



Industrijsko-obrtnička škola

Slavonski Brod

Eugena Kumičića 55., 35 000 Slavonski Brod, Telefon: 035/410–542, 035/402–560, 035/402–561 • Fax: 035/410–544
OIB: 17534119664, e-mail: industrijskoobrtnickaskola@optinet.hr • URL: <http://ss-industrijsko-obrtnicka-sb.skole.hr>

IZVJEŠĆE O REALIZACIJI GODIŠNJEG PLANA I PROGRAMA RADA ŠKOLE I ŠKOLSKOG KURIKULA ZA ŠKOLSKU GODINU 2022./2023.

Slavonski Brod, rujan 2023.g.

OSTVARENJE NASTAVNOG PLANA I PROGRAMA

Nastava je započela **5. rujna 2022.** godine, a završila **26. svibnja 2023.** godine za završni - 3. razred i 2.m odjel, a **21. lipnja 2023.** godine za 1. i 2. razred. Ostvaren je fond nastavnih radnih dana u skladu s kalendarom za srednje škole, kojega je propisalo Ministarstvo znanosti i obrazovanja. Ostvarenje fonda nastavnih sati teorijske i praktične nastave odgovara planu.

Nastavnici i strukovni učitelji izradili su godišnji izvedbeni i operativni program, odnosno godišnji izvedbeni kurikul, za svaki nastavni predmet, po jedan primjerak nalazi se u stručno-pedagoškoj službi.

Odgojno – obrazovni djelatnici pišu pripreme za nastavu u vidu mapa ili bilježnica, koje koriste dok traje određeni program uz dopune i izmjene ovisno o promjenama u programu i u opremi.

Raspoloživa nastavna sredstva i pomagala koriste se u nastavi. Korelacija u sadržajima teorijske i praktične nastave se postupno poboljšava, ali još nije zadovoljavajuća.

U obradi stručno - teorijskih sadržaja dominira frontalni oblik rada uz primjenu metode usmenog izlaganja, heurističkog razgovora, te ilustrativno-demonstrativne metode, najčešće u obliku Power Point prezentacija.

U vježbanju i ponavljanju sadržaja i provjeri znanja koristi se pretežno individualni oblik rada i metode razgovora pitanjima i poticajima, te metode grafičkih radova.

Rad u skupinama dominira u izvođenju laboratorijskih vježbi s odgovarajućim metodama eksperimenta i laboratorijskih radova. Izvor oblika i metoda rada ovisi o nastavnim sadržajima, materijalno - tehničkoj strani nastave, strukturi razrednog odjela i stručno - pedagoškom iskustvu nastavnika. Opremljenost nastavnim sredstvima i pomagalima postoji u rasponu dobrog u nastavi računalstva, preko zadovoljavajućeg u nastavi elektrotehnike, nekih strukovnih sadržaja, TZK, nastave hrvatskog jezika i praktične nastave, do lošeg u nastavnim predmetima zastupljenim sa malim brojem sati.

U školskoj radionici i praktikumu za elektrotehniku su realizirani sadržaji praktične nastave po programu u industriji, jedinstvenom modelu obrazovanja i dualnom obrazovanju, u skladu s programom i kurikulom.

Uz vježbe i većim dijelom kroz proizvodni program, ostvarivani su sadržaji praktične nastave.

Planirano opremanje radionica potrebnim strojevima i alatima kroz projekt RCK Slavonika 5.1, još uvijek nije realizirano, a postojeća oprema je zastarjela, ali još uvijek udovoljava uvjetima realizacije programa praktične nastave.

Kao i do sada, u protekloj školskoj godini nastojalo se potaknuti nastavnike raznim oblicima stručnog usavršavanja da više koriste skupne i individualne oblike rada u nastavi i poboljšaju učeničke prezentacijske, informacijske i komunikacijske kompetencije. Najviše još treba raditi na poboljšanju temeljnih strukovnih kompetencija, koje su unatoč dobroj prosječnoj ocjeni i ostvarenosti plana, još uvijek nedovoljne za svijet rada i konkurenčiju na tržištu. Svi nastavnici i strukovni učitelji uvelike su poboljšali svoje informatičke kompetencije. Suradnja i međusobno pomaganje svih sudionika nastavnog procesa i stručnih suradnika, bila je dobra.

Pedagoginja, psihologinja, socijalna pedagoginja, knjižničarka, voditelj smjene, voditelj školske radionice i satničar obavljali su poslove iz djelokruga svoga rada, te po nalogu ravnatelja i zaključcima RV, NV i Školskog odbora.

Ravnatelj je obavljao poslove u skladu s godišnjim planom i programom i naputcima Ministarstva znanosti i obrazovanja i Upravnog odjela za obrazovanje, šport i kulturu.

UČENICI

Opći podaci o učenicima i razredima

Broj učenika

Na početku školske godine 2022./ 2023. upisano je 601 učenika raspoređenih u **33** razrednih odjela, što je za dva odjela manje nego prošle šk. g., i čak za šest manje nego prije 8 godina, kada smo imali najviše odjela, čak 39.

Konačan broj učenika na kraju školske godine iznosio je **605** učenika, što je 19 učenika manje nego prošle godine, ali čak za 200 učenika manje nego prije šest godina.

Iz slijedećih tablica vidljiv je broj učenika po razredima, kao i usporedba s deset prethodnih godina:

TABLICA 1: Broj učenika

Razred	Broj učenika na početku šk. god.	Tijekom školske godine		Broj učenika na kraju šk.god.	
		Upisano	Ispisano	Ukupno	Od toga djevojaka
1.	200	11	8	202	3
2.	214	11	8	217	8
3.	187	0	1	186	9
Ukupno	601	22	11	605 624	20 26

TABLICA 2: Usporedba s prethodnih nekoliko školskih godina

Razred	Školska godina						
	2022./23.	2021./22.	2020./2021.	2017./2018.	2015./2016.	2013./14.	2009./10.
1.	202	219	215	205	259	361	343
2.	217	206	221	238	300	293	324
3.	186	199	189	232	268	258	270
Ukupno:	605	624	615	675	827	912	958
<i>Razlika u broju učenika:</i>	-19	+9	-51	-203	-288	-334	

Od školske godine 2005./2006. broj učenika se povećavao, do školske godine 2009./10., od kada se broj učenika smanjio za 334 učenika (to bi bilo čak 17 odjela po današnjim mjerilima, ali u stvarnosti nismo izgubili toliko odjela, nego smo smanjivali broj učenika u odjelima). Iako se trend smanjenja broja učenika nastavlja, on se događa u puno manjoj mjeri, a ukupan broj učenika se stabilizirao u zadnjih nekoliko godina na oko 620 učenika.

BROJ UČENIKA PO (SUSTAVU) NAČINU OBRAZOVANJA

Velika većina učenika pohađa trogodišnja strukovna zanimanja, jedino je zavarivač dvogodišnje zanimanje. Nekoliko generacija redovnih učenika u ovom zanimanju koristilo je pravo nastavka redovitog obrazovanja, pa su najuspješniji učenici nastavljali školovanje nakon druge, završne godine, treću godinu u zanimanju bravar, ove šk. g. , a ove školske godine nije bilo zainteresiranih učenika.

Zastupljena zanimanja su ili po jedinstvenom modelu obrazovanja (JMO) ili tzv. industrijski programi (B ili IG programi). U tri razredna odjela i razreda obrazujemo učenike s lakom mentalnom retardacijom (TES-program) za zanimanje pomoći limar. Završeno je eksperimentalno razdoblje za CNC operatera po dualnom sustavu obrazovanja, koje isto pripada obrnjištvu. Vanjsko vrednovanje od strane povjerenstva iz ASOO rezultiralo je pozitivnom ocjenom, te tako nastavljamo sa obrazovanjem učenika u ovom zanimanju.

TABLICA 3: Broj učenika po (sustavu) načinu obrazovanja

Razred	Klasični sustav-industrija	JMO, DO-obrnjištvo	Niža stručna sprema	Učenici s teškoćama u razvoju	Ukupno
1.	43	137	20	2	202
2.	59	132	23	3	217
3.	49	137	-	-	186
Ukupno	151	402	43	5	605

Broj učenika u obrnjičkim tzv. JMO zanimanjima, povećava se iz godine u godinu, iako je stipendiranje učenika od strane Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, privremeno obustavljeno.

BROJ RAZREDNIH ODJELA PO RAZREDIMA I OBRAZOVnim SEKTORIMA

U odnosu na prethodnu godinu broj razrednih odjela je umanjen za dva odjela, a i broj upisanih učenika se umanjio za 19 učenika. Obrazovni sektori – struke su iste, a po broju učenika i razrednih odjela, dominira strojarstvo.

TABLICA 4: Broj učenika i razrednih odjela po obrazovnim sektorima i podsektorima

Obrazovni sektor i podsektor	Broj odjela i broj učenika						Ukupno odjela i učenika
	1. razred		2. razred		3.razred		
Strojarstvo	6,3	110	7,3	125	6,3	117	19,9 352
Elektrotehnika	2	44	2	36	2	33	6 113
Cestovni promet	1	19	1	22	1	21	3 62
Ostale usluge	0,7	9	0,7	11	0,7	15	2,1 35
Brodogradnja NSS	1	20	1	23	-	-	2 43
Ukupno	11	202	12	217	10	186	33 605

Najveći broj razrednih odjela je u strojarstvu – gotovo dvadeset, slijede elektrotehnika – 6 razrednih odjela, dok su cestovni promet i ostale usluge zastupljeni s tri odnosno dva odjela. Dva razredna odjela zavarivača (NSS) pripadaju brodogradnjici. Tri razredna odjela učenika s lakom mentalnom retardacijom također pripadaju području rada strojarstva.

Broj učenika u strojarstvu ostaje gotovo isti, dok se broj učenika u elektrotehnici, nakon niza jako loših godina, lagano podiže, kao i kvaliteta uspjeha učenika u ovom sektoru. Obrazovni sektor, osobne, ostale i druge gubi na popularnosti, osobito kod djevojaka. Uz gubitak

zanimanja tehnički crtač, u koje su se tradicionalno upisivale djevojke, broj djevojaka u školi jako se smanjio i iznosi svega 20 djevojaka.

Najpopularnije zanimanje nije više CNC operater/ operaterka, nego veliki interes vlada za instalatere grijanja i klimatizacije, plinoinstalatere i vozače motornog vozila.

USPJEH UČENIKA

Uspjeh učenika ćemo promatrati globalno na kraju nastavne godine i analitički na kraju školske godine.

TABLICA 5: Prolaznost učenika na kraju nastavne godine

Razred	Broj učenika	Pozitivno ocjenjeni	%	Negativno ocjenjeni			Ukupno negativnih	%	Neocijenjeni	%
				1 neg.	2 neg.	3 ili 4 neg.				
1.	202	170	84,2%	16	3	1	20	9,9%	17	8,4%
2.	217	157	72,4%	7	3	3	13	5,9%	19	8,7%
3.	186	178	95,7%	1	0	0	7	3,8%	7	3,7%
Ukupno	605	505	83,5% 81,9%	24	6	4	40	6,6% 3,8%	43	7,1%

I ove godina imamo dosta neocijenjenih učenika na kraju nastavne godine. Ovi učenici su neocijenjeni iz nastavnog predmeta praktična nastava, što znači da nisu odradili sve propisane sate praktične nastave. Razlog ovomu leži u u tome što pojedini obrtnici nisu radili subotama.

Postotak pozitivno ocijenjenih učenika sličan je kao i prošle godine i iznosi 83,5% %, a postotak negativno ocijenjenih učenika se povećao sa 3,8 % na 6,6 %.

