specifičnih zadataka za pojedini razred.
Nastavna sredstva i pomagala	Markeri u boji, informatička oprema, računalni programi dinamičke geometrije, geometrijski pribor, panoi kao i matematički modeli - gotovi i samostalno izrađeni u sklopu dodatne nastave, a s ciljem bolje vizualizacije i povezivanja gradiva.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije; individualni rad, samostalni rad, rad na računalu; školsko natjecanje, praktični radovi...
Literatura	Udžbenici i zbirke zadataka, časopis Miš, časopis Poučak, Internet, zbirke zadataka sa natjecanja i svi dostupni mediji i materijali, udžbenici za prirodoslovno matematičke gimnazije kako bi učenici proširili svoja znanja.
Vrijeme realizacije	Tijekom nastavne godine 2020./2021.
Vrijednovanje	Dobri rezultati na školskom, županijskom i državnom natjecanju.

Dodata nastava: PRIPREMA ZA EKIPNO NATJECANJE IZ MATEMATIKE

Nositeljice aktivnosti	Mirjana Matijević i Mirela Plavčić Jurković
Suradnice	Svi članovi Stručnog vijeća matematike.
Cilj i zadaće aktivnosti	Obraditi nastavne sadržaje koji se u redovitoj nastavi ne obrađe dovoljno u dubinu; osposobiti učenike za rješavanje složenijih problema iz različitih područja matematike; razviti sposobnost samostalnog odlučivanja o načinu rješavanja problema; poticati učenike za dodatni rad i rad unutar ekipe, gdje svatko ima svoj dio gradiva kojim mora dobro ovladati; učenike poticati na timski rad, razviti osjećaj odgovornosti za obavljanje svoga dijela posla, kako bi tim napredovao; razviti znanja i vještine učenika i osposobiti ih za cjeloživotno učenje; razviti komunikacijske vještine i timski rad; pripremiti učenike za nastavak školovanja ili za tržište rada; poticati kreativnost učenika.
Razredni odjeli	Najbolji matematičari iz škole, koji žele više raditi, koji žele ostati u Školi na vježbanju nakon nastave, bez obzira u kojem su razrednom odjelu.
Broj učenika	10 – 15
Tema / Sadržaj	Sastavljanje pitanja i zadataka za natjecanje; analiza pitanja i zadataka; rješavanje

	zadataka iz do sada provedenih natjecanja; rješavanje specifičnih zadataka.
Nastavna sredstva i pomagala	Informatička oprema, računalni programi, udžbenici, zbirke zadataka, katalog pitanja i zadataka.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad; samostalni rad, rad na računalu, prezentacije, praktični radovi, simulacije ekipnog natjecanja.
Literatura	Udžbenici, zbirke zadataka, katalog pitanja i zadataka s dosadašnjih natjecanja i svi dostupni mediji i materijali, internet, udžbenici za prirodoslovno matematičke gimnazije, kako bi učenici proširili svoja znanja.
Vrijeme realizacije	Tijekom nastavne godine 2020./2021.
Vrjednovanje	Dobri rezultati na natjecanju kao i evaluacijski listić s mišljenjem učenika o provedenom programu.

Dodatna nastava: PRIPREMA ZA MEĐUNARODNO NATJECANJE KLOKAN BEZ GRANICA

Nositeljica aktivnosti	Mirela Plavčić Jurković
Suradnice	Mirjana Matijević, Snježana Šišić i Emina Mićić.
Cilj i zadaće aktivnosti	Obraditi nastavne sadržaje na koje se ne stigne previše osvrtati u redovitoj nastavi , razviti znanja i vještine učenika i ospozobiti ih za cjeloživotno učenje; poticati kreativnost učenika jer se rješavaju problemski zadaci, kakvi se na nastavi rijetko rade, a potiču znatiželju i daju učenicima osjećaj zadovoljstva jer su samostalno došli do rješenja problema.
Razredni odjeli	Učenici naše Škole, koji žele više raditi, koji žele ostati u Školi na vježbanju nakon nastave, bez obzira u kojem su razrednom odjelu.
Broj učenika u aktivnosti	15 – 20
Tema / Sadržaj	Sastavljanje pitanja i zadataka za natjecanje; analiza pitanja i zadataka; rješavanje zadataka iz do sada provedenih natjecanja; rješavanje specifičnih zadataka.
Nastavna sredstva i pomagala	Informatička oprema, računalni programi, udžbenici, zbirke zadataka, katalog pitanja i zadataka.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad; samostalni rad, rad na računalu, prezentacije, praktični radovi.
Literatura	Udžbenici , zbirke zadataka, katalog pitanja i zadataka s dosadašnjih natjecanja i svi dostupni mediji i internet i knjige „Klokan bez granica“, koje su učenici prethodnih godina dobili kao nagradu za uspješan nastup na natjecanju .
Vrijeme realizacije	Tijekom nastavne godine 2020./2021.
Vrjednovanje	Dobri rezultati na natjecanju.

Dopunska nastava: MATEMATIKA

Nositelji aktivnosti	Svi profesori Matematike (po potrebi).
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima lošijeg predznanja, te učenicima koji teže savladavaju nastavno gradivo, dodatna pojašnjenje i pomoć u savladavanju gradiva s ciljem unaprjeđenja nastavnog procesa; omogućiti svim učenicima više vježbanja i rješavanje zadataka .
Tema / Sadržaj	Sastavljanje i analiza pitanja i zadataka za savladavanje osnovnih matematičkih znanja; konzultacije.
Nastavna sredstva i pomagala	Odobreni udžbenici, markeri u boji, informatička oprema, računalni programi dinamičke geometrije; geometrijski pribor, pano i modeli.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije; individualni rad, Samostalni rad, vizualizacija pomoću računala.
Literatura	Udžbenici i zbirke zadataka, internet i svi dostupni mediji i materijali.
Vrijeme realizacije	Tijekom nastavne godine 2020./2021. po potrebi.
Vrjednovanje	Bolji rezultati u savladavanju gradiva i uspješnije praćenje redovne nastave.

**DOPUNSKA NASTAVA: PRIPREMA ZA DRŽAVNU MATURU IZ MATEMATIKE I PONAVLJANJE I
UTVRĐIVANJEZNANJA OBRAĐENIH KROZ NASTAVU NA DALJINU U ŠK. GOD. 2020./2021.**

Nositeljice aktivnosti	Mirjana Matijević , Snježana Šišić, Emina Mićić i Mirela Plavčić Jurković
Cilj i zadaće aktivnosti	Obraditi nastavne sadržaje koji ili nisu u redovitom programu strukovnih škola ili su zastupljeni s manjim brojem sati, a mogu se ispitivati na državnoj maturi; omogućiti učenicima, koji planiraju polaganje državne maturu i nastavak školovanja, da prošire svoja znanja i vještine vježbanjem složenijih zadataka, kao i rješavanje istih zadataka na više načina, kako bi postupno dostizali nivo gradiva koji se obrađuje u gimnaziji; razviti sposobnost za primjenu stečenih znanja iz matematike u usvajanju novih nastavnih sadržaja; razviti sposobnost za apstraktno mišljenje i logičko rasuđivanje; razviti matematičku intuiciju, maštu, radoznamost i stvaralačko mišljenje.
Razredni odjeli	1.P ₁ , 1.P ₂ , 1.P ₃ (četverogodišnja zanimanja sa 3 sata Matematike tjedno) 2.P ₁ , 2.P ₂ , 2.P ₃ (četverogodišnja zanimanja sa 3 sata Matematike tjedno) 3.P ₁ , 3.P ₂ , 3.P ₃ (četverogodišnja zanimanja sa 3 sata Matematike tjedno)
Tema / Sadržaj	Rješavanje zadataka iz do sada provedenih ispita državne mature; rješavanje i analiza zadataka iz ispitnog kataloga za državnu maturu, te rješavanje probnih ispita državne mature. Zbog nastale situacije s Covid-19 pandemijom i online nastave u 19./20. ovom nastavom će se utvrditi i ponoviti sadržaji koji su nedovoljno obrađeni u prešloj školskoj godini.
Nastavna sredstva i pomagala	Zbirke zadataka za pripremu državne mature iz matematike od različitih izdavača, markeri u boji, informatička oprema, računalni programi dinamičke geometrije; geometrijski pribor i pano, izrada geometrijskih tijela od kartona, kako bi lakše savladali pojam oplošja i obujma.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad na pripremljenim materijalima, rješavanje zadataka provedenih ispita državne mature, demonstracija, konzultacije; individualni rad, samostalni rad, vizualizacija pomoću računala.
Literatura	Udžbenici i zbirke zadataka, internet i svi dostupni mediji i materijali, dosadašnji ispitni DM.
Vrijeme realizacije	Tijekom cijele nastavne godine 2020./2021. po rasporedu.
Vrjednovanje	Bolji rezultati u savladavanju gradiva i bolji rezultati na ispitu DM iz Matematike.

FAKULTATIVNA NASTAVA: PRIPREMA ZA DRŽAVNU MATURU

Nositeljice aktivnosti	Emina Mićić i Snježana Šišić
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima da prošire svoja znanja i vještine; obraditi nastavne sadržaje koji nisu u redovitom programu strukovnih škola, a mogu se ispitivati na državnoj maturi; usvojiti matematička znanja nužna za bolje razumijevanje prirodnih zakonitosti te razviti sposobnost primjene metoda matematičkog mišljenja u svakodnevnom životu suvremenog čovjeka; razviti sposobnost za primjenu matematike kao pripremu za polaganje državne maturu; razviti sposobnost za apstraktno mišljenje i logičko rasuđivanje, razviti matematičku intuiciju, maštu, radoznamost i stvaralačko mišljenje.
Razredni odjeli	4.E ₁ ,4.E ₂ , 4.P ₁ , 4.P ₂ , 4.P ₃
Tema / Sadržaj	Sastavljanje pitanja i zadataka za maturu; analiza pitanja i zadataka; rješavanje zadataka iz do sada provedenih ispita; rješavanje i analiza zadataka iz ispitnog kataloga za državnu maturu.
Nastavna sredstva i pomagala	Markeri u boji, informatička oprema, računalni programi dinamičke geometrije; geometrijski pribor i pano.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije; individualni rad, samostalni rad, rad na računalu.
Literatura	Udžbenici i zbirke zadataka, internet, zadaci iz do sada provedenih ispita državne mature i svi dostupni mediji i materijali.
Vrijeme realizacije	Tijekom cijele nastavne godine 2020./2021.
Vrjednovanje	Uspjeh na državnoj maturi i upis na fakultete i veleučilišta.

IZVANNASTAVNA AKTIVNOST: VEČER MATEMATIKE

Nositeljica aktivnosti	Snježana Šišić
Suradnice	Mirjana Matijević, Mirela Plavčić Jurković, Emina Mićić i knjižničarka Iva Grisogono.
Cilj i zadaće aktivnosti	Večer matematike je skup interaktivnih radionica koje potiču izgradnju pozitivnog stava učenika prema matematici. Sudjelovanje u zabavnim aktivnostima otkriva često zaboravljenu - zabavnu stranu matematike, stvara nove ideje o tome što matematika jest i čime se bavi, te dokazuje da matematičke probleme, i bez da smo svjesni vlastitog talenta, svakodnevno svi uspješno rješavamo.
Razredni odjeli	Svi zainteresirani učenici, koji su spremni nešto pripremiti i uvježbati kako bi to prezentirali.
Tema / Sadržaj	Sastavljanje zanimljivih matematičkih pitanja, s odgovorima; osmišljavanje zanimljivih matematičkih radionica povezanih sa svakodnevnim životom.
Nastavna sredstva i pomagala	Markeri u boji, uredski materijali, informatička oprema, računalni programi dinamičke geometrije; geometrijski pribor i pano.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije individualni rad, samostalni rad, rad na računalu.
Literatura	Razne knjige zanimljive matematike, Internet i svi dostupni mediji i materijali.
Vrijeme realizacije	Prosinac 2020.
Vrijednovanje	Provodenje ankete među učenicima sudionicima i gostima.

