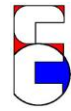




REPUBLIKA HRVATSKA



Elektrostrojarska obrtnička škola
Zagreb, Selska cesta 83

ŠKOLSKI KURIKULUM

Zagreb, rujan 2022.

Sadržaj

1. UVODNI DIO.....	6
2. PODACI O ŠKOLI.....	8
3. SADRŽAJ RADA ŠKOLE.....	9
4. POPIS RAZREDNIH ODJELJENJA.....	10
5. BROJČANI PRIKAZ RAZREDNIH ODJELA I BROJA UČENIKA - ELEKTRO RAZREDI školska godina 2022./2023.....	11
6. BROJČANI PRIKAZ RAZREDNIH ODJELA I BROJA UČENIKA - STROJARSKI RAZREDI školska godina 2022./2023.....	12
7. BROJČANI PRIKAZ RAZREDNIH ODJELA I BROJA UČENIKA školska godina 2022./2023.....	13
8. ORGANIZACIJA NASTAVE.....	14
8.1 RASPORED TEORIJSKE NASTAVE.....	14
8.2 RASPORED PRAKTIČNE I TEORIJSKE NASTAVE TIJEKOM CIKLUSA OD TJEDNA TEORIJSKE I TJEDNA PRAKTIČNE NASTAVE.....	15
9. IZBORNA NASTAVA.....	16
9.1 ORGANIZACIJA OBRTA.....	16
9.2 OSNOVE ELEKTROTEHNIKE.....	16
9.3 ELEKTRIČNE INSTALACIJE.....	17
9.4 TEHNOLOGIJA AUTOMEHATRONIKE.....	18
9.5 TEHNIKE MOTORNH VOZILA.....	19
9.6 OSNOVE TEHNIČKE MEHANIKE.....	20
9.7 AUTOELEKTRIKA.....	20
9.8 ELEKTROTEHNIKA.....	21
9.9 TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA.....	21
9.10 PRIMJENA MIKROUPRAVLJAČA.....	22
9.11 RAČUNALSTVO.....	22
10. FAKULTATIVNA NASTAVA.....	23
10.1 FINACIJSKA PISMENOST.....	24
10.2 MEDIJSKA PISMENOST.....	25
11. DODATNA NASTAVA.....	26
11.1 ENGLISKI JEZIK.....	26
11.2 NATJECANJE IZ ENGLISKOG JEZIKA.....	27

11.3	ŠKOLSKA NATJECANJE IZ STRUKE.....	27
11.4	MEĐUŽUPANIJSKA I DRŽAVNA NATJECANJA IZ STRUKE.....	28
11.5	EDUKACIJA UČENIKA U ORGANIZACIJI INTERCARS-A.....	29
11.6	DRŽAVNO NATJECANJE SREDNJOŠKOLACA U POZNAVANJU PROMETNIH PROPISA	29
12.	DOPUNSKA NASTAVA	30
12.1	ENGLJSKI JEZIK.....	30
12.2	PRIPREMNA NASTAVA HRVATSKOGA JEZIKA ZA RASELJENE UČENIKE IZ UKRAJINE	31
13.	IZVANUČIONIČKA NASTAVA	33
13.1	EDUKACIJA UČENIKA U TOKIĆ EDUKACIJSKOM CENTRU (TEC)	33
13.2	TŽV GREDELJ D.O.O.	33
13.3	RIMAC AUTOMOBILI D.O.O.	34
13.4	POSJETI MUZEJIMA, IZLOŽBAMA, KINO I KAZALIŠNIM PREDSTAVAMA.....	34
13.5	POSJET HRVATSKOM SABORU.....	36
13.6	„BOGATSTVO U RAZLIČITOSTI“ – VJERSKI PLURALIZAM.....	36
13.7	POSJET ZAVODU ZA MOTORE I MOTORNA VOZILA FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE SVEUČILIŠTA U ZAGREBU	37
13.8	POSJET OBRTNIČKOJ RADIONICI ILI PODUZEĆU IZ PODRUČJA AUTOLIMARIJE.....	38
13.9	POSJET TVRTKI TOPOMATIKA d.o.o.	39
13.10	PNEUMATIK D.O.O.....	39
14.	IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI	40
14.1	DOMOVINSKI RAT	40
14.2	TJEDAN TOLERANCIJE, FESTIVAL ŽIDOVSKOG FILMA ZAGREB.....	40
14.3	PINK SHIRT DAY	41
15.1	UREĐIVANJE WEB STRANICE.....	41
14.4	ŠKOLSKO NOGOMETNO PRVENSTVO	42
14.5	ŠKOLSKO STOLNOTENISKO PRVENSTVO	42
14.6	ATLETIKA-TRČANJE	43
14.7	KOŠARKA	44
14.8	NOGOMET.....	45
14.9	ŠKOLSKO PRVENSTVO U GO-u.....	45
14.10	STOLNI TENIS	46
14.11	ZIMOVANJE - PLANINA	46
14.12	ŠKOLSKI LIST - “ŠEGRT”	47
14.13	ŠKOLSKO ŠAHOVSKO PRVENSTVO	47

15. PROJEKTI	48
15.1 PROJEKT UNAPREĐENJA RADA ŠKOLE	48
15.2 STRUČNA EDUKACIJA NASTAVNIKA.....	49
15.3 PROJEKT EUROPSKOG SOCIJALNOG FONDA: USPOSTAVA REGIONALNIH CENTARA KOMPETENTNOSTI U STRUKOVNOM OBRAZOVANJU.....	49
15.4 EU projekt: Erasmus +, KA1, mobilnost pojedinaca, naziv TIPKE	50
15.5 TERENSKA NASTAVA OSMIH RAZREDA OSNOVNE ŠKOLE AUGUSTA ŠENOE.....	51
15.6 ZAGREBANDER	52
15.7 NE PIJ, ŽIVI	53
15.8 GIRL'S DAY.....	53
15.9 RAD NA POVEĆANJU MOTIVACIJE ZA UČENJEM: 1. RAZVOJ KOMPETENCIJE „KAKO UČITI“, 2. PROJEKT AKTIVNOG UČENJA „ DIZALICA“	54
15.10 EUROPSKA GODINA MLADIH	55
15.11 NIKOLA TESLA, 80. OBLJETNICA SMRTI.....	55
15.12 MJESEC HRVATSKE KNJIGE.....	56
15.13 NOĆ KNJIGE	56
15.14 „O Matošu“	57
15.15 SVJETSKI DAN PJESNIŠTVA	57
15.16 PREDSTAVLJANJE NA SAJMU OBRTNIŠTVA GRADA ZAGREBA	58
15.17 MEĐUSTRUKOVNA POVEZANOST I SURADNJA-STRUKA STRUCI.....	58
16. RAZNI PROGRAMI.....	59
16.1 PREVENTIVNI PROGRAM-ZAŠTITA PSIHOFIZIČKOG ZDRAVLJA I PREVENCIJA NEPRIHVATLJIVOG PONAŠANJA	59
16.2 EDUKATIVNO-PREVENTIVNA AKTIVNOST: ODGOVORNO PONAŠANJE „KLIK“60	
16.3 PROGRAM PREVENCIJE NASILJA U MLADENAČKIM VEZAMA	61
16.4 ŽIVJETI ZDRAVO.....	61
16.5 THE TALK- EDUKACIJA O SPOLNOM I REPRODUKTIVNOM ZDRAVLJU	62
16.6 GRUPNO INFORMIRANJE O UKLJUČIVANJU NA TRŽIŠTE RADA ZA UČENIKE ZAVRŠNIH RAZREDA SREDNJIH STRUKOVNIH ŠKOLA.....	62
16.7 PREVENCIJE NASILJA I POVEĆANJA SIGURNOSTI U ŠKOLI	63
16.8 DOZVOLA ZA NESAVRŠENOST	64
16.9 RAD NA UREĐENJU I OPLEMENJIVANJU ŠKOLSKOG PROSTORA.....	64
16.10 PROMICANJE MENTALNOG ZDRAVLJA	65
16.11 PROMICANJE MENTALNOG ZDRAVLJA	66
16.12 KULTURNA DJELATNOST ŠKOLE-OBILJEŽAVANJE VAŽNIH DATUMA.....	67
16.13 OBILJEŽAVANJE BLAGDANA I VAŽNIH DATUMA U ŠKOLI	68
17. STRUČNI POSJETI, IZLETI I MATURALNA PUTOVANJA.....	69
17.1 STRUČNI POSJETI.....	69

17.2	IZLETI I MATURALNA PUTOVANJA	71
18.	GODIŠNJI KALENDAR RADA	75
18.1	KALENDAR RADA ŠKOLE školske 2022./2023. godine	75
18.2	VREMENIK ODRŽAVANJA SKUPNIH RODITELJSKIH SASTANAKA	76
18.3	IZRADBA I OBRANA ZAVRŠNOG RADA U ZIMSKOM ROKU školske 2022./2023. godine za učenike koji su išli u treći razred školske 2021./2022. godine	76
18.4	ZAVRŠETAK NASTAVNE GODINE 2022./2023.	76
18.5	POPRAVNI ISPITI u kolovozu školske 2022./2023. godine	77
18.6	IZRADBA I OBRANA ZAVRŠNOG RADA U LJETNOM ROKU školske 2022./2023. godine	77
18.7	IZRADBA I OBRANA ZAVRŠNOG RADA U JESENSKOM ROKU školske 2022./2023. godine.....	77
18.8	VREMENIK IZRADBE I OBRANE ZAVRŠNOG RADA.....	78
	školske 2022./2023. godine	78
18.9	GODIŠNJI PLAN ODRŽAVANJA REDOVNIH SJEDNICA RAZREDNIH VIJEĆA u školskoj 2022./2023.godini.....	79
18.10	GODIŠNJI PLAN ODRŽAVANJA REDOVNIH SJEDNICA NASTAVNIČKOG VIJEĆA u školskoj 2022./2023.godini	81
19.	VREMENIK IZRADBE I OBRANE ZAVRŠNOG RADA školske 2022./2023. godine	82
20.	GODIŠNJI PLAN ODRŽAVANJA REDOVNIH SJEDNICA RAZREDNIH VIJEĆA u školskoj 2022./2023.godini.....	83
21.	GODIŠNJI PLAN ODRŽAVANJA REDOVNIH SJEDNICA NASTAVNIČKOG VIJEĆA u školskoj 2022./2023.godini.....	85

1. UVODNI DIO

Odgoj i obrazovanje ostvaruju se u Školi na temelju nacionalnog kurikulumu, nastavnog plana i programa, te školskog kurikulumu.

Svake školske godine Škola je dužna izraditi školski kurikulum i godišnji plan i program rada kao osnovne dokumente na temelju kojih radi.

Školski kurikulum donosi se na temelju nacionalnog kurikulumu, a utvrđuje dugoročni i kratkoročni plan 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. (Statut čl.12.)

Temeljni dokument za izradu školskog kurikulumu je nacionalni kurikulum koji utvrđuje vrijednosti, načela, općeobrazovne ciljeve i ciljeve poučavanja, koncepciju učenja i poučavanja, pristupe poučavanju, obrazovne ciljeve po obrazovnim područjima i predmetima definirane ishodima obrazovanja, odnosno kompetencijama, te vrednovanje i ocjenjivanje, a donosi ga resorni ministar.

Glavna zadaća školskog kurikulumu je izgradnja jedinstvenog profila Škole; on je osobna iskaznica Škole i odraz je njene vlastite obrazovne politike i filozofije, a svi sadržaji i aktivnosti usmjereni su na ostvarivanje ciljeva i zadataka odgoja i obrazovanja s ciljem poticanja intelektualnog, osobnog, socijalnog, duhovnog i tjelesnog razvoja učenika.

Školskim kurikulumom se utvrđuju:

- aktivnost, program/projekt
- ciljevi aktivnosti, programa/projekta
- namjena aktivnosti, programa/projekta
- nositelji aktivnosti, programa/projekta
- način realizacije aktivnosti, programa/projekta
- vremenik aktivnosti, programa/projekta
- troškovnik aktivnosti, programa/projekta (detaljan ili okvirni)
- način vrednovanja (evaluacija) i korištenja rezultata vrednovanja

Školski kurikulum donosi Školski odbor do 07.listopada tekuće školske godine na prijedlog Nastavničkog vijeća, a sukladno članku 28.stavak 9.Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi, Školski kurikulum mora biti dostupan svim roditeljima i učenicima u pisanom obliku, a smatra se da je dostupan, ako je objavljen na mrežnim stranicama škole (www.esos.hr) u skladu s propisima vezanim uz zaštitu osobnih podataka.

2. PODACI O ŠKOLI

Elektrostrojarska obrtnička škola Zagreb, Selska cesta 83

TELEFONI:		
	tajništvo:	+385 1 3695 080
	ravnatelj:	+385 1 3695 080
	pedagoška služba:	+385 1 3018 611
	računovodstvo:	+385 1 3023 823
e-mail:		
	info@esos.hr	
web stranica:		
	www.esos.hr	
Facebook:		
	Elektrostrojarska obrtnička škola, Selska cesta 83, Zagreb	
FAX:		
	+385 1 3026 165	
IBAN:		
	HR4823600001102107201	
OIB:		
	48544291322	
ŠIFRA:		
	21-114-530	
MATIČNI BROJ:		
	3774503	
RAVNATELJ:		
	Anto Delač, dipl.ing.	
VODITELJI:		
	mr.sc.Dragana Katunarić, prof.	
	Marijana Kirša, dipl.ing.	
TAJNIK:		
	Karolina Deak, mag. iur.	
STRUČNI SURADNICI:		
	pedagog:	Nada Bevanda, prof.
	psiholog:	Andrea Kuhner Urem, prof.
	edukacijski rehabilitator:	Andrea Medić, prof.
	knjižničar:	Dragica Kvesić, dipl.bibl.
VODITELJ RAČUNOVODSTVA:		
	Jelena Španiček	
ADMINISTRATOR:		
	Zdenka Ivančić	
OSNIVAČ:		
	Grad Zagreb	
REGISTRACIJA::		
	01.09.1991. godine	

3. SADRŽAJ RADA ŠKOLE

Ove školske godine nastava će se izvoditi u dva područja rada i 9 različitih obrtničkih (JMO) zanimanja u trogodišnjem trajanju.

Područja rada: strojarstvo i elektrotehnika.

Trogodišnji obrtnički JMO programi: automehatroničar, automehaničar, autolimar, puškar, zlatar, autoelektričar, elektroinstalater, elektromehaničar, elektroničar-mehaničar.

4. POPIS RAZREDNIH ODJELJENJA

<i>Razred</i>	<i>Broj učenika</i>	<i>Zanimanje</i>	<i>Razrednik</i>
1-A	20	Automehatroničar	Julija Lesjak
1-B	20	Automehatroničar	Ana Presečki
1-C	20	Automehatroničar	Dominika Papić Kukić
1-D	20	Automehatroničar	Dubravka Vlaičević
1-E	26	Automehaničar, Zlatar	Tibor Kočiš
1-F	27	Autolimar, Puškar	Ankica Vlašiček
1-H	21	Elektromehaničar	Lidija Dugorepec
1-i	22	Elektroinstalater	Ratko Harauzek
1-J	23	Elektroinstalater, Elektroničar-mehaničar	Branimir Hrvoj
1-L	23	Autoelektričar	Sanda Stražičić
2-A	21	Automehatroničar	Ljubica Papić
2-B	25	Automehatroničar	Darko Josip Zrinjan
2-C	23	Automehatroničar	Diana Hršak
2-D	22	Automehatroničar	Brankica Grgić Elzner
2-E	20	Automehaničar	Anita Brčić
2-F	25	Automehaničar, Autolimar	Željko Cvrtila
2-H	18	Elektromehaničar	Diana Vrkljan
2-i	25	Elektroinstalater	Damir Čolig
2-J	23	Elektroinstalater, Elektroničar-mehaničar	Vesna Sesar
2-L	23	Autoelektričar	Sanja Drašković
3-A	26	Automehatroničar	Boris Babić
3-B	26	Automehatroničar	Mladen Miličević
3-C	25	Automehatroničar	Ivan Sohor
3-D	23	Automehatroničar	Tomislav Antolović
3-E	21	Automehaničar	Luka Bugarin
3-F	23	Autolimar, Zlatar, Puškar	Valerija Bartolec
3-H	21	Elektromehaničar, Elektroničar-mehaničar	Hrvoje Jularić
3-i	19	Elektroinstalater	Mateja Župančić
3-J	19	Elektroinstalater	Ivana Barbarić
3-L	22	Autoelektričar	Denis Martinić

5. BROJČANI PRIKAZ RAZREDNIH ODJELA I BROJA UČENIKA - ELEKTRO RAZREDI školska godina 2022./2023.

Razred	Broj učenika	Izborni predmet		Strani jezik		Zanimanje	Turnus
		Vjeronauk	Etika	Engleski jezik	Njemački jezik		I – popodne
							II - ujutro
I. H	21	10	11	21	0	ELEKTROMEHANIČAR	I
I. i	22	17	5	21	1	ELEKTROINSTALATER	II
I. J	23	15	8	23	0	ELEKTROINSTALATER (8) ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR (15)	I
I. L	23	17	6	21	2	AUTOELEKTRIČAR	II
II. H	18	14	4	18	0	ELEKTROMEHANIČAR	II
II. i	25	19	6	25	0	ELEKTROINSTALATER	I
II. J	23	15	8	23	0	ELEKTROINSTALATER (9) ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR (14)	II
II. L	23	18	5	23	0	AUTOELEKTRIČAR	I
III. H	21	18	3	19	2	ELEKTROMEHANIČAR (9) ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR (12)	I
III. i	19	16	3	16	3	ELEKTROINSTALATER	II
III. J	19	16	3	19	0	ELEKTROINSTALATER	I
III. L	22	16	6	22	0	AUTOELEKTRIČAR	II
Ukupno I. godina	89	59	30	86	3		
Ukupno II. godina	89	66	23	89	0		
Ukupno III. godina	81	66	15	76	5		
Ukupno I + II +III	259	191	68	251	8		

6. BROJČANI PRIKAZ RAZREDNIH ODJELA I BROJA UČENIKA - STROJARSKI RAZREDI školska godina 2022./2023.

Razred	Broj učenika	Izborni predmet		Strani jezik		Zanimanje	Turnus
		Vjeronauk	Etika	Engleski jezik	Njemački jezik		I – ujutro
							II - popodne
I. A	20	15	5	19	1	AUTOMEHATRONIČAR	I
I. B	20	18	2	20	0	AUTOMEHATRONIČAR	II
I. C	20	16	4	18	2	AUTOMEHATRONIČAR	I
I. D	20	18	2	18	2	AUTOMEHATRONIČAR	II
I. E	26	20	6	25	1	AUTOMEHANIČAR (20) ZLATAR (6)	II
I. F	27	20	7	24	3	AUTOLIMAR 20, PUŠKAR (7)	I
II. A	21	17	4	21	0	AUTOMEHATRONIČAR	II
II. B	25	23	8	24	1	AUTOMEHATRONIČAR	I
II. C	23	14	9	22	1	AUTOMEHATRONIČAR	II
II. D	22	13	9	22	0	AUTOMEHATRONIČAR	I
II. E	20	15	5	20	0	AUTOMEHANIČAR	II
II. F	25	17	8	24	1	AUTOMEHANIČAR (8) AUTOLIMAR (17)	I
III. A	26	19	7	26	0	AUTOMEHATRONIČAR	I
III. B	26	18	8	25	1	AUTOMEHATRONIČAR	II
III. C	25	20	5	25	0	AUTOMEHATRONIČAR	I
III. D	23	19	4	22	1	AUTOMEHATRONIČAR	II
III. E	21	16	5	20	1	AUTOMEHANIČAR	I
III. F	23	15	8	22	1	AUTOLIMAR (14) ZLATAR(5) PUŠKAR (4)	II
Ukupno I. godina	133	107	26	124	9		
Ukupno II. godina	136	93	43	133	3		
Ukupno III. godina	144	107	37	140	4		
Ukupno I+II+III	413	307	106	397	16		

7. BROJČANI PRIKAZ RAZREDNIH ODJELA I BROJA UČENIKA školska godina 2022./2023.

Razred	Broj učenika	Vjeronauk	Etika	Engleski jezik	Njemački jezik
Ukupno I. godina	222	166	56	210	12
Ukupno II. godina	225	159	66	222	3
Ukupno III. godina	225	173	52	216	9
Ukupno I + II +III	672	498	174	648	24

8. ORGANIZACIJA NASTAVE

Nastavu ćemo izvoditi u dvije smjene:

- prva smjena započinjat će u 7.30 sati, a završavati u 12.50 sati sedmim, odnosno 13.35 osmim satom
- druga smjena započinjat će u 14 sati, a završavati u 19,20 sati sedmim, odnosno 20.05 osmim satom

Nastavni proces ćemo izvoditi kontinuiranom izmjenom **tjedan praktične i tjedan teorijske nastave**.

Razredi po **jedinstvenom modelu obrazovanja za obrtnička zanimanja**: trebaju realizirati **900 sati praktične nastave** pri čemu će tijekom cijele nastavne godine u tjednu praktične nastave imati 1 ili 2 dana praktične nastave u školi i 4 ili 3 dana praktične nastave u obrtničkim radionicama.

Iznimno razredi po **jedinstvenom modelu obrazovanja za obrtnička zanimanja u programu automehatroničar** trebaju realizirati u prvom razredu **715 sati praktične nastave**, u drugom razredu **840 sati praktične nastave**, a u trećem razredu **640 sati praktične nastave**.