TABLICA 6: Opći uspjeh učenika na kraju školske godine

Razred	Pozitivno ocjenjeni						Negativno ocjenjeni		Neocijenjeni
	5 (odličan)	4 (vrlo dobar)	3 (dobar)	2 (dovoljan)	UKUPNO	%	Broj	%	
1.	45	106	39	1	191	94,6	11	3,5	0
2.	34	104	65	11	214	98,6	3	1,4	0
3.	34	93	52	7	186	100	0	0	0
Ukupno	113	303	156	19	591	97,7 %	14	2,3 %	0
%	18,7 16 %	50% 50 %	25,8% 30,8 %	3,1% 2,4 %	97,7% 99,2 %	-	2,3% 0,6 %	-	0

Prolaznost u svim razredima je nešto niža nego prošle godine i kreće se, od 100 % u 3. do 98,6% u 2. i 94,6 u 1. razredu . Na nivou škole prolaznost je **97,7 %**, što je za **1,5 % lošije** nego prethodne godine. Ali zato se broj učenika koji su ostvarili odličan i vrlo dobar uspjeh – njih čak 416 ili **68,7 %**, i dalje povećava, što je zapanjujuće. To znači da je, statistički gledano, **većina učenika ocijenjena ocjeno odličan i vrlo dobar!** Objasnjenje ovoga

fenomena iziskuje detaljnije istraživanje, nadamo se da razlog ne leži u snižavanju kruterija ocjenjivanja nego u povećanju kvalitete nastave i motivacije učenika.

OCJENE IZ VLADANJA U POSTOTCIMA

TABLICA 9: Ocjene iz vladanja

Razred	Učenika	Uzorno	%	Dobro	%	Loše	%
1.	202	144	71,3	30	14,8	15	7,4
2.	217	155	71,4	52	23,9	8	3,7
3.	186	133	71,5	47	25,3	5	2,7
Ukupno	624	432	71,4% 75 %	129	21,3% 20,5 %	28	4,6% 4,3 %

Iznenadujuće izvrsne podatke imamo iz ocjena iz vladanja. Najviše – gotovo dvije trećine učenika ili 71,4% ima ocjenu uzorno vladanje, što je znači da učenici uzornog vladanja dominiraju. Ovaj izuzetan uspjeh se u odnosu na prošlu godinu smanjio se za 3,6 % jer su učenici više imali nastavu u školi, pa su češće i izostajali, ali je i zamijećeno naglo pogoršanje ponašanja učenika prvoga razreda.

Podsjetimo se da se broj učenika s uzornim vladanjem povećao u 6 godina za gotovo 50 %!, za koliko se smanjio broj učenika dobrog i lošeg vladanja.

Ovaj podatak je vrlo ohrabrujući i rezultat je vrijednog i upornog odgojnog rada razrednika i stručnih suradnika, te dobre suradnje s roditeljima. Jedan od uzroka ovog poboljšanja je i uvođenje novog pravilnika o odgojnim mjerama te uvođenje e dnevnika. Dio odgovora nalazi se i u nastavi na daljinu, jer je time smanjena mogućnost izostanaka i eventualnog neprihvatljivog ponašanja.

Ipak, moramo reći, da se ovaj izvanredni trend pomalo smanjuje i da dolaze generacije problematičnijeg ponašanja.

IZOSTANCI UČENIKA

TABLICA 10: Izostanci učenika

Razred	Opravdano Sati	Neopravdano Sati	Prosjek po učeniku neopravdanih	Ukupno	Prosjek po učeniku
1.	19505	1069	5,3 4,9	20574	101 104,8 57,1
2.	28626	1286	5,9 5,7	29912	138 102,8 67,1 ↑
3.	19606	823	4,4 6,7	20429	110 105,5 63,7 ↑
Ukupno	67737 61544 24265	3178 – 4,7% 3606 – 5,9 % 4270 – 9,6 %	5,3 5,8	70915 65150 38435	117 ↑ 104,4 62,35

Broj sati izostanaka je jako povećan a razlog se, vjerojatno nalazi u okolnostima učestalog izostanaka učenika zbog bolesti.

Ipak, malo pozitive donosi podatak da se broj i prosjek neopravdanih sati po učeniku smanjio, iako je još uvijek zabrinjavajući – 5,3 sati po učeniku.

Da bi se dalje smanjivao broj izostanaka, potrebno je poboljšati kvalitetu nastave, bolje motivirati učenike povezujući teoretska i praktično primjenjiva znanja te ujednačiti kriterije u obradi izostanaka učenika. Isto tako, smanjenju broja sati izostanaka pridonosi uvođenje e dnevnika.

PEDAGOŠKE MJERE

TABLICA 11: Pedagoške mjere

Odgojna mјera	POTICANJA				SPRJEČAVANJA				
	Razred	Pohvala R.V.	Pohvala N.V.	Nagra- da	Ukupno:	Opo- mena	Ukor	Opom. pred isključ.	Isklju- čenje
1.	82	5	0	87	32	17	17	1	67
2.	66	32	4	102	40	25	9	3	77
3.	66	29	17	112	44	11	0	1	56
Ukupno:	234 232	106 88	21 10	301 - 330 - 49,7% 52,9%	116 - 123 - 19,1% 19,7%	53 - 64 - 8,7% 10,2%	26 - 23 - 4,3% 3,7%	5 - 6 - 0,8% 0,9%	200 - 216 - 33,1% 34,6%

Tijekom školske godine izrečeno je **234** pedagoške mjere sprječavanja, što su 29 odgojnih mјera manje nego prethodne godine.

Pedagoške mјere sprječavanja izricane su isto u nešto manjem broju.

IZRADA I OBRANA ZAVRŠNOG RADA

Zimski rok obrane završnog rada i polaganja naučničkog ispita

Raz. odjel	Zanimanje	prijavilo	pristupilo	Obranilo	Uspjeh				Za sljedeći rok
					5	4	3	2	
3.d	Vozač motornog vozila	2	2	1	-	-	2	-	2
	Ukupno	2	2	2	-	-	2	-	2

Nakon trećeg – zimskog roka izrade i obrane završnog rada, ostala su još 2 učenika vozača motornog vozila koji nisu položili vozački ispit.

Ljetni rok obrane završnog rada i polaganja naučničkog ispita

Raz. odjel	Zanimanje	Broj učenika u odjelu	Od toga ž.	Palo razred	Prijavilo z.r.	Pristupilo obrani	Obranilo		Uspjeh				Za jesenski rok
							ukupno	Od toga ž.	5	4	3	2	
3.a	Bravar JMO	20	0	0	19	18	18	0	13	4	1	0	2
3.b	CNC operater/operaterka DO	16	0	0	15	15	15	0	9	4	2	0	1
3.c	Automehatroničar -JMO	21	0	0	21	21	21	0	3	12	2	4	0
3.d	Vozač motornog vozila	21	1	0	14	14	14	1	8	4	2	0	7
3.e	CNC operater/operaterka	15	1	0	12	12	12	1	9	2	1	0	3
3.f	Autolakirer JMO	5	0	0	5	5	5	0	3	1	0	1	0
3.f	Autolimar - JMO	3	0	0	3	3	3	0	3	0	0	0	0
3.f	Fotograf - JMO	10	7	0	10	9	9	7	2	6	1	0	1
3.g	Instalater grijanja i klimatizacije - JMO	9	0	0	9	9	9	0	4	5	0	0	0
3.g	Plinoinstalater-JMO	5	0	0	5	5	5	0	3	2	0	0	0
3.g	Vodoinstalater - JMO	7	0	0	7	7	7	0	4	3	0	0	0
3.h	Autoelektričar - JMO	5	0	0	5	5	5	0	1	4	0	0	0
3.h	Elektroinstalater - JMO	11	0	0	11	11	11	0	6	3	2	0	0
3.h	Elektroničar – mehaničar - JMO	4	0	0	4	4	4	0	2	2	0	0	0
3.i	Elektromehaničar	3	0	0	3	3	3	0	0	2	1	0	0
3.i	Elektromonter	7	0	0	5	5	5	0	5	0	0	0	2
3.i	Telekomunikacijski monter	3	0	0	3	3	3	0	2	1	0	0	0
3.j	Automehaničar - JMO	7	0	0	7	7	7	0	6	1	0	0	0
3.j	Bravar - JMO	14	0	0	13	13	13	0	5	8	0	0	1
2.m	Zavarivač	23	1	0	23	20	20	1	10	7	2	1	3
Ukupno		209	10	0	194	185	189	10	98	71	14	6	20
													189

Od 194 koji su prijavili obranu završnog rada (od toga 10 djevojaka), 189 ih je pristupilo je obrani i svi su bili uspješni.

Svi učenici JMO zanimanja, koji su uspješno obranili završni rad, položili su i naučnički ispit. Zapisnici naučničkog ispita proslijeđeni su Brodsko – posavskoj obrtničkoj komori. Za jesenski ispitni rok ostalo je 20 učenika.

Jesenski rok obrane završnog rada i polaganja naučničkog ispita

r. o.	Zanimanje	prijavilo	Pristupilo	Obranilo	Uspjeh				Za zimski rok
					5	4	3	2	
3.a	Bravar JMO	2	2	2	0	0	0	2	0
3.b	CNC operater DO	1	1	1	0	0	0	1	0
3.d	Vozač motornog vozila	0	0	0	0	0	0	0	7
3.e	CNC operater	2	2	2	0	0	0	2	1
3.i	Elektromonter	2	2	2	0	2	0	0	0
3.j	Bravar JMO	1	1	1	0	0	1	0	0
2.m	Zavarivač	2	2	2	0	0	0	2	1
Ukupno			11	11	11	0	2	5	9
						11			

Svi učenici JMO zanimanja, koji su uspješno obranili završni rad, položili su i naučnički ispit. Zapisnici naučničkog ispita proslijeđeni su Brodsko – posavskoj obrtničkoj komori.

Na zimski ispitni rok završnog ispita upućuje se 9 učenika, od čega čak 7 vozača motornog vozila.

NATJECANJA I SMOTRE UČENIKA

PREDMET ILI PODRUČJE (dopisati, ako treba)	MENTOR(I)	ORGANIZATOR: AZOO, ASOO, IOŠ SB	BROJ UČENIKA NA ŠKOLSKOJ RAZINI	DATUM NATJECANJA ŠKOLSKE RAZINE	REZULTATI ŠKOLSKE RAZINE (Pobjednici)	DATUM I Mjesto ŽUPANIJSKOG ili MEĐUŽUPANIJSKOG NATJECANJA	REZULTATI ŽUPANIJSKE ili MEĐUŽUPANIJSKE RAZINE (OSVOJENO MJESTO)	DATUM I Mjesto DRŽAVNOG NATJECANJA	REZULTATI DRŽAVNOG NATJECANJA (OSVOJENO MJESTO)
Hrvatski jezik	Gordana Đelđum	AZOO	6	14.2.2023.	Gabriel Lovrić, 2. r. Moreno Ilastić, 3. r.	-	-	-	
LIDRANO	Ivana Jandrić	AZOO	1	17.2.2023.	Mihail Čepka				
Vjerouauk	Dalibor Velički, Mirjana Čretnić	AZOO	16	8.2.2023.	Antonio Matanović, Ivan Tomicić, Ivo Jazvić, Petar Pekez	16.3.2023. Đakovo	2.mjesto		
Računalstvo	Martina Sertić, Davor Knežević	AZZO	15	20.1.2023.	Kristijan Vukadinović 1.c				
Engleski jezik	Ivan Smolčić	IOŠ SB	26	19.1.2023.	Juro Blažević, 2.c	-	-	-	-
Povijest	Josip Skoko	AZOO	6	7.2.2023.	Stjepan Maiša, 1.h	-	-	-	-
Učeničke zadruge	Vlado Maurović, Tomislav Margeta, Marta Živatović	AZOO	10	15.4.2023.	Dominik Čaldarević, Marin Jozić, Lana Nikolić	24.5.23. Županijsko natjecanje	pohvala za sudjelovanje		
Futsal	Nenad Živković	IOŠ SB	200	9. - 12. mј. 2023.	3.h	veljača 2023.	2. mjesto		
Vožnja motornog vozila	Davor Friščić	ASOO WSC	10	23.2.2023.	Luka Štuc			10.5.-12.5.2023., Zagreb	8. mjesto
Automehatronika	Stanislav Klouda	IOŠ SB	6	27.2.2023.	Borna Bogdanović	10.3.2023., IOŠ SB, međužupanijsko natjecanje 1.mjesto	1.mjesto	10.5.-12.5.2023., Zagreb	1.mjesto
Kućne instalacije	Antun Đurić	ASOO	8	24. i 25. 1. 2023.	Gabriel Čorak i Tin Gere	9.3.2023. - Međužupanijsko u IOŠ N. Gradiška	2. mjesto		
Električne instalacije	Krunoslav Matijašević	ASOO	4	27.1.2023.	Andrej Živić	7.3.2023. Međužupanijsko, Tehnička škola Daruvar	3.mjesto		
CNC i CAD CAM tehnologije	Gordana Čarapović	ASOO	6	26.1.2023.	Feliks Vičić	8.3.2023. Međužupanijsko, Tehnička škola Slavonski Brod	1. mjesto	10.5.2023. do 12.5.2023.	6. mjesto