IZVANNASTAVNA AKTIVNOST: STATISTIČKA OLIMPIJADA

Nositelji aktivnosti	Svi profesori Matematike iz Škole za svoje učenike
Suradnice	Svi profesori Matematike iz Škole su pomoći i potpora jedni drugima.
Cilj i zadaće aktivnosti	Statistička olimpijada je natjecanje koje se odvija na računalima od kuće. Zainteresirani učenici se nakon prijave, sami prijavljuju od doma svatko sa svojom lozinkom. Natjecanje se odvija u tri kruga. Cilj je popularizacija statistike, a još više poticaj učenicima da sami istražuju i rješavaju zadane probleme.
Razredni odjeli	Svi zainteresirani učenici, koji su spremni sami istraživati i sudjelovati ili samostalno ili ekipno, po tri učenika u ekipi.
Tema / Sadržaj	Rješavanje različitih statističkih zadataka i problema, bez obzira što se ne obrađuju na nastavi.
Nastavna sredstva i pomagala	Internet
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Konzultacije; individualni rad, samostalni rad, rad na računalu.
Literatura	Knjižice tiskane u Statističkom zavodu za tu prigodu.
Vrijeme realizacije	2021.
Vrijednovanje	Postignuti rezultati.

5.5. Stručno vijeće prirodoslovja

Voditeljica	Nataša Gotal
Članovi vijeća	Nataša Gotal, Nevenka Horvačić, Zlata Krpan, Tomislav Not, Rozana Luburić.

Izvannastavna aktivnost: PRIPREMA ZA NATJECANJE IZ FIZIKE

Nositeljica aktivnosti	Nataša Gotal
Suradnici	Nevenka Horvačić, Rozana Luburić
Razredni odjeli	Prvi, drugi, treći i četvrti razredi
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima 1., 2., 3. i 4. razreda dodatna znanja i vještine; obraditi proširene nastavne sadržaje; osposobiti učenike za rješavanje složenijih problema iz područja fizike; razviti sposobnost samostalnog odlučivanja o načinu rješavanja problema; povezivanja sadržaja iz matematike, kemije, biologije, geografije, motivirati učenike; osposobiti ih za cjeleživotno učenje; razviti komunikacijske vještine; pripremiti učenike

	za nastavak školovanja; poticati kreativnosti učenika; razviti sposobnost primjene znanja kao pripremu za školsko, županijsko i državno natjecanje.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Način realizacije	Informatička oprema, računalni programi, udžbenici, zbirke zadataka, katalog pitanja i zadataka, mjerni instrumenti i mjerna oprema.
Vrednovanje	Postignuti rezultati na školskom, gradskom i državnom natjecanju; uspjeh na završnom ispit u upis na veleučilišta i fakultete; evaluacijski listić s mišljenjem učenika o provedenom programu.

5.6. Stručno vijeće prometa i logistike

Voditelj	Josip Kunac
Članovi vijeća	Bože Antunović, Vesna Čalić, Mladen Gojić, Josip Kunac, Vlado Križić, Slobodan Mihaljevski, Mario Periša, Vitomir Raguž, Murisa Handanović.

Dopunska nastava: POMOĆ UČENICIMA U SAVLADAVANJU GRADIVA

Nositelj aktivnosti	Vitomir Raguž
Suradnici	Vesna Čalić, Slobodan Mihaljevski, Murisa Handanović.
Razredni odjeli	Tehničar za logistiku i špediciju, 1.p2, 2.p2, 3.p2, 4.p2
Cilj i zadaće aktivnosti	Pomoći učenicima u savladavanju gradiva iz nastavnih predmeta: Špedicija, Logistika, Agencijski poslovi, Financijsko poslovanje, Osiguranje u prijevozu, Međunarodno poslovanje, Organizacija prijevoza tereta, Prometno pravo, Poslovne komunikacije, Skladišno poslovanje, Ekonomika prometa, Poznavanje robe, Terminali i mehanizacija
Vrijeme izvođenja	Jedan sat tjedno, kabinet, školska učionica.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad s pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad, rad u skupini, samostalni rad.
Način realizacije	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad, samostalni rad, rad na računalu, prezentacije...
Način vrednovanja	Pozitivan uspjeh na kraju nastavne godine.

Dopunska nastava: POMOĆ UČENICIMA U SAVLADAVANJU GRADIVA IZ PRIJEVOZA

PUTNIKA

Nositeljica aktivnosti	Vesna Čalić
Suradnici	Slobodan Mihaljevski
Razredni odjeli	Tehničar željezničkog prometa - 3.p3 i 4.p3, Željeznički prometni radnik - 1.p6, 2.p6., 3.p6
Cilj i zadaće aktivnosti	Pomoći učenicima u savladavanju gradiva iz nastavnog predmeta Prijevoz Putnika.
Vrijeme izvođenja	Jedan sat tjedno, kabinet 39, školska učionica.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad s pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije; individualni rad, rad u skupini, samostalni rad.
Način realizacije	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad, samostalni rad, rad na računalu, prezentacije...
Način vrednovanja	Pozitivan uspjeh na kraju nastavne godine.

Dopunska nastava: POMOĆ UČENICIMA U SAVLADAVANJU GRADIVA

Nositelj aktivnosti	Bože Antunović
Suradnici	Mladen Gojić, Vlado Križić, Josip Kunac, Slobodan Mihaljevski, Mario Periša, Vitomir Raguž.
Razredni odjeli	Željeznički prometni radnik - 1.p6, 2.p6, 3.p6, Tehničar željezničkog prometa - 2.p3, 3.p3, 4.p3, Tehničar vuče- strojovođa - 2.p1, 3.p1, 4.p1,
Cilj i zadaće aktivnosti	Pomoći učenicima u savladavanju gradiva.
Vrijeme izvođenja	Jedan sat tjedno, kabinet 52, školska učionica.
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Rad s pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad, rad u skupini, samostalni rad.
Način realizacije	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad,

	samostalni rad, rad na računalu, prezentacije...
Način vrednovanja	Pozitivan uspjeh na kraju nastavne godine.

Dodatna nastava: PRIPREMA ZA NATJECANJE

Nositeljica aktivnosti	Vesna Čalić
Suradnici	Bože Antunović, Josip Kunac
Razredni odjeli	Tehničar za željeznički promet 4P3
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima 4.p3 razreda proširiti svoja znanja i vještine Obraditi nastavne sadržaje koji nisu u redovitom programu predmeta Tehnologija željezničkog prometa, Prijevoz putnika, Prijevoz stvari i Uporaba vagona. Razviti sklonosti i stvaralačke sposobnosti i logičkog rasuđivanja. Usvojiti znanja nužna za bolje razumijevanje prirodnih zakonitosti te razviti primjene logičkog mišljenja u svakodnevnom životu suvremenog čovjeka. Razvijati sposobnost primjene znanja kao pripremu za školsko i državno natjecanje.
Vrijeme izvođenja	Školsko natjecanje - siječanj 2021., Državno natjecanje - po kalendaru ASO
Način realizacije	Rad na pripremljenim materijalima, demonstracija, konzultacije, individualni rad, samostalni rad, rad na računalu, prezentacije, školsko natjecanje, praktični radovi... Školsko natjecanje u siječnju 2021. Državno natjecanje prema kalendaru Agencije za strukovno obrazovanje.
Način vrednovanja	Postignuti rezultati na školskom i državnom natjecanju. Uspjeh na završnom ispitу.

Izvannastavna aktivnost: FINACIJSKA PISMENOST

Nositeljica aktivnosti	Murisa Handanović
Suradnici	Slobodan Mihaljevski
Razredni odjeli	25 učenika (2.p2, i 3.p2 i 4.p2 razred)
Cilj i zadaće aktivnosti	Proširiti znanja i vještine; razviti kreativnosti; razviti logičko rasuđivanje; upoznati financijsko poslovanje tvrtke; posjetiti HNB, sudjelovati u Nagradnom kvizu „ Manji rizik više novca“.
Vrijeme izvođenja	1 sat tjedno
Namjena aktivnosti	Individualni rad, rad u grupi, PowerPoint prezentacija, posjet.
Način realizacije	Računalo s projektorom, plakati, financijska dokumentacija.
Način vrednovanja	Uređenje školskog panoa - Svjetski tjedan novca 14. do 18. ožujka 2021.

Izvannastavna aktivnost: ŽELJEZNICA U SLICI

Nositelj aktivnosti	Josip Kunac
Suradnici	Patrik Mardešić
Razredni odjeli	Prometni razredi, 3. i 4.
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati uporabu multimedije u nastavi; razviti pozitivan odnos prema industrijskoj arhitekturi i materijalnoj baštini; poticati istraživački rad, radoznalost, kreativnost; poticati suradničko učenje i rad u skupini; proširiti znanja iz strukovnih predmeta; razviti kreativnost; proširiti znanja i vještine; nove spoznaje prenijeti ostalim učenicima Škole.
Vrijeme izvođenja	Tijekom šk. god. 2020./2021.
Namjena aktivnosti	Individualni rad, rad u grupi, prezentacija.
Način realizacije	Računalo s projektorom, slike, video filmovi, plakati.
Način vrednovanja	Izrada PowerPoint prezentacije i materijala za web stranicu Škole.

Izvannastavna aktivnost: ŽELJEZNIČKO MAKETARSTVO

Nositelj aktivnosti	Vlado Križić
---------------------	---------------------

Suradnici	Josip Kunac	
Razredni odjeli	Skupina učenika 3. i 4. razreda	
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti motoriku, inovativnost i kreativnost; razviti pozitivan odnos prema makedarstvu i tehničkoj kulturi; poticati istraživački rad i radoznačnost; poticati zajednički rad u grupi kao i i suradničko rješavanje problema; primijeniti znanja iz strukovnih predmeta.	
Vrijeme izvođenja	Od rujna 2020. do lipnja 2021. - 2,5 h tjedno	
Ishodi aktivnosti i učenja	Kognitivni	Razlikovati signalno – sigurnosne uređaje prema svrsi i uporabi, označiti, poredati i smjestiti određene SS uređaje na maketu; na skicama i shemama definirati i opisati tehnologiju odvijanja prometa vlakova, predložiti i konstruirati infrastrukturne elemente pruge.
	Afektivni	Inicirati kao i pomoći u rješavanju određenih prijedloga i vizija; angažirati se, organizirati i podržati zajedničko i solidarno rješavanje pojedinih problema oko vizije i izrade projekta; svoju viziju i prijedlog predložiti grupi, kao i vrednovati pojedine prijedloge i rješenja grupe.
	Psiho-motorički	Prepoznati i izabrati najbolja predložena rješenja. Izvesti, po potrebi i popraviti dogovoren projekt; inovirati pojedina rješenja i kontrolirati valjanu primjenu strukovnih znanja.
Metode poučavanja rada	Vizualna	Skicirati, pisati, slikati, plakati, metoda demonstracije, izgradnja modela i vođenje pokusa; tehničko-tehnološko eksperimentiranje i slajdovi.
Socijalni oblik rada	Mentorski, individualni rad, rad u parovima, rad u grupi i frontalni rad.	
Praćenje i ocjenjivanje vrednovanje	Primjena znanja iz strukovnih predmeta, odnos prema radu, inovativnost, motoričke sposobnosti i umijeće, prezentacija maketa u sklopu dana otvorenih vrata, organizacija izložbe u prostoru Škole na temu „Željezničke makete“.	

Izvannastavna aktivnost: ŽELJEZNIČKI NACRTI I NAZIVLJA IZ PROŠLOTI

Nositelj aktivnosti	Slobodan Mihaljevski
Suradnici	Martina Bielen, Iva Grisogono, knjižničarka škole
Razredni odjeli	3.p2, 3.P6, 4.P3
Cilj i zadaće aktivnosti	Stjecati nova znanja i vještine; razviti kreativnost i stvaralačke sposobnosti; razvijati sposobnost uočavanja i proučavanja; upoznavati tehničke karakteristike željeznice; razviti kulturu komuniciranja s drugim učenicima i stručnjacima; u savršiti umijeća izražavanja crtežom, skicom, organizirati javne izložbe.
Vrijeme izvođenja	Tijekom šk. god. - 10 sati
Namjena aktivnosti	Učenike upoznati s izradom i primjenom željezničkih nacrta iz prošlosti, organizirati izložbu crteža.
Način realizacije	Organizacija javne izložbe, prezentacije, željezničkih nacrta; rad na računalu s projektorom, korištenje povijesnih nacrta, literature; pojedinačni i grupni rad na organizaciji izložbe u prostoru škole ili drugdje.
Način vrednovanja	Organizacija izložbe u Školi, Izrada PowerPoint prezentacije, materijala za web stranicu škole, plakata na temelju željeznički nacrti iz prošlosti.