8.1 RASPORED TEORIJSKE NASTAVE

I.turnus				II.turnus			
Ujutro		Popodne		Ujutro		Popodne	
Razred	Soba	Razred	Soba	Razred	Soba	Razred	Soba
1-A	32	1-H	32	1-i	32	1-B	32
1-C	33	1-J	33	1-L	33	1-D	33
1-F	29	2-i	23	2-H	23	1-E	29
2-B	26	2-L	26	2-J	26	2-A	26
2-D	12	3-H	29	3-i	29	2-C	16
2-F	16	3-J	24	3-L	24	2-E	12
3-A	23					3-B	23
3-C	25					3-D	25
3-E	24					3-F	24

8.2 RASPORED PRAKTIČNE I TEORIJSKE NASTAVE TIJEKOM CIKLUSA OD TJEDNA TEORIJSKE I TJEDNA PRAKTIČNE NASTAVE

Razred	I-Turnus					II-Turnus				
	Dan					Dan				
	P	U	S	Č	P	P	U	S	Č	P
1-A										
1-B										
1-C										
1-D										
1-E										
1-F										
1-H										
1-i										
1-J										
1-L										
2-A										
2-B										
2-C										
2-D										
2-E										
2-F										
2-H										
2-i										
2-J										
2-L										
3-A										
3-B										
3-C										
3-D										
3-E										
3-F										
3-H										
3-i										
3-J										
3-L										



U školi

U obrtničkim radionicama

9. IZBORNA NASTAVA

9.1 ORGANIZACIJA OBRTA

Aktivnosti, program	ORGANIZACIJA OBRTA
Ciljevi programa	Temeljne osnove organizacije obrta, komunikacije s klijentima, kvaliteta i zaštita okoliša
Namjena programa	Učenici treće godine zanimanja automehatroničar
Nositelj programa	Mladen Miličević, dipl. ing.
Način realizacije	Teorijska nastava, prezentacije, radionice, predavanja obrtnika, posjeti obrtu,
Vremenik aktivnosti	tijekom šk. god. 2022/23.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi Ministarstvo.
Način vrednovanja	Prezentacije, referati, radionice, poznavanje zakona o obrtu, posjeti obrtničkim radionicama, posjeti Udruženju obrtnika Grada Zagreba i Obrtničkoj komori Zagreb

9.2 OSNOVE ELEKTROTEHNIKE

Aktivnosti, program	OSNOVE ELEKTROTEHNIKE
Ciljevi programa	Cilj izborne nastave Osnove elektrotehnike je osposobiti učenika za rješavanje konkretnih praktičnih problema u strujnim krugovima automobilskih električnih mreža..
Namjena programa	Namijenjena je svim učenicima prvih razreda zanimanja automehatroničar, koji se opredijele za ovaj predmet kao izborni
Nositelj programa	Ljubica Papić, dipl. ing.
Način realizacije	Nastava ovog predmeta izvodi se usmenim izlaganjem, razgovorom, demonstracijom u specijaliziranim učionicama te laboratorijskim vježbama u specijaliziranim učionicama sa LCD projektorom i računalom te laboratoriju za elektrotehniku. Ove metode nastave međusobno se upotpunjuju i samo tako daju očekivani rezultat pri usvajanju potrebnih kompetencija.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele nastavne godine 2022./2023. po jedan sat tjedno, 35 sati godišnje
Troškovnik aktivnosti	Trošak ove aktivnosti snosi Ministarstvo.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada.

Aktivnosti, program	OSNOVE ELEKTROTEHNIKE
Ciljevi programa	Ciljevi izbornog predmeta Osnova elektrotehnike su proširenja osnovnih znanja koje se obrađuju u redovnoj nastavi, te stjecanje potrebnog znanja za rješavanje praktičnih problema električnih mreža u automobilima.
Namjena programa	Namijenjen je učenicima prvih razreda zanimanja automehatroničar koji izaberu ovaj predmet kao izborni.
Nositelj programa	Ivan Sohor mag. ing.
Način realizacije	Nastava se realizira usmenim izlaganjem, grupnim radom i demonstracijom u učionicama.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom cijele nastavne godine po jedan sat tjedno.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi Ministarstvo
Način vrednovanja	Rezultati rada vrednuju se prema količini usvojenog novog znanja.

9.3 ELEKTRIČNE INSTALACIJE

Aktivnosti, program	ELEKTRIČNE INSTALACIJE
Ciljevi programa	Usvojiti način projektiranja, dokumentiranja i izvođenja električnih instalacija. Učenici će steći kompetencije da mogu projektirati i izvoditi električne instalacije.
Namjena programa	Namjena programa je naučiti učenike projektiranju električne instalacija prema zadanim parametrima, koristiti tehničke propise i standarde, priručnike, kataloge i udžbenike, spojiti sve elemente el. instalacija, izraditi dokumentaciju el. instalacija, električnih materijala i elemenata.
Nositelj programa	Damir Čolig, ing. Ratko Harauzek, mag. ing.
Način realizacije	Nastavni proces realizira se u učionicama i Kabinetu obnovljivih izvora energije i modernih tehnologija u el. instalacijama. Moguće su prezentacije raznih tvrtki na određene teme vezane uz godišnji plan i program. Također, moguća je stručna posjeta nekoj od tvrtki koje se bave srodnom djelatnošću.
Vremenik aktivnosti	Nastava se izvodi tijekom cijele nastavne 2022./2023. godine.
Troškovnik	Troškove ove aktivnosti snosi Ministarstvo.
Način vrednovanja	Rezultate vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnicima u cilju poboljšanja nastavnog procesa.

9.4 TEHNOLOGIJA AUTOMEHATRONIKE

Aktivnosti, program	TEHNOLOGIJA AUTOMEHATRONIKE
Ciljevi programa	Nove tehnologije u tehnologiji motora, alternativni pogoni, hibridna tehnika, električni pogoni, sustavi elektroničkog nadzora rada i regulacije rada motora, zaštita okoliša
Namjena programa	Učenici druge i treće godine zanimanja automehatroničar
Nositelj programa	Mario Vlahović, dipl. ing.
Način realizacije	Kombiniranje teorijske nastave, vježbi i samostalnog interaktivnog učenja, prezentacije, multimedijske radionice, posjeti Rimac automobili i MAN Hrvatska
Vremenik aktivnosti	Tijekom šk. god. 2022/23.
Troškovnik	Troškove ove aktivnosti snosi Ministarstvo.
Način vrednovanja	Prezentacije, referati, radionice, vježbe, samostalnost u radu

Aktivnosti, program	TEHNOLOGIJA AUTOMEHATRONIKE
Ciljevi programa	Ciljevi izborne nastave Tehnologija automehatronike u struci su poboljšanje osnovnog znanja koje se obrađuje u redovnoj nastavi. Usvojiti i primijeniti znanja i vještine u praksi, upoznati važnost obavljanja poslova servisiranja i popravka vozila, upoznati najvažnije postupke i uređaje za dijagnosticiranje motornih vozila.
Namjena programa	Namijenjena je svim učenicima koji se za nju opredijele u trećim razredima.
Nositelj programa	Boris Babić dipl. ing. stroj.– profesor stručnih predmeta
Način realizacije	Nastava se realizira u učionicama frontalnim radom, grupnim radom koji treba biti što više zastupljen. Također je za realizaciju potrebna računalna učionica, dijagnostički uređaji, uređaj za ispitivanje ispušnih plinova zbog zornog prikaza pojedinih elemenata.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele nastavne godine po jedan sat tjedno.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi Ministarstvo.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada.

9.5 TEHNIKE MOTORNIH VOZILA

Aktivnosti, program	TEHNIKE MOTORNIH VOZILA
Ciljevi programa	Usvojiti osnovna znanja o sensorima i aktuatorima te proučiti sustave za pripremu smjese i ubrizgavanje goriva te načinima smanjenja emisije štetnih plinova.
Namjena programa	Učenici II-F razreda zanimanja autolimar i automehaničar koji su ovaj predmet izabrali kao izborni.
Nositelj programa	Željko Mandić, dipl.ing. strojarstva
Način realizacije	Nastava se odvija u učionici koja je opremljena računalom i projektorom. Dio vremena učenici rade samostalno ili u grupama. Moguć je stručni posjet nekoj automehaničarskoj obrtničkoj radionici ili poduzeću kako bi se vidjela primjena naučenog gradiva u praksi. Izrada plakata i panoa od prikupljenog materijala.
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine po jedan sat tjedno tj. 35 sati godišnje.
Troškovnik	Potrebni materijal i opremu osigurava Škola. Za posjet obrtničkoj radionici ili poduzeću nema posebnih troškova jer se nalaze u Zagrebu pa učenici koriste gradski prijevoz.
Način vrednovanja	Vrednovanje se provodi opisnim praćenjem i brojčanom ocjenom.

Aktivnosti, program	TEHNIKE MOTORNIH VOZILA
Ciljevi programa	Upoznavanje učenika s materijalima izrade , dijelovima spojki, mjenjača, njihovom održavanju te sigurnosti vozila, primjere vezati uz programe s tehnikama motornih vozila i praktičnom nastavom
Namjena programa	Učenici treće godine zanimanja automehaničar
Nositelj programa	Luka Bugarin, mag.ing.nav.mech
Način realizacije	Teorijska nastava, prezentacije, razgovor
Vremenik aktivnosti	tijekom šk. god. 2022/23. (1 sat tjedno)
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi Ministarstvo.
Način vrednovanja	Prezentacije, opisnim praćenjem i brojčanom ocjenom.

9.6 OSNOVE TEHNIČKE MEHANIKE

Aktivnosti, program	OSNOVE TEHNIČKE MEHANIKE
Ciljevi programa	Cilj predmeta je učenicima proširiti znanja iz područja statike čvrstoće, kinematike i dinamike, a primjere primjene vezati uz programe s elementima strojeva i tehnologijama zanimanja
Namjena programa	Predmet je namijenjen učenicima drugog razreda (automehaničari) koji su ga odabrali kao izborni predmet u drugoj godini obrazovanja.
Nositelj programa	Luka Bugarin, mag.ing.nav.mech
Način realizacije	Teorijska nastava, prezentacije, razgovor
Vremenik aktivnosti	tijekom šk. god. 2022/23. (1 sat tjedno)
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi Ministarstvo.
Način vrednovanja	Prezentacije, opisnim praćenjem i brojčanom ocjenom.

9.7 AUTOELEKTRIKA

Aktivnosti, program	AUTOELEKTRIKA
Ciljevi programa	Cilj programa je usvajanje i proširivanje znanja o tehnologiji motora, električne i elektronike na novim generacijama automobila. Hibridni i električni auti
Namjena programa	Učenici drugog i trećeg razreda elektro zanimanja autoelektričar
Nositelj programa	Mladen Klobučar, bacc. ing. mech.
Način realizacije	Nastavni proces realizira se u školskim radionicama za automehatroniku, autoelektriku i specijaliziranim kabinetima za autoelektriku i automehatroniku. Posjet ovlaštenim i licenciranim servisima i posjet centra za reciklažu automobila.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom cijele nastavne godine. 2022/23.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi Ministarstvo.
Način vrednovanja	Rezultati rada vrednuju se prema količini usvojenog novog znanja, odrađenih vježbi, prema samostalnom radu i zalaganju.

9.8 ELEKTROTEHNIKA

Aktivnosti, program	ELEKTROTEHNIKA
Ciljevi programa	Ponoviti i proširiti znanja stečena u redovnoj nastavi o strujnim krugovima i pojavama u magnetskim poljima. Primijeniti ta znanja pri rješavanju problemskih zadataka. Usvojiti znanja o radu el. strojeva (primjena magnetizma)
Namjena programa	Namijenjen je učenicima drugogazreda zanimanja elektroinstalater
Nositelj programa	Sanja Vištica, dipl.ing.
Način realizacije	Nastava se realizira usmenim izlaganjem, samostalnim ili grupnim radom, prezentacijama i referatima
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom cijele godine jedan sat tjedno (35 sati)
Troškovnik	Trošak snosi Ministarstvo
Način vrednovanja	Količina usvojenog znanja, prezentacije, referati, samostalnost u rješavanju postavljenih problemskih zadataka

9.9 TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA

Aktivnosti, program	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA
Ciljevi programa	Ciljevi izborne nastave tjelesne i zdravstvene kulture su usavršavanje motoričkih i funkcionalnih karakteristika, te, odgojnih zadataka koji se također obrađuju u redovitoj nastavi. U izbornoj nastavi obrađuju se oni elementi ili sportovi koji su učenicima stimulativni i interesantni da bi što bolje i efikasnije shvatili kako je sport dio života koristan za njihovo zdravlje, te da im bude svakodnevna navika u životu, a ne opterećenje, obaveza ili teret.
Namjena programa	Namijenjen je svim učenicima koji se za izbornu nastavu iz tjelesne i zdravstvene kulture opredijele u prvim, drugim i trčim razredima.
Nositelj programa	Izvode je profesori tjelesne i zdravstvene kulture koji to imaju u redovnom zaduženju
Način realizacije	Nastava se realizira u školskoj dvorani i školskim igralištima, izvodi se homogeniziranom grupama, u frontalnom, grupnom i individualnom obliku koji treba biti što više zastupljen. Za realizaciju nastave potrebno je imati što više materijalnih uvjeta rada i rekvizita da bi se elementi što lakše savladali i realizirali.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele školske godine po jedan sat tjedno.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi škola.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada.

9.10 PRIMJENA MIKROUPRAVLJAČA

Aktivnosti, program	PRIMJENA MIKROUPRAVLJAČA
Ciljevi programa	Cilj programa je usvajanje osnovnih teorijskih i praktičnih znanja iz područja upravljanja s pomoću mikrokoupravljača (mikrokontrolera) korištenjem senzora i aktora (upravljanje rasvjetom, elektromotorima itd.), te povezivanje i primjena ovih znanja sa znanjem iz područja električnih uređaja i instalacija. Naučiti osnove programiranja u programskom jeziku BASCOM! Za treće razrede raditi će se građa Arduino mikrokontrolera i osnove programiranja Arduino Uno mikrokontrolera s praktičnim primjerima!
Namjena programa	2. i 3. Razred Elektro zanimanja (Autoelektričar, Elektroinstalater, Elektromehaničar i Elektroničar-mehaničar)
Nositelj programa	Želimir Begović, mag.ing.
Način realizacije	Nastavni proces realizira se u učionicama i kabinetu računalstva. Na računalima je potreban instaliran program Bascom, Arduino Ide program za izvođenje vježbi. Korištenje eksperimentalnih pločica za izradu sklopova za Arduino mikrokontroler!
Vremenik aktivnosti	Razredi: 2.H, 2.I, 2.J : 32h teoretske nastave Razredi 3.i, 3.J, 3.L : 32h teoretske nastave i 32h LV (32+32).
Troškovnik	Za ovu školsku godinu nisu predviđeni troškovi za kupovinu mikrokontrolera i programatora!
Način vrednovanja	Rezultate vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnicima u cilju poboljšanja nastavnog procesa.

9.11 RAČUNALSTVO

Aktivnosti, program	RAČUNALSTVO
Ciljevi programa	Osposobiti učenike da samostalno rješavaju probleme u određenim računalnim programima. Dati učenicima znanja koja će im koristiti u daljnjem školovanju i pomoći u korištenju računalnih programa.
Namjena programa	Učenicima I. razreda koji su se opredijelili za računalstvo kao izborni predmet
Nositelj programa	Nastavnici koji imaju u redovnom zaduženju
Način realizacije	U računalnom kabinetu, jedan učenik po računalu.
Vremenik aktivnosti	35 sati godišnje
Troškovnik	Nema posebnih troškova.
Način vrednovanja	Putem vježbi i ispita na računalu.

10. FAKULTATIVNA NASTAVA

Aktivnosti, program	ŠKOLA I ZAJEDNICA – FAKULTATIVNI PREDMET
Ciljevi programa	Učenici će: *Usvojiti i razviti znanja, vještine i stavove potrebne za aktivno djelovanje u zajednici s ciljem osobne i društvene dobrobiti. *Biti sposobni prepoznati pojave i probleme u svojoj zajednici i kritički promišljati njihove uzroke i posljedice. *Primijeniti osnove znanstveno-istraživačkog pristupa s ciljem osmišljavanja i razrade rješenja prepoznatih pojava i problema u zajednici. *Razviti spremnost za aktivno, odgovorno i inovativno djelovanje s ciljem pozitivnih i održivih društvenih promjena u svojim zajednicama temeljeno na kulturi mira i nenasilja, poštivanju demokratskih i ljudskih prava, te razumijevanju političkih procesa i procesa donošenja odluka. *Razviti socijalne i komunikacijske vještine, sposobnost empatije, solidarnosti i pripadnosti, te uvažavanja i prihvaćanja različitosti potrebnih za odgovorno ponašanje prema sebi i drugima u zajednici.
Namjena programa	Namijenjen je svim učenicima drugih i trećih razreda koji se opredijele za ovaj predmet u statusu fakultativnog predmeta – formirala bi se jedna ili dvije skupine, ovisno o interesu, sa po 15-ak učenika iz različitih drugih i trećih razreda s kojima bi, zajedno, odnosno kombinirano, radila dva ili tri nastavnika.
Nositelj programa	Ana Presečki, prof., Katarina Čaćić, dipl. ing., mr.sc. Dragana Katunarić, prof.
Način realizacije	„Škola i zajednica”, kao nastavni predmet, podrazumijeva inovativna i sadržajno nova odgojno-obrazovna iskustva; intenzivnom međusobnom suradnjom, uz moderaciju nastavnika i sudjelovanje predstavnika različitih organizacija, institucija, udruga i ustanova iz zajednice, učenici tijekom školske godine aktivno sudjeluju u različitim aktivnostima poučavanja i učenja (PROMISLI, ISTRAŽI, STEKNI ISKUSTVO, DJELUJ) usmjerenih prepoznavanju, analiziranju i kritičkom promišljanju složenih uzroka i posljedica pojava i problema u svojoj lokalnoj zajednici.
Vremenik aktivnosti	Aktivnosti se provode tijekom cijele školske godine po, u prosjeku, dva sata tjedno; ukupno planiran godišnji fond nastavnih sati za ovaj fakultativni predmet je 70h
Troškovnik	Troškove izvođenja i realizacije ovog fakultativnog predmeta snosi resorno Ministarstvo (MZO), ukoliko je riječ o redovnom zaduženju/satnici nastavnika, a ukoliko se radi o prekovremenim satima, iste snosi Grad Zagreb (Gradski ured za obrazovanje, sport i mlade)
Način vrednovanja	Vrednovanje rezultira jasnim, specifičnim, pravovremenim i konstruktivnim povratnim informacijama koje učenicima pomažu u daljnjem učenju i motiviraju ih za rad. Vrednovanje usvojenosti ishoda nije usmjereno samo na procjenjivanje usvojenosti znanja, već na razvijenost vještina, vrijednosti i stavova koji proizlaze iz odgojno-obrazovnih ishoda; naglasak je stavljen na formativno vrednovanje, odnosno vrednovanje za učenje i vrednovanje kao učenje, a osim praćenja učenika tijekom godine, posebno će se vrednovati i završni rad skupine, te prezentacija istog. Zaključna ocjena iz predmeta, bit će kombinacija tri elementa: odgovornost, samostalnost i samoinicijativnost i komunikacija i suradnja.

10.1 FINANCIJSKA PISMENOST

Aktivnosti, program	FINANCIJSKA PISMENOST
Ciljevi programa	<p>Učenici će moći razumjeti pojam financijske pismenosti. Dobit će vrijedna i korisna teorijska i praktična znanja iz raznih područja vezanih uz financije (upravljanje novcem, planiranje troškova, štednja uloga poreza, banaka i osiguranja).</p> <p>Osim financijskih znanja učenici će usvajati i različite stavove i ponašanja čime su spremni suočiti se sa svijetom u kojem je trošenje naglašenije od štednje i ulaganja.</p> <p>Financijska pismenost osposobljava učenike da donesu informiranu odluku o vlastitom novcu.</p> <p>Učenici će učiti o postavljanju i planiranju financijskih ciljeva, vođenju osobnoga proračuna, rješavanju financijskih problema.</p> <p>Financijski obrazovan učenik moći će primjenjivati stečena znanja u svakodnevnom životu.</p>
Namjena programa	Namijenjena je svim učenicima trećih razreda kojima je ovaj predmet fakultativni.
Nositelj programa	Ivana Barbarić, prof., Mateja Župančić, prof.
Način realizacije	Nastava se izvodi usmenim izlaganjem, prezentacijama na pametnoj ploči, analiziranje i gledanje video materijala, razgovor i sudjelovanje u raspravama. Primjenjivat će se različiti oblici rada: individualni, rad u paru i skupni rad.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele nastavne godine po jedan sat tjedno.
Troškovnik	Troškove kopiranja i izrade plakata osigurat će Škola
Način vrednovanja	Formativno i sumativno vrednovanje učenika

10.2 MEDIJSKA PISMENOST

Aktivnosti, program	MEDIJSKA PISMENOST
Ciljevi programa	Učenici će moći razumjeti vrste medija i njihovu svrhu, steći određena znanja kako sigurno i odgovorno koristiti medije. Učiti će kako razumjeti medijske poruke, tj. kako sa kritičkim odmakom konzumirati medijske sadržaje (prepoznati tehnike uvjeravanja, naučiti prepoznati pristrane informacije, spinove ili pogrešne informacije). Učenici će shvatiti važnost samostalnog odabiranja medijskih sadržaja, zalagati se za medijsku pismenost i pravednost. Učenici će uočiti i razumjeti pozitivne i negativne utjecaje medija, primijeniti stečena znanja u novim svakodnevnim situacijama. Učenici će istraživanjem doći do određenih zaključaka koje će moći analizirati i primijeniti na konkretne zadatke, te pokušati shvatiti veliki značaj medijske pismenosti u svakodnevnom životu.
Namjena programa	Namijenjena je svim učenicima prvih razreda kojima je ovaj predmet fakultativni.
Nositelj programa	Ivana Barbarić, Mateja Župančić, prof.
Način realizacije	Nastava se izvodi usmenim izlaganjem, prezentacijama na pametnoj ploči, analiziranje i gledanje video materijala, razgovor i sudjelovanje u raspravama. Učenicima se omogućuje samostalan i rad u grupama.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele nastavne godine po jedan sat tjedno.
Troškovnik	Troškove kopiranja i izrade plakata osigurat će Škola.
Način vrednovanja	Rezultati usvojenog znanja vrednovat će se opisnim praćenjem te brojčanom ocjenom.