PREDMET I LI PODRUČJE (dopisati, ako treba)	MENTOR(I)	ORGANIZATOR: AZOO, ASOO, IOŠ SB	BROJ UČENIKA NA ŠKOLSKOJ RAZINI	DATUM NATjecanja ŠKOLSKE RAZINE	REZULTATI ŠKOLSKE RAZINE (Pobjednici)	DATUM I MJESTO ŽUPANIJSKOG ILI MEĐUŽUPANIJSKOG NATjecanja	REZULTATI ŽUPANIJSKE ILI MEĐUŽUPANIJSKE RAZINE (OSVOJENO MJESTO)	DATUM I MJESTO DRŽAVNOG NATjecanja	REZULTATI DRŽAVNOG NATjecanja (OSVOJENO MJESTO)
Strojarske tehnike	Gordana Čarapović	ASOO	6	27.1.2023.	Siniša Panić	7.3.2023. Međužupanijsko, Strojarska tehnička škola Osijek	6. mjesto		
Smotra radova učenika TES									
Mjerenje preciznim mjerilima	Manda Bojko, Siniša Ivandić	IOŠ SB	6	3.2.2023.	Krešimir Tomić 1.F				
Crtanje u programu Auto CAD	Sanja Jurić, Siniša Ivandić	IOŠ SB	8	1.2.2023.	Luka kereković, 3j				
Aditivne tehnologije	Ivana Vladić	IOŠSB	9	30.1.2023.	Mihail Dujak 3.b				
Školsko natjecanje iz matematike i matematike u struci	Ines Delhusa Vicka Zečević Marijana Zarоžinski	HMD	14	16.3.2023.	Matea Brizar	-	-	-	-
Plinoinstalacije									
Autolimari									
Fotografija	Marta Živatović	IOŠSB	8	15.2.2023.	Valentina Jugović, 1.f	-	-	-	-
Šah	Vedran Džakula, Marijana Zarоžinski i Ines Delhusa	IOŠ	16	23.5.	Marko Marković	-	-	-	-
Statistička olimpijada	Vicka Zečević	Državni zavod za statistiku	3		Ivan Đurić, Luka Kelić, Gabriel Lovrić			1. faza nacionalne razine: 16.1.2023. - 30.1.2023., online	3. mjesto po broju ostvarenih bodova (95.75%)
Najbolji dualni CNC operater	Andrija Jelenić	Hrvatsko - njemačka gospodarska komora			Feliks Vičić, Siniša Panić			20.10.2022., Zagreb	3. mjesto (podijelili Feliks i Siniša)
Odbojka	Vedran Džakula	Školski sportski savez B.P.Ž.	11			15.2.2023., ŽUPANIJSKO NATjecanje, Tehnička škola Sl. Brod	4. mjesto		

RAD STRUČNIH ORGANA

NASTAVNIČKO VIJEĆE

Nastavničko vijeće, kao najviši stručni organ škole djelovalo je kroz razradu problematike iz godišnjeg programa:

- planiranje, programiranje redovne nastave
- praćenje i vrednovanje rezultata radO
- izvannastavne i izvanškolske aktivnosti
- kulturna i društvena djelatnost škole
- upisi u 1.razred
- završni ispit.
- Ovdje je prikaz realizacije rada nastavničkog vijeća, po sjednicama

Br.	Aktivnosti i nositelji	Realizacija
1.	1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice; 2. Stručne upute uz početak školske godine 2022./2023. – ravnatelj Luka Mladinović, prof. el.; 3. Izvješće o upisima nakon jesenskog upisnog roka školske godine 2022./2023. – ravnatelj; 4. Usvajanje odluke o prijedlogu imenovanja razrednika za školsku godinu 2022./2023. – ravnatelj; 5. Usvajanje odluke o imenovanju voditelja stručnih vijeća za školsku godinu 2022./2023. - ravnatelj; 6. Usvajanje odluke o ustroju razrednih odjela u školskoj godini 2022./2023.; 7. Stručne upute o korištenju e dnevnika – Stanislav Klouda, prof.; 8. Donošenje kurikula izvannastavnih aktivnosti- glasovanje; 9. Rješavanje zamolbi; 10. Različito.	1.9.2022.

2.	<p>1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice;</p> <p>2. Izvješće o uspjehu na kraju školske 2021./2022.godine – Snježana Birtić, pedagoginja;</p> <p>3. Godišnje izviješće o samovrjednovanju i kvaliteti - Marijana Zarožinski, koordinatorica samovrjednovanja i Marta Živatović, koordinatorica kvalitete</p> <p>4. Izvješće o realizaciji podizanja pedagoškog standarda u šk. 2021./22. g. i dogovor o obilježavanju Dana škole - ravnatelj Luka Mladinović, prof.;</p> <p>5. Usvajanje Školskog kurikul(um)a za šk. 2022./23. g.;</p> <p>6. Rasprava o Godišnjem planu i programu rada škole za šk. 2022./23.g., te o Izvješću o radu za šk. 2021./22.g.;</p> <p>7. Pravilnik o načinima praćenja, vrednovanja i ocjenjivanja učenika u srednjoj školi;</p> <p>8. Protokoli o postupanju u izvanrednim školskim situacijama:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Dolazak učenika u školu pod utjecajem alkohola, b) Nasilno ponašanje u školi, c) Teža krađa u školi, d) Ugrožavanje sigurnosti zaposlenika škole od strane učenika – Josipa Samardžija, psihologinja; <p>9. Predstavljanje preventivnog projekta "Psihološka otpornost srednjoškolaca" - Josipa Samardžija, psihologinja;</p> <p>10. Izvješće sa provedenih mobilnosti u sklopu projekta "Eco-Edu 1"- Suzana Mihelčić, Marta Živatović i Marijana Zarožinski-koordinatorice;</p> <p>11. Imenovanje povjerenstava za provedbu izvanučioničke nastave (izleti, ekskurzije,...);</p> <p>12. Izricanje odgojnih mjera – razrednici;</p> <p>13. Rješavanje molbi;</p> <p>14. Različito;</p> <p>15. <i>Domjenak za sve uposlene (Mato Jakus, Željko Blavicki – napredovanje u zvanje profesor mentor).</i></p>	28.9.2022.
3.	<p>1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice;</p> <p>2. Digitalizacija u školi – tajnik Krunoslav Daković;</p> <p>3. „Odgoj za toleranciju i zaštitu prava učenika“ – interaktivno predavanje - Snježana Birtić, pedagoginja;</p> <p>4. Izvješće o odgojno-obrazovnoj situaciji u razrednim odjelima – razrednici i Snježana Birtić, pedagoginja;</p> <p>5. Izricanje odgojnih mjera – razrednici;</p> <p>6. Prijedlog novog stručnog voditelja zadruge i stručnih voditelja sekcija – Ines Delhusa;</p> <p>7. Imenovanje povjerenstava za provedbu izvanučioničke nastave (izleti, ekskurzije,...);</p> <p>8. Izvješća o stručnom usavršavanju djelatnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stručno putovanje na Maker Faire Rim - sajam stvaralaštva (RCK Slavonika) - Ivana Vladić; - stručno putovanje u Citta di Ivrea - digitalizaciju i automatizaciju industrijskih procesa – Stanislav Klouda, Željko Blavicki; <p>9. Rješavanje molbi;</p> <p>10. Različito;</p> <p>11. <i>Domjenak za uposlene (čestitke kolegama na napredovanju u zvanju - kolegici Ivani Vladić prof. mentorici i kolegi Davoru Friščiću prof. savjetniku!)</i></p>	9.11.2022.

4.	<p>1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice;</p> <p>2. Skupno izvješće o uspjehu učenika na kraju prvog polugodišta šk. 2022./23. g. i prijedlog mjera za poboljšanje uspjeha – pedagoginja Snježana Birtić i svi;</p> <p>3. Nastavak realizacije kalendara rada škole – ravnatelj Luka Mladinović;</p> <p>4. Izvješće o stanju sigurnosti i mjerama za zaštitu prava učenika – psihologinja Josipa Samardžija i ravnatelj Luka Mladinović, prof.;</p> <p>5. Kratka izvješća o promotivnim školskim aktivnostima i stručnom usavršavanju djelatnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Humanitarne akcije – Caritas „Sto kubika toplih iskrica“ i „Za 1000 radosti-Govori dobrim“ te Božićni sajam, (J. Samardžija); - Mjesec borbe protiv ovisnosti (M. Lozinjak Štefanac); - Prezentacija radova mladih Crvenog križa (V. Zečević); - Posjet sajmu i konferenciji Dubrovnik EXPO 2022 (S. Birtić); <p>6. Izricanje odgojnih mjera - razrednici;</p> <p>7. Rješavanje zamolbi;</p> <p>8. Različito;</p> <p>9. <i>Domjenak za uposlene;</i></p>	28.12.2022.
5.	<p>1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice;</p> <p>2. Planiranje rada i upute za drugo polugodište šk. 2022./23. – ravnatelj Luka Mladinović;</p> <p>3. Edukativna tema: “Projekt Psihološka otpornost srednjoškolaca” – psihologinja Josipa Samardžija;</p> <p>4. Mišljenje Nastavničkog vijeća o potpori pomoćnika u nastavi za šk. g. 2023./24. – Maja Lozinjak Štefanac, socijalna pedagoginja;</p> <p>5. Aktivnosti samovrijednovanja – Marijana Zarožinski, kordinatorica samovrijednovanja;</p> <p>6. Organizacija ispraćaja maturanata – ravnatelj i stručne suradnice;</p> <p>7. Izricanje odgojnih mjera - razrednici;</p> <p>8. Rješavanje molbi;</p> <p>9. Različito;</p> <p>10. <i>Domjenak za uposlene (Marta Živatović – nagrada MZO, Ivan Hradovi – položen stručni ispit).</i></p>	15.2.2023.
6.	<p>1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice;</p> <p>2. Priznavanje inozemne obrazovne kvalifikacije Serhii Kovbasa – ravnatelj Luka Mladinović;</p> <p>3. Izricanje odgojnih mjera - razrednici;</p> <p>4. Različito;</p>	15.3.2023.
7.	<p>1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice;</p> <p>2. Skupno izvješće o odgojno – obrazovnoj situaciji u školi i prijedlog mjera za poboljšanje uspjeha – pedagoginja Snježana Birtić, ravnatelj Luka Mladinović;</p> <p>3. Izricanje odgojnih mjera – razrednici;</p>	26.4.2023.