5.7. Stručno vijeće stranih jezika

Voditeljica	Kornelija Jurčević
Članovi vijeća	Aleksandra Radaković, Martina Bielen, Ana Zeljko Forenbacher, Zoran Tošanov.

DODATNA NASTAVA: PRIPREMA ZA NATJECANJE IZ ENGLESKOGA I NJEMAČKOGA JEZIKA

Nositelji aktivnosti	Kornelija Jurčević, Martina Bielen, Aleksandra Radaković, Ana Zeljko Forenbacher, Zoran Tošanov
Razredni odjeli	Učenici drugoga i četvrtoga razreda Tehničke škole Zagreb (Engleski jezik), učenici drugoga, trećega i četvrtoga razreda (Njemački jezik, 1.i 2. strani jezik).
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati napredovanje u uporabi jezičnih zakonitosti engleskoga i njemačkoga jezika, s ciljem razvijanja potrebnih vještina i samopouzdanja kod učenika za uspješno sudjelovanje na županijskim i državnim natjecanjima .
Vrijeme izvođenja	Rujan 2020. - veljača 2021.
Način realizacije	Priprema učenika uvježbavanjem usmenog i pisanog izražavanja te čitanja s razumijevanjem (učenici rješavaju zadatke s prethodnih natjecanja, slušaju izvorne audio i video zapise različite tematike, čitaju tekstove iz izvornih časopisa).
Način vrednovanja	Rezultati županijskih i državnih natjecanja.

Fakultativna nastava: PRIPREMA ZA DRŽAVNU MATURU IZ ENGLESKOGA JEZIKA

Nositeljica aktivnosti	Ana Zeljko Forenbacher
Suradnici	Aleksandra Radaković, Kornelija Jurčević, Zoran Tošanov.
Razredni odjeli	Četvrti razredi (4.p i 4.e razredi)
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima usavršavanje stečenih znanja i vještina i uspješno ih osposobiti za polaganje državne mature. Učenici će obraditi sadržaje koji nisu u nastavnom planu i programu strukovnih škola, a nalaze se u ispitu državne mature. Učenici će također razviti sposobnost primjene jezika u svakodnevnim situacijama te dalje razvijati svoje stvaralačke sposobnosti.
Vrijeme izvođenja	Rujan 2020. - svibanj 2021.
Nastavne cjeline	Prema programu fakultativne nastave Engleskoga jezika.
Način realizacije	Redovita fakultativna nastava.
Način vrednovanja	Analiza rezultata postignutih na ispitu državne mature iz Engleskoga jezika.

Fakultativna nastava: PRIPREMA ZA DRŽAVNU MATURU IZ NJEMAČKOGA JEZIKA

Nositeljica aktivnosti	Aleksandra Radaković
Suradnici	Martina Bielen
Razredni odjeli	Četvrti razredi
Cilj i zadaće aktivnosti	Omogućiti učenicima usavršavanje stečenih znanja i vještina i uspješno ih osposobiti za polaganje državne mature. Učenici će obraditi sadržaje koji nisu u nastavnom planu i programu strukovnih škola, a nalaze se u ispitu državne mature te na taj način usavršiti jezična znanja potrebna za komunikaciju na njemačkome jeziku.
Vrijeme izvođenja	Rujan 2020. - svibanj 2021.
Nastavne cjeline	Osnaživanje uporabe vokabulara, vježbanje pisanja vođenih sastavaka, uvježbavanje receptivnih vještina čitanja i slušanja s razumijevanjem.
Način realizacije	Nastava i dodatni sati.
Način vrednovanja	Analiza rezultata postignutih na ispitu državne mature iz Njemačkoga jezika.

5.8. Stručno vijeće strojarstva i školske radionice

Voditelj	Patrik Mardešić
Članovi vijeća	Željko Blažek, Ivan Pinjušić, Janja Rajić, Branimir Marko Markulin Grgić, Patrik Mardešić.

Dopunska nastava: POMOĆ UČENICIMA U SAVLADAVANJU GRADIVA IZ PREDMETA TEHNOLOGIJA VUČE VLAKOVA I STROJARSKI DIO VUČNIH VOZILA

Nositeljica aktivnosti	Janja Rajić
Suradnici	Patrik Mardešić i Članovi SV prometa i logistike.
Razredni odjeli	4.P1
Cilj i zadaće aktivnosti	Pomoći učenicima u savladavanju gradiva.
Vrijeme izvođenja	Školska godina 2020/2021
Metode i metodički oblici nastavnog rada	Usmeno izlaganje; praktično izvođenje; individualni i grupni rad na rješavanju zadatka; ponavljanje.
Način realizacije	Ponavljanje gradiva; sastavljanje pitanja i zadatka za vježbu; izrada prezentacija, slika, mentalnih mapa, rješavanje zadatka; rješavanje zadatka po izboru učenika.
Način vrednovanja	Uspjeh u redovitom obrazovanju. Rezultati će se koristiti u pripremi i održavanju redovite nastave s ciljem poboljšavanja obrazovnog procesa.

Izvannastavna aktivnost: STROJARSTVO U ŽELJEZNICI

Nositeljica aktivnosti	Janja Rajić
Suradnici	Patrik Mardešić
Razredni odjeli	Učenici za zanimanje tehničar vuče-strojovođa (7-10 učenika)
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati uporabu multimedije u nastavi; razviti pozitivan odnos prema novim tehnologijama; poticati istraživački rad iz strojarstva i željeznice, vučnih vozila kreativnosti; poticati suradničko učenje i rad u skupini; proširiti znanja iz strukovnih predmeta; razviti kreativnost i stvaralačke sposobnosti kroz promidžbu zanimanja (Dojdi osmaš, Dan otvorenih vrata Škole); omogućiti učenicima da prošire svoja znanja i vještine; nove spoznaje prenijeti ostalim učenicima Škole.
Vrijeme izvođenja	Tijekom šk. god. 2020./2021.
Namjena aktivnosti	Individualni rad, rad u grupi, prezentacija.
Način realizacije	Računalno s projektorom, slike, video filmovi, plakati.
Način vrednovanja	Izrada PowerPoint prezentacije i materijala za web stranicu Škole, prezentacija o vučnim vozilima, dizelskim motorima, Prezentacija u sklopu Dana otvorenih vrata Škole, izrada plakata za školski pano.

Izvannastavna aktivnost: PROIZVODNJA I ODRŽAVANJE ŽELJEZNIČKIH VOZILA

Nositelj aktivnosti	Patrik Mardešić
Suradnici	Članovi SV prometa i logistike i SV strojarstva i školske radionice
Razredni odjeli	Učenici trećih i četvrthih razreda koji se obrazuju za željeznička zanimanja.
Cilj i zadaće aktivnosti	Promovirati željeznička zanimanja općenito, a naročito zanimanje tehničar vuče - strojovođa; posjetiti tvornicu i upoznati proizvodnju lokomotiva; posjetiti željezničke prijevoznike koji rade na području infrastrukture RH; upoznati nove tehnologije. Povezati nastavne predmete s procesom proizvodnje; povezati teoretska znanja iz struke s konkretnim praktičnim zadacima vezanim za proizvodnju i održavanje željeznička vozila; razviti pozitivan odnosa prema željeznicama i željezničkim zanimanjima; poticati suradničko učenje i rad u skupini; proširiti znanja iz strukovnih predmeta.
Vrijeme izvođenja	Tijekom šk. god. 2020./2021.
Namjena aktivnosti	Omogućiti učenicima da steknu uvid u način rada radionica i postrojenja te približiti učenicima proces proizvodnje; upoznati učenike s poslovima koje bi mogli obavljati nakon završenog školovanja.
Način realizacije	Računalno s projektorom, slike, video filmovi, plakati; posjete radionicama za

	održavanje željezničkih vozila; posjete tvornicama za proizvodnju željezničkih vozila; posjete željezničkim prijevoznicima koji rade na području infrastrukture RH (THM, RCC, R&S, TRANSAGENT RAIL) i upoznavanje s njihovim vučnim vozilima i tehnologijom rada.
Način vrednovanja	Izrada PowerPoint prezentacije i materijala za web stranicu Škole; foto dokumentacija, plakati, izvješća i komentari učenika; prezentacija aktivnosti u sklopu Dana otvorenih vrata Škole; organizacija izložbe u prostoru Škole na temu Proizvodnja i održavanje željezničkih vozila.

Izvannastavna aktivnost: NOVE TEHNOLOGIJE

Nositelj aktivnosti	Patrik Mardešić
Suradnici	Članovi elektrotehnike i računalstva i SV strojarstva i školske radionice.
Razredni odjeli	Učenici trećih i četvrtih razreda.
Cilj i zadaće aktivnosti	Upoznati nove tehnologije: 3D mjeriteljstvo, 3D printanje, 3D skeniranje, analiza pomaka i deformacija, automatizacija, digitalna proizvodnja, CAD modeliranje, Lasersko graviranje, optimizacija proizvodnih procesa, povratno inženjerstvo, razvoj proizvoda i strojna obrada. Posjetiti 3D grupu - klaster 3D tehnologija (tvrtke TOPOMATIKA d.o.o., TEHNOPROGRES d.o.o., IZIT d.o.o.). Razviti pozitivan odnos prema novim tehnologijama. Poticati istraživački rad iz područja strojarskog i računalnog inženjerstva. Omogućiti učenicima da prošire svoja znanja i vještine. Nove spoznaje prenijeti ostalim učenicima Škole.
Vrijeme izvođenja	Tijekom šk. god. 2020./2021.
Namjena aktivnosti	Omogućiti učenicima da steknu uvid u postupke 3D digitalizacije (skeniranjem), mjerjenja i kontrole oblika, dimenzija i deformacija objekata različitih veličina, uvođenje najmodernijih tehnologija u proizvodnju i podizanje konkurentnosti, savjetovanja u području suvremenih 3D računalnih tehnologija korištenih u strojarstvu i proizvodnji te približiti učenicima proces proizvodnje upoznati učenike s poslovima koje bi mogli obavljati nakon završenog školovanja
Način realizacije	Posjete 3D grupi -klaster 3D tehnologija (tvrtke Topomatika d.o.o., Tehnoprogres d.o.o., Izit d.o.o.).
Način vrednovanja	Izrada PowerPoint prezentacije i materijala za web stranicu Škole, Prezentacija u sklopu Dana otvorenih vrata Škole.

Izvannastavna aktivnost: GRUPA INOVATORA

Nositelj aktivnosti	Željko Blažek
Suradnici	Članovi Stručnog vijeća elektrotehnike i računalstva.
Razredni odjeli	Učenici drugog do četvrtog razreda programa tehničar za računalstvo i tehničke gimnazije skloni inovativnom radu (10 učenika)
Cilj i zadaće aktivnosti	Definirati inovativne projekte, izraditi prototip pod vodstvom mentora. Nastupiti na izložbama inovacija: Inova-mladi, ARCA, Inova-budi uzor, Inventum, Državna smotra praktičnih radova učenika iz područja elektrotehnike i računalstva i na drugim smotrama, u slučaju poziva selektora izložbi.
Vrijeme izvođenja	Rujan 2020. – lipanj 2021.
Namjena aktivnosti	Razviti kreativnost i poticati inovativni rad. Proširiti nastavne sadržaje na području elektrotehnike i računalstva.
Način realizacije	Teoretska razrada ideje; projektiranje uređaja ili naprave; praktična izvedba prototipa
Način vrednovanja	Valorizacija postignuća provodi se na državnim smotrama i izložbama inovacija koje se održavaju tijekom godine. Postignuti rezultati predstavljaju izvrsnu promidžbu Škole. Izrađeni prototipovi se mogu koristiti u nastavne svrhe.