11. DODATNA NASTAVA

11.1 ENGLESKI JEZIK

Aktivnosti, program	ENGLESKI JEZIK
Ciljevi programa	Razvijanje jezičnih vještina (slušanja, govorenja, čitanja, pisanja) potrebnih za receptivno i produktivno služenje jezikom u govornom i pismenom obliku. Usvajanje vokabulara, gramatičkih struktura i komunikacijskih uzoraka. Razvijanje lingvističkog mišljenja, sposobnosti i navika samostalnog korištenja gramatikom i rječnikom te drugim priručnicima koji sadrže obavijesti o jeziku. Upoznavanje osobitosti zemalja i naroda čiji se jezik uči radi razumijevanja jezične i kulturne poruke.
Namjena programa	Uvježbavanje učenika za primjenu stečenih jezičnih vještina u praksi, te njihovo produktivno služenje jezikom. Pripremanje učenika za školsko i druge vrste natjecanja iz engleskog jezika
Nositelj programa	Brankica Grgić Elzner, prof. i učenici II razreda
Način realizacije	Učenici će se okupljati jednom tjedno u za to predviđenoj učionici (izdvojena grupa sastavljena od učenika koji posjeduju naprednije predznanje iz engleskog jezika) u terminu izvan nastave sa ciljem pripreme za natjecanje iz stranog jezika u vidu rada na dopunskim tekstovima, a s ciljem proširivanja vokabulara (metoda čitanja i rada na tekstu, razgovora, frontalni, grupni i rad u paru), izražavanja vlastitog mišljenja o određenim temama (razvijanje usmene kompetencije metodom razgovora, čitanja, pisanja, frontalnim, individualni, radom u parovima), oblikovanje vođenog sastavka na zadanu temu (metode pisanja, individualni rad), uvježbavanjem gramatičkih jedinica (metoda demonstracije, pisanja, razgovora, frontalni, grupni, individualni rad) te konačno definiranjem nivoa znanja (pismena provjera znanja – metoda pisanja, individualni rad).
Vremenik aktivnosti	Tijekom godine
Troškovnik	Nagrade za učenika u vidu knjiga, CD-a i slično
Način vrednovanja	Učenicima će se vrednovati postignuti uspjeh na natjecanjima, te također povećanje postojeće ocjene iz engleskog jezika

11.2 NATJECANJE IZ ENGLESKOG JEZIKA

Aktivnosti, program	NATJECANJE IZ ENGLESKOG JEZIKA
Ciljevi programa	Razvijanje jezičnih vještina (slušanja, govorenja, čitanja, pisanja) potrebnih za receptivno i produktivno služenje jezikom u govornom i pismenom obliku. Usvajanje vokabulara, gramatičkih struktura i komunikacijskih uzoraka. Razvijanje lingvističkog mišljenja, sposobnosti i navika samostalnog korištenja gramatikom i rječnikom te drugim priručnicima koji sadrže obavijesti o jeziku. Upoznavanje Učenika sa načinima testiranja stranog jezika, te korištenje naučenog gradiva na konkretnim zadacima
Namjena programa	Uvježbavanje učenika za primjenu stečenih jezičnih vještina u praksi, te njihovo produktivno služenje jezikom. Pripremanje učenika za županijsko i druge vrste natjecanja iz engleskog jezika
Nositelj programa	Brankica Grgić Elzner, prof.
Način realizacije	Učenici (izabrat će ih predmetni profesori) će pristupiti školskom natjecanju iz engleskog jezika
Vremenik aktivnosti	Tijekom 2. polugodišta (kad Ministarstvo odredi termin)
Troškovnik	Kopiranje testova za sve učenike, eventualno nagrade najboljima koji se plasiraju na Županijsko natjecanje
Način vrednovanja	Učenicima će se vrednovati postignuti uspjeh na natjecanjima, te također povećanje postojeće ocjene iz engleskog jezika

11.3 ŠKOLSKA NATJECANJE IZ STRUKE

Aktivnosti, program	ŠKOLSKO NATJECANJE AUTOMEHATRONIČARA I AUTOMEHANIČARA
Ciljevi programa	Pripremiti učenike za školsko natjecanje
Namjena programa	Poticanje učenika koji pokažu dobro poznavanje struke u praktičnom i teorijskom dijelu na još bolji rad i znanje.
Nositelji programa	Mentori: diplomirani inženjeri strojarstva i elektrotehnike, stručni učitelji i suradnici u nastavi Tajnik natjecanja: Darko Josip Zrinjan
Način realizacije	Priprema učenika u školskim radionicama.
Vremenik aktivnosti	Od rujna 2022. do siječnja 2023.
Troškovnik	500 kn
Način vrednovanja	Najbolji učenik dobiti će nagradu, a ostali učenici pohvalnicu od škole.

Aktivnosti, program	ŠKOLSKO NATJECANJE ELEKTROINSTALATERA
Ciljevi programa	Pripremiti učenike za školsko natjecanje
Namjena programa	Poticanje učenika koji pokažu dobro poznavanje struke u praktičnom i teorijskom dijelu na još bolji rad i znanje.
Nositelji programa	Mentori: diplomirani inženjeri elektrotehnike, stručni učitelji i suradnici u nastavi Tajnik natjecanja: Darko Josip Zrinjan, ing. elektrotehnike
Način realizacije	Priprema učenika u školskim radionicama.
Vremenik aktivnosti	Od rujna 2022. do siječnja 2023.
Troškovnik	500 kn
Način vrednovanja	Najbolji učenik dobiti će nagradu, a ostali učenici pohvalnicu od škole.

11.4 MEĐUŽUPANIJSKA I DRŽAVNA NATJECANJA IZ STRUKE

Aktivnosti, program	PRIPREMA UČENIKA ZA MEĐUŽUPANIJSKO I DRŽAVNO NATJECANJE
Ciljevi programa	Usavršavanje teorijskih i praktičnih znanja u području zanimanja.
Namjena programa	Aktivnost je namijenjena učenicima svih zanimanja koji će se plasirati na međužupanijsko i državno natjecanje. To se odnosi na učenike trećih razreda, u izuzetnom slučaju drugih razreda.
Nositelji programa	Ravnatelj Mentori: diplomirani inženjeri strojarstva i elektrotehnike, stručni učitelji i suradnici u nastavi Tajnik natjecanja: Darko Josip Zrinjan
Način realizacije	Timski rad
Vremenik aktivnosti	Drugo polugodište šk. god. 2022./2023.
Troškovnik	Financiranje škole cca 3000 kuna po natjecanju (nagrade učenika, ručak, troškovi organizacije).
Način vrednovanja	Prva tri učenika dobivaju nagradu za uspjeh u zanimanju, a ostali učenici koji sudjeluju na natjecanju pohvalnicu od škole.

11.5 EDUKACIJA UČENIKA U ORGANIZACIJI INTERCARS-A

Aktivnosti, program	EDUKACIJA UČENIKA U ORGANIZACIJI INTERCARS-A
Ciljevi programa	Stručna nadogradnju postojećih znanja učenika, usvajanje novih vještina usklađenih s međunarodnim i stručnim standardima, te praćenje najnovijih trendova u tom segmentu autoindustrije.
Namjena programa	Program je namijenjen učenicima zanimanja automehatroničar: III-A ,III-B, III-C i III-D razreda.
Nositelj programa	Darko Josip Zrinjan
Način realizacije	Učenici će pored teorijskog dijela proći i praktični dio nastave osmišljen kroz seminar u trajanju od 3 - 6 satA. Metodologija rada uključuje korištenje tehničko-didaktičke opreme i vozila koja će se koristiti za simuliranje grešaka/kvarova, a koje će potom polaznici edukacije naučiti logičnim slijedom identificirati, a po tome i ukloniti. Učenici će edukaciju polaziti u okviru predmeta Tehnologija zanimanja – Naknadno opremanje dodatnih sustava.
Vremenik aktivnosti	Tijekom nastavne godine.
Troškovnik	Za učenike je seminar besplatan.
Način vrednovanja	Učenici su ocijenjeni za zalaganje (za pohađanje izvannastavne aktivnosti) i dobivaju ocjenu iz usmenog za diskusiju.

11.6 DRŽAVNO NATJECANJE SREDNJOŠKOLACA U POZNAVANJU PROMETNIH PROPISA

Aktivnosti programa	PRIPREMA UČENIKA ZA DRŽAVNO NATJECANJE U POZNAVANJU PROMETNIH PROPISA
Ciljevi programa	Natjecanje se provodi u sklopu preventivnog područja djelovanja Nacionalnog programa sigurnosti cestovnog prometa MUP-a „Promjena ponašanja sudionika u prometu“, segment „Edukacija u području sigurnosti prometa“, s ciljem poboljšanja ukupnog stanja sigurnosti cestovnog prometa i smanjenje broja stradavanja djece i mladih u prometu.
Namjena programa	Natjecanje je namijenjeno svim učenicima naše škole u cilju preventivnog djelovanja u području sigurnosti prometa.
Nositelj programa	Katarina Čaćić, dipl.ing., Željko Mandić, dipl.ing.
Način realizacije	Rješavanjem online ispita po pravilima organizatora
Vremenik aktivnosti	Natjecanje traje od 1. listopada 2022. (od 8:00 sati) do 31. prosinca 2022. (do 24:00 sati). Po pravilima organizatora.
Troškovnik	Bez troškova
Način vrednovanja	Vrednuju se rezultati ispita koje zadaje Ministarstvo unutarnjih poslova Republike Hrvatske te sveukupnu aktivnost u Prometnoj Učilici.

12. DOPUNSKA NASTAVA

12.1 ENGLISKI JEZIK

Aktivnosti, program	ENGLISKI JEZIK
Ciljevi programa	Dopunska nastava namijenjena je učenicima prvih razreda kod kojih se tijekom nastavne godine pojave teškoće u razumijevanju i savladavanju programskih sadržaja u redovitoj nastavi.
Namjena programa	<p>Ponavljjanje, dodatna obrada gradiva s osobitim naglaskom na gramatičke jedinice uz individualni pristup. Razvijanje jezičnih vještina (slušanje, govorenje, čitanje i pisanje) potrebnih za služenje engleskim jezikom u govoru i pismenom obliku.</p> <p>Usvajanje vokabulara i gramatičkih struktura obrađenih tijekom redovne nastave. Obrada novih tekstova i gramatičkih struktura u cilju lakšeg praćenja i savladavanja novih sadržaja u nastavi.</p>
Nositelj programa	Diana Hršak, prof.
Način realizacije	Učenici će se okupljati jednom tjedno u za to predviđenoj učionici u terminu izvan nastave s ciljem pripreme učenika za bolje uključivanje u rad u razredu i uspješno savladavanje obrađenog gradiva; usvajanjem vokabulara (metoda čitanja i rada na tekstu - obrađenom ili novom, razgovora, frontalni i individualni rad); uvježbavanjem gramatičkih jedinica (metoda demonstracije, pisanja, individualnog rada i rada u grupi), a sve u cilju davanja zadovoljavajućih rezultata u smislu napredovanja učenika i uspješnog završetka školske godine učenika obuhvaćenih dopunskom nastavom.
Vremenik aktivnosti	Tijekom cijele nastavne godine.
Troškovnik	Troškove snosi Elektrostrojarska obrtnička škola.
Način vrednovanja	Provođenjem ankete među učenicima.

12.2 PRIPREMNA NASTAVA HRVATSKOGA JEZIKA ZA RASELJENE UČENIKE IZ UKRAJINE

Aktivnosti, program	PRIPREMNA NASTAVA HRVATSKOGA JEZIKA ZA RASELJENE UČENIKE IZ UKRAJINE
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- uključiti učenike iz Ukrajine u pripremnu nastavu hrvatskoga jezika- pomoći učenicima u svladavanju hrvatskoga jezika- omogućiti im brzo i kvalitetno uključivanje u hrvatski obrazovni sustav
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- olakšati učenicima praćenje redovne nastave- učiniti učenicima boravak u školi što ugodnijim i plodonosnijim- pomoći učenicima u snalaženju u svakodnevnim situacijama- povezati ih s vršnjacima i ojačati njihove komunikacijske vještine
Nositelji programa	Knjižničarka Dragica Kvesić
Način realizacije	Prema Odluci MZO o provođenju nastave hrvatskoga jezika za raseljene učenike iz Ukrajine, dvojica naših učenika učiti će hrvatski jezik kao strani jezik 2 nastavna sata dnevno u ukupnom trajanju od 70 sati.
Vremenik aktivnosti	listopad 2022.- veljača 2023.
Troškovnik	Troškove plaća MZO.
Način vrednovanja	Nakon završetka nastave, učenici će raditi test kako bi se vidjelo koliko su gradiva usvojili. Napraviti će se evaluacijski listić o zadovoljstvu i napretku učenika.

12.2 ENERGETSKA UČINKOVITOST - KNX MODEL

Aktivnosti, program	PROJEKT „ENERGETSKA UČINKOVITOST – KNX MODUL“ EDUKACIJA ZA OSNOVNI KNX MODUL
Ciljevi programa	Provesti obrazovni sadržaj o energetske učinkovitosti za učenike prema KNX protokolu koji povećava njihovu relevantnost na tržištu rada i ispunjava potrebe gospodarstva utemeljenog na znanju uz povećanje svijesti o održivom razvitku
Namjena programa	Namijenjeno je učenicima Elektrostrojarske obrtničke škole, kao i učenicima strukovnih škola Grada Zagreba koje iskažu interes za edukaciju
Nositelj programa	Damir Čolig, vocation teacher projekta
Način realizacije	Šest radionica po dva sata
Vremenik aktivnosti	Zagrebački energetske tjeđan, svibanj 2023.god.
Troškovnik	Edukacija je besplatna za sve polaznike
Način vrednovanja	Učenici će dobiti potvrđu o pohađanju osnovnog KNX modula

Aktivnosti, program	PROJEKT „ENERGETSKA UČINKOVITOST – KNX MODUL“ EDUKACIJA ZA SPECIJALIZIRANI KNX MODUL – ELEKTRO ZANIMANJA
Ciljevi programa	Provesti obrazovni sadržaj o energetskej učinkovitosti za učenike prema KNX protokolu koji povećava njihovu relevantnost na tržištu rada i ispunjava potrebe gospodarstva utemeljenog na znanju uz povećanje svijesti o održivom razvitku
Namjena programa	Namijenjeno je učenicama drugih i trećih razreda elektro zanimanja
Nositelj programa	Damir Čolig, vocation teacher projekta
Način realizacije	Dvadeset dvosatnih radionica
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine 2022./2023.
Troškovnik	Edukacija je besplatna za sve polaznike
Način vrednovanja	Učenici će dobiti potvrdu o pohađanju edukacije koju dodjeljuje KNX Hrvatska

13. IZVANUČIONIČKA NASTAVA

13.1 EDUKACIJA UČENIKA U TOKIĆ EDUKACIJSKOM CENTRU (TEC)

Aktivnosti, program	EDUKACIJA UČENIKA U TOKIĆ EDUKACIJSKOM CENTRU (TEC)
Ciljevi programa	Stručna nadogradnju postojećih znanja učenika, usvajanje novih vještina usklađenih s međunarodnim i stručnim standardima, te praćenje najnovijih trendova u tom segmentu autoindustrije.
Namjena programa	Program je namijenjen učenicima zanimanja automehatroničar: III-A ,III-B, III-C i III-D razreda.
Nositelj programa	Darko Josip Zrinjan
Način realizacije	Učenici će u edukacijskom centru pored teorijskog dijela proći i praktični dio nastave osmišljen kroz jednodnevni seminar u trajanju od 6 sati. Metodologija rada uključuje korištenje tehničko-didaktičke opreme i vozila koja će se koristiti za simuliranje grešaka/kvarova, a koje će potom polaznici edukacije naučiti logičnim slijedom identificirati, a po tome i ukloniti. Razred se dijeli u dvije grupe. Edukacija za svaku grupu traje 6 sati. Učenici će edukaciju polaziti u okviru predmeta Tehnologija zanimanja – Naknadno opremanje dodatnih sustava.
Vremenik aktivnosti	Posjet se planira tijekom nastavne godine.
Troškovnik	Cijena jednog seminara je od 1000-1800 kn po polazniku. Za učenike je seminar besplatan.
Način vrednovanja	Učenici su ocijenjeni za zalaganje (za pohađanje izvannastavne aktivnosti) i dobivaju ocjenu iz usmenog za diskusiju.

13.2 TŽV GREDELJ D.O.O.

Aktivnosti, program	TŽV GREDELJ D.O.O.
Ciljevi programa	Upoznavanje učenika s proizvodnim programom Tvornice željezničkih vozila Gredelj: vagona (1. i 2. razreda, kušet i spavaći vagoni, vagon-restorani itd.), tramvaja, dizel-električne lokomotive, dizel-motorni i elektromotornih vlakova za regionalni i prigradski promet, teretnih vagona, vagona za prijevoz automobila, okvira lokomotiva, metalne konstrukcije, okretna postolja, okviri okretnih postolja itd..
Namjena programa	Svim zainteresiranim učenicima i nastavnicima Škole.
Nositelj programa	Profesori grupe strojarskih predmeta Katarina Čaćić, dipl.ing. i Željko Mandić, dipl.ing.
Način realizacije	Vukomerička cesta 89, Zagreb, Republika Hrvatska
Vremenik aktivnosti	Ovisno o mogućnostima Tvrtke
Troškovnik	Učenici sami snose troškove prijevoza
Način vrednovanja	Primjena stečenih spoznaja i vještina u praktičnoj i teorijskoj nastavi

13.3 RIMAC AUTOMOBILI D.O.O.

Aktivnosti, program	RIMAC AUTOMOBILI D.O.O.
Ciljevi programa	Upoznavanje učenika s proizvodnim programom tvrtke Rimac automobili te tehnologijom električnih automobila.
Namjena programa	Svim zainteresiranim učenicima i nastavnicima Škole.
Nositelj programa	Profesori grupe strojarskih predmeta: Katarina Čaćić, dipl.ing. Željko Mandić, dipl.ing.
Način realizacije	Ljubljanska 7, 10431 Sveta Nedelja, Republika Hrvatska
Vremenik aktivnosti	Ovisno o mogućnostima Tvrtke
Troškovnik	Učenici sami snose troškove prijevoza
Način vrednovanja	Primjena stečenih spoznaja i vještina u praktičnoj i teorijskoj nastavi

13.4 POSJETI MUZEJIMA, IZLOŽBAMA, KINO I KAZALIŠNIM PREDSTAVAMA

Aktivnosti, program	POSJETI KAZALIŠNIM PREDSTAVAMA, MUZEJIMA, KINIMA ILI IZLOŽBAMA
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">• upoznavanje s kazališnom, scenskom, likovnom i glazbenom umjetnošću• povezivanje različitih umjetnosti s nastavom hrvatskoga jezika
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">• osvijestiti važnost poznavanja različitih vrsta umjetnosti• osvijestiti važnost njegovanja kulture• razvijati kritički stav prema različitim vidovima umjetnosti
Nositelj programa	Ivana Barbarić, prof. (u suradnji s profesorima hrvatskoga jezika)
Način realizacije	Tijekom nastavne godine organizirat će se grupni posjeti kazališnim predstavama, muzejima, kinima ili različitim izložbama. Učenici će dobiti sve potrebne informacije o onome što budu gledali te će nakon realizacije dobiti zadatak usmenog ili pisanog izražavanja o onome što su posjetili i vidjeli.
Vremenik aktivnosti	tijekom nastavne godine 2022./2023.
Troškovnik	Učenici i nastavnici snose trošak ulaznica.
Način vrednovanja	Svi učenici, koji budu redovito pohađali izvannastavne aktivnosti, dobit će ocjenu iz aktivnosti te ocjenu iz usmenog ili pisanog izražavanja.

Aktivnosti, program	POSJETI MUZEJIMA, IZLOŽBAMA, KINO I KAZALIŠNIM PREDSTAVAMA
Ciljevi programa	Učenike upoznati s vrhunskim djelima filmske, scenske te likovne umjetnosti. Nastojati pratiti kvalitetnu suvremenu hrvatsku i svjetsku produkciju, kazališne izvedbe klasičnih djela hrvatske i svjetske književnosti i pritom sve povezivati s programom i sadržajem nastave hrvatskoga jezika.
Namjena programa	Učenike senzibilizirati za različite vrste umjetnosti i osposobiti za kritički odnos prema viđenom.
Nositelj programa	Dominika Papić Kukić
Način realizacije	Organiziranje grupnih posjeta muzejima, kino i kazališnim predstavama ili izložbama. Učenici će u razredu dobiti sve potrebne informacije o onome što će gledati. Nakon svake odgledane predstave predviđena je diskusija u razredu ili pisanje kritike na zadanu temu.
Vremenik aktivnosti	Tijekom nastavne godine, ovisit će o trenutnoj kino/kazališno/izložbenoj ponudi.
Troškovnik	Učenici i profesori sami snose troškove ulaznica.
Način vrednovanja	Učenici su ocijenjeni za zalaganje (ukoliko redovno pohađaju izvannastavne aktivnosti), dobivaju ocjenu iz usmenog za diskusiju i ocjenu iz pismenog za kritiku.

Aktivnosti, program	POSJETI IZLOŽBAMA, KINO I KAZALIŠNIM PREDSTAVAMA
Ciljevi programa	Učenike upoznati s vrhunskim djelima filmske i scenske umjetnosti i djelima poznatih slikara. Učenike voditi na djela posebne kvalitete i originalnosti ili ona koja su rijetko dostupna (npr. izložbe). Nastojati pratiti kvalitetnu suvremenu hrvatsku i svjetsku produkciju, zatim izvedbe klasičnih djela hrvatske i svjetske književnosti i pritom sve maksimalno povezivati s programom i sadržajem nastave hrvatskog jezika.
Namjena programa	Učenike senzibilizirati za različite vrste umjetnosti i osposobiti za kritički odnos prema viđenom.
Nositelji programa	Željko Cvrtila, prof. i Sanda Stražičić, prof.
Način realizacije	Organizirani grupni posjeti (jedan razred ili više razreda) kino predstavi, kazališnoj predstavi ili izložbi. U razredu: učenici dobivaju sve potrebne informacije o onome što će se gledati. Gledanje dogovorenog filma, kazališne predstave ili izložbe. Poslije odgledanog, u razredu: diskusija o viđenom. Pisanje filmskih, kazališnih ili likovnih kritika (ovisno o gledanom).
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine. Vrijeme, vrsta (kino, kazalište ili izložba) i broj posjeta ovisit će o trenutnoj kino/kazališno/izložbenoj ponudi te o odnosu broja realiziranih sati i planiranog fonda sati u nastavi hrvatskog jezika. Ostalo: ukoliko bude interesa.
Troškovnik	Učenici sami snose troškove ulaznica. (Profesori također.)
Način vrednovanja	Učenici su ocijenjeni za zalaganje (ukoliko redovno pohađaju izvannastavne aktivnosti), dobivaju ocjenu iz usmenog za diskusiju i ocjenu iz pismenog za kritiku.

13.5 POSJET HRVATSKOM SABORU

Aktivnosti, program	POSJET HRVATSKOM SABORU
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- stjecanje znanja o političkim ustanovama i procesima- učenje domoljublju- snalaženje u demokratskoj participaciji- razvijanje političke kulture- upoznavanje s nositeljem najviše zakonodavne vlasti u Republici Hrvatskoj- stvoriti kod učenika mogućnost zauzimanja stajališta prema aktualnim političkim zbivanjima- stjecanje znanja o politici kao fenomenu i važnosti politike u svakodnevnom životu- upoznavanje s ustrojstvom hrvatske države i podjelom vlasti u državi
Namjena programa	Učenicima II. razreda
Nositelj programa	mr.sc. Dragana Katunarić, prof.
Način realizacije	Izabranim učenicima II.razreda omogućiti posjet i razgled Sabora, te prisustvovanje plenarnoj sjednici Sabora
Vremenik aktivnosti	Tijekom II. polugodišta, ovisno o mogućnostima realizacije od strane Škole i Službe za odnose s javnošću Hrvatskog sabora
Troškovnik	Nema dodatnih troškova
Način vrednovanja	Razgovor o aktualnim političkim temama, foto dokumentacija, plakati, izvješća i komentari učenika, ocjena za posebno aktivne pojedince

13.6 „BOGATSTVO U RAZLIČITOSTI“ – VJERSKI PLURALIZAM

Aktivnosti, program	„BOGATSTVO U RAZLIČITOSTI“ – VJERSKI PLURALIZAM
Ciljevi programa	Razumijevanje sebe kao dijela zajednice, te prepoznavanje potrebe za suradnjom u rješavanju problema pojedinca i društva; senzibilizirati učenika da prihvata vlastita i obilježja identiteta drugih ljudi, te izražava poštovanje prema drugima neovisno o različitostima – prihvaćanje različitosti kroz upoznavanje istih; osposobiti učenike za kulturu dijaloga, poštovanje i uvažavanje drugih i drugačijih.
Namjena programa	Učenicima II. razreda koji su izabrali etiku
Nositelj programa	Dragana Katunarić, prof. - voditelj nastave
Način realizacije	Odlazak u organizirani, stručni posjet različitim vjerskim zajednicama i crkvama – Katolička crkva, Židovska zajednica, Muslimanski centar -džamija, Pravoslavna crkva
Vremenik aktivnosti	Tijekom cijele nastavne godine, ovisno o organizacijskim mogućnostima
Troškovnik	Nema posebnih troškova
Način vrednovanja	Razgovor prije i nakon stručnih posjeta, foto dokumentacija, plakati, izvješća i komentari učenika, ocjena za posebno aktivne pojedince.