	<p>4. Provedba kontrolnih ispita – voditelji stručnih vijeća;</p> <p>5. Edukativna tema: „Prevencija i rano prepoznavanje problema mentalnog zdravlja mladih“ – psihologinja Josipa Samardžija;</p> <p>6. Protokol o postupanju u slučaju sumnje ili saznanja o učeničkim problemima u području mentalnog zdravlja – psihologinja Josipa Samardžija;</p> <p>7. Edukativna tema: „Modularna nastava“ – Marijana Zarožinski, Ante Jurić;</p> <p>8. Izvješće o stručnom usavršavanju djelatnika i provedenim projektima:</p> <p>9. Dani strukovnih nastavnika u Šibeniku - Marijana Zarožinski, Anto Jurić;</p> <p>10. Mobilnost učenika u Portugal u sklopu projekta Ecoedu2 – Suzana Mihelčić;</p> <p>11. Rješavanje zamolbi;</p> <p>12. Različito;</p> <p>13. <i>Domjenak za uposlene (Martina Sertić, Dalibor Velički – napredovanje u zvanje savjetnika).</i></p>	
8.	<p>1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice;</p> <p>2. Dopunski rad – upute i odluka o utvrđivanju trajanja;</p> <p>3. Usvajanje Odluke o datumu održavanja popravnih ispita u šk. 2022./ 23. g.;</p> <p>4. Završni rad, naučnički, predmetni i razredni ispiti: upute – ravnatelj Luka Mladinović;</p> <p>5. Rješavanje zahtjeva za polaganjem ispita pred povjerenstvom;</p> <p>6. Izvješće o provedbi i rezultatima državnih natjecanja i smotri – Tomislav Čosić i ravnatelj;</p> <p>7. Prijedlog Nastavničkog vijeća o privremenom oslobođanju od započetog školovanja za učenika Matea Sebešića – Maja Lozinjak Štefanac, socijalna pedagoginja;</p> <p>8. Izricanje odgojnih mjera – razrednici;</p> <p>9. Rješavanje zamolbi;</p> <p>10. Različito;</p>	31.5.2023.
9.	<p>1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice;</p> <p>2. Rješavanje zahtjeva za polaganjem ispita pred povjerenstvom;</p> <p>3. Izvješće o stanju sigurnosti i preventivnom programu - ravnatelj Luka Mladinović i psihologinja Josipa Samardžija;</p> <p>4. Izvješće o zaštiti dostojanstva radnika - ravnatelj Luka Mladinović i psihologinja Josipa Samardžija;</p> <p>5. Izvješće o postupanju u slučaju povrede prava učenika - ravnatelj Luka Mladinović i psihologinja Josipa Samardžija;</p> <p>6. Izvješća o projektima i stručnom usavršavanju djelatnika: -CARNET - ova konferencija: CUC 2023 - Era digitalne zrelosti - Tomislav Čosić i Davor Knežević; -Stručno usavršavanje nastavnika u Frankfurtu – Suzana Mihelčić; -Mobilnost učenika u Sevillu – Suzana Mihelčić; -Maker Faire Beč 2023.- Snježana Birtić;</p> <p>7. Izricanje odgojnih mjera:</p>	26.6.2023.

	<p>-potvrda Nastavničkog vijeća za pohvale odličnim učenicima 1. i 2. r.;</p> <p>-dodjela nagrada učenicima;</p> <p>8. Rješavanje zamolbi;</p> <p>9. Upiti i prijedlozi;</p> <p>10. <i>Domjenak za uposlene (Manda Bojko, Ana Konjatić – napredovanje u zvanje mentorice, Ines Delhusa – napredovanje u zvanje savjetnice).</i></p>	
10.	<p>1. Usvajanje zapisnika s prethodne sjednice;</p> <p>2. Upute o aktivnostima do kraja šk. 2022./23. g. – ravnatelj Luka Mladinović, prof.;</p> <p>3. Rješavanje zamolbi;</p> <p>4. Različito;</p>	21.8.2023.
Ukupno realizirano 10. Sjednica nastavničkog vijeća.		

RAZREDNA VIJEĆA

U školi su djelovala 33 razrednih vijeća. Svako razredno vijeće održalo je 4 - 6 sjednica. Sadržaj rada ovisio je o specifičnostima razrednog odjela. Posebna pažnja posvećena je analizi rada i postignuća učenika koji imaju poteškoće u svladavanju programskih sadržaja, koji imaju slab odnos prema školskim obvezama, kao i učenicima koji ostvaruju iznad prosječne rezultate.

STRUČNA VIJEĆA

U školi je djelovalo 11 stručnih vijeća:

1. Stručno vijeće nastavnika hrvatskog jezika
2. Stručno vijeće nastavnika stranih jezika
3. Stručno vijeće nastavnika društvene skupine predmeta
4. Stručno vijeće nastavnika prirodoslovno – matematičke skupine predmeta
5. Stručno vijeće nastavnika tjelesne i zdravstvene kulture
6. Stručno vijeće nastavnika strojarstva i brodogradnje
7. Stručno vijeće nastavnika elektrotehnike i računalstva
8. Stručno vijeće nastavnika cestovnog prometa
9. Stručno vijeće nastavnika osobnih usluge zaštite i drugih usluga
10. Stručno vijeće stručnih suradnika
11. stručno vijeće za učenike s teškoćama.

Prilažemo izvješća voditelja stručnih vijeća.

IZVJEŠĆE O RADU STRUČNOG VIJEĆA

Tjelesna i zdravstvena kultura

ZA ŠK. 2022./23. G.

Voditelj:

Goran Adelsberger

Broj članova stručnog vijeća:

3

Popis članova stručnog vijeća:

Nenad Živković

Vedran Džakula

Goran Adelsberger

Pripravnici koji su položili stručni ispit tijekom šk. g.:

Unaprjeđenje u zvanje mentora ili savjetnika (promovirani) tijekom šk. g.:

--

Postotak prolaznosti i srednja ocjena učenika iz svih predmeta stručnog vijeća:

100 %

Ostvarene inovacije i unaprjeđenje odgojno – obrazovnog rada tijekom šk. g.:

--

Ostvarene aktivnosti stručnog vijeća

R.b.	Tema	Nositelj	Vrijeme
1.	Planinarstvo u službi očuvanja zdravlja	Goran Adelsberger	22.11.2022.
2.	Odbojka na pijesku	Vedran Džakula	28.1.2023.
3.	Plivanje kao sredstvo rekreacije	Nenad Živković	21.2.2023.
4.	Podjela zaduženja	Luka Mladinović, ravnatelj	Lipanj 2023.
5.	Podjela zaduženja	Luka Mladinović, ravnatelj	Kolovoz 2023.

Odstupanja od plana i razlog:

Dopunska nastava

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Uspješnost
Nogomet	Vedran Džakula	Nogomet	12	
Nogomet	Nenad Živković	Nogomet	15	
Nogomet	Goran Adelsberger	Nogomet	14	

Dodatna nastava

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Razina natjecanja i rang

Izvannastavne aktivnosti

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Razina natjecanja i rang
Odbojka	Vedran Džakula		12	Državna
Nogomet	Nenad Živković		15	Županijska
Kros	Goran Adelsberger		14	Županijska

Stručno usavršavanje članova vijeća

R.b.	Nastavnik/ strukovni učitelj	Naziv stručnog usavršavanja	Mjesto održavanja	Vrijeme održavanja

Ostale aktivnosti (terenska nastava, ekskurzije, projekti, suradnja, oprema.....)

--

Prijedlozi za unaprjeđenje rada:

--

IZVJEŠĆE O RADU STRUČNOG VIJEĆA

STROJARSTVO ZA ŠK. 2022./23. G.

Voditelj:

Andrija Jelenić

Broj članova stručnog vijeća:

34

Popis članova stručnog vijeća:

Igor Aračić	Antun Đurić	Željko Krijan	Darko Samardžija
Željko Blavicki	Siniša Ivandić	Ivan Hradovi	Stjepan Sudarević
Manda Bojko	Mato Jakus	Mario Lovrić	Mirta Szugyi
Gordana Čarapović	Zrinoslav Janković	Tomislav Margeta	Jozo Vidak
Tomislav Čosić	Andija Jelenić	Sanja Jurić	Ivana Vladić
Ivan Dadić	Anto Jurić	Vlado Maurović	Jasna Vučković
Ines Delhusa	Ana Konjatić	Željko Oreć	Marko Žebčević
Ivan Ciselski	Josip Ciselski	Roberto Blatančić	Tomislav Mesić
Ana Osmeričić	Janja Medaković		

Pripravnici koji su položili stručni ispit tijekom šk. g.:

Ivan Hradovi

Unaprjeđenje u zvanje mentora ili savjetnika (promovirani) tijekom šk. g.:

Ines Delhusa – napredovanje u zvanje savjetnik
Manda Bojko –napredovanje u zvanje mentor

Postotak prolaznosti i srednja ocjena učenika iz svih predmeta stručnog vijeća:

Ostvarene inovacije i unaprjeđenje odgojno – obrazovnog rada tijekom šk. g.:

Ostvarene aktivnosti stručnog vijeća

R.b.	Tema	Nositelj	Vrijeme
1.	Industrijsko-Obračnička škola na Brod – Tech IT sajmu	Ivana Vladić i Antun Đurić	23.09.2022.
2.	„Autorska prava“	Tomislav Čosić i Ines Delhusa	23.09.2022.
3.	„Voda - tajna vode“	Mato Jakus i Željko Blavicki	23.01.2023.
4.	„Studijsko putovanje u Sloveniju“	Antun Đurić i Tomislav Čosić	23.01.2023.
5.	„Primjer programiranja vježbe iz tokarenja u programu Sinutrain for SINUMERIK u G code-u i ShopTurn-u“	Gordana Čarapović i Andrija Jelenić	23.01.2023.
6.	„Vrednovanje u nastavnom procesu“	pedagoginja Snježana Birtić	17.02.2023.

Dopunska nastava

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Uspješnost

Dodatna nastava

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Razina natjecanja i rang
Konstruiranje	Antun Đurić	3.A	6	Ne

Izvannastavne aktivnosti

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Razina natjecanja i rang
Napredni bravari	Sanja Jurić			
Napredni CNC-operateri	Gordana Čarapović	3.B	6	Državno 6. mj iz CNC-tehnologija Međužupanijsko 6 mj. Iz Strojarskih tehniku
Mjerenje preciznim mjerilima	Manda Bojko			
UZ ZUIŠ	Ines Delhusa	Svi	Svi	
Uređenje školskog vrta	Ivana Vladić			
Kućne instalacije	Antun Đurić			
Napredni plinoinstalateri	Tomislav Čosić	3.g		
Napredni autolimari	Tomislav Čosić	3.j		

Stručno usavršavanje članova vijeća

R.b.	Nastavnik/strukovni učitelj	Naziv stručnog usavršavanja	Mjesto održavanja	Vrijeme održavanja
1.	Anto Jurić	Dani strukovnih učitelja	Šibenik	
2.	Tomislav Čosić Andrija Jelenić Antun Đurić Gordana Čarapović Mato Jakus Ana Konjatić Ines Delhusa Manda Bojko Željko Blavicki Ana Osmeričić Anto Jurić Siniša Ivandić Sanja Jurić Ivana Vladić Darko Samardžija Tomislav Mesić Ivan Hradovi	Međužupanijsko stručno vijeće strojarstva	Virtualno okruženje	15.11.2022.
3.	Tomislav Čosić Andrija Jelenić Antun Đurić Gordana Čarapović Mato Jakus Ana Konjatić Ines Delhusa Manda Bojko Željko Blavicki Ana Osmeričić Anto Jurić Siniša Ivandić Sanja Jurić	Međužupanijsko stručno vijeće strojarstva	Virtualno okruženje	28.03.2023.

	Ivana Vladić Darko Samardžija Zrinoslav Janković			
--	--	--	--	--

Nastavnici stručnog vijeća strojarstva su sudjelovali na brojnim on line edukacijama i webinarima

Ostale aktivnosti (terenska nastava, ekskurzije, projekti, suradnja, oprema.....)