Projekt: ŽELJEZNICA KROZ POVIJEST

Nositelj aktivnosti	Patrik Mardešić
Suradnici	Josip Kunac
Razredni odjeli	Učenici i nastavnici TŠZ.
Cilj i zadaće aktivnosti	Promovirati Školu i željeznička zanimanja općenito, a naročito zanimanja tehničar vuče – strojovođa; povezati teoretska znanja iz struke s konkretnim praktičnim

	zadacima vezanim za kolodvorska postrojenja i željeznička vozila; razviti pozitivnog odnosa prema željeznici i željezničkim zanimanjima.
Vrijeme izvođenja	Školska godina 2020./2021.
Troškovnik aktivnosti	Troškovi vožnje muzejskim vlakom iznose cca 25€ po osobi. Troškovi posjeta željezničkom muzeju u Zagrebu cca 30,00 kn po osobi.
Namjena aktivnosti	Razviti pozitivan odnos prema materijalnoj baštini; stjecati nova znanja vezana uz izradu i prikupljanje fotografija i filmova; poticati istraživački rad; poticati suradničko učenje i rad u skupini; proširivati postojeća znanja iz strukovnih predmeta.
Način realizacije	Istraživanje literature o povijesnom razvoju željeznice; izrada fotografija i kratkih filmova o kolodvorskim postrojenjima i željezničkim vozilima; prezentacija željeznice kroz povijest; predavanje o ulozi i značaju parne vuče u Hrvatskoj; vožnja muzejskim vlakom (parna vuča u Republici Sloveniji); posjet željezničkom muzeju u Zagrebu.
Način vrednovanja	Izrada plakata. Izrada PowerPoint prezentacija na temelju prikupljenih tekstova, filmova i fotografija. Postavljanje prikupljenih materijala na web stranici Škole.

6. AKTIVNOSTI STRUČNIH SURADNIKA

Projekt: SOVA (Slobodno, Odgovorno, Vrijedno, Afirmativno)

Nositeljice aktivnosti	Karmen Blažinović, Iva Grisogono
Suradnici	Razrednici 1. – 4. razreda
Razredni odjeli	1. – 4. razreda
Cilj i zadaće aktivnosti	Afirmirati pozitivne vrijednosti, osvijestiti svoje dobre i loše strane, raditi na razvoju komunikacijskih vještina, osvijestiti kod učenika osjećaj zajedništva, odgovornosti i humanosti.
Vrijeme izvođenja	Studeni 2020. – svibanj 2021.
Troškovnik aktivnosti	500 kn
Namjena aktivnosti	Za sve zainteresirane učenike; obvezno za učenike prvih razreda; razviti kod učenika kompetenciju učiti kako učiti; kvalitetno provođenje slobodnog vremena; prevencija svih oblika neprihvatljivog ponašanja; poticati kreativnost.
Način realizacije	Radionice, individualni i grupni rad.
Način vrednovanja	Evaluacijski listići, prijedlozi i sugestije učenika; prezentacija realizacije programa na Nastavničkom vijeću, stručnim vijećima, Facebook stranici Škole, prigodnim plakatima i brošurom.

Izvannastavna aktivnost: IZRADA WEB STRANICE ŠKOLSKE KNJIŽNICE

Nositeljica aktivnosti	Iva Grisogono
Suradnici	Robert Crnečki i Antonio Markić, 4.e1; mentor završnog rada Siniša Tevelly
Cilj i zadaće aktivnosti	Povezati teoretska znanja iz struke s konkretnim praktičnim zadacima potrebnih za izradu web stranice. Učenicima, roditeljima i osoblju Škole omogućiti brži i lakši pristup informacijama iz školske knjižnice. Promovirati aktivnosti Škole i knjižnice kao informacijskog, medijskog, kulturnog i komunikacijskog središta škole objavljivanjem događanja iz svih područja aktivnosti škole, objavljivati učeničke radove (literarne, foto-video radove, projekte...) kao poticaje i pomoći u učenju.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Način realizacije	Tijekom školske godine učenici će s knjižničarkom izraditi: smjernice za izradu mrežnih stranica školske knjižnice u WordPress platformi; osmislići izgled web stranicu sa svim važnim informacijama za korisnike.
Ishodi	Učenici će zadatu temu pisati završni rad i prezentirati ga na obrani završnog rada. Također će na satovima razrednih vijeća predstaviti web stranicu i time motivirati veću uključenost učenika u izvannastavne aktivnosti. Bolja upućenost učenika i roditelja u život i rad školske knjižnice.

Odgojno-obrazovna aktivnost izvan Škole: RAZLISTAJ SE!

Nositeljica aktivnosti	Iva Grisogono
Suradnici	Vijeće hrvatskoga jezika, stručni suradnici i odgajatelji.
Razredni odjeli	Učenici 1. razreda.
Cilj i zadaće aktivnosti	Promovirati čitanje na javnom mjestu. Poticati kod učenika ljubav prema knjizi i čitanju. Potaknuti svijest o njegovanju pravogovorne i estetske ljepote i bogatstva hrvatskoga jezika. Proširivanje nastavnih sadržaja i razvijanje jezične pismenosti i jezične kulture Razvijati čitalačke vještine i čitateljske navike. Razviti vještina pisane i govorne komunikacije. Pružiti dobar primjer druženja i međusobne suradnje.
Vrijeme izvođenja	od 15. 10. do 15. 11. 2020.
Način realizacije	Povodom proslave Mjeseca hrvatske knjige 2020. koja se odvija pod motom Razlistaj se! učenici će čitati prethodno uvježbane tekstove iz hrvatske i svjetske književnosti uz glazbenu pratnju učenika u parku Zrinjevac.
Ishodi	Učenici će prepoznati važnost izbora knjige i književnih tekstova. Prikazat će kreativnost i recitatorske sposobnosti. Razviti svijest o vlastitim vrijednostima i postignućima te samopouzdanje u javnom nastupu. Izraditi će i postaviti izložbe u prostoru školske knjižnice i na panoima na ulazu Školu i pisati tekst za Facebook stranicu Škole.

Odgojno-obrazovna aktivnost: DAN ENGLESKOG JEZIKA

Nositeljica aktivnosti	Iva Grisogono
Suradnici	Ana Zeljko Forenbacher, Kornelija Jurčević, Aleksandra Radaković i Zoran Tošanov, predstavnici British Council.
Razredni odjeli	Učenici 1. – 4. razreda
Cilj i zadaće aktivnosti	Obilježiti Dan engleskog jezika. Pronaći primjerene uzrastu i godini učenja engleskog jezika naslove knjiga koje bi motivirale učenike na čitanje. Proširivanje nastavnih sadržaja iz engleskog jezika i razvijanje jezične pismenosti i jezične kulture. Potaknuti učenike da školu dožive kao odgojnu, obrazovnu i kulturno-stvaralačku ustanovu i koja je mjesto socijalizacije, usvajanja humanih vrednota i razvoja stvaralačke osobnosti. Pružiti dobar primjer druženja i međusobne suradnje.
Vrijeme izvođenja	23. 4. 2021.
Mjesto	Školska knjižnica, Ured British Council u RH.
Način realizacije	Učenici će naglas čitati uvježbane tekstove na engleskom jeziku uz glazbenu pratnju. Učenici će posjetiti u upoznati se s radom Ureda British Council - međunarodne organizacije Ujedinjenog Kraljevstva za kulturne veze i obrazovne mogućnost.
Ishodi	Učenici će pokazati kreativnost i interpretativne sposobnosti. Razvit će osjećaje, sklonosti, sposobnosti i vještine dramskog iskaza. Razviti svijest o vlastitim vrijednostima i postignućima te samopouzdanje u javnom nastupu. Izraditi će i postaviti izložbe u prostoru školske knjižnice i na panoima na ulazu Školu i pisati tekst za Facebook stranicu Škole.

Odgojno-obrazovna aktivnost izvan Škole: SURADNJA S KNJIŽNICAMA U OKRUŽENJU

Nositeljica aktivnosti	Iva Grisogono
Suradnici	Knjižničarke II., VII. i XVIII. gimnazije, zainteresirani učenici, nastavnici, odgajatelji, stručni suradnici, osoblje knjižnice Medveščak.
Cilj i zadaće aktivnosti	Međuknjnična suradnja: javni nastupi u knjižnici Medveščak - prigodni glazbeni i recitatorski program učenika VII., II., XVI. gimnazije i Tehničke škole Zagreb. Njegovati pisani hrvatsku baštinu i odgovoran odnos prema knjizi, poticati izražajno čitanje i ljubav prema čitanju. Afirmirati hrvatsku pisani baštinu. Stvarati čitalačke navike učenika. Poticati učenike na stvaranje vlastitih literarnih tekstova, njegovanje govornih vještina i interpretativnog čitanja djela na hrvatskom i stranim jezicima. Razviti jezični, glazbeni, plesni i likovni izričaj te suradnički odnos.
Vrijeme izvođenja	Od 15. 10. do 15. 11. 2020. – Mjesec hrvatske knjige; 21. 10. 2020. – Dan školskih knjižnica; Kraj travnja 2021. - manifestacija Noć knjige (22. travnja je Dan hrvatske knjige; 23. travnja je Svjetski dan knjige i autorskih prava).
Način realizacije	Predstavljanje tema učenicima, nastavnicima, odgajateljima i stručnim suradnicima.

	Zajednički nastup u Knjižnici Medveščak u dogovoru s knjižničarkama: K. Mudrovčić Hadrović iz II. gimn., L. Dizdar i M. Novokmet iz VII. gimn. i J. Tukša iz XVI. gimn. Obilježavanje Dana školske knjižnice prigodnim recitatorskim, glazbenim i plesnim programom u čitaonici (odabir tekstova, sastavljanje programa, individualni i timski rad, uvježbavanje). Zajedničko sudjelovanje na manifestaciji Noć knjige u knjižnici Medveščak.
Ishodi	Priznanje učenika i nastavnika koji će pratiti aktivnosti. Razviti svijest o vlastitim vrijednostima i postignućima te samopouzdanje u javnom nastup. Samovrednovanje. Objava priloga na FB stranici Škole.

Odgjeno-obrazovna aktivnost izvan Škole: POSJET NACIONALNOJ I SVEUČILIŠNOJ KNJIŽNICI

Nositeljica aktivnosti	Iva Grisogono
Suradnici	Razrednici završnih razreda
Razredni odjeli	4.g, 4.e1, 4.p1, 4.p2, 4.p3
Cilj i zadaće aktivnosti	Upoznati učenike s ulogom i djelatnošću NSK-a, vrstama zbirki, uslugama za korisnike, mogućnošću učlanjenja i korištenja fonda knjižnice; upoznati suvremenu knjižničnu djelatnost; naučiti samostalno pretraživati zbirke NSK-a; sagledati značenje NSK kao čuvarice našeg nacionalnog identiteta i opstojnosti; motivirati učenike za čitanje, istraživati i čuvati nacionalno blaga svoga naroda koji se čuva u knjižnicama; razviti učenikovu kulturu ponašanja u okolnostima drugaćijim od škole i ulice.
Vrijeme izvođenja	Tijekom druge polovice ožujka 2021.
Način realizacije	Knjižničarka će u dogovoru s razrednicima najaviti termin stručnog razgledavanja knjižnice za svaki razredni odjel. Učenici će posjetiti NSK uz pratnju knjižničarke i razrednika. Stručna voditeljica NSK će uvesti učenike u svijet knjige i drugih medija, upoznati kulturnu i nacionalnu baštinu i suvremenu knjižničnu i znanstveno-istraživačku djelatnost.
Ishodi	Nova saznanja i informacije koje su učenici dobili iskoristit će u dalnjem obrazovanju. Pozitivan odnos učenika prema institucijama od nacionalnog značenja.

Odgjeno-obrazovne aktivnosti izvan Škole: POSJET USTANOVAMA I INSITUCIJAMA

Nositeljica aktivnosti	Iva Grisogono
Suradnici	Predstavnici kazališnih kuća, muzeja, galerija i ostalih ustanova u kulturi, članovi Nastavničkog vijeća, administrativno-tehničko osoblje škole.
Razredni odjeli	učenici 1. – 4. razreda
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti ljubav prema kazališnoj umjetnosti. Afirmirati različite načine umjetničkog izražavanja; poticati kreativnost, maštu, osjećaj za lijepo i skladno. Odgajati učenike u skladu s općim kulturnim, civilizacijskim i umjetničkim vrijednostima. Produbiti kod učenika osjećaj zajedništva, odgovornosti i humanosti. Ukazati na povezanost književnih djela s likovnom, glazbenom, scenskom i filmskom umjetnošću. Izgraditi učenikov emocionalni i fantastični svijet kroz ispreplitanje glazbe, plesa, pokreta i govora. Analiza kazališnih predstava, izložbi na satu hrvatskog jezika i SRO. Izgrađivati vlastiti stav i kritičko promišljanje svijeta oko sebe.
Vrijeme izvođenja	Školske godine 2020./2021.
Način realizacije	Jednom mjesечно ili češće posjet kazališnim predstavama prema afinitetima učenika i zaposlenika – sva gradska kazališta; posjet muzejima i galerijama prema želji učenika, predmetnih nastavnika, razrednika: posjet filmskim projekcijama; posjet i sudjelovanje u radionicama na festivalima znanosti, smotri sveučilišta, Interliberu...
Ishodi	Koristiti nova znanja u nastavi. Razviti i njegovati zanimanje i ljubav prema scenskim umjetnostima, kazalištu, dramskom i likovnom izrazu. Jačati samopouzdanje i kreativnosti. Stjecanje cjeloživotne navike i potrebe za praćenjem događaja u kulturi.