13.7 POSJET ZAVODU ZA MOTORE I MOTORNA VOZILA FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Aktivnosti, program	POSJET ZAVODU ZA MOTORE I MOTORNA VOZILA FAKULTETA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
Ciljevi programa	Upoznavanje učenika drugog razreda zanimanja autoelektričar i autolimar s konstrukcijom i ispitivanjem rada motora s unutarnjim izgaranjem.
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">• upoznati učenike s modernim alatima, strojevima i uređajima koji se koriste pri konstrukciji i ispitivanju rada motora s unutarnjim izgaranjem• upoznati učenike s fazama u konstrukciji i ispitivanju motora s unutarnjim izgaranjem• povezati prikazano s gradivom iz strukovnih predmeta i praktične nastave• pripremiti učenike za izlazak na tržište rada
Nositelj programa	Valerija Bartolec, dipl. ing. (nastavnica predmeta automehanika i tehnike motornih vozila).
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">• provodi se za učenike drugog razreda zanimanja autoelektričar (II-L) i autolimar (II-F)• prije posjete učenici će biti upoznati s Fakultetom strojarstva i brodogradnje u Zagrebu s posebnim osvrtom na Zavod za motore i motorna vozila• učenicima će se objasniti postupak konstrukcije motora te pokazati neka ispitivanja koja se provode na motorima
Vremenik aktivnosti	Tijekom nastavne godine, ovisno o mogućnostima i slobodnim terminima Zavoda za motore i motorna vozila ili u okviru Dana otvorenih vrata Fakulteta strojarstva i brodogradnje.
Troškovnik	Nema posebnih troškova jer se Fakultet strojarstva i brodogradnje nalazi u Zagrebu, Ivana Lučića 5 pa učenici za dolazak do Fakulteta koriste gradski prijevoz.
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">• ocjena iz predmeta automehanika ili tehnike motornih vozila• anketiranje učenika• izrada plakata i panoa od prikupljenog materijala• rezultati vrednovanja mogu se koristiti kao poticaj za uključivanje u ovakav oblik rada

13.8 POSJET OBRITNIČKOJ RADIONICI ILI PODUZEĆU IZ PODRUČJA AUTOLIMARIJE

Aktivnosti, program	POSJET OBRITNIČKOJ RADIONICI ILI PODUZEĆU IZ PODRUČJA AUTOLIMARIJE
Ciljevi programa	Posjeti autolimarskim radionicama i/ili poduzećima za izradu auto dijelova kako bi se učenici upoznali s izradom dijelova automobila, mjerenjem, kontrolom i popravcima dijelova karoserije.
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">• upoznati učenike s modernim alatima, strojevima, uređajima i postupcima koji se koriste pri autolimarskim radovima u obrtničkim radionicama• upoznati učenike s tehnologijom izrade dijelova karoserije ovisno o materijalu od kojeg su izrađeni• upoznati učenike sa svim fazama u izradi i montaži automobila s posebnim naglaskom na dijelove karoserije• upoznati učenike s modernim metodama mjerenja i kontrole pri izradi dijelova (naročito dijelova karoserije vozila)• zorno povezati gradivo tehnologije autolimarije s gradivom iz svih strukovnih predmeta, a posebno iz tehnologije održavanja vozila, tehnike motornih vozila i praktične nastave• upoznati učenike s organizacijom rada u autolimarskim obrtničkim radionicama i poduzećima koja rade po europskim standardima• pripremiti učenike za izlazak na tržište rada
Nositelj programa	Valerija Bartolec, dipl.ing. (nastavnica predmeta tehnologija autolimarije)
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">• izvanučionička nastava se provodi za učenike II-F i III-F razreda zanimanja autolimar• majstori-stručni učitelji iz radionice će učenicima objasniti postupke popravaka dijelova karoserije i prezentirati rad s alatima, strojevima i uređajima• učenici će pod nadzorom majstora –stručnog učitelja izvršiti određene zadatke koristeći prezentirane alate, strojeve i uređaje• uz stručno vodstvo učenicima će se prezentirati postupci izrade, mjerenja i kontrole dijelova karoserije• prije samog posjeta učenici će putem prezentacije biti upoznati s poviješću poduzeća
Vremenik aktivnosti	Tijekom nastavne godine, ovisno o mogućnostima i slobodnim terminima u obrtničkim radionicama i poduzećima.
Troškovnik	Obrtničke radionice i poduzeća se nalaze u Zagrebu pa nema troškova jer učenici koriste gradski prijevoz.
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">• ocjena iz predmeta tehnologija autolimarije• anketiranje učenika• izrada plakata i panoa od prikupljenog materijala• rezultati vrednovanja mogu se koristiti kao poticaj za daljnje razvijanje i uključivanje u ovakav oblik nastave

13.9 POSJET TVRTKI TOPOMATIKA d.o.o.

Aktivnosti, program	POSJET TVRTKI TOPOMATIKA d.o.o.
Ciljevi programa	Posjeti tvrtki Topomatika d.o.o., Fallerovo šetaliste 22, Zagreb kako bi se učenici upoznali s mjerenjem i kontrolom automobilskih dijelova s posebnim naglaskom na karoseriju.
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">• upoznati učenike s modernim metodama mjerenja i kontrole pri izradi dijelova automobila (naročito dijelova karoserije vozila)• upoznati učenike s primjenom optičkih beskontaktnih 3D mjernih sustava pri digitalizaciji oblika, mjerenju pomaka i površinskih deformacija• upoznati učenike s povratnim inženjerstvom• zorno povezati gradivo tehnologije automehatronike s gradivom i praktične nastave• upoznati učenike s organizacijom rada u poduzeću koje radi po europskim standardima• pripremiti učenike za izlazak na tržište rada
Nositelj programa	Katarina Čaćić, dipl.ing., Željko Mandić, dipl.ing., Valerija Bartolec, dipl.ing.(nastavnici predmeta tehnologija automehatronike)
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">• izvanučionička nastava se provodi za učenike III-A, III-C i III-D razreda zanimanja automehatroničar• uz stručno vodstvo djelatnika tvrtke učenicima će se prezentirati postupci mjerenja i kontrole dijelova automobila te primjena povratnog inženjerstva• prije samog posjeta učenici će putem prezentacije biti upoznati s poviješću i djelatnošću tvrtke
Vremenik aktivnosti	Tijekom nastavne godine, ovisno o mogućnostima i slobodnim terminima u tvrtki Topomatika d.o.o..
Troškovnik	Tvrtka se nalazi u Zagrebu, Fallerovo šetaliste 22 (u blizini škole) pa nema posebnih troškova prijevoza.
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">• ocjena iz predmeta tehnologija automehatronika• anketiranje učenika• izrada plakata i panoa od prikupljenog materijala• rezultati vrednovanja mogu se koristiti kao poticaj za daljnje razvijanje i uključivanje u ovakav oblik nastave

13.10 PNEUMATIK D.O.O.

Aktivnosti, program	PNEUMATIK D.O.O.
Ciljevi programa	Upoznavanje učenika s praktičnim postupkom geometrije kotača u specijaliziranoj radionici opremljenoj svim potrebnim alatom i strojevima, ulogom, redosljedom izvođenja operacija kao i važnošću primjene istog. Učenici će se upoznati i s točnim postupkom zamjene guma, načinom održavanja, čišćenja kao i kontrole pneumatika i felgi.
Namjena programa	Učenicima III-A razreda naše škole.
Nositelj programa	Profesori grupe strojarskih predmeta Katarina Čaćić, dipl.ing. i Željko Mandić, dipl.ing.
Način realizacije	Škorpikova 14, Zagreb, Republika Hrvatska
Vremenik aktivnosti	Ovisno o mogućnostima Tvrtke
Troškovnik	Učenici sami snose troškove prijevoza
Način vrednovanja	Primjena stečenih spoznaja i vještina u praktičnoj i teorijskoj nastavi

14. IZVANNASTAVNE AKTIVNOSTI

14.1 DOMOVINSKI RAT

Aktivnosti, program	UKLJUČIVANJE UČENIKA U AKTIVNOSTI I PROGRAME VEZANE ZA DOMOVINSKI RAT KOJE JE ODOBRILO MZO
Ciljevi programa	Upoznati učenike s događajima iz naše nedavne prošlosti, dovesti predavače koji su sudjelovali u Domovinskome ratu, posjetiti izložbe i kazališne predstave vezane za ovu tematiku.
Namjena programa	Svim zainteresiranim učenicima, profesorima i roditeljima.
Nositelj programa	Učenici i nastavnici koji se uključe u grupu i profesorica Dominika Papić Kukić.
Način realizacije	Voditelji će u suradnji s MZO i HVIDRE organizirati predavanja u školi na temu Domovinskoga rata i predložiti još neke oblike suradnje čija će realizacija ovisiti o mogućnostima.
Vremeni aktivnosti	Tijekom nastavne godine.
Troškovnik	Troškove će snositi sami učenici i profesori.
Način vrednovanja	Tijekom predavanja kojima sam obilježila važne datume iz hrvatske prošlosti (pad Vukovara, priznanje RH itd.) primijetila sam pojačano zanimanje naših učenika za teme iz Domovinskoga rata, mislim da će im u tome smislu priče izravnih sudionika biti zanimljive i korisne.

14.2 TJEDAN TOLERANCIJE, FESTIVAL ŽIDOVSKOG FILMA ZAGREB

Aktivnosti, program	TJEDAN TOLERANCIJE
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- stjecanje znanja o osnovnim ljudskim pravima- upoznavanje s kršenjem ljudskih prava (Holokaust, Apartheid)- razvijanje tolerancije prema različitim skupinama društva- prevencija diskriminacije, predrasuda i nasilničkog ponašanja
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- osposobiti učenike za razlikovanje nenasilničkog od nasilničkog ponašanja- stjecanje znanja o osnovnim ljudskim pravima- promovirati odgovorno ponašanje bez diskriminacije, stigmatizacije, omalovažavanja i vrijeđanja...
Nositelj programa	profesorica etike, Ana Presečki
Način realizacije	U okviru nastavnog predmeta Etika, u I. razredima prilikom obrade nastavne jedinice Ljudska prava, omogućiti učenicima prisustvovanje na jednoj od projekcija na Festivalu Židovskog filma.
Vremeni aktivnosti	Travanj / Svibanj 2023. zavisno o početku festivala.
Troškovnik	Nema dodatnih troškova. Projekcije su besplatne.
Način vrednovanja	Razgovor i kritika nakon filma. Pismeni učenički osvrt i komentari vezani za temu filma.

14.3 PINK SHIRT DAY

Aktivnosti, program	PINK SHIRT DAY
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- razvijanje tolerancije prema različitim skupinama društva- prevencija diskriminacije, predrasuda i nasilničkog ponašanja
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- osposobiti učenike za razlikovanje nenasilničkog od nasilničkog ponašanja- promovirati odgovorno ponašanje bez diskriminacije, stigmatizacije, omalovažavanja i vrijeđanja...- obući se u ružičastu majicu
Nositelj programa	profesorica etike, Ana Presečki
Način realizacije	Potaknuti učenike da taj dođu obučeni u ružičasto kao znak podrške protiv nasilja u školama. S učenicima će se razgovarati o nenasilnim metodama rješavanja sukoba kroz radionice. Potaknut će ih se da sami napišu poruke tolerancije i podrške jedni drugima.
Vremeni aktivnosti	22. veljače 2023.
Troškovnik	Sve materijale potrebne za panoe, plakate i slično snosi škola.
Način vrednovanja	Razgovor s učenicima.

15.1 UREĐIVANJE WEB STRANICE

Aktivnosti, program	UREĐIVANJE WEB STRANICE
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- praćenje svih događanja u školi tijekom školske godine na web stranici Škole
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- informirati javnost o događanjima u Školi- promicati Školu u pozitivnom ozračju
Nositelji programa	Ivana Barbarić, prof.
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">- praćenje svih školskih događanja koja će se predstavljati u pisanom obliku na web stranici škole i opremiti fotografijama
Vremeni aktivnosti	Tijekom školske godine 2022./2023.
Troškovnik	U slučaju potrebe za bilo kakvim dodatnim materijalima troškove će snositi Škola.
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">- stvaranje pozitivnog stava prema radu u Školi- uključivanje svih djelatnika u izgrađivanje i promoviranje pozitivnih stavova prema Školi

14.4 ŠKOLSKO NOGOMETNO PRVENSTVO

Aktivnosti, program	ŠKOLSKO NOGOMETNO PRVENSTVO
Ciljevi programa	U školskoj godini 2022./2023. održat će se nogometno prvenstvo škole između razreda po dobnim skupinama/razredima. Na prvenstvu će sudjelovati 30 ekipe, igrati će kup sustav natjecanja gdje će se odigrati 28 utakmica i time ćemo dobiti pobjednike svih dobnih skupina/razreda.
Namjena programa	Namijenjena je učenicima iz svih razreda koji pokažu interes za izvannastavne aktivnosti.
Nositelj programa	Profesori tjelesne i zdravstvene kulture
Način realizacije	15 utakmica po kup sustavu natjecanja 7 utakmica četvrtfinala 3 utakmica polufinala 3 utakmice finala
Vremenik aktivnosti	Kroz školsku godinu će se odigrati 28 utakmica. Utakmice će se odigravati ovisno o vremenskim uvjetima na otvorenom školskom igralištu. Jedan dio će se odigrati u prvom polugodištu i veći dio utakmica u drugom polugodištu i finalne utakmice u mjesecu svibnju.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi škola, a potrebni materijalni uvjeti rada za organizaciju su 10 nogometnih lopti, komplet mreža za mala golove, 2 štoperice, 3 zviždaljke, 3 kompleta dresova za nagrade na kraju prvenstva.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada.

14.5 ŠKOLSKO STOLNOTENISKO PRVENSTVO

Aktivnosti, program	ŠKOLSKO STOLNOTENISKO PRVENSTVO
Ciljevi programa	U školskoj godini 2022./2023. održat će se stolnotenisko prvenstvo škole između razreda po dobnim skupinama/razredima. Na prvenstvu će sudjelovati 30 ekipe, igrati će kup sustav natjecanja gdje će se odigrati 28 meč i time ćemo dobiti pobjednike svih dobnih skupina/razreda.
Namjena programa	Namijenjena je učenicima iz svih razreda koji pokažu interes za izvannastavne aktivnosti.
Nositelj programa	Profesori tjelesne i zdravstvene kulture
Način realizacije	15 utakmica po kup sustavu natjecanja 7 utakmica četvrtfinala 3 utakmica polufinala 3 utakmica finala
Vremenik aktivnosti	Kroz školsku godinu će se odigrati 28 utakmica. Utakmica će se odigravati u dvorani. Jedan dio će se odigrati u prvom polugodištu i veći dio utakmica u drugom polugodištu i finalne utakmice u mjesecu svibnju.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi škola, a potrebni materijalni uvjeti rada za organizaciju su 12 stolnoteniskih reketa, komplet mrežica za 3 stola, 3 kompleta dresova za nagrade na kraju prvenstva.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada.

14.6 ATLETIKA-TRČANJE

Aktivnosti, program	ATLETIKA - TRČANJE
Ciljevi programa	Ciljevi izvannastavne aktivnosti atletike su usvajanje tehnike trčanja, odnosno usvajanje određenih motoričkih znanja pomoću kojih će učenici lakše svladati određene elemente trčanja, kao i poboljšanje i podizanje kondicijskih svojstava učenika. Razvijanje svijesti o važnosti čuvanja, unapređivanja i promicanja zdravlja. Razvijati pozitivne osobine ličnosti, međusobno se poštovati.
Namjena programa	Namijenjena je učenicama i učenicima iz svih razreda koji pokazuju interes.
Nositelj programa	Profesori tjelesne i zdravstvene kulture (Hrvoje Jularić).
Način realizacije	Izvodi se u školskim sportskim objektima (školska dvorana, školsko igralište) gdje učenici samostalno otkrivaju svoje individualne sposobnosti uz kvalitetan rad i nadzor stručnih profesora. Odlazak na sportska natjecanja u organizaciji Zagrebačkog školskog sportskog saveza.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele školske godine od 10. (listopad) mjeseca do 5. (svibanj) mjeseca po jedan sat tjedno uz mečeve među odjeljenjima. Natjecanje koje organizira Zagrebački školski sportski savez će se odvijati po rasporedu istoga tokom školske godine.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi škola, potrebni uvjeti rada su 4 štoperice, 4 fućkaljke, 5 štafetnih palica, 3 medicinske lopte.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada u školi, dok na natjecanjima rezultate ocjenjuju licencirani suci.

14.7 KOŠARKA

Aktivnosti, program	KOŠARKA
Ciljevi programa	Ciljevi izvannastavne aktivnosti košarka su usvajanje tehnike i taktike košarkaške igre, odnosno usvajanje određenih motoričkih znanja pomoću kojih će učenici lakše svladati protivničku ekipu. Razvijanje svijesti o važnosti čuvanja, unapređivanja i promicanja zdravlja. Razvijati pozitivne osobine ličnosti, međusobno se poštovati.
Namjena programa	Namijenjena je učenicima iz svih razreda koji pokažu interes za košarku u izvannastavnim aktivnostima.
Nositelj programa	Profesori tjelesne i zdravstvene kulture (Hrvoje Jularić)
Način realizacije	Izvodi se u školskim sportskim objektima (školsko igralište) gdje učenici samostalno otkrivaju svoje individualne sposobnosti uz kvalitetan rad i nadzor stručnih profesora. Odlazak na sportska natjecanja u organizaciji Zagrebačkog školskog sportskog saveza.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele školske godine od 10. (listopad) mjeseca do 5. (svibanj) mjeseca po jedan sat tjedno uz utakmice između odjeljenja. Natjecanje koje organizira Zagrebački školski sportski savez će se odvijati po rasporedu istoga tokom školske godine.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi škola, potrebni uvjeti rada su 12 košarkaških lopti, 4 mrežice za koš, komplet dresova za pobjednike lige.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada u školi i na terenu, dok na natjecanjima rezultate ocjenjuju licencirani suci

14.8 NOGOMET

Aktivnosti, program	NOGOMET
Ciljevi programa	Ciljevi izvannastavne aktivnosti nogomet su usvajanje tehnike i taktike nogometne igre, odnosno usvajanje određenih motoričkih znanja pomoću kojih će učenici lakše svladati protivničku ekipu. Povećanje radne sposobnosti, razvijanje sportskog duha, želju za pobjedom, druženje, razvijanje morfoloških obilježja, motoričke i funkcionalne sposobnosti.
Namjena programa	Namijenjena je učenicima iz svih razreda koji pokažu interes za izvannastavne aktivnosti.
Nositelj programa	Profesori tjelesne i zdravstvene kulture (Enio Prša)
Način realizacije	Izvodi se u školskim sportskim objektima (školskom igralištu), gdje učenici samostalno otkrivaju svoje individualne sposobnosti uz kvalitetan rad stručnih profesora.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele školske godine od 10. (listopad) mjeseca do 5. (svibnja) mjeseca, po jedan sat tjedno sa utakmicama između odjeljenja.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi škola, a potrebni materijalni uvjeti rada za organizaciju su 20 nogometnih lopti, komplet mreža za mala golove, 2 štoperice, 3 zviždaljke, 3 kompleta dresova za nagrade na kraju prvenstva.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada.

14.9 ŠKOLSKO PRVENSTVO U GO-U

Aktivnosti, program	ŠKOLSKO PRVENSTVO U GO-U
Ciljevi programa	U školskoj godini 2022./2023. održat će se prvenstvo škole u GO-u između učenika. Na prvenstvu će sudjelovati prijavljeni učenici. Format natjecanja bit će prilagođen shodno broju prijavljenih učenika.
Namjena programa	Namijenjeno učenicima iz svih razreda koji pokažu interes za GO.
Nositelj programa	Željko Mandić, dipl.ing. i Katarina Čaćić, dipl.ing.
Način realizacije	Pojedinačno/ekipno ovisno o broju prijavljenih učenika
Vremenik aktivnosti	Tijekom cijele školske godine
Troškovnik	Troškovi nisu predviđeni
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnicima u cilju daljnjeg poboljšanja rada.

14.10 STOLNI TENIS

Aktivnosti, program	STOLNI TENIS
Ciljevi programa	Ciljevi izvannastavne aktivnosti stolni tenis su usvajanje tehnike i taktike stolno teniske igre u singlu ili paru, odnosno usvajanje određenih motoričkih znanja pomoću kojih će učenici lakše svladati protivničkog igrača/igračice. Razvijanje svijesti o važnosti čuvanja, unapređivanja i promicanja zdravlja. Razvijati pozitivne osobine ličnosti, međusobno se poštovati.
Namjena programa	Namijenjena je učenicama i učenicima iz svih razreda koji pokazuju interes za stolni tenis u izvannastavnim aktivnostima.
Nositelj programa	Profesori tjelesne i zdravstvene kulture (Hrvoje Jularić)
Način realizacije	Izvodi se u školskim sportskim objektima (školska dvorana, školsko igralište po potrebi) gdje učenici samostalno otkrivaju svoje individualne sposobnosti uz kvalitetan rad i nadzor stručnih profesora. Odlazak na sportska natjecanja u organizaciji Zagrebačkog školskog sportskog saveza.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele školske godine od 10. (listopad) mjeseca do 5. (svibanj) mjeseca po jedan sat tjedno uz mečeve među odjeljenjima. Natjecanje koje organizira Zagrebački školski sportski savez će se odvijati po rasporedu istoga tokom školske godine.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snosi škola, potrebni uvjeti rada su 10 stolno teniskih reketa, 1 stol za stolni tenis, 4 mrežice za stolove.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada u školi, dok na natjecanjima rezultate ocjenjuju licencirani suci.