Školski projekt: Izrada školskog akvarija; voditelj M.Jakus

IOŠ akvaristi (sekcija) ; voditelj M.Jakus

Školski projekt izrada replike vukovarskog vodotornja, voditelj I. Delhusa, suradnici Z.Janković,A.Đurić,F.Jelčić,M.Živatović

Školski projekt: Uređenje školskog vrta, voditelj I. Vladić

Školski projekt: Izrada kataloga školskih proizvoda; voditelj:G. Čarapović, suradnici:Z. Janković, A. Đurić, I. Vladić, I.Delhusa

Školski projekt: Nove tehnologije-novo vrijeme, voditelj: S.Jurić suradnici:I.Vladić, S.Ivandić, D. Knežević

Školski projekt : "Izrada adventskog vijenca oko fontane" voditelj T. Ćosić

Prijedlozi za unaprjeđenje rada:

Bolje suradnja između nastavnika i strukovnih učitelja

--	--

IZVJEŠĆE O RADU STRUČNOG VIJEĆA

HRVATSKOGA JEZIKA

ZA ŠK. 2022./23. G.

Voditelj:

Ivana Jandrić

Broj članova stručnog vijeća:

6

Popis članova stručnog vijeća:

Ivana Buconjić, prof.	
Gordana Đeldum, prof. mentor	
Ivana Jandrić, prof.	
Gordana Potnar Matković, prof.	
Ivana Raič Pilipović, prof.	
Nives Romanjek, prof.	

Pripravnici koji su položili stručni ispit tijekom šk. g.:

Ana Vinković, prof.

Unaprjeđenje u zvanje mentora ili savjetnika (promovirani) tijekom šk. g.:

Nitko.

Postotak prolaznosti i srednja ocjena učenika iz svih predmeta stručnog vijeća:

98,88% 3,48

Ostvarene inovacije i unaprjeđenje odgojno – obrazovnog rada tijekom šk. g.:

Bezbroj IKT alata u nastavi, vršnjačko vrednovanje uz pomoć digitalnih alata,...

Ostvarene aktivnosti stručnog vijeća

R.b.	Tema	Nositelj	Vrijeme
------	------	----------	---------

1.	Obilježavanje Dana škole	svi	rujan, 2022.
2.	Primjer dobre prakse- Projektna nastava	Gordana Đeldum	rujan, 2022.
3.	Revolucija dostojanstva kao tema, problem i izazov u suvremenoj ukrajinskoj književnosti	Nives Romanjek	studenzi, 2022.
4.	Ishodi učenja u nastavi jezičnog izražavanja	Gordana Đeldum	veljača, 2023.
5.	Prednosti i nedostaci uporabe medija u nastavi hrvatskoga jezika	Gordana Potnar Matković	ožujak, 2023.
6.	Primjerenost tekstova dobi učenika i njihovu kulturnom i životnom iskustvu	Ivana Raič Pilipović	travanj, 2023.
7.	Slušanje u nastavi hrvatskoga jezika	Ivana Jandrić	svibanj, 2023.
8.	Organizacija programa za Norijadu	svi	svibanj, 2023.
9.	Organizacija programa na svečanoj podjeli svjedodžbi maturantima	Ivana Jandrić	lipanj, 2023.

Odstupanja od plana i razlog: Nije bilo odstupanja.

Dopunska nastava

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Uspješnost
Nema				

Dodatna nastava

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Razina natjecanja i rang
Nema				

Izvannastavne aktivnosti

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Razina natjecanja i rang
Dramsko-recitatorska skupina	Ivana Jandrić, Ivana Raič Pilipović		10	
Literarna skupina	Gordana Đeldum		10	
Recitatori	Nives Romanjek, Ivana Jandrić		10	

Stručno usavršavanje članova vijeća

R.b.	Nastavnik/ strukovni učitelj	Naziv stručnog usavršavanja	Mjesto održavanja	Vrijeme održavanja
1.	Gordana Đeldum	ŽSVHJ	Gimnazija Matije Mesića	srpanj, 2023.
2.	Ivana Jandrić	ŽSVHJ	Kuća Brlić	travanj, 2023.
3.	Nives Romanjek	Pisci na mreži	online	tijekom godine
4.	Svi	e-škola	IOŠ, online	tijekom godine

Ostale aktivnosti (terenska nastava, ekskurzije, projekti, suradnja, oprema.....)

Odlazak na Interliber u studenom, 2022.

Suradnja s Gradskom knjižnicom Slavonski Brod (obilježavanje Mjeseca hrvatskoga jezika)

Projekt Psihološka otpornost srednjoškolaca u suradnji sa školskom psihologinjom

Projekt Putevima zavičajnih pisaca

Prijedlozi za unaprijeđenje rada:

Više školskih projekata u suradnji s drugim stručnim vijećima.

IZVJEŠĆE O RADU STRUČNOG VIJEĆA
Prirodoslovno-matematičko vijeće

ZA ŠK. 2022./23. G.

Voditelj:

Marijana Zarožinski

Broj članova stručnog vijeća:

4

Popis članova stručnog vijeća:

Delhusa Ines

Tomislav Margeta

Vicka Zečević

Marijana Zarožinski

Pripravnici koji su položili stručni ispit tijekom šk. g.:

Unaprjeđenje u zvanje mentora ili savjetnika (promovirani) tijekom šk. g.:

Ines Delhusa u zvanje profesor savjetnik

Postotak prolaznosti i srednja ocjena učenika iz svih predmeta stručnog vijeća:

99% prolaznost, srednja ocjena 3.08

Ostvarene inovacije i unaprjeđenje odgojno – obrazovnog rada tijekom šk. g.:

Učenici sudjelovali u Financijskoj pismenosti u sklopu projekta STEM 1.0 u Udrudi Connect IT

Ostvarene aktivnosti stručnog vijeća

R.b.	Tema	Nositelj	Vrijeme
1.	Napredovanje u zvanje	Marijana Zarožinski	9.11.2022.
2.	Vedska matematika	Ines Delhusa, Tomislav Margeta	10.3.2023.
3.	Razine geometrijskog mišljenja	Vicka Zečević	6.7.2023.

Odstupanja od plana i razlog:

Dopunska nastava

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Uspješnost
Dopunska nastava iz matematike u struci	Ines Delhusa	1.g	7	100
Dopunska nastava iz matematike	Marijana Zarožinski	2.e	5	100
Dopunska nastava iz matematike	Vicka Zečević	3.d	7	100

Dodatna nastava

Naziv	Voditelj	R.o.	Br. uč.	Razina natjecanja i rang

Izvannastavne aktivnosti

Redni broj	Naziv	Voditelj	R.o.	Br.uč.	Razina i rang

1.	Statistička olimpijada	Vicka Zečević	2.d	3	Učenici prošli u drugu fazu nacionalnog natjecanja
2.	Večer matematike	Ines Delhusa	svi razredi	50	-
4.	Sudoku	Marijana Zarožinski	2.b	2	Nisu prošli
5.	Svjetski dan broja PI	Vicka Zečević	svi razredi	50	-
6.	Klokan bez granica	Marijana Zarožinski	svi razredi	15	Jedna nagrađena učenica
8.	Crveni križ	Vicka Zečević	svi razredi	10	-

Stručno usavršavanje članova vijeća

R.b.	Nastavnik/ strukovni učitelj	Naziv stručnog usavršavanja	Mjesto održavanja	Vrijeme održavanja
1.	Vicka Zečević	Osnovna edukacija odgojno obrazovnih djelatnika - povjerenika HCK-a	Virtualno (ZOOM)	1.9.2022.
2.	Vicka Zečević	Djeca sa šećernom bolešću u odgojno-obrazovnim ustanovama	Virtualno (ZOOM)	28.9.2022.
3.	Vicka Zečević	„Radionica uživo: Praćenje i vrednovanje pomoći digitalnih alata“	IOŠ SB	19.10.2022.
4.	Marijana Zarožinski, Vicka Zečević	ŽSV nastavnika matematike Brodsko-posavske županije za srednje škole	IOŠ SB	13.12.2022.
5.	Vicka Zečević	„Radionica uživo: Osnove izrade multimedijiskih sadržaja“	IOŠ SB	13.1.2023.
6.	Vicka Zečević	“Djeca s problemima u ponašanju ili "zločesta" djeca?” (modularna online edukacija u trajanju od 24h kroz 6 modula)	Virtualno (ZOOM)	24.1.2023., 28.2.2023., 28.3.2023., 25.4.2023., 23.5.2023., 27.6.2023.
7.	Vicka Zečević	Međužupanijski stručni skup nastavnika u odgoju i obrazovanju učenika s teškoćama za strukovne kvalifikacije	Vinkovci	18.2.2023.
8.	Marijana Zarožinski	Međužupanijski stručni skup „Sumativno vrednovanje pisanim provjeravanjem znanja i nacionalno vrednovanje“	Virovitica	13.4.2023.
9.	Marijana Zarožinski, Vicka Zečević	Međužupanijski stručni skup „Sumativno vrednovanje pisanim provjeravanjem znanja i nacionalno vrednovanje“	Vukovar	14.4.2023.
10.	Marijana Zarožinski	Državni skup za voditelje, „Reforma strukovnog obrazovanja“	Sv.Martin na Muri	2.11.2022.- 4.11.2022.
11.	Marijana Zarožinski	Državni skup za voditelje	Zagreb	27.6.2023.- 28.6.2023.,
12.	Marijana Zarožinski	Državni skup za voditelje ŽSV i MŽSV Šibenik	Šibenik	ožujak, 2023.
13.	Marijana Zarožinski	ŽSV, IOŠ SB	Slav. Brod	3.1.2023.,
14.	Marijana Zarožinski	ŽSV, Klasična gimnazija fra Marijana Lanosovića	Slav.Brod	18.5.2023.
15.	Marijana Zarožinski	Geometrijska škola	Našice	22.4.2023.
16.	Marijana Zarožinski	Webinar Carnet,	online	4.10.2022.,

17.	Marijana Zarožinski	Praćenje i vrednovanje pomoću digitalnih alata, Carnet,	online	20.10.2022.,
18.	Marijana Zarožinski	Paleta jednostavnih digitalnih alata u nastavi	online	30.11.2022.,
19.	Marijana Zarožinski	E tečaj	online	14.5.2023.,
20.	Marijana Zarožinski	Planiranje modularne nastave,	Zagreb	26.6.2022.,
21.	Ines Delhusa	ŽSV	Slav. Brod	13.12.2022.
22.	Ines Delhusa	ŽSV	IOŠ SB	19.5.2022.
23.	Ines Delhusa	ŽSV	On line Ms Teams	22.2.2022.
24.	Ines Delhusa	Webinar- e-škole Umjetna inteligencija	On line	26.9.2022.
25.	Ines Delhusa	Webinar- e-škole Kako u školi koristiti društvenu mrežu yammer	On line	4.10.2022.
26.	Ines Delhusa	Webinar- e-škole Primjena mjera zaštite pojedincai podataka u digitalnom okruženju	On line	12.10.2022.
27.	Ines Delhusa	Webinar- e-škole Praćenje i vrednovanje pomoću digitalnih alata	IOŠ	19.10.2022.
28.	Ines Delhusa	Webinar- e-škole Razvoj sustava digitalno zrelih škola	On line	21.11.2022.

Ostale aktivnosti (terenska nastava, ekskurzije, projekti, suradnja, oprema.....)

Sajam Robota i posjet muzeju Nikola Tesla u Zagrebu, prosinac 2022.

Geometrijska škola Stanka Bilinskog, Našice 22.4.2023.
--

Financijsko opismenjavanje, Slav. Brod, Udruga Connect IT, svibanj 2023.
--

Utjecaj društvenih mreža na komunikaciju, projekt i istraživanje učenika 2.b i 2.h razreda
--

Prijedlozi za unaprjeđenje rada:

Više izvanučioničke nastave, projekata, istraživanja, ekskurzija
--

RAD ŠKOLSKOG ODBORA

U školskoj godini 2022./ 2023. održano je 7 sjednica Školskog odbora.