7. KULTURNA I JAVNA AKTIVNOST ŠKOLE**7.1. Promidžba škole**

Nositelj aktivnosti	Slobodan Mihaljevski
Suradnici	Ingrid Boban, Iva Grisogono, Nataša Žaja, učenici, članovi stručnih vijeća, administrativno-tehničko osoblje.
Ciljna grupa	Učenici osmih razreda osnovnih škola i njihovi roditelji.
Broj učenika	100
Mjesto provedbe	Škola, park Zrinjevac
Cilj i zadaće aktivnosti	Podizati kvalitetu upisanih učenika; promovirati ugled škole; izraditi promidžbene letke i plakate; nastup učenika na promidžbenim smotrama Gradskog ureda za obrazovanje.
Vrijeme izvođenja	Tijekom 2. polugodišta 2020./2021.; Zrinjevac – Manifestacija Dođi osmaš, svibanj 2021.; Dan otvorenih vrata, lipanj 2021.
Način realizacije	Izraditi će se promidžbeni letci, plakati i majice s logom škole. Letci i plakati "Kamo nakon osnovne škole?" Odaslat će se na adrese osnovnih škola koje gravitiraju Zagrebu ili potencijalno našoj školi. Plakati će se postaviti u prigradske i vlakove na magistralnim prvcima te u kolodvorima i stajalištima vlakova. Učenici i nastavnici će sudjelovati u prezentaciji naše škole i učeničkog doma na Zrinjevcu u svibnju 2021. na manifestaciji "Dođi osmaš" koju će organizirati Gradski ured za obrazovanje, kulturu i sport. Učenici će s mentorima demonstrirati praktične radove. Učenici iz osnovnih škola saznati će informacije o programima i aktivnostima naše škole. Učenici će dijeliti i prigodne tiskane letke i bedževe. Nastupit će glazbeni sastav Učeničkog doma na centralnoj pozornici. Dan otvorenih vrata škole održat će se prema planu i programu škole u lipnju 2021. Učenici osmih razreda i njihovi roditelji razgledati će kabinete, učionice, specijalizirane učionice, dvoranu za tjelesnu i zdravstvenu kulturu i školsku knjižnicu. U amfiteatru škole organizirati će se prigodna izložba učeničkih radova i postignuća, a u školskoj knjižnici će se prikazivati dokumentarni film o školi. Učenici će se upoznati sa školskim prostorom i s načinom izvođenja nastave, planovima i programima, dodatnim obrazovnim, kulturnim i sportskim sadržajima koji se nude u školi. Pripremit će se promidžbeni materijali za web stranicu srednja.hr.
Ishodi	Bolji rezultati upisa učenika u prvi razred; upisani učenici u prvi razred imaju bolji uspjeh iz osnovne škole.

7.2. Dan zahvalnosti za plodove zemlje

Nositeljice aktivnosti	Nevenka Horvačić i Mirjana Matijević
Suradnici	Nastavnici i stručni suradnici, administrativno-tehničko osoblje Škole i Učeničkog doma, predstavnici Župe Srca Isusova, te učenici i roditelji koji se žele priključiti.
Razredni odjeli	Svi razredni odjeli naše Škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Ispeći različite vrste kruha i krušnih proizvoda. Napraviti i zložbu plodova zemlje. Njegovati zajedništvo i zajedničko blagovanje kruha i plodova zemlje. Stvoriti pozitivan odnos prema tradicionalnim vrijednostima hrvatske kulturne baštine.
Vrijeme izvođenja	Listopad 2020.
Namjena aktivnosti	Vidjeti i okusiti različite plodove i proizvode, družiti se, razmijeniti iskustva i recepte.
Način realizacije	U zbornici organizirati zajedničku izložbu hrane i pića, nakon izložbe degustirati; u foajeu Škole prirediti zajedničko blagovanje kruha s učenicima.
Način vrednovanja	Izrada velikog panoa u predvorju Škole, informiranje o aktivnosti na web stranici i Facebooku.

7.3. Svečana dodjela završnih svjedodžbi

Nositeljica aktivnosti	Ana Zeljko Forenbacher
Suradnici	Iva Grisogono, Nataša Žaja (dirigentica zbora), članovi mješovitog zbora i glazbenog

	sastava, razrednici završnih razreda.
Razredni odjeli	Učenici završnih razreda i nagrađeni učenici.
Cilj i zadaće aktivnosti	Odgajati učenike u skladu s općim kulturnim, civilizacijskim i umjetničkim vrijednostima; afirmirati različite načine umjetničkog izražavanja; poticati kreativnost, maštu, osjećaj za lijepo i skladno; produbiti kod učenika osjećaj zajedništva, odgovornosti i humanosti.
Vrijeme izvođenja	Srpanj 2021.
Namjena aktivnosti	Za učenike završnih razreda i nagrađene učenike - razvijati i njegovati zanimanje i ljubav prema glazbi i dramskom izrazu; jačati samopouzdanje i kreativnost; proširivati znanja.
Način realizacije	Glazbeno scenskim nastupom učenika i nastavnika škole svečano obilježiti dodjelu završnih svjedodžbi učenicima.
Način vrednovanja	Bolja suradnja i međusobni odnosi unutar Škole, bolja suradnja s roditeljima.

7.4. Facebook stranica škole

Nositeljica aktivnosti	Ana Zeljko Forenbacher
Suradnici	Učenici, članovi Nastavničkoga vijeća
Cilj i zadaće aktivnosti	Promocija Tehničke škole Zagreb; omogućiti učenicima i roditeljima lakši pristup informacijama; objaviti učeničke radove; pratiti nastavne i izvannastavne aktivnosti.
Razredni odjeli	Učenici 1. – 4. razreda
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske 2020./2021. godine
Namjena aktivnosti	Svakodnevna promocija Škole; veća uključenost učenika u izvannastavne aktivnosti; bolja upućenost učenika i roditelja uzbivanja u Tehničkoj školi Zagreb.
Način realizacije	Tijekom godine će se, na Facebook stranici Škole, objavljivati aktualnosti vezane za rad Škole; pratiti će se aktivnosti učenika te će se promovirati njihovi uspjesi i postignuća.
Način vrednovanja	Broj posjetitelja na Facebook stranici.

7.5. Dan ružičastih majica

Nositeljica aktivnosti	Ana Zeljko Forenbacher
Suradnici	Iva Grisogono, učenici, članovi Nastavničkog vijeća
Razredni odjeli	1., 2., 3. i 4. razredi
Cilj i zadaće aktivnosti	Sudjelovati u programu obilježavanja Dana ružičastih majica, raditi na prevenciji vršnjačkog nasilja i na razvijanju svijesti o ozbiljnosti tog problema.
Vrijeme izvođenja	Veljača 2021.
Troškovnik aktivnosti	2.900 kn
Namjena aktivnosti	Aktivnosti sudjelovanja u obilježavanju Dana ružičastih majica namijenjene su učenicima Tehničke škole Zagreb, s ciljem prevencije vršnjačkog nasilja.
Način realizacije	Nabavka ružičastih majica (CEPN) za učenike, radionice, predavanje.
Način vrednovanja	Analiza provedenih aktivnosti, povratne informacije od učenika i nastavnika.

7.6. Kap dobrote

Nositeljica aktivnosti	Ana Zeljko Forenbacher
Suradnici	Ivana Hojanić Jagačić, Iva Grisogono, učenici, članovi Nastavničkog vijeća
Razredni odjeli	učenici 1., 2., 3., i 4. razreda Tehničke škole Zagreb
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati zajedništvo, suosjećajnost i otvorenost. Razviti svijest o važnosti međusobnog pomaganja i suradnje. Prikupiti potrebna sredstva za pomoći štićenicima udruge Kap dobrote.
Vrijeme izvođenja	Studen i prosinac 2020., ožujak i travanj 2021.
Troškovnik aktivnosti	1.000 kn
Namjena aktivnosti	Razvijanje svijesti o važnosti međusobnog pomaganja, humanosti i tolerancije te kroz prikupljena sredstva pomoći štićenicima udruge Kap dobrote.
Način realizacije	Izrada božićnih i uskrsnih ukrasa, humanitarna prodajna izložba
Način vrednovanja	Analiza provedenih aktivnosti; korištenje rezultata evaluacije za unaprjeđenje budućih aktivnosti, prikupljena sredstva.

7.7. Božićni koncert

Nositeljica aktivnosti	Iva Grisogono
Suradnici	Knjižničarka Glazbene škole Pavla Markovca; članovi Nastavničkog vijeća, administrativno-tehničko osoblje Škole.
Razredni odjeli	učenici 1. do 4. razreda
Cilj i zadaće aktivnosti	Oplemeniti školski kulturni život. Razviti i njegovati muzikalnost i osjećaj za ljepotu i vrijednost tradicijskog i klasičnog glazbenog izričaja.
Vrijeme izvođenja	Tijekom prosinca 2020. koncert učenika Glazbene škole Pavla Markovca u dvorani za tjelesnu i zdravstvenu kulturu Škole.
Način realizacije	U dogovoru s Glazbenom školom Pavla Markovca u sportskoj dvorani organizirat će se Božićni koncert. Uz pomoć učenika dekorirat će se dvorana. U dogovoru s voditeljicom Škole, razrednicima i predmetnim nastavnicima odabrat razredne odjele koji će prisustvovati koncertu.
Ishodi	Ljubav prema glazbenoj i scenskoj umjetnosti. Suradnički odnos i blagdansko ozračje. Stjecanje cjeloživotne navike odlaska na koncerте.

7.8. Mješoviti zbor Škole

Nositeljice aktivnosti	Iva Grisogono i Nataša Žaja (dirigentica)
Suradnici	Marijan Gotal vanjski suradnik, voditelj glazbenog sastava i Ana Zeljko Forenbacher.
Sudionici	Zainteresirani učenici i zaposlenici Škole.
Cilj i zadaće aktivnosti	Animirati učenike, nastavnike i osoblje Škole za sudjelovanjem u mješovitom zboru. Održavanjem redovitih proba uvježbavati odabrani repertoar za školske svečanosti. Sudionike zbora naučiti kako pravilno pjevati i disati. Glazbom će se uljepšati svečana dodjela svjedodžbi za završne razrede. Prezentacija Škole na vanškolskim nastupima.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine 2020./2021.
Način realizacije	Obilaskom razrednih odjela i upoznavanje učenika s dosadašnjim aktivnostima zabora, animirat će se učenici za sudjelovanje u zboru. Animirat će se kolege i kolege da se uključe u zbor. Dirigentica u suradnji s vanjskim suradnikom glazbenog sastava odabrat će repertoar. Organizirat će se redovite probe (2 puta mjesečno) u školskoj knjižnici i uvježbavanje s glazbenim sastavom školskoj radionicu neposredno pred nastup.
Ishodi	Učenici će razviti svoju muzikalnost i osjećaj za ljepotu i vrijednost tradicijskog i klasičnog glazbenog izričaja. Razviti zanimanje i ljubav prema glazbenoj i scenskoj umjetnosti. Razviti suradnički odnos učenika i nastavnika.

7.9. Suradnja sa župom Presvetog Srca Isusova

Nositeljica aktivnosti	Ivana Hojanić Jagacić
Suradnici	Ozana Miroslavljev Grgić
Razredni odjeli	Sva godišta
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti kod sudionika vrijednosti milosrđa, pravednosti, dobrote, suošjećanja, brige za ljudе u potrebi.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne godine.
Namjena aktivnosti	Učenici Škole
Način realizacije	Razmjenjeni životna iskustva, promišljanje o vlastitom životnom pozivu, promišljati o temeljnim životnim pitanjima. Učenici po želji aktivno sudjeluju na prigodnim euharistijskim slavlјima.
Način vrednovanja	Odnos prema sebi i drugima.