14.11 ZIMOVANJE - PLANINA

Aktivnosti, program	ZIMOVANJE - PLANINA
Ciljevi programa	Ciljevi izvannastavne aktivnosti zimovanja - skijanja su usvajanje tehnike skijanja, odnosno usvajanje određenih motoričkih znanja pomoću kojih će učenici lakše svladati razne skijaške tehnike. Povećanje radne sposobnosti, razvijanje sportskog duha, želju za pobjedom, druženje, razvijanje morfoloških obilježja, motoričke i funkcionalne sposobnosti.
Namjena programa	Namijenjena je učenicima iz svih razreda koji pokazuju interes za izvannastavne aktivnosti.
Nositelj programa	Profesori tjelesne i zdravstvene kulture (Hrvoje Jularić)
Način realizacije	Izvodi se na skijalištu izvan Republike Hrvatske u trajanju od 7 dana (hrvatski skijaški tjedan u mjesecu siječnju) i organizirani je odlazak na zimovanje i skijanje u jedan od europskih skijaških centara.
Vremenik aktivnosti	Pripreme za zimovanje odnosno sportsku aktivnost skijanja izvodi se tijekom nastavnog procesa cijele školske godine, a sama obuka učenika se izvodi u mjesecu siječnju.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snose roditelji učenika koji se prijave na zimovanje u jednom od europskih skijališta.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada u školi.

14.12 ŠKOLSKI LIST - "ŠEGRT"

Aktivnosti, program	ŠKOLSKI LIST - "ŠEGRT"
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- oblikovati školski list koji će čitatelje informirati o svim aktivnostima i postignućima učenika, nastavnika i ostalih djelatnika Škole- pratiti i dokumentirati kulturna, sportska i druga događanja na razini škole i lokalne zajednice- angažirati učenike na samostalan i aktivan rad u stvaranju sadržaja školskoga lista – uz mentorski rad nastavnica- poticati razvoj kreativnosti u pismenom izražavanju učenika
Namjena programa	- program je namijenjen svim učenicima i djelatnicima škole
Nositelji programa	- nastavnice Hrvatskoga jezika: Ivana Barbarić, prof. Mateja Župančić, prof.
Način realizacije	- nastavnice će u suradnji sa zainteresiranim učenicima (i drugim djelatnicima škole) redovito pratiti, a potom pismeno i slikovno bilježiti zanimljivosti i aktivnosti u radu Škole
Vremenik aktivnosti	- 2022./2023. nastavna godina
Troškovnik	- troškove tiskanja školskoga lista snosit će Škola
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">- rezultate rada vrednovat će ravnatelj u suradnji s ostalim nastavnicima uključenima u izradu školskoga lista- školski list analizirat će i vrednovati učenici (uz mentorstvo nastavnica Hrvatskoga jezika) tijekom nastave Hrvatskoga jezika i Kulture izražavanja i ophođenja

14.13 ŠKOLSKO ŠAHOVSKO PRVENSTVO

Aktivnosti, program	ŠKOLSKO ŠAHOVSKO PRVENSTVO
Ciljevi programa	U školskoj godini 2022./2023. održat će se šahovsko prvenstvo škole između učenika. Na prvenstvu će sudjelovati prijavljeni učenici. Format natjecanja bit će prilagođen shodno broju prijavljenih učenika.
Namjena programa	Namijenjeno učenicima iz svih razreda koji pokažu interes za šah.
Nositelj programa	Željko Mandić, dipl.ing. i Katarina Čačić, dipl.ing.
Način realizacije	Pojedinačno/ekipno ovisno o broju prijavljenih učenika
Vremenik aktivnosti	Tijekom cijele školske godine
Troškovnik	Troškovi nisu predviđeni
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnicima u cilju daljnjeg poboljšanja rada.

15. PROJEKTI

15.1 PROJEKT UNAPREĐENJA RADA ŠKOLE

Naš glavni projekt je **unaprijediti rad Škole** odnosno postići cilj, a to je **imati suvremeno opremljenu Školu koja će opremom i metodama rada pratiti suvremene tehnološke i pedagoške tijekove i u kojoj će raditi stručno i pedagoški educirani nastavnici, Školu poznatu po dobroj atmosferi i prijateljskom odnosu među nastavnicima i učenicima, Školu u koju će učenici dolaziti sa zadovoljstvom i vjerom u nastavnike, te motivirani za stjecanje stručnih kompetencija.**

Isto tako, Školu koja će omogućiti učenicima postizanje stručnih kompetencija potrebnih za tržište rada, te ljudskih osobina.

Važno je da, zajedno s ravnateljem, svi nastavnici i učenici svojim idejama i prijedlozima kreiraju nastavni proces i život Škole.

U skladu s tim, osniva se **Odbor za unapređenje rada Škole** koji se sastoji od voditelja, stručno-pedagoške službe i članova iz reda Nastavničkog vijeća. Odbor će biti poveznica između ravnatelja i nastavnika, te će zajedno s ravnateljem izraditi **Školski kurikulum za iduću školsku godinu** u kojem će, između ostalog, biti definirano djelovanje potrebno za poboljšanje rada Škole.

U kreiranje Školskog kurikuluma uključit ćemo i učenike koji će na sjednici Vijeća učenika iznijeti svoje prijedloge za unapređenje rada Škole.

Na početku ove školske godine pokrenuli smo proces izrade Školskog kurikuluma. Na sjednici Nastavničkog vijeća raspravljali smo kakvu Školu želimo imati, te je zaključeno da nam je glavni cilj imati suvremeno opremljenu Školu koja će opremom i metodama rada pratiti suvremene tehnološke i pedagoške tijekove i u kojoj će raditi stručno i pedagoški educirani nastavnici, Školu poznatu po dobroj atmosferi i prijateljskom odnosu među nastavnicima i učenicima, Školu u koju će učenici dolaziti sa zadovoljstvom i vjerom u nastavnike, te motivirani za stjecanje stručnih kompetencija. Isto tako, Školu koja će omogućiti učenicima postizanje stručnih kompetencija potrebnih za tržište rada, te ljudskih osobina.

15.2 STRUČNA EDUKACIJA NASTAVNIKA

- STRUČNI SEMINARI U ORGANIZACIJI AGENCIJE ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE, AGENCIJE ZA STRUKOVNO OBRAZOVANJE I OBRAZOVANJE ODRASLIH, TE RAZNIH DRUGIH INSTITUCIJA
- SEMINARI ZA STRUČNE NASTAVNIKE U SURADNJI S GOSPODARSTVOM

15.3 PROJEKT EUROPSKOG SOCIJALNOG FONDA: USPOSTAVA REGIONALNIH CENTARA KOMPETENTNOSTI U STRUKOVNOM OBRAZOVANJU

Aktivnosti, program	PROJEKT EUROPSKOG SOCIJALNOG FONDA: USPOSTAVA REGIONALNIH CENTARA KOMPETENTNOSTI U STRUKOVNOM OBRAZOVANJU
Ciljevi programa	<p>Postoji nekoliko ciljeva:</p> <ul style="list-style-type: none">- opremanje radionica za sva zanimanja u auto struci- edukacija i jačanje stručnih kompetencija nastavnika strojarstva i elektrotehnike u auto struci- jačanje vanjske i unutarnje kvalitete škole kroz glavne i popratne aktivnosti <p>Općeniti ciljevi projekta :</p> <ul style="list-style-type: none">- Uspostava regionalnih centara kompetentnosti s ciljem pružanja relevantnih praktičnih vještina učenicima i odraslim polaznicima u strukovnom obrazovanju kako bi se povećale njihove mogućnosti za ulazak na tržište rada.- Uspostava programskih i kadrovskih uvjeta u regionalnim centrima kompetentnosti koje će unaprijediti mogućnosti za učenje temeljeno na radu učenicima i odraslim polaznicima strukovnog obrazovanja.
Namjena programa	Program je namijenjen odgojno –obrazovnim radnicima u ustanovama za strukovno obrazovanje, učenicima upisanim u strukovna zanimanja i odraslim polaznicima.
Nositelji programa	Anto Delač, Darko Josip Zrinjan, Julija Lesjak, Zdenka Ivančić, Tomislav Antolović, Mladen Klobučar i Vanja Marendić
Način realizacije	Projektnu prijavu su izradili nositelj projekta Strukovna škola Vice Vlatkovića iz Zadra koja je dobila sredstva za Centar izvrsnosti u prvom pozivu projekta. U drugom pozivu partneri su nekoliko srednjih škola, Sveučilišta iz Zadra i Rijeke, Porsche, Bosch, Festo i drugi. Projekt obuhvaća edukaciju nastavnika u Hrvatskoj i inozemstvu, nabavu opreme i popratne aktivnosti kao što su održavanje promocija na sajmovima. Imenovanjem regionalnih centara kompetentnosti, odnosno mjesta u kojima će se moći osigurati kvaliteta praktične nastave i vježbi za svaki obrazovni program u prioritetnim (pod)sektorima, pojačat će se suradnja s poslodavcima i visokim učilištima, povećati relevantnost kurikuluma te njihova provedba, a učenicima će se povećati mogućnost pristupa kvalitetnom učenju temeljenom na radu.
Vremenik aktivnosti	Školska godine 2020./2021.
Troškovnik	Troškovi su osigurani sredstvima iz Europskog socijalnog fonda
Način vrednovanja	Vrednovanje će se provoditi u skladu sa zahtjevima projekta na regionalnom, nacionalnom i Europskom nivou.

15.4 EU projekt: Erasmus +, KA1, mobilnost pojedinaca, naziv TIPKE

Aktivnosti, program	EU projekt: Erasmus +, KA1, mobilnost pojedinaca
Ciljevi programa	Postoji nekoliko ciljeva: <ul style="list-style-type: none">- razvijanje europske dimenzije škole- uključivanje učenika, nastavnika, roditelja, predstavnika lokalne zajednice u EU projekte- razvijanje tehničke inovativnosti i poduzetništva učenika, stjecanje iskustva u radu sa drugačijim tehnologijama- razvijanje kurikuluma za izbornu nastavu
Namjena programa	Aktivnost je namijenjena učenicima u zanimanju elektroinstalater, elektromehaničar, el.-mehaničar i nastavnicima iz područja elektrotehnike i automehatronike.
Nositelji programa	Brankica Grgić Elzner, Marijana Kirša, Želimir Begović, Ratko Harauzek, Mladen Klobučar, Damir Čolig, Nikola Pondeljak, Kristijan Vinceković
Način realizacije	Projekt će se sastojati od mobilnosti šesnaest učenika iz više elektro zanimanja. Sudionici su učenici druge godine, stari sedamnaest godina. Učenici će biti dva tjedna na praktičnoj nastavi u Sevilli u Španjolskoj. Program mobilnosti će obuhvaćati programiranje i servisiranje dronova. Planirana su dva nastavnika za pratnju učenicima. Projekt osim mobilnosti učenika sadrži izradu edukacijske opreme za nastavu i suradnju sa obrtnicima i industrijskim firmama iz Zagreba. Dio projekta se odnosi na mobilnost šest nastavnika, a teme su: solarne i pametne kuće, robotika i automatizacija u industriji i dijagnostika električnih i hibridnih vozila. Trajanje mobilnosti za nastavnike je jedan tjedan, a provest će se Sevilli i u Galiciji, u Španjolskoj. Nastavnici će po povratku sa mobilnosti izraditi edukacijske materijale.
Vremenik aktivnosti	Od 01.12.2021. do 30.11.2022.
Troškovnik	Troškovi će biti plaćeni sredstvima EU.
Način vrednovanja	Za vrednovanje mobilnosti učenika provest će se ispit koji će se sastojati iz pismenog, usmenog i praktičnog dijela. Vrednovanje edukacijskih materijala nastavnika provest će nastavnici članovi Županijskih stručnih vijeća iz područja elektrotehnike i automehatronike.

15.5 TERENSKA NASTAVA OSMIH RAZREDA OSNOVNE ŠKOLE AUGUSTA ŠENOE

Aktivnosti, program	TERENSKA NASTAVA OSMIH RAZREDA OSNOVNE ŠKOLE AUGUSTA ŠENOE
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- Mjeriti električne mjerne veličine u strujnim krugovima- Mjerni instrumenti, mjerne jedinice- Strujni krug- Električni uređaji u automobilu: elektropokretač, akumulator, alternator- Osigurači u automobilu- Radioničkim vježbama upoznati električne uređaje u automobilu, mjeriti električne veličine, profesionalno se informirati o zanimanjima- Predstavljanje zanimanja u elektrotehnici i elektronici
Namjena programa	Učenicima osmih razreda
Nositelj programa	Nastavnici iz Osnovne škole Augusta Šenoae: Sanja Kovačević, prof. – voditeljica (Tehnička kultura) Stanka Ocvirk Bijelić, prof. (Tehnička kultura) Borislav Šereg, prof. (Fizika) i stručni učitelji iz Elektrostrojarske obrtničke škole
Način realizacije	Predavanja i vježbe u specijaliziranim kabinetima i radionicama Elektrostrojarske obrtničke škole
Vremenik aktivnosti	Ožujak 2022. god.
Troškovnik	Nema troškova za učenike
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">- ocjenjivanje grupnog i individualnog rada (nastavni listići)- vrednovanje snalaženja i kulturnog ponašanja (prezentacije škole) za vrijeme terenske nastave

15.6 ZAGREBANDER

Aktivnosti, program	ZAGREBANDER
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- širenje vidika kulturne ponude- osvijestiti sebe kao odgovornog građanina Zagreba- razvijanje interesa za drugačiju umjetnost i poticanje kreativnosti- stjecanje novih znanja o umjetničkim lokacijama Zagreba
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- uočavanje različitosti i poticanje kreativnosti- jačanje samopouzdanja- učenici kao kompetentniji sudionici društva
Nositelj programa	profesorica engleskog jezika, Sanja Drašković
Način realizacije	Zainteresirani učenici posjetit će „drugačiji“ Zagreb: atomska skloništa, tunel Grič, pothodnike, drugačije muzeje (Suvremene umjetnosti, Iluzija, 80-te), legalna mjesta za grafite i murale, ART park, Kulturni centar Medika. Prije svakog posjeta razgovarat će se s učenicima o drugačijoj umjetnosti i shvaćanju iste. Učenici će istražiti lokacije na koje idemo te će o svakoj pronaći neku zanimljivost.
Vremenik aktivnosti	Od rujna 2021. do lipnja 2022. godine
Troškovnik	Troškove kopiranja, izrade fotografija i plakata, osigurat će Škola, a stručno vodstvo je besplatno. Ulaznice u muzeje, kina ili na druge manifestacije plaćaju sami učenici.
Način vrednovanja	Rezultati i iskustva biti će obrađeni i objavljeni na društvenim mrežama (facebook i instagram) te web stranici „Zagrebandera“.

15.7 NE PIJ, ŽIVI

Aktivnosti, program	NE PIJ, ŽIVI
Ciljevi programa	Obrazovanje mladih o zdravim načinima života i prevencija ovisnosti/alkoholizma kod mladih, podizanje svijesti kod mladih o štetnosti i posljedicama prekomjerne konzumacije alkohola. Udruga i Škola osmislile su specifične edukativne interaktivne radionice koje su prilagođene mladima/učenicima; omogućavaju polaznicima provođenje u praksi stečenih vještina i vježbanje samouvida u vlastito ponašanje.
Namjena programa	Namijenjen je učenicima Elektrostrojarske obrtničke škole od 15 do 18 godina – prvi, drugi i treći razredi
Nositelj programa	Udruga „KULTURA NOVA“ i Udruga „NAJSRETNIJA BEBA“ Partnerstvo na projektu Elektrostrojarska obrtnička škola – koordinator Dragana Katunarić, prof. - voditelj nastave
Način realizacije	U sklopu projekta provodit će se edukativne interaktivne radionice koje se temelje na principima dramske terapije, mindfulnessa i nenasilne komunikacije; radionice će se odvijati jedno tjedno u trajanju od 10 mjeseci.
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske 2022./2023.godine
Troškovnik	Troškove ne snosi Škola; sredstva će se osigurati putem natječaja.
Način vrednovanja	Polaznici će na radionicama: vježbati samouvid, učiti o posljedicama prekomjerne konzumacije alkohola, učiti o posljedicama vožnje u pijanom stanju, učiti kako izbjeći negativni utjecaj vršnjaka, kako osvijestiti svoje potrebe i ponašanja koja iz njih proizlaze, biti poticani na razvoj zdravih navika, ukazat će im se i na, za zdravlje, važnost aktivnog boravka u prirodi, naučiti komunikacijske vještine, razviti socijalne kompetencije poput regulacije emocija, socijalnih znanja i socijalnog razumijevanja.

15.8 GIRL'S DAY

Aktivnosti, program	GIRL'S DAY
Ciljevi programa	Prezentacija i demonstracija obrtničkih zanimanja za učenice osmih razreda, poticanje suradnje lokalne zajednice (osnovnih i srednjih škola), razmjena iskustava među učenicima.
Namjena programa	Program je namijenjen učenicama osmog razreda kroz koji će ih voditi naše učenice i učenici prvog i drugog razreda.
Nositelj programa	Mateja Župančić, prof. Julija Lesjak, prof.
Način realizacije	U suradnji s osnovnim školama bit će organizirane jednodnevne radionice u prostorima i kabinetima naše Škole.
Vremenik aktivnosti	Travanj / Svibanj 2023. godine
Troškovnik	Aktivnost bi se financirala iz sredstava Škole.
Način vrednovanja	Rezultati i iskustva će se vrednovati kroz izradu plakata i prema objavama u javnim medijima. Tijekom cijelog trajanja projekta pratit će se i ocjenjivati rad i angažman učenika.

15.9 RAD NA POVEĆANJU MOTIVACIJE ZA UČENJEM: 1. RAZVOJ KOMPETENCIJE „KAKO UČITI“, 2. PROJEKT AKTIVNOG UČENJA „DIZALICA“

Aktivnosti, program	RAD NA POVEĆANJU MOTIVACIJE ZA UČENJEM: 1. RAZVOJ KOMPETENCIJE „KAKO UČITI“ 2. PROJEKT AKTIVNOG UČENJA „DIZALICA“
Ciljevi programa	1. Prevencija školskog neuspjeha 2. Razvoj pozitivnog stava i motivacije prema stjecanju znanja i cjeloživotnom učenju 3. Metode aktivnog učenja 4. Rad na samoregulaciji učenja (kognitivna i motivacijska uvjerenja, ciljevi učenja, strategije, uloga interesa i emocija) 5. Osposobiti učenike za preuzimanje odgovornosti za rezultate rada na učenju 6. Razvoj stavova o važnosti osobnog napredovanja u stjecanju vještina i znanja 7. Edukacija nastavnika o utjecaju motivacijsko
Namjena programa	- učenici škole prvih razreda - učenici škole s poteškoćama školskog uspjeha i nedostatnom motivacijom za napredovanje
Nositelj programa	- školska psihologinja - suradnja : CEDAR – Centar za edukaciju, savjetovanje i osobni razvoj ; projekt „ Dizalica „
Način realizacije	- rad s učenicima (razgovori, radionice, upitnici) - individualno/grupno savjetovanje - grupe pomoći - edukacija nastavnika (prema dogovoru i mogućnostima)
Vremenik aktivnosti	- tijekom nastavne godine na satovima razrednika - prema dogovoru za individualna savjetovanja - prema rasporedu i dogovoru sa nositeljima
Troškovnik	- troškovi pisanog i ostalog materijala iz sredstava Škole
Način vrednovanja	- analiza uspjeha , motivacije za napredovanjem

15.10 EUROPSKA GODINA MLADIH

Aktivnosti, program	EUROPSKA GODINA MLADIH
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- potaknuti učenike u aktivno promišljanje o budućnosti Europe- osvijestiti važnost poznavanja ključnih institucija EU- približiti teme vezane uz zdravlje, ekologiju, novac- upozoriti na opasnosti od lažnih vijesti i krivih informacija
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- bolje razumijevanje položaja Hrvatske u europskim okvirima- jačanje samopouzdanja i odgovornosti- poticanje na informiranje o događanjima u društvu
Nositelj programa	Knjižničarka, nastavnici hrvatskog jezika, povijesti, kulture izražavanja i ophođenja i etike
Način realizacije	2022. godina proglašena je Europskom godinom mladih s ciljem veće uključenosti mladih u izgradnji bolje budućnosti. Organizirat će se radionice, predavanja, kvizovi i sl. kako bi se učenike potaknulo na promišljanje i sudjelovanje u pitanjima ekologije, zdravlja, osobnih financija i europskih pitanja.
Vremenik aktivnosti	Listopad - prosinac 2022. godine
Troškovnik	Nema troškova
Način vrednovanja	Ocijenit će se motiviranost i zadovoljstvo učenika tijekom trajanja aktivnosti.

15.11 NIKOLA TESLA, 80. OBLJETNICA SMRTI

Aktivnosti, program	NIKOLA TESLA, 80. OBLJETNICA SMRTI
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- proširiti znanje o izumima Nikole Tesle- uočiti utjecaj znanstvenih otkrića na svakodnevni život- osvijestiti važnost hrvatskih znanstvenika u svjetskim razmjerima
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- razvijanje interesa za znanost- usavršavanje u struci- širenje saznanja o hrvatskim znanstvenicima- poticanje radoznalosti i inventivnosti
Nositelj programa	Knjižničarka i nastavnici elektro struke
Način realizacije	S učenicima ćemo obilježiti 80. obljetnicu smrti Nikole Tesle. Posjetit ćemo Tehnički muzej Nikole Tesle, napraviti izložbu o njegovim izumima, povezati Tesline izume sa strukom te pripremiti prezentaciju s najzanimljivijim činjenicama iz njegovog života.
Vremenik aktivnosti	Siječanj - veljača 2023. godine
Troškovnik	Nema troškova
Način vrednovanja	Učenici će napraviti prezentaciju i izložbu o Nikoli Tesli koju će predstaviti drugim učenicima. Ispunit će evaluacijski listić kako bi se dobila povratna informacija o prihvaćanju teme.

15.12 MJESEC HRVATSKE KNJIGE

Aktivnosti, program	OBILJEŽAVANJE MJESECA HRVATSKE KNJIGE
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- poticanje učenika na čitanje- razvijanje interesa za čitanjem hrvatskih pisaca- stvaranje ugodnog okruženja u školi
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- razviti ljubav prema čitanju- osvijestiti važnost čitanja za razvoj osobnosti- upoznati učenike s nekim od suvremenih hrvatskih djela izvan obavezne lektire
Nositelji programa	Knjižničarka i nastavnici hrvatskog jezika
Način realizacije	U Mjesecu hrvatske knjige koji se obilježava od 15. listopada do 15. studenoga, s učenicima ćemo organizirati nekoliko aktivnosti (predavanja, izlaganja, prezentacije...).
Vremenik aktivnosti	15. listopada - 15. studenoga 2022.
Troškovnik	Nema troškova.
Način vrednovanja	Učenici će pripremiti prezentacije i održati izlaganja te sudjelovati u predavanjima. Ocijenit će se razina uključenosti učenika u aktivnost.