REALIZACIJA AKTIVNOSTI ŠKOLSKOG KURIKULA

Naziv i vrsta aktivnosti (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Dopunska nastava matematike i matematike u struci 1. razred
Voditelj aktivnosti	Ines Delhusa
Ostvaren broj sati	35

Vrijeme realizacije	rujan 2022. – lipanj 2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	Učenici 1.g i ostalih razrednih odjela kojima treba pomoći u usvajanju ishoda
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Usvojeni su svi ishodi iz matematike na razini dovoljan, vrednovanje učenika na predmetu.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Sati dopunske nastave održani uživo. Održano 35 sati. Učenici 1.g su sudjelovali na dopunskoj nastavi, prema svojim potrebama. Svi učenici su zadovoljili i pozitivno završili godinu.
Ostvareni troškovi	Nije bilo troškova.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Teškoće proizlaze iz rasporeda (učenici moraju dolaziti na pred sat) Ne postoji način poboljšanja zbog manjka vremena i prostora i dana kada su učenici na praksi. Smatram da je ovaj oblik rada s učenicima motivirajući upravo zato jer im nije obavezno te dolaze svatko prema svojim potrebama.

Naziv i vrsta aktivnosti (dodata, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Planinarstvo
Voditelj aktivnosti	Goran Adelsberger
Ostvaren broj sati	72 sata – 9 dana x 8 sati
Vrijeme realizacije	10. mj. 2022. do 6. mj. 2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	Učenice i učenici 1. do 3. razreda – ukupno 24
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Uključenje većeg broja učenika – naročito onih koji nisu uključeni u sportske aktivnosti. Naučeno kako se planinarstvo i boravak u prirodi može iskoristiti kao zdravstveno usmjerena aktivnost. Povećana je psihomotorna izdržljivost i zdravstveni status učenica i učenika. Svladane su vještine tehnika hodanja uzbrdo i nizbrdo kao i tehnike disanja. Svladane su vještine orientacije i snalaženja u prirodi i na nepoznatom terenu. Stečena su znanja o izboru obuće, odjeće i opreme potrebne za siguran i ugodan boravak u prirodnom okolišu, naročito u brdima i planinama. Stečeno je znanje o izboru i pripremi hrane i tekućine za jednodnevni ili duži boravak u planinama.

	Naučena važnost dobre socijalne interakcije unutar grupe. Naučena važnost o nenarušavanju i očuvanju prirodnog okoliša. Stečeno znanje o prikupljanju informacija, planiranju i organizaciji pohoda u planine.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Učenice i učenike su subotom roditelji dovodili do mjesta pokreta ili bi sami doputovali. Oko 2-3 sata se kretalo do ciljne točke. Za vrijeme kretanja se provodila odgojno-obrazovna nastava i provodile razne zabavne aktivnosti. Na cilju (okretištu) se cca 2 sata odmaralo, jelo, družilo, zabavljalo i provođena je škola planinarstva. Zatim smo se 2-3 sata kretali nazad na početak, gdje su ih preuzimali roditelji ili su sami putovali kući. Ukupna aktivnost je cca 8 sati. Svaki planinarski pohod smo ovisno o prethodno stečenim znanjima, vještinama i iskustvu odlazili na drugo sve atraktivnije ali i psihomotorno zahtjevni mjesto.
Ostvareni troškovi	Troškove su učenice, učenici i voditelj snosili sami.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Potreba za zajedničkom opremom i dodatnim sufinanciranjem.

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodata, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	IZNA –Mjerenje preciznim mjerilima
Voditelj aktivnosti	Manda Bojko
Ostvaren broj sati	3
Vrijeme realizacije	10.2.2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	1.razredi; 6 učenika
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	-znati samostalno izmjeriti mikrometrom i pomičnim mjerilom -praktični i teoretski dio ispita
Kratki opis realizacije aktivnosti	-pitanja iz teorije o mikrometru i pomičnom mjerilu -praktični dio ispita: -izmjeriti različite predmete pomičnim mjerilom i mikrometrom
Ostvareni troškovi	
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	

Naziv i vrsta aktivnosti (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Napredni autolimari
Voditelj aktivnosti	Tomislav Ćosić
Ostvaren broj sati	32
Vrijeme realizacije	rujan 2022. – svibanj 2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	Učenici u zanimanju AUTOLIMAR, 3 učenika
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Priprema učenika za natjecanje i izradu i obranu završnog rada. Provedeno je i vrednovano natjecanje. Učenici su izradili i obranili svoje završne radove.
Kratki opis realizacije aktivnosti	1. ELEMENTI AUTOLIMARIJE – 10 sati 2. ALATI, STROJEVI I UREĐAJI – 12 sati 3. ORGANIZACIJA I PLANIRANJE RADA – 10 sati
Ostvareni troškovi	/
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	/

Naziv i vrsta aktivnosti (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Napredni plinoinstalateri
Voditelj aktivnosti	Tomislav Ćosić
Ostvaren broj sati	32
Vrijeme realizacije	rujan 2022. – svibanj 2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	Učenici u zanimanju PLINOINSTALATER, 5 učenika

Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Priprema učenika za natjecanje i izradu i obranu završnog rada. Provjedeno je i vrednovano natjecanje. Učenici su izradili i obranili svoje završne radove.
Kratki opis realizacije aktivnosti	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plinska goriva (5 sati) 2. Plinovodi (5 sati) 3. Dimovodne instalacije (5 sati) 4. Plinska oprema (5 sati) 5. Postavljanje plinskih trošila (5 sati) 6. Grijanje plinom (5 sati) 7. Plamenici (2 sata)
Ostvareni troškovi	/
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	/

<u>Naziv i vrsta aktivnosti (dodata, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)</u>	Izvannastavna aktivnost: Napredni CNC operateri
Voditelj aktivnosti	Gordana Čarapović
Ostvaren broj sati	32
Vrijeme realizacije	Od listopada 2022. do svibnja 2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	3.B razred, 6 učenika
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	<ul style="list-style-type: none"> - svi sudionici izvannastavne aktivnosti su uspješno svladali planirani program. Izradu 3D modela, izradu operacija i generiranje programa te uspješno pripremali tehnošku dokumentaciju za izvođenje na CNC alatnom stroju s upravljačkom jedinicom Siemens Sinumerik 840D. Svladali su izradu 3D sklopa iz 3D modela i detaljnih operacijskih listova sa crtežima po operacijama. - učenik Feliks Vičić je pobijedio na školskom natjecanju iz CNC i CAD CAM tehnologija te je intenzivno pripreman za međuzupanijsko natjecanje iz CNC i CAD CAM TEHNILOGIJA (glodanje). - učenik Siniša Panić je pobijedio na školskom natjecanju iz Strojarskih tehnika te je intenzivno pripreman za međuzupanijsko natjecanje u istoj disciplini. - 1. mjesto učenika Feliksa Vičića na Međuzupanijskom natjecanju iz CNC i CAD CAM tehnologija i plasman na državno natjecanje - 6. mjesto na državnom natjecanju učenika strukovnih škola – WorldSkills Croatia 2023 u natjecateljskoj disciplini CNC i CAD CAM tehnologije - 6. mjesto Siniša Panić na Međuzupanijskom natjecanju iz

	<p>Strojarskih tehnika - izraђeni 3D modeli za potrebe izrade kataloga proizvoda školske radionice.</p>
Kratki opis realizacije aktivnosti	<p>Ostvaren plan i program aktivnosti po koracima navedenih u kurikulumu izvannastavne aktivnosti, te su dodane aktivnosti za pripremu natjecanja iz Strojarskih tehnika, koje nam je odobreno tokom školske godine. Održana školska natjecanja učenika. Jedan učenik pripreman i poslan na međužupanijsko natjecanje u Tehničku školu Slavonski Brod. Plasman i sudjelovanje na državnom natjecanju WorldSkills Croatia 2022. Jedan učenik pripreman i poslan na međužupanijsko natjecanje u Strojarsko tehničku školu u Osijek. Sudjelovanje u izradi kataloga proizvoda škole.</p>
Ostvareni troškovi	<p>Troškovi radnih listova i listova Tehnološke dokumentacije. Troškovi putovanja u Osijek na međužupanijsko natjecanje. Troškovi putovanja u Zagreb na WorldSkills Croatia 2023.</p>
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	<p>Teško odrediti termin za održavanje izvannastavne aktivnosti. Odrediti jedan termin u rasporedu za održavanje izvannastavnih aktivnosti Potreban nam je stroj glodalica EMCO 55, kako bi bili uspješniji na državnom natjecanju.</p>

Naziv i vrsta aktivnosti (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Školski projekt: Izrada kataloga školskih proizvoda
Voditelj aktivnosti	Gordana Čarapović
Suradnici u projektu	Zrinoslav Janković, Antun Đurić, Ivana Vladić, Ines Delhusa, Željko Oreč
Ostvaren broj sati	350
Vrijeme realizacije	Od rujna 2021. do lipnja 2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	6 profesora i stručnih učitelja iz područja strojarstva te 6 naprednih učenika 3.b i 3.e razreda
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	<p>Postignuti ishodi projektnog učenja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prikupljene informacije o proizvodima koji se rade u školskoj radionici i fotografije - Izrađena ili prikupljena dokumentacija proizvoda u predviđenim programima na njihovu izradu te podaci o proizvodima bitnim za katalog - Izrađeni 3D modeli proizvoda u SolidWorks - Renderirani 3D modeli u programu Fusion 360 - Izrađeni QR kodovi - Složeno i izrađeno 19 stranica kataloga <p>Učenici su dobili ocjene iz zalaganja u predmetu CAD CAM tehnologije</p>

Kratki opis realizacije aktivnosti	<p>U drugoj godini izrade kataloga, održan je sastanak radne skupine koja je dopunila popis proizvoda koji se rade u našoj radionici i koji će biti uvršteni u katalog. Prikupljene su dodatne informacije o proizvodima naše škole, tipskih i proizvoda po posebnoj narudžbi kupca, koji će se dodati u katalog. Prikupljena je ili je izrađena nova tehničko tehnološka dokumentacija proizvoda (voditelj sa suradnicima i odabrani učenici)</p> <p>Izrađeni su 3D modeli pozicija i sklopova tipskih proizvoda (voditelj projekta i učenici)</p> <p>Izrađene su i prikupljene fotografije proizvoda koji su izrađeni po posebnoj narudžbi (svi sudionici projekta)</p> <p>Izrađeno je 19 stranica kataloga u digitalnom obliku. Na stranice su postavljene projekcije crteža na kojima se vide gabariti proizvoda. Također su napisane informacije o materijalima i ostale informacije o proizvodima. Kod tipskih proizvoda postavljeni su QR kodovi sa dodatnim informacijama o proizvodu.</p> <p>Na kraju školske godine je održan sastanak voditelja i sudionika projekta, pregledan je izrađeni katalog, lektoriran te digitalno obrađen i postavljen na web stranicu škole. Odluka o tiskanju kataloga donijet će se u idućoj školskoj godini.</p> <p>Odlučeno je da će se raditi dopuna kataloga svake iduće školske godine.</p>
Ostvareni troškovi	Sati provedeni u prikupljaju informacija i materijala, izradi tehničkih crteža i 3d modela te kreiranju stranica kataloga za svaki proizvod
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Veći angažman svih sudionika u projektu