7.10. Sveti Nikola u Plaškom

Nositelj aktivnosti	Slobodan Mihaljevski
Suradnici	Iva Grisogono, učenici, članovi Nastavničkog vijeća, Udruga udovica poginulih hrvatskih

	branitelja, Ženska opća gimnazija Zagreb i Glazbena škola Karlovac
Razredni odjeli	Učenici 1., 2., 3., i 4. razreda Tehničke škole Zagreb
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati zajedništvo, suosjećajnost i otvorenost. Razviti svijest o važnosti međusobnog pomaganja i suradnje. Prikupiti potrebna sredstva za pomoći učenicima OŠ Plaški.
Vrijeme izvođenja	Studen i prosinac 2020.
Troškovnik aktivnosti	do 1.000,00 kn
Namjena aktivnosti	Razviti svijest o važnosti pomaganja potrebitima.
Način realizacije	Tijekom 11. i početka 12. mjeseca organizirati prikupljanje novčanih sredstava i slatkiša za učenike OŠ Plaški. Učenici naše škole u pripremit će i sudjelovat u prigodnom programu u Plaškom.
Način vrednovanja	Analiza provedenih aktivnosti; povratne informacije od učenika, broj učenika uključenih u aktivnost, prikupljena sredstva.

7.11. 72 sata bez kompromisa

Nositeljice aktivnosti	Ivana Hojanić Jagačić, Ana Zeljko Forenbacher
Suradnici	Iva Grisogono, Martina Babić, Ozana Miroslavlev Grgić, zainteresirani djelatnici, SKAC Palma
Razredni odjeli	Učenici od 16 do 18 god. života Tehničke škole Zagreb
Cilj i zadaće aktivnosti	Promovirati volontiranje, širiti pozitivni duh, poticati međusobnu suradnju i razumijevanje i poticati empatiju.
Vrijeme izvođenja	Listopad/studeni 2020.
Namjena aktivnosti	Razviti svijest o važnosti pomaganja potrebitima.
Način realizacije	Sudjelovanje u programu volonterskih akcija koje će nam dodijeliti SKAC.
Način vrednovanja	Analiza provedenih aktivnosti; korištenje rezultata evaluacije za unaprjeđenje budućih aktivnosti, broj učenika uključenih u aktivnost, prikupljena sredstva.

7.12. Uređenje panoa u predvorju Škole

Nositeljica aktivnosti	Iva Grisogono
Suradnici	Članovi Nastavničkog vijeća i učenici svih razrednih odjela
Cilj i zadaće aktivnosti	Oplemeniti školski prostor. Potaknuti učenike za aktivno sudjelovanje u izradi panoa. Intenzivirati kvalitetu odnosa učenik – učenik i učenik – nastavnik. Obogatiti znanja i razviti pozitivan odnos prema zavičajnoj i hrvatskoj kulturnoj baštini, kao i prema kulturnim vrijednostima drugih naroda. Razviti svijest o njegovanju i očuvanju nacionalne, povijesne, kulturne i duhovne baštine.

MJESEC	DATUM	TEMA
RUJAN	5. 9. 2020.	Dobrodošlica za učenike
	8. 9. 2020.	Međunarodni dan pismenosti
	10. 9. 2020.	Hrvatski olimpijski dan
	18. 9. 2020.	Vlado Gotovac (90 godina rođenja)
	26. 9. 2020.	Europski dan jezika
	30. 9. 2020.	Ivan Aralica (90 godina rođenja)
LISTOPAD	4. 10. 2020.	Svjetski tjedan svemira - početak
	5. 10. 2020.	Svjetski dan učitelja
	12. 10. 2020.	Dan zahvalnosti za plodove zemlje
	15.10.–15.11. 2020.	Mjesec hrvatske knjige (Međunarodni mjesec školskih knjižnica)
	20. 10. –2020.	Janko Drašković (95 godina rođenja)
STUDENI	1. 11. 2020.	Viktor Car Emin (150 godina rođenja)
	10. 11. 2020.	Svjetski dan znanosti za mir i razvitak
	14. 11. 2020.	Claude Monet (180 godina rođenja)

MJESEC	DATUM	TEMA
	18. 11. 2020.	Dan sjećanja žrtvu Vukovara i Škabrnje
	20. 11. 2020.	Deklaracija o pravima djeteta UN
	25. 11. 2020.	Milutin (Cihlar) Nehajev (140 godina rođenja)
PROSINAC	prosinac 2020.	Došašće
	5. 12. 2020.	Međunarodni dan volontera
	10. 12. 2020.	Međunarodni dan prava čovjeka
	16. 12. 2020.	Ludwig van Beethoven (250 godina rođenja)
	22. 12. 2020.	Ustav Republike Hrvatske (30. godišnjica donošenja)
SIJEČANJ	15. 1. 2021.	Dan međunarodnog priznanja RH
	27. 1. 2021.	Dan sjećanja na žrtve holokausta
VELJAČA	14. 2. 2021.	Valentinovo
	17. 2. 2021.	Početak Korizme
	21. 2. 2021.	Međunarodni dan materinskog jezika, Dan NSK
	26. 2. 2021.	Početak Korizme
	29. 2. 2021.	Dan ružičastih majica – Nacionalni dan borbe protiv vršnjačkog nasilja
OŽUJAK	8. 3. 2021.	Međunarodni dan žena
	11. - 17. 3. 2021.	Dani hrvatskoga jezika
	14. 3. 2021.	Dan pokreta prijatelja prirode Lijepa naša
	20. / 21. 3. 2021.	Svjetski dan pripovijedanja / pjesništva
	27. 3. 2021.	Ivan Rabuzin (100. godišnjica rođenja)
TRAVANJ	9. 4. 2021.	Charles Baudelaire (200. godišnjica rođenja)
	20. 5. 2021.	Bogoslov Šulek (205. godišnjica rođenja)
	22. 4. 2021.	Svjetski dan knjige i Dan hrvatske knjige
	22. 4. 2021.	Dan planeta Zemlje
	30. 4. 2021.	Spomendan posvećen Zrinskim i Frankopanima
SVIBANJ	3. 5. 2021.	Dan sunca
	9. 5. 2021.	Dan Europe
	11. 5. 2021.	Svjetski da pisanja pisama
	15. 5. 2021.	Međunarodni dan obitelji
	22. 5. 2021.	Međunarodni dan biološke raznolikosti, Dan zaštite prirode RH
	30. 5. 2021.	Dan državnosti
	31. 5. 2021.	Dan grada Zagreba
LIPANJ	6. 6. 2021.	Petar Zrinski (400. godišnjica rođenja)
	11. 6. 2021.	Stjepan Radić (150. godišnjica rođenja)
	lipanj 2021.	Rezultati natjecanja učenika i smotri učeničkog stvaralaštva
	lipanj 2021.	Dan otvorenih vrata škole
	lipanj 2021.	Prikaz rezultata izvannastavnih aktivnosti, projekata

7.13. Obuka za pružanje prve pomoći

Nositeljica aktivnosti	Aleksandra Echert, med. sestra
Suradnici	Društvo crvenog križa grada Zagreba
Razredni odjeli	Zainteresirani učenici drugih razreda

Cilj i zadaće aktivnosti	Pružiti učenicima mogućnost stjecanja osnovnih znanja, vještina i navika potrebnih za pružanje prve pomoći u društvu, selekcija kandidata unutar Škole, formiranje grupe učenika s kojima će se provoditi uvježbavanje pružanja prve pomoći, a u svrhu gradskog i državnog natjecanja prve pomoći srednjih škola.
Vrijeme izvođenja	Tijekom školske godine
Namjena aktivnosti	Stjecanje ishoda učenja i vještina potrebnih za pružanje prve pomoći.
Način realizacije	Program edukacije prve pomoći ostvariti će se pokaznim vježbama i teorijskim predavanjem.
Način vrednovanja	Uspjeh učenika na natjecanju srednjih škola grada Zagreba u pružanju prve pomoći.

7.14. Dobrovoljno darivanje krvi

Nositeljica aktivnosti	Aleksandra Echert, med. sestra
Suradnici	Društvo crvenog križa grada Zagreba
Razredni odjeli	Zainteresirani učenici završnih razreda s navršenih 18 godina života.
Cilj i zadaće aktivnosti	Organizirati i provesti dobrovoljno darivanje krvi u suradnji s Gradskim društvom Crvenog križa Zagreb, razviti potrebe i navike za cjeloživotnim darivanjem krvi.
Vrijeme izvođenja	U dogovoru i mogućnostima s Gradskim društvom Crvenog križa Zagreb.
Namjena aktivnosti	Prikupljanje količina krvi za zdravstvene potrebe.
Način realizacije	Akcija dobrotvornog darivana krvi.
Način vrednovanja	Broj učenika dobrovoljnih davatelja krvi.

8. IZVANUČIONIČNA NASTAVA

8.1. JEDNODNEVNA IZVANUČIONIČNA NASTAVA UČENIKA PRVIH RAZREDA

Nositelj aktivnosti	Patrik Mardešić
Koordinatori	Razrednici prvih razreda
Suradnici	Predstavnici Agencije, učenici, roditelji učenika
Razredni odjeli	Učenici 1. i 2. razreda koji žele ići na školski izlet
Cilj i zadaće aktivnosti	Upoznati učenike 1. razreda s kulturnim, prirodnim i umjetničkim znamenitostima Rovinja. Upoznati učenike 1. razreda s radom i dostignućima zvjezdarnice u Višnjanu. Zajedničko druženje učenika i nastavnika, međusobno zbližavanje, razumijevanje i stjecanje novih prijateljstava. Razviti kod učenika osamostaljivanje, toleranciju, snalaženje i komunikaciju.
Vrijeme izvođenja	21. travnja 2021.
Troškovnik aktivnosti	Prema ponudama agencija, tj. odabiru roditelja najpovoljnije ponude.
Namjena aktivnosti	Potaknuti učenike na međusobno druženje i zbližavanje; proširivati znanja; razviti zdrave načine ponašanja u novim sredinama.
Način realizacije	Roditelji biraju ponude agencije i potpisuju ugovor, daju pismenu suglasnost za odlazak na izlete učenika. Učenici u pratnji razrednika putuju na školske izlete u Rovinj i Višnjan odnosno Zadar i Smiljan.
Način vrednovanja	Foto dokumentacija, plakati, izvješća i komentari učenika.

8.2. JEDNODNEVNA IZVANUČIONIČNA NASTAVA UČENIKA DRUGIH RAZREDA

Nositelj aktivnosti	Patrik Mardešić
Koordinatori	Razrednici prvih razreda
Suradnici	Predstavnici Agencije, učenici, roditelji učenika
Razredni odjeli	Učenici 2. razreda koji žele ići na školski izlet
Cilj i zadaće aktivnosti	Upoznati učenike 2. razreda s kulturnim, prirodnim i umjetničkim znamenitostima Zadra. Upoznati učenike 2. razreda sa spomen kućom Nikole Tesle u Smiljanu. Zajedničko druženje učenika i nastavnika, međusobno zbližavanje, razumijevanje i stjecanje novih prijateljstava. Razviti kod učenika osamostaljivanje, toleranciju, snalaženje i komunikaciju.

Vrijeme izvođenja	22. travnja 2021.
Troškovnik aktivnosti	Prema ponudama agencija, tj. odabiru roditelja najpovoljnije ponude.
Namjena aktivnosti	Potaknuti učenike na međusobno druženje i zbližavanje; proširivati znanja; razviti zdrave načine ponašanja u novim sredinama.
Način realizacije	Roditelji biraju ponude agencije i potpisuju ugovor, daju pismenu suglasnost za odlazak na izlet učenika. Učenici u pratnji razrednika putuju na školski izlet u Zadar i Smiljan.
Način vrednovanja	Foto dokumentacija, plakati, izvješća i komentari učenika.

8.3. Višednevna izvanučionična nastava (školska ekskurzija)

Nositelj aktivnosti	Patrik Mardešić
Koordinator	Razrednici trećih razreda
Suradnici	Predstavnici Agencije, učenici, roditelji učenika.
Razredni odjeli	Učenici 3. razreda koji žele ići na školsku ekskurziju.
Cilje i zadaće aktivnosti	Upoznati učenike s kulturnim, prirodnim i umjetničkim znamenitostima područja/zemlje prema izboru roditelja i učenika; zajedničko druženje učenika i nastavnika, međusobno zbližavanje, razumijevanje i stjecanje novih prijateljstava; razviti kod učenika osamostaljivanje, toleranciju, snalaženje i komunikaciju.
Vrijeme izvođenja	Kolovoz - rujan 2021. u trajanju do 7 dana.
Troškovnik aktivnosti	Prema ponudama koje pristignu u Školu, tj. odabiru roditelja najpovoljnije ponude za školsku ekskurziju.
Namjena aktivnosti	Potaknuti učenike na međusobno druženje i zbližavanje; proširivati znanja; razviti zdrave načine ponašanja u novim sredinama.
Način realizacije	Roditelji na sastancima razrednih vijeća biraju ponude turističke agencije i potpisuju ugovor, daju pismenu suglasnost za odlazak učenika na školsku ekskurziju. Učenici u pratnji razrednika i vodiča putuju prema programu odabrane turističke agencije.
Način vrednovanja	Foto dokumentacija, plakati, izvješća i komentari učenika.