15.13 NOĆ KNJIGE

Aktivnosti, program	NOĆ KNJIGE
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- poticanje učenika na sudjelovanje i druženje izvan redovitog školskog programa- razvijanje radoznalosti, inventivnosti i stvaralaštva- stvaranje ugodnog okruženja u školi
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- oblikovati vlastiti književni ukus- razvijati ljubav prema knjizi- poticati sudjelovanje u kulturnim aktivnostima u školi i izvan škole
Nositelji programa	Knjižničarka i nastavnici hrvatskog jezika
Način realizacije	U Noći knjige koja se u travnju tradicionalno održava u brojnim knjižnicama, knjižarama i drugim kulturnim institucijama diljem Hrvatske, u školskoj će se knjižnici organizirati druženje učenika i nastavnika, čitanje ulomaka iz knjiga i sl.
Vremenik aktivnosti	Travanj 2023.
Troškovnik	Nema troškova.
Način vrednovanja	Učenici će osmisлити program obilježavanja Noći knjige, pripremiti materijale, napisati osvrt u školskom listu. Ocijenit će se uključenost i motiviranost učenika u aktivnosti.

15.14 „O Matošu”

Aktivnosti, program	OBIJETAŽAVANJE 150. OBLJETNICE MATOŠEVA ROĐENJA
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- obilježavanje značajnih obljetnica- razvijanje svijesti o važnosti poznavanja hrvatskih književnika- razvijanje interesa za umjetnost i književno stvaralaštvo
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- upoznati život i bogato stvaralaštvo A. G. Matoša- motivirati učenike na timski rad- potaknuti učenike na samostalno istraživanje
Nositelji programa	Knjižničarka Dragica Kvesić, nastavnici hrvatskog jezika
Način realizacije	Povodom 150 obljetnice rođenja A.G. Matoša učenici će kroz izložbu, predavanja i prezentacije predstaviti stvaralaštvo A. G. Matoša
Vremenik aktivnosti	Svibanj - lipanj 2023.
Troškovnik	Nema troškova.
Način vrednovanja	Ocijenit će se motiviranost i rad učenika tijekom trajanja aktivnosti.

15.15 SVJETSKI DAN PJSNIŠTVA

Aktivnosti, program	SVJETSKI DAN PJSNIŠTVA
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- poticanje učenika na čitanje poezije- razvijanje svijesti o važnosti jezičnog izražavanja- usavršavanje interpretativnog čitanja
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- približiti učenicima suvremene hrvatske pjesnike- razvijati ljubav prema poeziji- stvaranje pozitivnog okruženja u školi
Nositelji programa	Knjižničarka i nastavnici hrvatskog jezika
Način realizacije	U povodu Svjetskog dana pjesništva, 21. ožujka, tijekom mjeseca ožujka učenici će se upoznati sa suvremenim hrvatskim pjesništvom, odabrati najdraže pjesme, predstaviti ih drugim učenicima, izraditi plakate.
Vremenik aktivnosti	Ožujak 2023.
Troškovnik	Nema troškova
Način vrednovanja	Ocijenit će se uključenost i angažman učenika

15.16 PREDSTAVLJANJE NA SAJMU OBRRTNIŠTVA GRADA ZAGREBA

Aktivnosti, program	PREDSTAVLJANJE NA SAJMU OBRRTNIŠTVA GRADA ZAGREBA
Ciljevi programa	Prezentacija deficitarnog zanimanja elektroinstalater.
Namjena programa	Učenicima 7. i 8. razreda osnovnih škola.
Nositelj programa	Damir Čolig, ing.; Nikola Pondeljak ; Ratko Harauzek, mag.ing.
Način realizacije	Opremanje štanda ESOŠ-a Zagreb na Zagrebačkom velesajmu i prezentacija zanimanja od strane učenika i nastavnika.
Vremenik aktivnosti	U travnju 2023. godine na Zagrebačkom velesajmu
Troškovnik	Troškove opremanja, prijevoza i zakupa snosi Udruženje obrtnika grada Zagreba.
Način vrednovanja	Popularizacija deficitarnog zanimanja elektroinstalater mjerljiva povećanjem interesa budućih srednjoškolaca za upis u obrazovni program

15.17 MEĐUSTRUKOVNA POVEZANOST I SURADNJA-STRUKA STRUCI

Aktivnosti, program	POVEZIVANJE UČENIKA S UČENICIMA ŠKOLE ZA MEDICINSKE SESTRE
Ciljevi programa	Predstavljanje zanimanja te poticanje učenika na razmišljanje o drugim strukama. Poticanje na samostalno predstavljanje škole i osobnih zanimanja, te upoznavanje i uvažavanje drugih struka.
Namjena programa	Učenicima trećeg razreda
Nositelj programa	Katarina Čačić, dipl.ing.stroj. u suradnji s kolegicama Ivanom Horvat iz Škole za medicinske sestre Vinogradska, Zagreb, Anom Babić, dipl.ing.stroj. iz Tehničke škole Daruvar, Irenom Stevanov iz Škole za modu i dizajn
Način realizacije	Posjet Školi za medicinske sestre i uzvraćeni posjet našoj školi, te posjet Tehničkoj školi Daruvar ili videokonferencijski pozivi
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine
Troškovnik	Troškove prijevoza snose sami učenici
Način vrednovanja	Učenici će napisati osvrt i prezentacije koje će iznijeti na satu te predstaviti drugim učenicima. Ocijenit će se rad i angažman učenika tijekom trajanja aktivnosti.

16. RAZNI PROGRAMI

16.1 PREVENTIVNI PROGRAM-ZAŠTITA PSIHOFIZIČKOG ZDRAVLJA I PREVENCIJA NEPRIHVATLJIVOG PONAŠANJA

Aktivnosti, program	PREVENTIVNI PROGRAM – ZAŠTITA PSIHOFIZIČKOG ZDRAVLJA I PREVENCIJA NEPRIHVATLJIVOG PONAŠANJA
Ciljevi programa	<ol style="list-style-type: none">1. prevencija nezdravih stilova ponašanja afirmacijom pozitivnih vrijednosti, poticanjem zdravih stilova života i razvoja općih kompetencija2. zaštita reproduktivnog zdravlja3. prevencija ovisničkog ponašanja (alkohol, duhan, droge)4. zdrave prehrabene navike5. sigurnost mladih u prometu6. zaštita od pirotehničkih i eksplozivnih sredstava7. razvoj svijesti o važnosti zadovoljavanja osnovnih životnih potreba, razvoj samokontrole ponašanja i emotivnog reagiranja8. svijest o važnosti humanitarnog djelovanja9. jačanje sportskog duha i zdravih navika10. prevencija mentalnog zdravlja mladih11. prevencija nasilja u mladenačkim ljubavnim vezama
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- prevencija neprihvatljivog ponašanja kod mladih s naglaskom na jačanje odgovornosti za vlastito zdravlje i kompetentno ponašanje
Nositelj programa	<ul style="list-style-type: none">- razrednici, razvojno stručna služba, stručni aktivni (osobito TZK i društvena grupa predmeta), školski liječnik, djelatnici MUP, učenici, djelatnici zdravstvenih i drugih stručnih ustanova, raznih udruga, članovi vijeća učenika i vijeća roditelja, djelatnici Hrvatskog crvenog križa.
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">- edukativna predavanja i radionice s učenicima- provedba programa Zdravstvenog odgoja- edukativna predavanja za nastavnike (razvojne karakteristike mladih s naglaskom na emotivno doživljavanje i reagiranje)- izrada oglasnih prostora, edukativnih materijala- obilježavanje važnih datuma (Svjetski dan bez pušenja, Svjetski dan Crvenog križa, Svjetski dan sporta, Mjesec borbe protiv ovisnosti, Dan borbe protiv alkohola, Pink day, Sigurnost na internetu i drugo- provedba humanitarnih akcija (darivanje krvi, akcije Caritas)- športske aktivnosti škole- rad na uvođenju dodatnih raznih sadržaja i izvannastavnih aktivnosti, raznih učeničkih sekcija sa ciljem kreiranja slobodnog vremena mladih- predavanja, interaktivne radionice za učenike :1. „Sigurno u prometu“ za učenike prvih razreda (djelatnici VII policijske postaje); Odgovorno ponašanje “KLIK” za učenike završnih razreda (Hrvatski autoklub)2. „ Utjecaj spolno prenosivih bolesti na reproduktivno zdravlje“ za učenike prvih razreda – djelatnik školske medicine u okviru ZO3. „ Zaštita reproduktivnog zdravlja“ - za učenike drugih razreda – djelatnik školske medicine u okviru ZO4. Projekt edukacije o spolnom i reproduktivnom zdravlju – THE Talk (Udruga CroMSIC)- online radionice za učenike5. „ Ne, zato jer ne „ – prevencija ovisnosti za učenike prvih razreda (djelatnik Policijske uprave zagrebačke, Službe za prevenciju)

	<ol style="list-style-type: none">6. Provedba projekta prevencije nasilja i povećanja sigurnosti-kontinuirani rad na postizanju ideje nulte tolerancije nasilja ; uloga djelatnika policije , programi “ Nasilje i droga nisu Cool “7. Program prve pomoći – u suradnji sa Hrvatskim crvenim križem - teorija i vježbe za učenike 2.razreda8. Radionice iz projekta prevencije mentalnog zdravlja- u suradnji sa Centrom za mentalno zdravlje doma zdravlja Zapad i udruge studenata CroMSIC; program Pogled u sebe9. “Dozvola za nesavršenost “ - projekt preventivnog tipa Centra BEA - jačanje samopouzdanja kod djevojaka i mladića10. “ Projekt psySCHOOLogy” - provedba radionica / edukacije mladih o temama iz područja psihologije11. radionice iz projekta Prevencija nasilja u mladenačkim ljubavnim vezama12. Projekt “ NE PIJ, ŽIVI “- prevencija ovisnosti kod mladih (udruga KULTURA NOVA , Udruga “ NAJSRETNIJA BEBA “13. sudjelovanje u anketama, ispitivanjima vanjskih institucija
Vremeni aktivnosti	<ul style="list-style-type: none">- tijekom nastavne godine, u dogovoru sa terminima predavačima- kontinuirano- u skladu sa terminima i akcijama obilježavanja važnih datuma
Troškovnik	<ul style="list-style-type: none">- troškovi pisanog i ostalog materijala iz sredstava škole- (edukativni materijali, oglasne ploče, uređenje prostora)- troškovi stručnih predavača za nastavnike- trošak održavanja športskih i sličnih sadržaja- troškove materijala za predavanja i demonstracije učenika- osiguravaju predavači
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">- evaluacija/samovrednovanje škole- procjena zadovoljstva i zainteresiranosti učenika temom i- sadržajem

16.2 EDUKATIVNO-PREVENTIVNA AKTIVNOST: ODGOVORNO PONAŠANJE „KLIK“

Aktivnosti, program	PREVENTIVNI PROGRAM - EDUKATIVNO-PREVENTIVNA AKTIVNOST: ODGOVORNO PONAŠANJE „ KLIK“
Ciljevi programa	Stjecanje kompetencija, znanja o sigurnosnim i zaštitnim mjerama i radnjama, prije i za vrijeme upravljanja (ili prevoženja) vozilom, kao i razvoj vještina odgovornog i sigurnog ponašanja u prometu. Stjecanje pozitivnih stavova o ugroženosti mladih u prometu
Namjena programa	Utjecanje na promjenu ponašanja srednjoškolaca, učenika završnih razreda Škole.
Nositelj programa	Predlagatelj programa je Hrvatski autoklub
Način realizacije	Sadržaji programa realizirat će se u trajanju dva školska sata za učenike završnih razreda Škole
Vremeni aktivnosti	Prema dogovoru / rasporedu
Troškovnik	Škola osigurava prostor i opremu za nastavni sadržaj, a nositelj programa dodatna sredstva za ostalo
Način vrednovanja	Podaci o povećanju sigurnog ponašanja mladih u prometu.

16.3 PROGRAM PREVENCIJE NASILJA U MLADENAČKIM VEZAMA

Aktivnosti, program	PROGRAM PREVENCIJE NASILJA U MLADENAČKIM VEZAMA
Ciljevi programa	1) razjasniti uvjerenja o dobroj i sigurnoj vezi 2) povećati poznavanje svojih prava u vezi 3) podići razinu prepoznavanja nasilja u mladenačkim vezama 4) preispitati spremnost na sprečavanje i prekidanje nasilnih obrazaca u vezi 5) povećati spremnost na traženje i pružanje pomoći u slučaju nasilja u vezi
Namjena programa	- provedba sustava preventivnog suzbijanja nasilja u mladenačkim vezama za učenike trećih razreda
Nositelj programa	- Društvo za psihološku pomoć u suradnji sa Agencijom za odgoj i obrazovanje - psihologinja škole; koordinator - uključivanje studenata izbornog kolegija „Nasilje u partnerskim i obiteljskim odnosima“ Studija socijalnog rada
Način realizacije	- provedba radionica u razredima prema dogovoru i mogućnostima - rad na izradi edukativnih materijala za učenike (letci, oglasne ploče)
Vremeni aktivnosti	- II. polugodište (prema terminima nositelja) na satovima razrednika
Troškovnik	- troškovi pisanog i ostalog materijala iz sredstava Škole i u dogovoru sa nositeljima
Način vrednovanja	- evaluacija - procjena zadovoljstva i zainteresiranosti učenika temom

16.4 ŽIVJETI ZDRAVO

Aktivnosti, program	ŽIVJETI ZDRAVO
Ciljevi programa	1. Edukacija - zaštita od spolno prenosivih infekcija i zaštita spolnog i reproduktivnog zdravlja 2. Rad na odgovornom ponašanju
Namjena programa	- Približiti mladima najvažnije elemente zaštite na području spolnog i reproduktivnog zdravlja kroz prijateljski pristup i povjerenje i interaktivan način
Nositelj programa	- zdravstveni djelatnici Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo
Način realizacije	- provedba radionica u završnim razredima prema dogovoru
Vremeni aktivnosti	- prema rasporedu / dogovoru
Troškovnik	- nema troška
Način vrednovanja	- evaluacija - procjena zadovoljstva i zainteresiranosti učenika temom

16.5 THE TALK- EDUKACIJA O SPOLNOM I REPRODUKTIVNOM ZDRAVLJU

Aktivnosti, program	THE TALK- EDUKACIJA O SPOLNOM I REPRODUKTIVNOM ZDRAVLJU
Ciljevi programa	<ol style="list-style-type: none">1. Informacija o rizicima i zaštiti od spolno prenosivih bolesti2. Informacija o zaštiti spolnog i reproduktivnog zdravlja3. Rad na odgovornom ponašanju
Namjena programa	- Približiti mladima najvažnije elemente zaštite na području spolnog i reproduktivnog zdravlja kroz prijateljski pristup i povjerenje i interaktivan način
Nositelj programa	- psihologinja škole; koordinator - Udruga studentata CroMSIC , uz pomoć školske medicine i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo
Način realizacije	- provedba radionica u razredima prema dogovoru i mogućnostima - radionice se održavaju online
Vremenik aktivnosti	- prema rasporedu / dogovoru
Troškovnik	- nema troška
Način vrednovanja	- evaluacija - procjena zadovoljstva i zainteresiranosti učenika temom

16.6 GRUPNO INFORMIRANJE O UKLJUČIVANJU NA TRŽIŠTE RADA ZA UČENIKE ZAVRŠNIH RAZREDA SREDNJIH STRUKOVNIH ŠKOLA

Aktivnosti, program	GRUPNO INFORMIRANJE O UKLJUČIVANJU NA TRŽIŠTE RADA ZA UČENIKE ZAVRŠNIH RAZREDA SREDNJIH STRUKOVNIH ŠKOLA
Ciljevi programa	- Upoznavanje učenika s kretanjima na tržištu rada i načinom uključivanja na isto - Kako i zašto se prijaviti na Zavod za zapošljavanje - Upoznavanje sa mjerama aktivne politike zapošljavanja
Namjena programa	- Učenici završnih razreda kao korisnici
Nositelj programa	- Stručne savjetnice Centra za informiranje i savjetovanje o karijeri (CISOK-a)
Način realizacije	- Informiranje u trajanju 1 školskog sata - Oglasna ploča i web stranica sa sadržajima iz letka
Vremenik aktivnosti	- II. polugodište, travanj 2023. godine
Troškovnik	- Škola osigurava prostor za predavanje
Način vrednovanja	- Evaluacija

16.7 PREVENCIJE NASILJA I POVEĆANJA SIGURNOSTI U ŠKOLI

Aktivnosti, program	PREVENCIJA NASILJA I POVEĆANJA SIGURNOSTI U ŠKOLI
Ciljevi programa	<ol style="list-style-type: none">1. suočavanje s postojanjem problema nesigurnosti i nasilnog / neprihvatljivog ponašanja u školi i školskom okruženju te, povećanje svijesti o problemu nasilja2. educiranje, tj. povećanje informiranosti svih sudionika o oblicima i posljedicama nasilja i senzibilizacija za probleme nasilja u školi3. povećanje efikasnosti odgovora škole na nasilje (mjere i aktivnosti, protokoli postupanja ...)4. razvoj socijalnih vještina s naglaskom na nenasilno rješavanje problema (pravila nulte tolerancije nasilja)5. stvaranje pozitivne školske klime i odnosa suradnje i suodgovornosti
Namjena programa	- prevencija i rad na smanjivanju nasilja u školi
Nositelj programa	<ul style="list-style-type: none">- razvojno stručno-pedagoška služba škole- razrednici, nastavnici, ostali djelatnici škole- vanjski stručnjaci- vijeće učenika i vijeće roditelja
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">- edukacija nastavnika, učenika i roditelja- rad s učenicima (razgovori, radionice, razredna pravila)- rad s roditeljima (individualni savjetodavni rad, roditeljski sastanci)- provođenje upitnika i prezentacija rezultata- identifikacija učenika s rizičnim oblicima ponašanja- rad na provođenju pedagoških mjera sprečavanja- izrada edukativnih materijala i oglasnih ploča- dežurstva u školskim prostorima, rad na fizičkoj sigurnosti škole i uređenje školskog prostora i poticajnog školskog ozračja- sandučić povjerenja- koordinacija interdisciplinarnog tima za povećanje sigurnosti, suradnja s vanjskim institucijama- uloga kontakt policije i djelatnika Odsjeka maloljetničke delikvencije MUP-a (obilazak škole i okruženja, sudjelovanje u rješavanju incidentnih pojava i prevencije istih)- provedba predavanja djelatnika VII policijske postaje za učenike prvih razreda na temu „Nasilje i krađa nisu cool“- organiziranje izvannastavnih aktivnosti s ciljem afirmacije pozitivnih vrijednosti- svaki nastavnik je dužan na svom satu ugraditi smisao za međusobno uvažavanje, toleranciju i suradnju (odgojna komponenta), a razrednik je dužan na satovima razredne zajednice obraditi teme iz područja nenasilja prema programu rada razrednog odjela i zdravstvenog odgoja, te informirati i educirati roditelje o pojavama nasilja i nenasilnom rješavanju problema- medijacija u školi – razrada projekta „Možemo to riješiti – medijacijom u školi protiv nasilja u društvu“
Vremenik aktivnosti	- tijekom cijele nastavne godine
Troškovnik	- troškovi pisanog i ostalog materijala iz sredstava Škole
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">- analiza pojava nasilja u Školi tijekom i na kraju nastavne godine (oblici ponašanja, količina, broj izrečenih pedagoških mjera, štete na imovini škole i slično)- analiza anketa, evaluacijski listići- razmjena procjena stanja sigurnosti u Školi s članovima interdisciplinarnog tima

16.8 DOZVOLA ZA NESAVRŠENOST

Aktivnosti, program	DOZVOLA ZA NESAVRŠENOST
Ciljevi programa	<ul style="list-style-type: none">- Razvoj pozitivne slike o sebi i samopouzdanje učenica- Usmjeravanje na razne aspekte identiteta (hobiji, vrline, zanimanja, odnosi) radi pomicanja fokusa s fizičkog izgleda- Osvještavanje o utjecaju medija na izgradnju ideala ljepote i iskrivljenu percepciju vlastitog tijela – razvoj medijske kritičnosti- Napomena: mogućnost suradnje na nekom drugom programu prevencije istog nositelja !
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- Učenice Škole
Nositelj programa	<ul style="list-style-type: none">- Centar za poremećaj hranjenja BEA, vanjski suradnici volonteri
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">- Jednokratna radionica u trajanju od dva školska sata
Vremeni aktivnosti	<ul style="list-style-type: none">- Prema dogovoru s nositeljem
Troškovnik	<ul style="list-style-type: none">- Prostor i opremu osigurava Škola
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">- Evaluacija

16.9 RAD NA UREĐENJU I OPLEMENJIVANJU ŠKOLSKOG PROSTORA

Aktivnosti, program	RAD NA UREĐENJU I OPLEMENJIVANJU ŠKOLSKOG PROSTORA
Ciljevi programa	<ol style="list-style-type: none">1. poticanje kreativnog , estetskog i radnog izražavanja2. razvoj odgovornosti prema općem dobru, prirodi, radu, životu, pozitivnim afirmativnim vrijednostima i odgovornom ponašanju
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- estetsko uređenje škole i stvaranje pozitivnog školskog života i ozračja- suradnički rad učenika, djelatnika škole i roditelja- afirmacija pozitivnih vrijednosti (zdrav život, sport i rekreacija, odgovornost za uređenje radnog prostora)
Nositelj programa	<ul style="list-style-type: none">- tehničko osoblje škole (domari i spremačice)- stručni učitelji i učenici na praktičnoj nastavi u školskim radionicama- vijeće učenika i vijeće roditelja- prema potrebi vanjski stručnjaci-majstori
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">- uređenje travnatih površina oko škole- bojanje učionica, uređenje dvorišta, športskog igrališta i dvorane, predvorja škole, hodnika i drugih prostorija u školi- uređenje i održavanje školskih radionica i kabineta- stolarski, staklarski, parketarski radovi - zamjena dotrajalog ostali radovi prema potrebi i mogućnostima
Vremeni aktivnosti	<ul style="list-style-type: none">- tijekom nastavne godine ovisno o vremenskim i financijskim prilikama i organizaciji rada tehničke službe i nastave u školskim radionicama
Troškovnik	<ul style="list-style-type: none">- trošak za cvijeće i ostalo raslinje (vanjsko i unutrašnje)- trošak farbanja prostora (učionice, dvorište, školske radionice i slično)- trošak za postavljanje plakata, oglasnih ploča i slično- trošak za ostale radove
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">- zadovoljstvo školskim ozračjem prijenos ideja, iskustva, smjernica...- evaluacijske ankete o zadovoljstvu izgledom škole