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodata, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Školski projekt: IZRADA REPLIKE VUKOVARSKOG VODOTORNJA (međusektorski školski projekt u sklopu UZ ZUIŠ)
Voditelj aktivnosti	Ines Delhusa Suradnici: Marta Živatović, Zrinoslav Janković, Antun Đurić, Franjo Jelčić
Ostvaren broj sati	540
Vrijeme realizacije	5.rujan 2022. do 17. studeni 2022.
Ciljana skupina i broj sudionika	Učenici članovi UZ ZUIŠ različitih zanimanja: strojarstvo (CNC operater, bravarski zavarivač), elektrotehnika (elektroničar, elektromonter, elektromehaničar), ostale usluge(autolimar, autolakirer, fotograf), 35 učenika i strukovnih nastavnika
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Kroz izradu praktičnog rada, poboljšanje strukovnih vještina i suradnički rad, obilježili smo jedan od najznačajnijih događaja u našoj povijesti, stradanje Vukovara i odali počast svim žrtvama Domovinskog rata. Osnažili smo u učenicima svijest o nacionalnoj pripadnosti, očuvanju povjesno-kulturne baštine i

	nacionalnog identiteta. Medijska popraćenost: školska web stranica, facebook i instagram stranice, portali i novine.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Prikupljena je tehničko-tehnološka dokumentacija Vukovarskog vodotornja i prilagođena na dogovorene dimenzije 3,92 metara. Izrađen je troškovnik i nabavljen potreban materijal(između ostalog 1 tona čelika). Temelj je postavljen na određeno mjesto u školskom dvorištu, gdje su se na licu mjesta spajali dijelovi replike. Slijedili su završni radovi bojanja i osvjetljenja. Svečano otvorenje 17.studenog 2022. Junak našeg doba uspravno stoji u školskom dvorištu na ponos svih nas.
Ostvareni troškovi	Projekt se financirao iz donacijskog natječaja „Svetlo na zajedničkom putu“, Hrvatska elektroprivreda d.d. Ostatak troškova podmirila je škola.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodata, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Literarna skupina
Voditelj aktivnosti	Gordana Đeldum
Ostvaren broj sati	30
Vrijeme realizacije	Školska godina 2022./2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	2. d. 2. h, 3. d, 3. e, 3. h
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Učenici su: - pisali opisne i pripovjedne tekstove s obilježjima funkcionalnih stilova u skladu sa svrhom i željenim učinkom na primatelja -izražavali svoj literarni doživljaj i obrazlagali stavove o književnom tekstu -prosudivali pripadnost teksta funkcionalnome stilu s obzirom na jezična obilježja i njegovu usklađenost s normom hrvatskoga standardnog jezika - prosuđivali tekstove iz europske kulturne baštine i kulturnoga kruga i njihov utjecaj na hrvatski kulturni identitet - stvaralački se izražavali - izradili plakate: Emocionalizmi, Valentinovo, Zavičajna lirika, Vukovar

Kratki opis realizacije aktivnosti	<p>Učenici su tijekom školske godine čitali književne i neknjiževne tekstove različite tematike, proučavali časopise, pratili društvene stranice i dijalektalnu poeziju.</p> <p>Popratili su sve važne datume i pisali i izrađivali tematske plakate.</p> <p>Pisali su tekstove slobodne tematike.</p>
Ostvareni troškovi	Nije bilo troškova.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Nije bilo poteškoća u realizaciji.

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodata, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Projekt „Putevima zavičajnih pisaca“
Voditelj aktivnosti	Gordana Đeldum
Ostvaren broj sati	15
Vrijeme realizacije	Ožujak – svibanj 2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	2. d razred (23 učenika)
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	<p>Učenici su:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uspoređivali književne tekstove slavonskih pisaca iste teme ili žanra nastale u različitim književnopovijesnim razdobljima - opisivali književni tekst u književnopovijesnom, društvenom i kulturnom kontekstu - objašnjavali tekstove iz slavonske kulturne baštine i kulturnoga kruga i njihov utjecaj na hrvatski kulturni identitet - opisivali razliku između štokavskog narječja i hrvatskoga standardnog jezika - stvaralački se izražavali prema vlastitome interesu potaknuti književnim tekstrom - izradili plakat o slavonskim piscima i pjesnicima

Kratki opis realizacije aktivnosti	<p>Učenici su 19. 5. 2023. posjetili Gradsku knjižnicu u Slav. Brodu i sudjelovali u radionici koju je pripremila Mirna Grubanović Zavičajni pisci na kojoj su proučavali građu zavičajnih pisaca. Radionici je nazočio suvremenii brodski pjesnik Krešimir Šimić koji se učenicima predstavio zbirkom pjesama Suze moje duše.</p> <p>Tijekom travnja analizirali su stilske značajke zavičajnih pisaca, proučavali književnoteorijske pojmove na konkretnim primjerima i stvaralački se izražavali.</p> <p>U svibnju su izradili tematske plakate.</p>
Ostvareni troškovi	Nije bilo troškova.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Nije bilo teškoća u realizaciji projekta.

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Izvješće o realizaciji izvannastavne aktivnosti: Napredni instalateri grijanja i klimatizacije
Voditelj aktivnosti	Antun Đurić
Ostvaren broj sati	32
Vrijeme realizacije	Tijekom nastavne godine
Ciljana skupina i broj sudionika	Napredni učenici zanimanja Instalater grijanja i klimatizacije, 3. godina učenja – 4 učenika.
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Učenici su argumentirali korištenje obnovljivih izvora energije; Uspoređivali su efikasnost i učinkovitost različitih sustava grijanja i klimatizacije; Izrađivali su funkcionalne sheme solarnih sustava; Pripremali su se i pristupili natjecanju iz područja Kućne instalacije.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Učenici su aktivno sudjelovali u proširivanju znanja o obnovljivim izvorima energije i energetskoj učinkovitosti; Uključili su se u istraživanje ekonomičnosti novijih sustava grijanja i klimatizacije; Aktivno su se pripremali za natjecanje na školskoj i međužupanijskoj razini.
Ostvareni troškovi	Nije bilo dodatnih troškova pri realizaciji izvannastavne aktivnosti. Troškove natjecanja osiguralo je Ministarstvo, a pripreme za natjecanje – iz vlastitih sredstava.

Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Nije bilo poteškoća u realizaciji dodatne nastave.
--	--

Naziv i vrsta aktivnosti (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Izvješće o realizaciji kurikuka Dodatna nastava : Konstruiranje
Voditelj aktivnosti	Antun Đurić
Ostvaren broj sati	32
Vrijeme realizacije	Tijekom nastavne godine
Ciljana skupina i broj sudionika	Napredni učenici zanimanja Bravar-JMO, 3. godina učenja (10 učenika)
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Učenici su argumentirano koristili metalne materijale; Uspoređivali su efikasnost i učinkovitost različitih sustava površinske zaštite materijala; Izrađivali su skice i crteže jednostavnih metalnih konstrukcija.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Učenici su aktivno sudjelovali u izradi metalnih konstrukcija u školskoj radionici, vršili antikorozivnu zaštitu konstrukcije, te izrađivali skice i crteže za druge konstrukcije i završne radove.
Ostvareni troškovi	Nisu stvarani dodatni troškovi pri realizaciji dodatne nastave.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Nije bilo poteškoća pri realizaciji. Učenici sa zadovoljstvom rade proizvode (spremišta za kontejnere, ograde, kapije, stepeništa, krovne konstrukcije, ...)

Naziv i vrsta aktivnosti (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	DODATNA NASTAVA IZ VJERONAUKA
Voditelj aktivnosti	Mirjana Čretni
Ostvaren broj sati	52
Vrijeme realizacije	Tijekom školske godine
Ciljana skupina i broj sudionika	Učenici od 1. – 3.

Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Religiozno i socijalno sazrijevanje učenika Stjecanje znanja o svetištima hrvatskog naroda kroz povijest od biblijskih vremena do danas Oblikovanje vlastitih stavova o vjeri
Kratki opis realizacije aktivnosti	Radni listovi, suradničko učenje , gledanje filmova
Ostvareni troškovi	Nije bilo troškova
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Zbog dvomjesečnog bolovanja nastavnice realizacija sati je manja od predviđene.

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Izvannastavna sekcija: IOŠ akvaristi
Voditelj aktivnosti	Mato Jakus
Ostvaren broj sati	35
Vrijeme realizacije	Tijekom školske godine 2022/2023
Ciljana skupina i broj sudionika	Svi zainteresirani učenici. 9 učenika.
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Razvijati osjećaj za brigu o životnjama. Osvijestiti ljubav prema ribicama i akvaristici. Steći osnovna znanja i vještine iz akvaristike.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Ribicama smo mjesечно mijenjali vodu te ih svakodnevno hranili i vodili brigu o njima. Zadatak je svakako bio i čišćenje akvarija (pumpa, filter) te pranje unutarnjeg i vanjskog stakla. Kroz godinu smo još radili radionice izrade ribica od papira te ukrasili dio ispred akvarija. Također smo izradili i plakat o zlatnoj ribici.
Ostvareni troškovi	Troškovi hrane za ribice, električna struja.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Hranjenje i briga o ribicama tijekom praznika. Rješenje automatska hranilica.

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Školski projekt: Izrada školskog akvarija
Voditelj aktivnosti	Mato Jakus
Ostvaren broj sati	45
Vrijeme realizacije	Tijekom školske godine 2022/2023
Ciljana skupina i broj sudionika	3 nastavnika
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	<p>Osvijestiti ljubav prema ribicama i akvaristici. Steći osnovna znanja i vještine iz akvaristike. Izrada i uređenje školskog akvarija sa svom pratećom opremom.</p> <p>Zadovoljni učenici, nastavnici, djelatnici škole i roditelji koji rado pogledaju akvarij i ribice u hodniku škole.</p>
Kratki opis realizacije aktivnosti	<p>Na početku projekta smo prikupili opremu (akvarij, poklopac, svjetlo, šljunak, biljke, grijач, protočnu pumpu, zračnu pumpu) i naravno ribice.</p> <p>Također nam je bio potreban jedan stol kao postolje za naš akvarij.</p> <p>Nakon prikupljene potrebne opreme slijedilo je uređenje akvarija.</p> <p>Bilo je potrebno od polimera izraditi poklopac za akvarij tako da odgovara dimenzijama akvarija.</p> <p>U poklopcu smo trebali postaviti i instalirati rasvjetu.</p> <p>Slijedilo je punjenje vodom akvarija.</p> <p>Kada smo uselili ribice u akvarij mjesечно smo mijenjali vodu ribicama te ih svakodnevno hranili i vodili brigu o njima.</p>
Ostvareni troškovi	Troškovi hrane za ribice, akvarijsko bilje, ribice, električna struja.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Školski projekt: NOVE TEHNOLOGIJE_NOVO VRIJEME
Voditelj aktivnosti	Sanja Jurić; suradnici Siniša Ivandić, Ivana Vladić, Davor Knežević
Ostvaren broj sati	20
Vrijeme realizacije	Školska godina 2022./23.
Ciljana skupina i broj	Nastavnici strukovnih predmeta u strojarstvu, stručni

sudionika	učitelji i daroviti učenici
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	-podizanje kompetencija nastavnika i strukovnih učitelja -podrška darovitim učenicima -razmjena ideja i iskustava -suradnička podrška
Kratki opis realizacije aktivnosti	Većina aktivnosti održana je individualnim konzultacijama, a manji dio skupnim edukacijama.
Ostvareni troškovi	-
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	-

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Napredni bravari-IZNA
Voditelj aktivnosti	Sanja Jurić
Ostvaren broj sati	30
Vrijeme realizacije	Školska 2023./24.
Ciljana skupina i broj sudionika	Bravari JMO, 2.razred; 3. razred
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Učenici su osposobljeni da: -izvrše izbor najbolje varijante -razrade dimenzije -izvrše izbor materijala -razrade tehničku dokumentaciju -izrade proizvod
Kratki opis realizacije aktivnosti	-pretraživanje ideja potencijalnog projekta na internetu -izrada skica -izbor materijala -pretraživanje kataloga proizvođača -razrada dokumentacije na računalu -određivanje režima rada -računanje troškova materijala i rada -izrada proizvoda u školskoj radionici -školsko natjecanje
Ostvareni troškovi	-
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	-

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u>	Školsko, međužupanijsko (3.mjesto)
Napredni elektroinstalateri	
Voditelj aktivnosti	Krunoslav Matijašević
Ostvaren broj sati	20h
Vrijeme realizacije	27.1.2023.-Školsko natjecanje 7.3.2023.- Međužupanijsko natjecanje
Ciljana skupina i broj sudionika	Elektroinstalateri (4)
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Učenik je sposoban samostalno odraditi električnu instalaciju manjeg stambenog objekta.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Priprema za natjecanje u praktikumu elektrotehnike
Ostvareni troškovi	Materijalni troškovi za električne elemente i vodove.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodata, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Recitatorska skupina
Voditelj aktivnosti	Nives Romanjek
Ostvaren broj sati	20
Vrijeme realizacije	Školska godina 2022./2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	zainteresirani učenici
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Učenici su usvojili određena pravila dobrog recitiranja: - uživjeti se u tekst te ga izražajno interpretirati - pravilno i jasno izgovarati glasove; naglasiti riječi i stihove prema sadržaju koji izražavaju; mijenjati jačinu i brzinu izgovora riječi i rečenica ovisno o značenju; slušati i analizirati snimke dobrog recitiranja - učenici će dalje moći razvijati sposobnost izražavanja vlastite osobnosti, osjećaja, stavova, ideja - učenici su naučili različite sastavnice javnog nastupa (glas, govor, gesta, mimika, kretanje u prostoru) - učenici su stekli umijeće javnog nastupa