9. AKTIVNOSTI UČENIČKOG DOMA

9.1. Posebni programi

ADAPTACIJSKI PROGRAM

Nositeljice aktivnosti	Ana Pekić i Vlatka Đido
------------------------	-------------------------

Suradnici	Svi odgajatelji, stručna suradnica i medicinska sestra
Ciljna skupina	Učenici i učenice Učeničkog doma prvog razreda.
Cilj i zadaće aktivnosti	Pomoći učenicima i učenicama u prilagođavanju na novu sredinu, upoznati ih s prošlogodišnjim učenicima i osobljem Doma, pomoći im u rješavanju određenih teškoća, strahova i napetosti nastalih zbog odvajanja od roditelja, kontinuirano raditi na stvaranju ugodnog ozračja u Domu i odgojnoj skupini, brinuti se za psihofizičko zdravlje, upoznati i razvijati kognitivne sposobnosti, upoznati interes, potrebe, sklonosti i sposobnosti učenika i učenica i informirati ih o posebnim i izbornim programima Doma.
Vrijeme izvođenja	rujan 2020.
Namjena aktivnosti	Pomoći učenicima u prilagođavanju na školsku i domsku sredinu, upoznati centar grada i Botanički vrt, upoznati osoblje i korisnike Doma, razvijati vještine zajedničkog življjenja i dijeljenja prostora, razgovarati o poteškoćama, strahovima i napetostima vezanim za odlazak od obitelji, prijatelja, mjesta, brinuti se za svoje zdravlje i zdravlje drugih, stvarati ugodno ozračje za zajednički život, učiti i kreativno koristiti slobodno vrijeme.
Način realizacije	Rad u manjoj skupini, rad u parovima i individualni rad. Radionica, razgovor, prezentacije, praktičan rad, razgledavanje grada i Botaničkog vrta.
Način vrednovanja	Samovrednovanje, evaluacijski listići, prijedlozi i sugestije učenica i učenika.

NAUČITI UČITI

Nositeljica aktivnosti	Marina Vuković
Odgajne skupine	Učenici smješteni u učeničkom domu
Cilj i zadaće aktivnosti	Upoznati učenike s različitim tehnikama učenja, načinima učinkovite organizacije vremena i savladavanja ispitne anksioznosti.
Vrijeme izvođenja	rujan 2020. - lipanj 2021.
Namjena aktivnosti	Omogućiti učenicima da savladaju različite tehnike i alate za uspješnije učenje, prepoznaju osobni stil učenja i pronađu načine da ga unaprijede i da na jednostavniji i zanimljiviji način savladavaju školsko gradivo.
Način realizacije	predavanja/radionice/individualni rad
Način vrednovanja	Evaluacije učenika, evaluacije voditelja programa.

NEŠTO O TEBI

Nositeljice aktivnosti	Rea Đapić i Marina Vuković
Suradnici	Odgajatelji
Odgajne skupine	Učenici smješteni u Učeničkom domu
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti svijest o vlastitim i tuđim emocijama i potrebama, primjena asertivne komunikacije i nenasilnog rješavanja sukoba, suočavanje s neugodnim emocijama, nošenje sa stresom, razviti prihvatljive oblike ponašanja u odnosima s drugima, razviti samopouzdanje učenika. Razvoj svijesti o mentalnom zdravlju i važnosti brige za njega.
Vrijeme izvođenja	rujan 2020. - lipanj 2021.
Namjena aktivnosti	Razvoj i jačanje emocionalnih kompetencija učenika i učenica
Način realizacije	Interaktivna predavanja, rad u skupini, rad u paru, individualni rad, prezentacije, radionice, diskusije,igranje uloga, praktični rad.
Način vrednovanja	Evaluacije učenika, evaluacije voditelja programa

PREVENTIVNI PROGRAM

Nositeljica aktivnosti	Zvjezdana Abramović
Suradnici	Svi odgojno obrazovni djelatnici i medicinska sestra
Odgajna skupina	Sve odgajne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Podizanje kvalitete života i zadovoljavanje osnovnih i posebnih potreba učenika. Razvijanje životnih vještina.
Vrijeme izvođenja	rujan 2020. - lipanj 2021.

Namjena aktivnosti	Program adaptacije. Izborne aktivnosti, posebni programi i projekti; temeljni program rada odgajatelja; predavanja i radionice vanjskih suradnika. Suradnja sa roditeljima, zdravstvenim ustanovama, MUP-om; obiteljskim centrom i drugim relevantnim institucijama; stručno usavršavanje svih odgojno obrazovnih djelatnika i medicinske sestre.
Način realizacije	Rad u skupini, rad u manjoj skupini, rad u parovima i individualni rad, radionice, prezentacije, panoi, razgovori i rad na tekstu.
Način vrednovanja	Samovrednovanje, evaluacijski listići, prijedlozi i sugestije učenika i učenica.

U TUĐIM CIPELAMA

Nositeljica aktivnosti	Vlatka Đido
Suradnici	Vanjski suradnici
Ciljna skupina	Zainteresirani učenici i učenice Učeničkog doma od 1. do 4. razreda.
Cilj i zadaće aktivnosti	Odgoj u i za solidarnost i promicanje (kršćanskih) životnih vrijednosti.
Vrijeme izvođenja	rujan 2020. - lipanj 2021.
Troškovnik aktivnosti	300,00 kn
Namjena aktivnosti	Jačati osobni identitet učenika, razvijati odgovornost i solidarnost, suočećanje, poštivanje ljudskih prava i sloboda te poticati aktivno i humano djelovanje i doprinositi kvaliteti provođenja slobodnog vremena.
Način realizacije	Rad u skupini, rad u manjoj skupini, rad u parovima i individualni rad, radionice, prezentacije, film, razgovor, čitanje i rad na tekstu i praktičan rad
Način vrednovanja	Samovrednovanje, evaluacijski listići i prijedlozi i sugestije učenika i učenica.

ZDRAVI STILOVI ŽIVOTA

Nositelj aktivnosti	Marko Sunara
Suradnici	Stručna suradnica, medicinska sestra
Odgojne skupine	Učenici smješteni u učeničkom domu
Cilj i zadaće aktivnosti	Cilj posebnog programa Zdravi stilovi života je upoznati učenike s važnošću tjelesne aktivnosti, pravilne i zdrave prehrane, dodataka prehrani i vježbi za unaprijeđenje pravilne posture tijela.
Vrijeme izvođenja	rujan 2020. - lipanj 2021.
Namjena aktivnosti	Podizanje kvalitete življenja kroz osvještavanje o važnosti tjelesne aktivnosti i zdrave prehrane; poticanje aktivne, odgovorne i suradničke uloge učenika, te produktivno angažiranje i učenika i odgajatelja u svim aspektima programa.
Način realizacije	Predavanja kroz PowerPoint prezentacije, radionice u sklopu Doma.
Način vrednovanja	Izvešće o ostvarenim aktivnostima, evaluacija učenika, prilagodba programa ovisno o prijedlozima učenika.

Posebni program: USPJEŠNIJA BUDUĆNOST

Nositeljica aktivnosti	Ana Pekić
Suradnici	Marijana Dubravica i Marina Vuković na temi Profesionalna orijentacija
Odgojna skupina	Sve odgojne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Pomoći učenicima u osvještavanju korištenja slobodnog vremena, bontona, donošenja životnih odluka kao i educiranje u planiranju budućnosti te pripreme za svijet rada u smislu profesionalne orijentacije, poslovnom bontona te pisanja životopisa i molbi.
Vrijeme izvođenja	Rujan 2020. - lipanj 2021.
Namjena aktivnosti	Radionicama senzibilizirati učenike na promišljanja o vlastitoj budućnosti i bolje snalaženje u budućem profesionalnom okružju te važnosti pravilnoga korištenja slobodnog vremena, poticati na lijepo ponašanje te stvarati ugodno ozračje za zajednički život.
Način realizacije	Rad u manjim skupinama, rad u parovima i individualni rad; prezentacije, pedagoške radionice, razgovori, praktično pisanje molbi i životopisa i dr.
Način vrednovanja	Samovrednovanje, evaluacijski listići, prijedlozi i sugestije učenica i učenika.

9.2. Slobodni – izborni programi

ŠAHOVSKA SEKCIJA

Nositeljica aktivnosti	Ana Pekić
Suradnici	Vanjski suradnik
Odgojna skupina	Sve odgojne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti zdrav načina života i ljubav prema sportu, svršishodno korištenje slobodnog vremena.
Vrijeme izvođenja	Ovisno o mogućnosti, zbog epidemiološke situacije i dozvole za rad vanjskim suradnicima unutar Doma.
Namjena aktivnosti	Usvajanje osnovnih taktičkih elemenata šaha; učenje prihvaćanja pobjeda i poraza kao sastavni dio sporta; razvijati osjećaj za aktivno korištenje slobodnog vremena.
Način realizacije	Motiviranjem učenika za uključivanje u aktivnost, pohađanjem treninga, organizacijom turnira u Domu, prijateljskim susretima s drugim domovima te sudjelovanjem na županijskoj Domijadi; uključivanjem u rad vanjskog suradnika.
Način vrednovanja	Anketiranjem i evaluacijom učenika; postignutim rezultatima na natjecanju te ocjenom rada vanjskog suradnika; izvještavanje o ostvarenim rezultatima panoima i web stranicom; na osnovu postignutih rezultata raditi korekcije u načinu realizacije plana i programa.

NOGOMET

Nositelj aktivnosti	Matija Vidaković
Odgojna skupina	Sve odgojne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Potvrditi pozitivan utjecaj nogometa na zdravlje učenika; razviti vještinsku igranje nogometa; njegovati duh zajedništva i pozitivne međuljudske odnose; kvalitetno provođenje slobodnog vremena učenika.
Vrijeme izvođenja	U poslijepodnevnim satima tijekom nastavne godine.
Namjena aktivnosti	Poticanje učenika na redovitu tjelesnu aktivnost, kroz tjedne treninge uvježbavanje elemenata nogometne tehnike i uigravanje taktičkih kombinacija, priprema za natjecanja; zabaviti se, poticati natjecateljski duh i poštovati fair play.
Način realizacije	1 sat tjedno tijekom školske godine na igralištu TŠZ, ovisno o vremenskim uvjetima; odigravanje prijateljskih utakmica; natjecanje na Domijadi učeničkih domova na igralištu UD Franje Bučara (ako epidemiološka situacija bude dozvoljavala).
Način vrednovanja	Evidencija redovite nazočnosti učenika; rezultati na natjecanju. Objavljivanje rezultata natjecanja na panou, web stranici i facebook profilu Učeničkog doma.

PIKADO

Nositelj aktivnosti	Marko Sunara
Odgojna skupina	Sve odgojne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Treningom će učenici razviti preciznost i sposobnost koncentracije kroz duže vrijeme. Razviti će vještinsku igranje pikada, njegovati duh zajedništva i pozitivne međuljudske odnose. Kvalitetno provođenje slobodnog vremena učenika.
Vrijeme izvođenja	U poslijepodnevnim satima tijekom nastavne godine.
Namjena aktivnosti	Poticanje učenika na redovitu tjelesnu aktivnost, kroz tjedne treninge uvježbavanje tehnike bacanja u pikadu i uigravanje taktičkih kombinacija, organizacija i provedba domskog turnira u pikadu te priprema za natjecanja na Domijadi. Zabaviti se, poticati natjecateljski duh i poštovati fair play.
Način realizacije	1 sat tjedno tijekom školske godine u dnevnom boravku doma. Odigravanje prijateljskih utakmica. natjecanje na Domijadi učeničkih domova (ako epidemiološka situacija bude dozvoljavala).
Način vrednovanja	Evidencija redovite nazočnosti učenika; rezultati na natjecanju. Objavljivanje rezultata natjecanja na panou, web stranici i facebook profilu Učeničkog doma.