16.10 PROMICANJE MENTALNOG ZDRAVLJA

Aktivnosti, program	PROJEKT PROMICANJA MENTALNOG ZDRAVLJA „ POGLED U SEBE“
Ciljevi programa	<ol style="list-style-type: none">1. upoznati učenike s pojedinim problemima mentalnog zdravlja u njihovoj dobi2. educirati ih kako prepoznati kod sebe i drugih probleme vezano uz mentalno zdravlja i kome se obratiti za pomoć3. senzibilizacija učenika o stigmi koja prati osobe s problemima mentalnog zdravlja4. upoznavanje sebe, svojih osjećaja, potreba i ponašanja te samoprihvatanje5. poticanje na razmišljanje o odgovornosti i odrastanju kao i komunikaciji sa odraslima
Namjena programa	- senzibilizacija za probleme i važnost mentalnog zdravlja kod učenika završnih razreda Škole
Nositelj programa	- Udruga studenata medicine CroMSIC - Centar za mentalno zdravlje mladih doma zdravlja Zagreb- Istok - stručni suradnik, psihologinja škole (koordinator) - Gradski ured za zdravstvo grada Zagreba
Način realizacije	- provedba radionica s učenicima trećih razreda - rad na izradi edukativnih materijala za učenike - sudjelovanje na simpoziju o mentalnom zdravlju
Vremenik aktivnosti	- tijekom nastavne godine, na satovima razrednika
Troškovnik	- troškovi pisanog i ostalog materijala iz sredstava škole - materijal je financijski podržan od strane Grada Zagreba
Način vrednovanja	- evaluacijski listići - procjena zadovoljstva i zainteresiranosti učenika temom

16.11 PROMICANJE MENTALNOG ZDRAVLJA

Aktivnosti, program	PROJEKT PROMICANJA MENTALNOG ZDRAVLJA „psySCHOOLogy”
Ciljevi programa	1. razvoj socijalnih vještina 2. rad na mentalnom zdravlju i edukaciji o temama važnim za svakodnevno funkcioniranje i nošenje sa životnim okolnostima 3. upoznavanje sebe, svojih osjećaja, potreba i ponašanja 4. poticanje na razmišljanje o odgovornosti i odrastanju
Namjena programa	- senzibilizacija za probleme i važnost mentalnog zdravlja kod učenika - Edukacija mladih o temama iz područja psihologije (Komunikacijske vještine, Konstruktivno rješavanje sukoba, Samopoštovanje, Empatija, Stres, Učenje i ciljevi, Nošenje s neuspjehom i druge)
Nositelj programa	- Klub studenata psihologije FF u Zagrebu ST - stručni suradnik, psihologinja škole (koordinator, mentor)
Način realizacije	- provedba radionica s učenicima svih zainteresiranih razreda - rad na izradi edukativnih materijala za učenike
Vremenik aktivnosti	- tijekom nastavne godine, na satovima razrednika
Troškovnik	- nema troška za školu
Način vrednovanja	- evaluacijski listići - procjena zadovoljstva i zainteresiranosti učenika temom

16.12 KULTURNA DJELATNOST ŠKOLE-OBILJEŽAVANJE VAŽNIH DATUMA

Aktivnosti, program	OBILJEŽAVANJE VAŽNIH DATUMA- KULTURNA DJELATNOST ŠKOLE
Ciljevi programa	<ol style="list-style-type: none">1. razvoj svijesti i stavova o važnosti očuvanja tradicije obilježavanja važnih datuma iz narodne i međunarodne povijesti i sadašnjice2. razvoj moralnih, estetskih, duhovnih, vjerskih i društvenih vrijednosti3. poticanje kreativnog izražavanja4. razvoj odgovornosti prema općem dobru, prirodi, radu, životu, pozitivnim afirmativnim vrijednostima i odgovornom ponašanju
Namjena programa	<ul style="list-style-type: none">- estetsko uređenje škole i stvaranje pozitivnog školskog života i ozračja- suradnički rad učenika, djelatnika škole i roditelja- afirmacija pozitivnih vrijednosti
Nositelj programa	<ul style="list-style-type: none">- stručna vijeća (osobito vijeće hrvatskog jezika, društvene grupe predmeta, tjelesne i zdravstvene kulture)- razrednici i učenici- stručno-pedagoška služba, tehničko osoblje i uprava škole- školska knjižnica- vijeće učenika i vijeće roditelja
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">- obilježavanje određenih datuma na satovima razredne zajednice (izrada plakata, razgovori, nastavne jedinice, radionice na određenu temu)- izrada literarnih radova i izložbi na određenu temu- izložbe, ukrašavanje škole prigodnim sadržajima (blagdani)- posjet stručnim i drugim izložbama i manifestacijama, predstavama i slično- sudjelovanje na sportskim manifestacijama unutar i izvan škole, promidžba zdravog života i bavljenja sportom- svečani domjenak povodom božićnih i novogodišnjih blagdana (ovisno o financijskim mogućnostima škole)- obilježavanje Dana škole (sportske i kulturne aktivnosti)- obilježavanje Dana maturanata, svečana podjela završnih svjedodžbi- provedba preventivnih programa- sudjelovanje i organiziranje humanitarnih akcija- evidencija svih sadržaja i zbivanja na web stranici škole i u školskom listu
Vremenik aktivnosti	<ul style="list-style-type: none">- tijekom godine prema planu aktivnosti
Troškovnik	<ul style="list-style-type: none">- potrošni materijal za izradu plakata i izložbi- razni materijal za obilježavanje blagdana- trošak za svečani domjenak - po odluci ravnatelja ovisno o financijama škole- trošak ulaznica na predstave, izložbe i slične manifestacije- trošak za obilježavanje Dana škole (motivacija, nagrada, okrjepa učenika ...)- nagrade najboljim učenicima škole (maturantima)
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">- ocjena zadovoljstva školskim ozračjem učenika, djelatnika i roditelja škole (evaluacijski listići i ankete, izmjena pozitivnih iskustava, ideja za poboljšanje i slično)

16.13 OBILJEŽAVANJE BLAGDANA I VAŽNIH DATUMA U ŠKOLI

DATUM	PRIGODA
08.09.	MEĐUNARODNI DAN PISMENOSTI
21.09.	MEĐUNARODNI DAN MIRA
02. 10	MEĐUNARODNI DAN NENASILJA (UN)
05.10.	SVJETSKI DAN NASTAVNIKA (UNESCO)
07.10.	MEĐUNARODNI DAN DJETETA; DJEČJI TJEDAN (4.-10. 10.)
10.10.	SVJETSKI DAN MENTALNOG ZDRAVLJA
12.10.	DAN ZAHVALNOSTI ZA PLODOVE ZEMLJE
01.11.	SVI SVETI –BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE
13.11.	SVJETSKI DAN LJUBAZNOSTI
16.11.	MEĐUNARODNI DAN SNOŠLJIVOSTI (TOLERANCIJE) (UNESCO)
17.11	MEĐUNARODNI DAN SREDNJOŠKOLACA
18.11.	DAN SJEĆANJA NA SVE ŽRTVE DOMOVINSKOG RATA I DAN SJEĆANJA NA ŽRTVE VUKOVARA I ŠKABRNJE
20.11.	SVEOPĆI DJEČJI DAN
01. 12.	SVJETSKI DAN AIDS-a (WHO)
08.- 15.12.	TJEDAN SOLIDARNOSTI (Hrvatski crveni križ)
10.12.	DAN ČOVJEKOVIH PRAVA (UN)
25.12.	BOŽIĆ –BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE
01.01.	NOVA GODINA – BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE
06.01.	SVETA TRI KRALJA –BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE
10.1.	SVJETSKI DAN SMIJEHA
21.01.	MEĐUNARODNI DAN ZAGRLJAJA
27.01.	DAN SJEĆANJA NA HOLOKAUST I SPREČAVANJE ZLOČINA PROTIV ČOVJEČNOSTI
05.02.	DAN SIGURNIJEG INTERNETA
14.02.	VALENTINOVO- DAN ZALJUBLJENIH
21.02.	MEĐUNARODNI DAN MATERINSKOG JEZIKA (UNESCO)
23.02.	DAN RUŽIČASTIH MAJICA- PROTIV NASILJA U ŠKOLAMA
27.03.	SVJETSKI DAN KAZALIŠTA
01.04.	DAN BORBE PROTIV ALKOHOLIZMA
07.04.	SVJETSKI DAN ZDRAVLJA
17.04.	USKRS-BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE
22.04.	DAN PLANETA ZEMLJE ILI MEĐUNARODNI DAN MAJKE ZEMLJE (UN)
28.04.	NACIONALNI DAN ZAŠTITE NA RADU; SVJETSKI DAN SIGURNOSTI I ZDRAVLJA NA RADU
01.05.	PRAZNIK RADA – BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE
08.05.	SVJETSKI DAN CRVENOG KRIŽA, TJEDAN CRVENOG KRIŽA (8.-15.05.)
08.05.	MAJČIN DAN
15.05.	MEĐUNARODNI DAN OBITELJI
18.05.	MEĐUNARODNI DAN MUZEJA
25.05.	SVJETSKI DAN SPORTA
30.05.	DAN DRŽAVNOSTI
31.05.	SVJETSKI DAN BEZ PUŠENJA
31.05.	DAN ZAGREBA
14.06.	SVJETSKI DAN DARIVATELJA KRVI
16.06.	TIJELOVO- BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE
22.06.	DAN ANTIFAŠISTIČKE BORBE- BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE
05.08.	DAN DOMOVINSKE ZAHVALNOSTI- BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE
15.08.	VELIKA GOSPA- BLAGDAN REPUBLIKE HRVATSKE

17. STRUČNI POSJETI, IZLETI I MATURALNA PUTOVANJA

17.1 STRUČNI POSJETI

Aktivnosti, program	POSJET INTERAKTIVNOM CENTRU ZA ENERGIJU I ENERGETIKU U VLASNIŠTVU GEN ENERGIJA d.o.o. Urbina 17, 8270 KRŠKO
Ciljevi programa	Upoznavanje učenika s novim tehnologijama i poticanje razumijevanja uloge obnovljivih izvora energije te učinkovitog korištenja i održive proizvodnje struje.
Namjena programa	Program je namijenjen učenicima drugih i trećih razreda u zanimanju elektroinstalater i elektromehaničar.
Nositelj programa	Damir Čolig, ing., Ratko Harauzek, mag.ing. i Nikola Pondeljak
Način realizacije	Posjet INTERAKTIVNOM CENTRU planiran je u tjednu kad su učenici na praktičnoj nastavi u dogovoru s gosp. Garsia Kosinac.
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine 2022./2023.
Troškovnik	Troškove putovanja snose roditelji učenika. Ulaznica za INTERAKTIVNI CENTAR je besplatna.
Način vrednovanja	Bolje razumijevanje modernih tehnologija koje se primjenjuju u struci (usporedba energenata, hidroenergija, solarna energija, energija vjetra, maglena komora, Geiger-Mullerov brojač,...)

Aktivnost, program	SUDJELOVANJE NA ZAGREBAČKOM ENERGETSKOM TJEDNU
Ciljevi programa	Upoznavanje učenika s klimatskim promjenama, obnovljivim izvorima energije, tehnologijom pametnih kuća i ekološki prihvatljivim vozilima.
Namjena programa	Program je namijenjen učenicima prvih, drugih i trećih razreda elektro zanimanja.
Nositelji programa	Damir Čolig, ing., Ratko Harauzek, mag.ing., Želimir Begović, mag.ing., Nikola Pondeljak, ...
Način realizacije	<ul style="list-style-type: none">- stručne radionice i prezentacije u školi- posjet stručnim udrugama i visokoškolskim institucijama (npr. FER, ...)- prezentacija projekata škole na EE info danu (Energetska učinkovitost-KNX model, Selska na kotačima, ...)
Vremenik aktivnosti	Tijekom svibnja 2023. godine.
Troškovnik	Troškove snosi Gradski ured za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša
Način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none">- razvijanje ekološke svijesti kod učenika i profesora- ušteda energije

Aktivnosti, program	POSJET TVORNICI LED RASVJETE "DATA LINK" d.o.o. Franjevačka 11C, 43 000 BJELOVAR
Ciljevi programa	Upoznavanje učenika s novim tehnologijama u rasvjetnoj tehnici. Unazad nekoliko godina tvrtka se usmjerila u razvoj i proizvodnju profesionalne LED rasvjete te razvija proizvode i proizvodnu tehnologiju, softverska rješenja i tehnologiju LED rasvjetnih tijela .
Namjena programa	Program je namijenjen učenicima drugih i trećih razreda u zanimanju elektroinstalater.
Nositelj programa	Damir Čolig,ing., Ratko Harauzek, mag.ing., Nikola Pondeljak, elektrotehničar
Način realizacije	Posjet tvrtki "DATA LINK" d.o.o. BJELOVAR planiran je u tjednu kad su učenici na praktičnoj nastavi .
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine 2022./2023.
Troškovnik	Troškove putovanja snose roditelji učenika.
Način vrednovanja	Bolje razumijevanje modernih tehnologija koje se primjenjuju u struci i njihova primjena u praktičnoj nastavi .

Aktivnosti, program	STRUČNO PUTOVANJE I IZLET U OSIJEK ZA UČENIKE DRUGIH I TREĆIH RAZREDA U ZANIMANJU ELEKTROINSTALATER, ELEKTROMEHANIČAR I ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR
Ciljevi programa	Upoznavanje sa proizvodnim programom i novitetima u Schrack Technik d.o.o. na INFO DANIMA. Proširivanje znanja iz geografije i upoznavanje kulture i znamenitosti grada Osijeka. Razmjena iskustava među učenicima, studentima i profesorima.
Namjena programa	Namijenjen je učenicima drugih i trećih razreda u zanimanjima : elektroinstalater, elektromehaničar i elektroničar-mehaničar.
Nositelji programa	Damir Čolig, ing., Ratko Harauzek, mag.ing., Želimir Begović, mag.ing., Nikola Pondeljak ...
Način realizacije	Stručno putovanje i izlet organizirat će se prema vremeniku INFO DANA tvrtke Schrack Technik d.o.o.
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine 2022./2023.
Troškovnik	Troškove putovanja snose roditelji učenika, a jedan dio škola (u okviru svojih mogućnosti).
Način vrednovanja	Bolje razumijevanje teoretskog gradiva kroz stečene spoznaje . Bolje razumijevanje modernih tehnologija koje se primjenjuju u struci. Izrada fotodokumentacije i objava na web stranici škole te Facebook-u.

17.2 IZLETI I MATURALNA PUTOVANJA

Aktivnosti, program	JEDNODNEVNI ILI DVODNEVNI IZLET 1.A I 1.B RAZREDA
Ciljevi programa	Upoznavanje kulturnih i povijesnih znamenitosti izabranoga mjesta.
Namjena programa	Zajedničko provođenje vremena sa svojim razrednim kolegama. Upoznavanje drugačijih kultura, znamenitosti, običaja i tradicija.
Nositelj programa	Razrednice Julija Lesjak (1A) i Ana Presečki (1B)
Način realizacije	Učenici će ciljano obići pojedine spomenike i znamenitosti izabranog mjesta tijekom školskih praznika ili ostalih neradnih dana tijekom školske godine.
Vremenik aktivnosti	Od rujna 2022. do lipnja 2023.
Troškovnik	Troškove putovanja snose sami učenici.
Način vrednovanja	Iskazivanje pozitivnog odnosa prema kulturnim i nacionalnim vrednotama. Pozitivan odnos prema svojim vršnjacima.

Aktivnosti, program	JEDNODNEVNI, DVODNEVNI ILI TRODNEVNI IZLET 2.B RAZRED
Ciljevi programa	Upoznavanje znamenitosti grada i područja koje će se posjetiti.
Namjena programa	Putovanje u grupi vršnjaka kako bi se međusobno obogatili novim iskustvima kroz druženje i pri tom došli u doticaj s drugim kulturama i običajima
Nositelj programa	Razrednik Darko Josip Zrinjan
Način realizacije	Odlazak i povratak autobusom na odredište koje odaberu roditelji na I. roditeljskom sastanku u rujnu.
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine 2022./2023.
Troškovnik	Sve troškove snose roditelji učenika.
Način vrednovanja	Vrednovanje bi iznosili kao povratnu informaciju nakon putovanja kroz oglasne ploče ili pisanjem članka u školskom listu ili blogove ili neki drugi učenicima primjeren način izražavanja svojih utisaka s putovanja i vlastitu ocjenu uspješnosti istog.

Aktivnosti, program	JEDNODNEVNI ILI DVODNEVNI IZLET 1.C RAZREDA
Ciljevi programa	Upoznavanje kulturnih i povijesnih znamenitosti izabranoga mjesta.
Namjena programa	Kvalitetno zajedničko provođenje vremena izvan standardnoga školskog programa.
Nositelj programa	Razred i razrednica Dominika Papić Kukić
Način realizacije	Učenici će ciljano obići pojedine spomenike i znamenitosti izabranog mjesta tijekom školskih praznika ili ostalih neradnih dana tijekom školske godine.
Vremenik aktivnosti	Od rujna 2022. do lipnja 2023.
Troškovnik	Troškove putovanja snose sami učenici.
Način vrednovanja	Iskazivanje pozitivnog odnosa prema kulturnim i nacionalnim vrednotama, lijepe zajedničke uspomene...

Aktivnosti, program	JEDNODNEVNI i VIŠE DNEVNI IZLET 3. C, 3.D, 3.E, 3.H i 3.L RAZREDA
Ciljevi programa	Ciljevi izvannastavne aktivnosti IZLETI su prvenstveno zbližavanje učenika, podizanje svijesti o zdravom življenju, promicanje duha prijateljstva među sobom, te upoznavanje sa prirodnim znamenitostima kraja koji se posijećuje kao i povećanje radne sposobnosti, razvijanje sportskog duha, želju za pobjedom, druženje, razvijanje morfoloških obilježja, motoričke i funkcionalne sposobnosti.
Namjena programa	Namijenjena je učenicima 3C, 3D, 3E, 3H i 3L razreda.
Nositelj programa	Razrednik 3C razreda Ivan Sohor, 3 D Tomislav Antolović, 3 E Luka Bugarin, 3 H Hrvoje Jularić i 3 L Denis Martinić, te profesorima koji će biti u pedagoškoj pratnji ukoliko bude potrebe za tim.
Način realizacije	Izvodi se unutar granica Republike Hrvatske i susjednih zemalja, gdje učenici samostalno otkrivaju svoje individualne sposobnosti uz kvalitetan rad stručnih profesora.
Vremenik aktivnosti	Izvodi se tijekom mjeseca listopad, i po potrebi u mjesecu travnju školske godine ovisno o vremenskim uvjeta.
Troškovnik	Trošak ove aktivnosti snose roditelji učenika koji se prijave na školski izlet.
Način vrednovanja	Rezultate rada vrednuje ravnatelj u suradnji s nastavnikom u cilju daljnjeg poboljšanja rada u školi.

Aktivnosti, program	STRUČNO PUTOVANJE , EKSKURZIJE I IZLETI U ŠKOLSKOJ GODINI 2022./2023. ZA 2.A RAZRED
Ciljevi programa	Upoznavanje načina rada u tvornicama (RIMAC AUTOMOBILI), upoznavanje sa razvojem tehnologije i drugih dostignuća vezanih za automobilsku i drugu industriju, proširivanje znanja iz zemljopisa i povijesti, kao i upoznavanje kulture i znamenitosti mjesta i država koje će se posjetiti.
Namjena programa	Svim učenicima I –A razreda s ciljem boljeg i konkretnijeg upoznavanja struke i budućeg zanimanja, kao i upoznavanja novih gradova i mjesta
Nositelj programa	Razrednica: Ljubica Papić
Način realizacije	Stručno putovanje i izlet organizirali bi se prema željama i mogućnostima i učenika i roditelja .Postoji mogućnost putovanja u Hrvatsku ili u inozemstvo , autobusom ili vlakom , ako to epidemiološke mjere budu dozvoljavale
Vremenik aktivnosti	Tijekom nekih od učeničkih praznika , a izleti krajem svibnja ili početkom lipnja, tj. tijekom šk. godine 2022./2023.
Troškovnik	Sve troškove snose roditelji učenika.
Način vrednovanja	Vrednovanje bi iznosili kao povratnu informaciju nakon putovanja kroz oglasne ploče ili pisanjem članka u školskom listu ili blogove ili nekih drugi učenicima primjeren način izražavanja svojih dojmova s putovanja i vlastite ocjene uspješnosti istog.

Aktivnosti, program	STRUČNO PUTOVANJE , EKSKURZIJE I IZLETI U ŠKOLSKOJ GODINI 2022./2023. ZA 2.D RAZRED
Ciljevi programa	Upoznavanje načina rada u tvornicama (npr.RIMAC AUTOMOBILI ili MAN), upoznavanje sa razvojem tehnologije i drugih dostignuća vezanih za automobilsku i drugu industriju, proširivanje znanja iz zemljopisa i povijesti, kao i upoznavanje kulture i znamenitosti mjesta i država koje će se posjetiti.
Namjena programa	Svim učenicima II.D razreda s ciljem boljeg i konkretnijeg upoznavanja struke i budućeg zanimanja, kao i upoznavanja novih gradova i mjesta
Nositelj programa	Razrednica: Brankica Grgić Elzner
Način realizacije	Stručno putovanje i izlet organizirali bi se prema željama i mogućnostima i učenika i roditelja .Postoji mogućnost putovanja u Hrvatsku ili u inozemstvo , autobusom ili vlakom , ako to epidemiološke mjere budu dozvoljavale
Vremenik aktivnosti	Tijekom nekih od učeničkih praznika , a izleti krajem svibnja ili početkom lipnja, tj. tijekom šk. godine 2022./2023.
Troškovnik	Sve troškove snose roditelji učenika.
Način vrednovanja	Vrednovanje bi iznosili kao povratnu informaciju nakon putovanja kroz oglasne ploče ili pisanjem članka u školskom listu ili blogove ili nekih drugi učenicima primjeren način izražavanja svojih dojmova s putovanja i vlastite ocjene uspješnosti istog.

Aktivnosti, program	MATURALNO PUTOVANJE 2.C RAZREDA
Ciljevi programa	Putovanje u inozemstvo ili u Hrvatskoj radi upoznavanja kulturnih i kulturoloških prilika zemlje, te ujedno odmor za učenike. Upoznavanje znamenitosti grada i područja koje će se posjetiti.
Namjena programa	Putovanje u grupi vršnjaka kako bi se međusobno obogatili novim iskustvima kroz druženje i pri tom došli u doticaj s drugim kulturama i običajima
Nositelj programa	Razrednica Diana Hršak
Način realizacije	Odlazak i povratak avionom/autobusom na određite koje odaberu roditelji na roditeljskom sastanku.
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine 2022./2023.
Troškovnik	Sve troškove snose roditelji učenika.
Način vrednovanja	Vrednovanje bi iznosili kao povratnu informaciju nakon putovanja kroz oglasne ploče ili pisanjem članka u školskom listu ili blogove ili neki drugi učenicima primjeren način izražavanja svojih utisaka s putovanja i vlastitu ocjenu uspješnosti istog.

Aktivnosti, program	MATURALNO PUTOVANJE 2.D i 2.E RAZREDA
Ciljevi programa	Putovanje u inozemstvo ili u Hrvatskoj radi upoznavanja kulturnih i kulturoloških prilika zemlje, te ujedno odmor za učenike. Upoznavanje znamenitosti grada i područja koje će se posjetiti.
Namjena programa	Putovanje u grupi vršnjaka kako bi se međusobno obogatili novim iskustvima kroz druženje i pri tom došli u doticaj s drugim kulturama i običajima
Nositelj programa	Razrednici: Brankica Grgić Elzner i Anita Brčić
Način realizacije	Odlazak i povratak avionom/autobusom na odredište koje odaberu roditelji na I. roditeljskom sastanku u rujnu.
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine 2022./2023.
Troškovnik	Sve troškove snose roditelji učenika.
Način vrednovanja	Vrednovanje bi iznosili kao povratnu informaciju nakon putovanja kroz oglasne ploče ili pisanjem članka u školskom listu ili blogove ili neki drugi učenicima primjeren način izražavanja svojih utisaka s putovanja i vlastitu ocjenu uspješnosti istog.

Aktivnosti, program	MATURALNO PUTOVANJE 2.F RAZREDA
Ciljevi programa	Putovanje u inozemstvo ili u Hrvatskoj radi upoznavanja kulturnih i kulturoloških prilika zemlje, te ujedno odmor za učenike. Upoznavanje znamenitosti grada i područja koje će se posjetiti.
Namjena programa	Putovanje u grupi vršnjaka kako bi se međusobno obogatili novim iskustvima kroz druženje i pritom došli u doticaj s drugim kulturama i običajima
Nositelj programa	Razrednik: Željko Cvrtila
Način realizacije	Odlazak i povratak avionom/autobusom na odredište koje odaberu roditelji na roditeljskom sastanku.
Vremenik aktivnosti	Tijekom školske godine 2022./2023.
Troškovnik	Sve troškove snose roditelji učenika.
Način vrednovanja	Vrednovanje bi iznosili kao povratnu informaciju nakon putovanja kroz oglasne ploče ili pisanjem članka u školskom listu ili blogove ili neki drugi primjeren način izražavanja svojih dojmova s putovanja i vlastitu ocjenu uspješnosti istog.

18. GODIŠNJI KALENDAR RADA

18.1 KALENDAR RADA ŠKOLE školske 2022./2023. godine

1.	Školska godina traje od 01. rujna 2022. i završava 31.kolovoza 2023. godine
2.	Nastavna godina za I., II., i III. razrede počinje 05.rujna 2022. godine a završava 21.lipnja 2023. godine za I. i II. razrede, odnosno 26.svibnja 2023. godine za III. (završne) razrede
3.	Nastava se organizira u dva polugodišta <ul style="list-style-type: none">• Prvo polugodište traje od 05.rujna 2022. do 23. prosinca 2022. godine• Drugo polugodište traje od 9. siječnja 2023. do 21.lipnja 2023. godine, odnosno za završne razrede do 26. svibnja 2023. godine• Nenastavni dan u I. polugodištu je 23. prosinca 2022. godine• Nenastavni dan u II. polugodištu je 29. svibnja 2023. godine• Nenastavni dan u II. polugodištu je 9. lipnja 2023. godine
4.	Nastava u školi planira se na temelju 35, a za završne razrede na temelju 32 nastavna tjedna.
5.	Nastava se izvodi u dva turnusa (smjene) u petodnevnom radnom tjednu, s tim da se u pravilu izmjenjuje tjedan teorijske i tjedan praktične nastave koja se dijelom izvodi u obrtničkim, a dijelom u školskim radionicama.
6.	Tijekom školske 2022./2023. godine učenici imaju pravo na jesenski, zimski, proljetni i ljetni odmor. <ul style="list-style-type: none">• Jesenski odmor traje od 31..listopada 2022. do 01.studenoga 2022. godine• Prvi dio zimskoga odmora traje od 27.prosinca 2022. do 05.siječnja 2023. godine• Drugi dio zimskoga odmora traje od 20.veljače 2023. do 24.veljače 2023. godine• Proljetni odmor traje od 06. travnja 2023. do 14.travnja 2023. godine• Ljetni odmor traje od 23. lipnja 2023. do 31.kolovoza 2023., osim za učenike za koje je organiziran dopunski rad, polažu popravne ispite, razredne ispite, naučničke ispite i brane završni rad ili za učenike koji idu na praktičnu nastavu ili odrađuju praksu, s tim da im ukupni odmor ne može biti kraći od 45 radnih dana.• Maturalna putovanja Škola planira u travnju, svibnju, lipnju i kolovozu 2023. godine• Dan maturanata planira se za 26. svibnja 2023. godine
7.	Jednodnevni izleti planiraju se tijekom nastavne godine ovisno o organizacijskim i vremenskim uvjetima.
8.	Stručni izleti, posjete i ekskurzije organizirat će se prema slobodnim terminima i mogućnostima.
9.	Dan Škole je prvi petak u svibnju 2023. godine

18.2 VREMENIK ODRŽAVANJA SKUPNIH RODITELJSKIH SASTANAKA

1.	Svi prvi razredi 08.09.2022.godine
2.	Svi drugi razredi 15.09.2022.godine
3.	Svi treći razredi 22.09.2022.godine i 30.03.2023. godine

18.3 IZRADBA I OBRANA ZAVRŠNOG RADA U ZIMSKOM ROKU školske 2022./2023. godine za učenike koji su išli u treći razred školske 2021./2022. godine

1.	Predaja dva primjerka pisanog dijela izradbe ZAVRŠNOG RADA koju je prihvatio mentor (s potpisom mentora na posljednjoj stranici), u urudžbeni zapisnik Škole do 06. veljače 2023.godine
2.	Praktični rad Izradbe i obrane završnog rada učenici će obaviti od 07 veljače do 14. veljače 2023. godine
3.	Sjednica Prosudbenog odbora - 09. veljače 2023 godine
4.	Obrana ZAVRŠNOG RADA 15. i 16. veljače 2023. godine prema posebnom rasporedu
5.	Sjednica Prosudbenog odbora – 17. veljače 2023. godine
6.	Datum uručivanja Svjedodžbi o ZAVRŠNOM RADU 06. ožujka 2023. godine

18.4 ZAVRŠETAK NASTAVNE GODINE 2022./2023.

1.	Redovna nastava za učenike III. godine za I. i II. turnus završava 26. svibnja 2023. godine
2.	Razredni i predmetni ispiti organizirat će se u skladu s člancima 116., 117., 118. i 119. Statuta
3.	Sjednice Razrednih vijeća i Nastavničkog vijeća za III. razrede 31. svibnja 2023. godine
4.	Dopunski rad za učenike III. razreda koji imaju najviše dvije zaključene negativne ocjene održat će se od 01. lipnja do 13. lipnja 2023. godine
5.	Sjednice Razrednih vijeća i Nastavničkog vijeća za III. razrede 14. lipnja 2023. godine
6.	Redovna nastava za učenike I. i II. godine završava 21. lipnja 2023. godine
7.	Sjednice Razrednih vijeća i Nastavničkog vijeća za I. i II. razrede 27. lipnja 2023. godine
8.	Dopunski rad za učenike I. i II. razreda koji imaju najviše dvije zaključene negativne ocjene održat će se od 27. lipnja do 05. srpnja 2023. godine
9.	Sjednice Razrednih vijeća i Nastavničkog vijeća - 05. srpnja 2023. godine

18.5 POPRAVNI ISPITI u kolovozu školske 2022./2023. godine

1.	Prijave za popravne ispite predati u tajništvo Škole do 05. srpnja 2023. godine
2.	Popravni ispiti održat će se od 23. i 24. kolovoza 2023. godine prema posebnom rasporedu.
3.	Sjednice Razrednih vijeća i Nastavničkog vijeća nakon popravnih ispita 25. kolovoza 2023. godine
4.	Sjednica Nastavničkog vijeća - 31. kolovoza 2023. godine

18.6 IZRADBA I OBRANA ZAVRŠNOG RADA U LJETNOM ROKU školske 2022./2023. godine

1.	Prijava obrane ZAVRŠNOG RADA do 31. ožujka 2023. godine
2.	Predaja dva primjerka pisanog dijela izradbe ZAVRŠNOG RADA koju je prihvatio mentor (s potpisom mentora na posljednjoj stranici), u urudžbeni zapisnik Škole do 02. lipnja 2023. godine
3.	Praktični rad Izradbe i obrane ZAVRŠNOG RADA učenici će obaviti od 02. lipnja do 13. lipnja 2023. godine
4.	Sjednica Prosudbenog odbora - 14. lipnja 2023. godine
5.	Obrana ZAVRŠNOG RADA 23. i 26. lipnja 2023. godine
6.	Sjednica Prosudbenog odbora - 27. lipnja 2023. godine
7.	Datum uručivanja Svjedodžbi o ZAVRŠNOM RADU 04. srpnja 2023. godine u 10,00 sati

18.7 IZRADBA I OBRANA ZAVRŠNOG RADA U JESENSKOM ROKU školske 2022./2023. godine

1.	Prijava obrane ZAVRŠNOG RADA do 05. srpnja 2023. godine
2.	Predaja dva primjerka pisanog dijela izradbe ZAVRŠNOG RADA koje je prihvatio mentor (s potpisom mentora na posljednjoj stranici), u urudžbeni zapisnik Škole do 24. kolovoza 2023. godine
3.	Praktični rad Izradbe i obrane završnog rada učenici će obaviti od 25. kolovoza do 05. rujna 2023. godine
4.	Sjednica Prosudbenog odbora - 31. kolovoza 2023. godine
5.	Obrana ZAVRŠNOG RADA 07. i 08. rujna 2023. godine
6.	Sjednica Prosudbenog odbora - 11. rujna 2023. godine
7.	Datum uručivanja Svjedodžbi o ZAVRŠNOM RADU 18. rujna 2023. godine

18.8 VREMENIK IZRADBE I OBRANE ZAVRŠNOG RADA školske 2022./2023. godine

Ljetni rok

1.	Objava tema za ZAVRŠNI RAD do 10. listopada 2022. godine - ravnatelj
2.	Izbor teme za ZAVRŠNI RAD od 12. do 28. listopada 2022. godine
3.	Izradba ZAVRŠNOG RADA od 02. studenoga 2022. godine
4.	Prijava obrane ZAVRŠNOG RADA do 31. ožujka 2023. godine
5.	Predaja dva primjerka pisanog dijela izradbe ZAVRŠNOG RADA koju je prihvatio mentor (s potpisom mentora na posljednjoj stranici), u urudžbeni zapisnik Škole do 02. lipnja 2023. godine
6.	Obrana ZAVRŠNOG RADA 23. i 26. lipnja 2023. godine
7.	Datum uručivanja Svjedodžbi o ZAVRŠNOM RADU 04. srpnja 2023. godine u 10,00 sati

Jesenski rok

1.	Objava tema za ZAVRŠNI RAD do 10. listopada 2022. godine - ravnatelj
2.	Izbor teme za ZAVRŠNI RAD od 12. do 28. listopada 2022. godine
3.	Izradba ZAVRŠNOG RADA od 02. studenoga 2022. godine
4.	Prijava obrane ZAVRŠNOG RADA do 05. srpnja 2023. godine
5.	Predaja dva primjerka pisanog dijela izradbe ZAVRŠNOG RADA koju je prihvatio mentor (s potpisom mentora na posljednjoj stranici), u urudžbeni zapisnik Škole do 24. kolovoza 2023. godine
6.	Obrana ZAVRŠNOG RADA 07. i 08. rujna 2023. godine
7.	Datum uručivanja Svjedodžbi o ZAVRŠNOM RADU 18. rujna 2023. godine

Zimski rok

1.	Objava tema za ZAVRŠNI RAD do 10. listopada 2022. godine - ravnatelj
2.	Izbor teme za ZAVRŠNI RAD od 12. do 28. listopada 2022. godine
3.	Izradba ZAVRŠNOG RADA od 02. studenoga 2022. godine
4.	Prijava obrane ZAVRŠNOG RADA do 24. studenoga 2023. godine
5.	Predaja dva primjerka pisanog dijela izradbe ZAVRŠNOG RADA koju je prihvatio mentor (s potpisom mentora na posljednjoj stranici), u urudžbeni zapisnik Škole do 12. veljače 2024. godine
6.	Obrana ZAVRŠNOG RADA 27. i 28. veljače 2024. godine
7.	Datum uručivanja Svjedodžbi o ZAVRŠNOM RADU 11. ožujka 2024. godine

**18.9 GODIŠNJI PLAN ODRŽAVANJA REDOVNIH SJEDNICA RAZREDNIH VIJEĆA
u školskoj 2022./2023.godini**

<i>RAZREDNO VIJEĆE RAZREDA</i>	<i>DATUM</i>	<i>SAT</i>
1.A	10. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.B	10. studeni 2022. godine	13.00 sati
1.C	11. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.D	11. studeni 2022. godine	13.00 sati
1.E	14. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.F	14. studeni 2022. godine	13.00 sati
1.H	15. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.i	15. studeni 2022. godine	13.00 sati
1.J	16. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.L	16. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.A	17. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.B	17. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.C	21. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.D	21. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.E	22. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.F	22. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.H	23. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.i	23. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.J	24. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.L	24. studeni 2022. godine	13.00 sati
3.A	25. studeni 2022. godine	12.30 sati
3.B	25. studeni 2022. godine	13.00 sati
3.C	28. studeni 2022. godine	12.30 sati
3.D	28. studeni 2022. godine	13.00 sati
3.E	29. studeni 2022. godine	12.30 sati
3.F	29. studeni 2022. godine	13.00 sati
3.H	01. prosinca 2022. godine	12.30 sati
3.i	01. prosinca 2022. godine	13.00 sati
3.J	02. prosinca 2022. godine	12.30 sati
3.L	02. prosinca 2022. godine	13.00 sati

<i>RAZREDNO VIJEĆE RAZREDA</i>	<i>DATUM</i>	<i>SAT</i>
3.A	13. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.B	13. ožujka 2023.godine	13.00 sati
3.C	14. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.D	14. ožujka 2023.godine	13.00 sati
3.E	15. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.F	15. ožujka 2023.godine	13.00 sati
3.H	16. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.i	16. ožujka 2023.godine	13.00 sati
3.J	17. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.L	17. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.A	20. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.B	20. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.C	21. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.D	21. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.E	22. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.F	22. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.H	23. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.i	23. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.J	24. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.L	24. ožujka 2023.godine	13.00 sati
2.A	27. ožujka 2023.godine	12.30 sati
2.B	27. ožujka 2023.godine	13.00 sati
2.C	28. ožujka 2023.godine	12.30 sati
2.D	28. ožujka 2023.godine	13.00 sati
2.E	30. ožujka 2023.godine	12.30 sati
2.F	30. ožujka 2023.godine	13.00 sati
2.H	31. ožujka 2023.godine	12.30 sati
2.i	31. ožujka 2023. godine	13.00 sati
2.J	03. travnja 2023. godine	12.30 sati
2.L	03. travnja 2023. godine	13.00 sati

18.10 GODIŠNJI PLAN ODRŽAVANJA REDOVNIH SJEDNICA NASTAVNIČKOG VIJEĆA u školskoj 2022./2023.godini

<i>MJESEC</i>	<i>DATUM</i>	<i>SAT</i>
RUJAN	28. rujna 2022. godine	12.30 sati
LISTOPAD	26. listopada 2022. godine	12.30 sati
STUDENI	30. studenoga 2022. godine	12.30 sati
PROSINAC	23. prosinca 2022. godine	10.00 sati
SIJEČANJ	18. siječnja 2023. godine	12.30 sati
VELJAČA	17. veljače 2023. godine	12.30 sati
OŽUJAK	29. ožujka 2023. godine	12.30 sati
TRAVANJ	26. travnja 2023. godine	12.30 sati
SVIBANJ	31. svibnja 2023. godine	12.30 sati
LIPANJ	14. lipnja 2023. godine	12.30 sati
LIPANJ	27. lipnja 2023. godine	10.00 sati
SRPANJ	05. srpnja 2023. godine	09.00 sati
KOLOVOZ	25. kolovoza 2023. godine	10.00 sati
KOLOVOZ	31. kolovoza 2023. godine	09.00 sati

19. VREMENIK IZRADBE I OBRANE ZAVRŠNOG RADA školske 2022./2023. godine

Ljetni rok

1.	Objava tema za ZAVRŠNI RAD do 10. listopada 2022. godine - ravnatelj
2.	Izbor teme za ZAVRŠNI RAD od 12. do 28. listopada 2022. godine
3.	Izradba ZAVRŠNOG RADA od 02. studenoga 2022. godine
4.	Prijava obrane ZAVRŠNOG RADA do 31. ožujka 2023. godine
5.	Predaja dva primjerka pisanog dijela izradbe ZAVRŠNOG RADA koju je prihvatio mentor (s potpisom mentora na posljednjoj stranici), u urudžbeni zapisnik Škole do 02. lipnja 2023. godine
6.	Obrana ZAVRŠNOG RADA 23. i 26. lipnja 2023. godine
7.	Datum uručivanja Svjedodžbi o ZAVRŠNOM RADU 04. srpnja 2023. godine u 10,00 sati

Jesenski rok

1.	Objava tema za ZAVRŠNI RAD do 10. listopada 2022. godine - ravnatelj
2.	Izbor teme za ZAVRŠNI RAD od 12. do 28. listopada 2022. godine
3.	Izradba ZAVRŠNOG RADA od 02. studenoga 2022. godine
4.	Prijava obrane ZAVRŠNOG RADA do 05. srpnja 2023. godine
5.	Predaja dva primjerka pisanog dijela izradbe ZAVRŠNOG RADA koju je prihvatio mentor (s potpisom mentora na posljednjoj stranici), u urudžbeni zapisnik Škole do 24. kolovoza 2023.godine
6.	Obrana ZAVRŠNOG RADA 07. i 08. rujna 2023. godine
7.	Datum uručivanja Svjedodžbi o ZAVRŠNOM RADU 18. rujna 2023. godine

Zimski rok

1.	Objava tema za ZAVRŠNI RAD do 10. listopada 2022. godine - ravnatelj
2.	Izbor teme za ZAVRŠNI RAD od 12. do 28. listopada 2022. godine
3.	Izradba ZAVRŠNOG RADA od 02. studenoga 2022. godine
4.	Prijava obrane ZAVRŠNOG RADA do 24. studenoga 2023. godine
5.	Predaja dva primjerka pisanog dijela izradbe ZAVRŠNOG RADA koju je prihvatio mentor (s potpisom mentora na posljednjoj stranici), u urudžbeni zapisnik Škole do 12. veljače 2024.godine
6.	Obrana ZAVRŠNOG RADA 27. i 28. veljače 2024. godine
7.	Datum uručivanja Svjedodžbi o ZAVRŠNOM RADU 11. ožujka 2024. godine

20. GODIŠNJI PLAN ODRŽAVANJA REDOVNIH SJEDNICA RAZREDNIH VIJEĆA u školskoj 2022./2023.godini

<i>RAZREDNO VIJEĆE RAZREDA</i>	<i>DATUM</i>	<i>SAT</i>
1.A	10. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.B	10. studeni 2022. godine	13.00 sati
1.C	11. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.D	11. studeni 2022. godine	13.00 sati
1.E	14. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.F	14. studeni 2022. godine	13.00 sati
1.H	15. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.i	15. studeni 2022. godine	13.00 sati
1.J	16. studeni 2022. godine	12.30 sati
1.L	16. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.A	17. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.B	17. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.C	21. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.D	21. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.E	22. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.F	22. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.H	23. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.i	23. studeni 2022. godine	13.00 sati
2.J	24. studeni 2022. godine	12.30 sati
2.L	24. studeni 2022. godine	13.00 sati
3.A	25. studeni 2022. godine	12.30 sati
3.B	25. studeni 2022. godine	13.00 sati
3.C	28. studeni 2022. godine	12.30 sati
3.D	28. studeni 2022. godine	13.00 sati
3.E	29. studeni 2022. godine	12.30 sati
3.F	29. studeni 2022. godine	13.00 sati
3.H	01. prosinca 2022. godine	12.30 sati
3.i	01. prosinca 2022. godine	13.00 sati
3.J	02. prosinca 2022. godine	12.30 sati
3.L	02. prosinca 2022. godine	13.00 sati

<i>RAZREDNO VIJEĆE RAZREDA</i>	<i>DATUM</i>	<i>SAT</i>
3.A	13. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.B	13. ožujka 2023.godine	13.00 sati
3.C	14. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.D	14. ožujka 2023.godine	13.00 sati
3.E	15. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.F	15. ožujka 2023.godine	13.00 sati
3.H	16. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.i	16. ožujka 2023.godine	13.00 sati
3.J	17. ožujka 2023.godine	12.30 sati
3.L	17. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.A	20. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.B	20. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.C	21. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.D	21. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.E	22. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.F	22. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.H	23. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.i	23. ožujka 2023.godine	13.00 sati
1.J	24. ožujka 2023.godine	12.30 sati
1.L	24. ožujka 2023.godine	13.00 sati
2.A	27. ožujka 2023.godine	12.30 sati
2.B	27. ožujka 2023.godine	13.00 sati
2.C	28. ožujka 2023.godine	12.30 sati
2.D	28. ožujka 2023.godine	13.00 sati
2.E	30. ožujka 2023.godine	12.30 sati
2.F	30. ožujka 2023.godine	13.00 sati
2.H	31. ožujka 2023.godine	12.30 sati
2.i	31. ožujka 2023. godine	13.00 sati
2.J	03. travnja 2023. godine	12.30 sati
2.L	03. travnja 2023. godine	13.00 sati

**21. GODIŠNJI PLAN ODRŽAVANJA REDOVNIH SJEDNICA
NASTAVNIČKOG VIJEĆA u školskoj 2022./2023.godini**

<i>MJESEC</i>	<i>DATUM</i>	<i>SAT</i>
RUJAN	28. rujna 2022. godine	12.30 sati
LISTOPAD	26. listopada 2022. godine	12.30 sati
STUDENI	30. studenoga 2022. godine	12.30 sati
PROSINAC	23. prosinca 2022. godine	10.00 sati
SIJEČANJ	18. siječnja 2023. godine	12.30 sati
VELJAČA	17. veljače 2023. godine	12.30 sati
OŽUJAK	29. ožujka 2023. godine	12.30 sati
TRAVANJ	26. travnja 2023. godine	12.30 sati
SVIBANJ	31. svibnja 2023. godine	12.30 sati
LIPANJ	14. lipnja 2023. godine	12.30 sati
LIPANJ	27. lipnja 2023. godine	10.00 sati
SRPANJ	05. srpnja 2023. godine	09.00 sati
KOLOVOZ	25. kolovoza 2023. godine	10.00 sati
KOLOVOZ	31. kolovoza 2023. godine	09.00 sati

Ovaj Kurikulum razmatran je na sjednici Nastavničkog vijeća 28. rujna 2022. godine.

Ravnatelj:

Anto Delač, dipl. ing.

Ovaj Kurikulum za školsku 2022./2023. godinu usvojen je na sjednici Školskog odbora 29. rujna 2022. godine.

Predsjednik Školskog odbora:

Tomislav Antolović, struč.spec.ing.stroj.

KLASA: 602-12/22-01/01
URBROJ: 251-301-05-22-1
Zagreb, 29. rujna 2022.