STRELJAŠTVO

Nositeljica aktivnosti	Zvezdana Abramović
Suradnici	Svi odgajatelji

Odgojna skupina	Sve odgojne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Učenje i savladavanje sportske vještine pogađanja mete, promicanje zdravih stilova života i aktivno provođenje slobodnog vremena.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne 2020./2021.godine (kada epidemiološki uvjeti budu to dopuštali)
Troškovnik aktivnosti	Troškovi rada vanjskog suradnika.
Namjena aktivnosti	Motivirati učenike da nauče nešto novo, da steknu nove vještine, da se druže i nauče biti uporni i precizni.
Način realizacije	Redovito vježbanje i evidencija dolazaka. Način provedbe ovisi o epidemiološkim uputama za domove.
Način vrednovanja	Nastupi na natjecanjima koji su predviđeni GPP rada Tehničke škole Zagreb.

KOŠARKA

Nositelj aktivnosti	Marko Sunara
Odgojna skupina	Sve odgojne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Potvrditi pozitivan utjecaj košarke na zdravlje učenika, razviti vještinu igranja košarke, njegovati duh zajedništva i pozitivne međuljudske odnose. Kvalitetno provođenje slobodnog vremena učenika.
Vrijeme izvođenja	U poslijepodnevnim satima tijekom nastavne godine.
Namjena aktivnosti	Poticanje učenika na redovitu tjelesnu aktivnost, kroz tjedne treninge uvježbavanje elemenata košarkaške tehnike i uigravanje taktičkih kombinacija, priprema za natjecanja. Zabaviti se, poticati natjecateljski duh i fairplay.
Način realizacije	1 sat tjedno tijekom školske godine u dvorani Tehničke škole. Odigravanje prijateljskih utakmica. Natjecanje na Domijadi učeničkih domova.
Način vrednovanja	Evidencija redovite nazočnosti učenika; rezultati na natjecanju. Objavljivanje rezultata natjecanja na panou, web stranici i facebook profilu Učeničkog doma.

PLIVANJE

Nositeljica aktivnosti	Rea Đapić
Odgojna skupina	Sve odgojne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Usavršavati tehnike; potvrditi pozitivan utjecaj rekreativnog plivanja na zdravlje učenika; razvoj mišićnog sustava i pravilno držanje tijela; kvalitetno provoditi slobodno vrijeme.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne 2020./2021.godine (kada epidemiološki uvjeti budu to dopuštali).
Namjena aktivnosti	Poticati učenike na redovitu tjelesnu aktivnost, intenzivno kretanje u vodi posješuje pravilan rast i razvoj koštanog sustava, posebno kralježnice; djeluje opuštajuće na živčani sustav, poboljšava pokretljivost zglobova i koordinaciju rada ruku i nogu te osnažuje mišiće cijelog tijela, podiže vitalnost i jača kardiovaskularni sustav.
Način realizacije	Tijekom školske godine na bazenu Utrine, Svetice i Zimskom plivalištu Mladost rekreacijsko plivanje učenika jedan sat tjedno uz nadzor odgajatelja u pratnji.
Način vrednovanja	Evidencija redovite nazočnosti učenika; evaluacije sudionika i voditelja programa.

MULTIMEDIJALNA SEKCIJA

Nositeljica aktivnosti	Marina Vuković
Odgojna skupina	Zainteresirani učenici i učenice iz svih odgojnih skupina.
Cilj i zadaće aktivnosti	Razviti digitalne kompetencije učenika; uređivati web stranice i facebook profil Učeničkog doma; naučiti vještine fotografiranja, snimati i montirati snimljeni video zapis; dokumentirati važna događanja u Domu; poučiti učenike osnovama bontona i kvalitetne komunikacije putem interneta; prezentacija multimedijalnog stvaralaštva učenika; izrada plakata, brošura i vodiča za upis; korištenje društvenih mreža i internetskih platformi u promidžbi domskog života.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne godine.
Namjena aktivnosti	Poticanje kreativnosti učenika u multimedijalnom izražavanju; podržavati i razvijati interes za važne događaje i bilježiti ih kamerom i fotoaparatom; razvoj digitalnih kompetencija učenika; korištenje društvenih mreža i Internet platformi u promidžbi domskog života.
Način realizacije	Donjeti plan i program rada sekciije; definiranje zadataka i zaduženja učenika;

	održavanje tjednih sastanaka; posjećivanje multimedijalnih predavanja i radionica; prezentacija učeničkih radova na Domijadi učeničkih domova(ako epidemiološka situacija bude dozvoljavala); objava sadržaja na WEB i Facebook stranicama Doma.
Način vrednovanja	Anketna evaluacija učenika o provedbi izbornog programa na kraju školske godine; posjećenost web stranice i facebook profila (broj klikova).

DRAMSKA I RECITATORSKA SEKCIJA

Nositeljica aktivnosti	Ana Pekić
Suradnici	Odgajatelji
Odgojna skupina	Sve odgojne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Razvijati osjećaj za izražajno čitanja, usavršavanje govornih sposobnosti i diktije; razvijati komunikacijske vještine; razvijati maštu i kreativnosti učenika kao i samopouzdanje te suradnju među učenicima.
Vrijeme izvođenja	Rujan 2020. - lipanj 2021.
Namjena aktivnosti	Otkrivanje i razvijanje sklonosti učenika, intelektualni i socijalni razvoj osobnosti učenika kroz dramski i poetski izričaj kao i promišljanje o važnosti čitanja i interpretaciji dramskih djela i poezije, senzibiliziranje učenika za dramsku i poetsku umjetnost.
Način realizacije	Rad u manjim skupinama, individualni rad, uvježbavati igrokaze i pjesme za određene prigode prilagođene uvjetima rada; učenici će aktivno sudjelovati u izboru tekstova, pisanju dijaloga, osmišljavanju ponašanja likova kao i izradi same scenografije.
Način vrednovanja	Samovrednovanje, evidencija redovite nazočnosti učenika, evaluacija učenika o provedbi izbornog programa na kraju nastavne godine, rezultati mogućih natjecanja.

GLAZBENA SEKCIJA

Nositeljica aktivnosti	Rea Đapić
Suradnici	Vanjski suradnik
Odgojna skupina	Zainteresirani učenici i učenice iz svih odgojnih skupina.
Cilj i zadaće aktivnosti	Poticati talent i kreativnost učenika u glazbi; naučiti učenike osnovama izabranog instrumenta; naučiti učenike grupnom muziciranju; razvijati vokalne sposobnosti učenika; uvježbavati različite pjesme; formirati glazbene skupine prema iskazanom interesu učenika; prezentirati učenička ostvarenja.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne 2020./2021.godine (kada epidemiološki uvjeti budu to dopuštali)
Namjena aktivnosti	Poticati talent i kreativnost učenika u glazbi; upoznati učenike s različitim glazbenim žanrovima; osvestiti važnost glazbe u svakodnevnom životu; prezentirati učenička ostvarenja.
Način realizacije	Donijeti plan i program rada sekcije; nakon formiranja skupine uvažiti prijedloge učenika; održavanje tjednih sastanaka skupine; grupni i individualni instruktivni rad s učenicima.
Način vrednovanja	Evaluacija učenika o provedbi izbornog programa na kraju školske godine; uvažavanje prijedloga učenika tijekom i na kraju školske godine.

PLESNA SEKCIJA

Nositeljica aktivnosti	Zvezdana Abramović
Suradnici	Svi odgajatelji
Odgojna skupina	Sve odgojne skupine
Cilj i zadaće aktivnosti	Učenje i savladavanje plesnih koraka, promicanje zdravih stilova života i aktivno provođenje slobodnog vremena.
Vrijeme izvođenja	Tijekom nastavne 2020./2021.godine (kada epidemiološki uvjeti budu to dopuštali).
Troškovnik aktivnosti	Troškovi rada vanjskog suradnika i izrade ili iznajmljivanje kostima.
Namjena aktivnosti	Motivirati učenike da nauče nešto novo, da steknu nove vještine, samodisciplinu i upornost.
Način realizacije	Nastupi na priredbama, smotrama i natjecanjima koji su predviđeni GPP TŠ Zagreb.
Način vrednovanja	Redovite probe, evidencije dolazaka i uvježbavanje koreografije. Način provedbe ovisi o epidemiološkim uputama za domove.

EKOLOŠKA SEKCIJA

Nositeljice aktivnosti	Vlatka Đido i Zvjezdana Abramović
Suradnici	Vanjski suradnici
Odgojna skupina	Zainteresirani učenici i učenice Učeničkog doma od 1. do 4. razreda.
Cilj i zadaće aktivnosti	Senzibilizirati učenike za odgovorno ekološko ponašanje, razvijati ekološku svijest, informirati učenike o značaju zaštite životne sredine i razvijati ljubav prema prirodi, naglasiti nužnost mijenjanja životnih navika, ukazati na važnost brige za okoliš i diskutirati o utjecaju naših odluka na razvitak društva u budućnosti.
Vrijeme izvođenja	Od rujna 2020. do lipnja 2021.
Troškovnik aktivnosti	500,00 kn
Namjena aktivnosti	Ukazati na rastuće ekološke probleme: zagađivanje zraka i vode, iscrpljivanje nenadoknadivih energenata, globalno zagrijavanje, neadekvatno odlaganje otpada i izumiranje biljnih i životinjskih vrsta. Promovirati volonterski rad. Urediti domsko dvorište. Educirati učenike o važnosti zdravog života u zdravoj životnoj sredini i očuvanju prirode i okoliša za generacije koje dolaze.
Način realizacije	Rad u skupini, rad u manjoj skupini, rad u parovima i individualni rad, radionice, prezentacije, video film, panoi, razgovor i praktičan rad.
Način vrednovanja	Samovrednovanje, evaluacijski listići i prijedlozi i sugestije učenika i učenica.

RUKOTVORINE

Nositeljica aktivnosti	Vlatka Đido
Suradnici	Vanjski suradnici
Odgojna skupina	Zainteresirani učenici i učenice Učeničkog doma od 1. do 4. razreda.
Cilj i zadaće aktivnosti	Razvijati praktične vještine, stjecati znanja o korištenju tradicionalnih i modernih tehnika ručne izrade predmeta, razviti kreativnost, izraditi predmeta od prirodnih i modernih materijala, razviti dodatne kompetencije kod učenika.
Vrijeme izvođenja	Od rujna 2020. do lipnja 2021.
Troškovnik aktivnosti	500,00 kn
Namjena aktivnosti	Razvijati praktične vještine, stjecati znanje o korištenju tradicionalnih i modernih tehnika ručne izrade predmeta, razvijati kreativnost, buditi maštu, izrađivati predmete od prirodnih i modernih materijala, naučiti izrađivati moderan nakit, reciklirati i izrađivati nove proizvode iz već iskorištenih stvari ili materijala, stjecati nove kompetencije, razvijati osobnost, poboljšati kvalitetu života učenika, družite se i zabavljati.
Način realizacije	Rad u manjoj skupini, rad u parovima i individualni rad. Kreativna radionica, razgovor, prezentacije, praktičan rad, recikliranje, izrada nakita,...
Način vrednovanja	Samovrednovanje, evaluacijski listići i prijedlozi i sugestije učenika i učenica.

PUTOVANJE PRIČOM

Nositeljica aktivnosti	Marijana Dubravica
Suradnici	Ana Pekić
Odgojna skupina	Sve odgojne skupine.
Cilj i zadaće aktivnosti	Naracijom do osvješćivanja i osnaživanja mlađih u rješavanju različitih životnih poteškoća pomoći zakonitosti kratkih književnih oblika, slika, likova i simbola izražavanja, poticati samoizražavanje, samorazumijevanje, artikulaciju vlastitih emocija, komunikacijsko umijeće, poticanje kreativnosti i hrabrosti u suočavanju sa sobom i društvom.
Vrijeme izvođenja	Od rujna 2020. do lipnja 2021.
Namjena aktivnosti	Implementacija pozitivne percepcije sebe i drugih, samopouzdanja, oslobođanje napetosti i snažnih emocija; osvijestiti moći riječi, životnih zakonitosti i vrednotu.
Način realizacije	Izražajno čitanje književnih tekstova, analiza, razgovor, biblioterapija, dramske improvizacije/igranje uloga, rad na tekstu, prezentacije, pričanje nove priče.
Način vrednovanja	Evaluacija učenika i voditelja programa.