Kratki opis realizacije aktivnosti	Učenici su na književnim predlošcima učili tehnike pravilnog disanja, brzinu izgovora, jačinu glasa, naglaske. Posebno treba istaknuti poticanje na izražavane emocija.
Ostvareni troškovi	
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Odbojka IZNA
Voditelj aktivnosti	Vedran Džakula
Ostvaren broj sati	35
Vrijeme realizacije	10. mj. 2022. do 5. mj. 2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	20
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Usvajanje osnovne tehnike i taktike, primjena usvojenog kroz igru i suđenje.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Tokom 16 tjedana održavana je nastava kroz blok sat jednom tjedno u dvorani škole. Prvi sat opis, demonstracija, uvježbavanje osnovnih tehničkih elemenata. Drugi sat primjena obrađenih elemenata u igri. Primjena usvojene tehnike i taktike na županijskom natjecanju.
Ostvareni troškovi	
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Badminton
Voditelj aktivnosti	Vedran Džakula
Ostvaren broj sati	16

Vrijeme realizacije	10. mj. 2022. do 5. mj. 2023.
Ciljana skupina i broj sudionika	8
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Usvajanje osnovne tehnike i taktike, primjena usvojenog kroz igru i suđenje.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Tokom 16 tjedana održavana je nastava jednom tjedno u dvorani škole. Uvježbavanje tehnike servisa, primanja servisa, tehnike forhend i bekend udarca. Primjena usvojene tehnike u igri pojedinačno i u paru.
Ostvareni troškovi	
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	

Naziv i vrsta aktivnosti (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Školski projekt: Uređenje školskog vrta
Voditelj aktivnosti	Ivana Vladić
Ostvaren broj sati	15
Vrijeme realizacije	Školska godina 2022./23.
Ciljana skupina i broj sudionika	Učenici 3.a, 1.a i 1.f, te ostali zainteresirani učenici i nastavnici
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Učenici su razvili vještine samoodrživog okoliša Učenici su stekli radne, ekološke i gospodarske navike Učenici su timskim, inovativnim radom stekli smisao za estetsko uređenje okoliša i naučili kako od postojećih biljki uzgojiti reznice korištenjem vlastitih resursa.
Kratki opis realizacije aktivnosti	U unutarnjem vrtu postavljena je staza od 12 opločnika, te vrt dekoriran s 0,5m ³ sitnog granulata i korom drveta. Posadili smo 10 sadnica paprati, 4 sadnice bršljana, 3 bambusa i presadili postojeće grmove. Učenici 3.a su na praktičnoj nastavi od metala napravili natpis za vrt koji je okačen na ukrasni metalni luk. U vanjskom vrtu napravili smo podlogu za 50 opločnika 30x30cm i iste ugradili. Učenici 3.a na praksi su izradili konstrukciju stola s klupama koju sam ja konstruirala i koja je centralna točka u vanjskom vrtu. Posadili smo 12 reznica pampas trave, posijali travu, te je vrt dekoriran s 0,5m ³ sitnog granulata i korom drveta, te. U ukrasne panjeve posadili smo 15 trajnica.

Ostvareni troškovi	Uz minimalne troškove uspjeli smo oplemeniti dva bitna školska prostora.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Teškoća u realizaciji nije bilo.

<u>Naziv i vrsta aktivnosti</u> (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Dopunska nastava matematike
Voditelj aktivnosti	Marijana Zarožinski
Ostvaren broj sati	35
Vrijeme realizacije	nastavna godina
Ciljana skupina i broj sudionika	1.b razred
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Usvojena osnovna matematička znanja, vještina i kompetencije potrebne za razumijevanje pojava i zakonitosti u sklopu tehničke struke i osposobljavanje za primjenu usvojenog znanja u praktičnom radu i svakodnevnom životu. Način vrednovanja na redovnoj nastavi kroz planirano sumativno vrednovanje (pismene provjere, projekti, seminari...)
Kratki opis realizacije aktivnosti	Kako su učenici 1.b razreda eksperimentalni program i slušaju samo 1 sat matematiku, tako smo taj nedostatak vremena za učenje matematike nadoknadiли kroz dopunsку nastavu. Nastava se provodila kroz cijelu nastavnu godinu i pratila je redovan sadržaj i ishode propisane novim kurikulumom.
Ostvareni troškovi	Nije bilo troškova.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Kako bi ovakav oblik dopunske nastave bio najučinkovitiji, potrebno ga je staviti u raspored tog razrednog odjela.

Naziv aktivnosti	Geometrijska škola Stanka Bilinskog
Voditelj aktivnosti	Marijana Zarožinski
Ostvaren broj sati	12
Vrijeme realizacije	22.4.2023.

Ciljana skupina i broj sudionika	3 učenika 3.e razreda
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Učenici primijenili geometriju izvan učionice, geometriju u umjetnosti, gamifikaciju u poučavanju matematike. Vrednovanje učenika u učionici pri prezentaciji svog iskustva. Vrednovanje kao učenje.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Nastavnica Marijana Zarožinski je vodila radionicu „Bubamara“ o konstrukciji plašta nogometne lopte. U osmišljavanju i kreiranju radionice, kao i u asistiranju je sudjelovao učenik Karlo Štika. Učenici Matea Brizar i Dino Kurkutović sudjelovali su u radionicama za učenike u organizaciji Geometrijske škole. Prekrasno iskustvo kao nagrada za trud i rad u cijelom obrazovanju ovih učenika.
Ostvareni troškovi	Troškovi dnevnice i putni troškovi
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Na takav događaj treba povesti više učenika.

Naziv aktivnosti	Projekt „Utjecaj društvenih mreža na komunikaciju“
Voditelj aktivnosti	Marijana Zarožinski
Cilj	Primijeniti znanja i vještine iz teme podaci u istraživanjima i analizi.
Ostvaren broj sati	35
Vrijeme realizacije	svibanj i lipanj 2023.
Ciljana skupina	2.b i 2.h, 40 učenika
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Učenici kreirali anketni upitnik koristeći digitalne alate, prikazivali podatke tablično i dijagramom, određivali frekvenciju, relativnu frekvenciju i postotnu frekvenciju, određivali aritmetičku sredinu, tumačili podatke, donijeli zaključak na temelju prikupljenih podataka i analize. Prezentirali rezultate u svom razredu i drugim razredima. Objedinili sve u istraživanje koje je objavljeno na web stranici škole kao i na stranicama projekta Medijske pismenosti. Svaki učenik je bio sumativno vrednovan. Učenici su uglavnom dobili ocjenu odličan iz ovog istraživanja.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Uvod u projekt, podjela u skupine, kreiranje upitnika, analiza upitnika s nastavnikom, popunjavanje upitnika (učenici svih razreda preko razrednika), kreiranje podataka i brisanje „loših“ podataka, izrada različitih dijagrama, izrada prezentacija i plakata, prezentiranje rezultata.

Ostvareni troškovi	Nije bilo troškova.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Samo jedan sat tjedno s učenicima predstavlja usporenje u njihovom napretku ako je problem takve prirode da se treba fizički objasniti, taj dio smo pokušali prevladati online komunikacijom. S ovim načinom rada uočljivo je kako je projektna i istraživačka nastava korisnija i daleko više motivirajuća pa ju treba primijeniti kad god je to moguće.

Naziv i vrsta aktivnosti	Izvannastavna sekcija "Crveni križ"
Voditelji aktivnosti	Vicka Zečević, mag.math.
Ostvareni broj sati	Preko 35 sati
Vrijeme realizacije	rujan 2022. – travanj 2023.
Ciljana skupina broj sudionika	i Učenici 2.d i 3.d razrednog odjela zbog Natjecanja mladih HCK-a u pružanju prve pomoći. Ukupno: 10 učenika
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	<p>Učenici su:</p> <ul style="list-style-type: none"> → razvili samosvijest o solidarnosti i skrbi za bližnje (sabirna akcija "Solidarnost na djelu" – prikupljeno preko 800 kn) → stekli nova znanja i pozitivne stavove o štetnosti ovisnosti i zdravom životu ("Mjesec borbe protiv ovisnosti" – prezentacija učeničkih radova: glazbena točka/bećarac) → primijenili načela humanosti u svakodnevnom životu te razvili empatiju ("Tjedan solidarnosti" – prikupljena hrana i novac za obitelji u potrebi) → stekli osnovna znanja i vještine iz pružanja prve pomoći za pomaganje drugima i samopomoći (na Gradskom natjecanju mladih HCK-a u pružanju prve pomoći nismo sudjelovali zbog premalog broja zainteresiranih učenika)
Kratki opis realizacije aktivnosti	<ol style="list-style-type: none"> 1) formiranje sekcije (javni poziv, popisivanje učenika, definiranje termina, formiranje podgrupe za natjecanje iz pružanja prve pomoći (rujan)) 2) sabirna akcija "Solidarnost na djelu" (listopad) 3) planiranje i priprema za Mjesec borbe protiv ovisnosti – prezentacija učeničkih radova (prosinac) 4) vaš dar za pravu stvar "Tjedan solidarnosti" – prikupljanje hrane i novca za obitelji u potrebi (prosinac) 5) školske i izvanškolske edukacije i pripreme za natjecanje mladih HCK-a u pružanju prve pomoći (studenzi – veljača)
Ostvareni troškovi	Papiri za kopiranje materijala za poučavanje. Sredstva za pružanje prve pomoći: zavojni materijal, sredstva za imobilizaciju itd.

Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	<p>Uspjeli smo provesti sve planirane aktivnosti, osim natjecanja.</p> <p>Prijedlozi za poboljšanje: Realizacija izvannastavne sekcije CK-a zahtijeva puno vremena, znanja i ustrajnosti. Bilo bi odlično kada bi se u nju uključio još netko od kolega (poželjno iz područja prometa, odnosno prve pomoći) kako bi se učenike lakše pripremalo za natjecanje.</p>
Naziv i vrsta aktivnosti	Dopunska nastava matematike za 3. razred
Voditelji aktivnosti	Vicka Zečević, mag.math.
Ostvareni broj sati	Preko 35 sati
Vrijeme realizacije	rujan 2022. – svibanj 2023.
Ciljana skupina	Učenici 3.d razreda (8 – 10 učenika)
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	<p>Učenici su:</p> <ul style="list-style-type: none"> → pretvarali kutove iz radijana u stupnjeve i obratno → označavali pripadnu točku na brojevnoj kružnici za kut između 0 i 2π → primjenjivali trigonometrijske identitete u jednostavnim zadacima → prikazivali vektor u koordinatnom sustavu → računali s vektorima (grafički prikazivali zbrajanje vektora na pravilnom šesterokutu) → izvodili translaciju likova za zadani vektor → pretvarali jednadžbu pravca iz jednog oblika u drugi → odredili jednadžbu pravca iz poznatog koeficijenta smjera i jedne točke toga pravca → izračunali udaljenost točke od pravca → izdvojili polumjer i koordinate središta kružnice iz njezine jednadžbe → skicirali kružnicu u koordinatnom sustavu iz poznate jednadžbe → odredili jednadžbu tangente na kružnicu u točki kružnice → zapisali jednadžbu elipse i hiperbole u segmentnom obliku ako je zadan kanonski oblik → odredili malu i veliku poluos iz poznate jednadžbe elipse i hiperbole <p>Vrednovanje ishoda ostvareno je kroz pozitivne ocjene iz pisanih provjera znanja.</p>
Način realizacije	Individualno radi kvalitetnijeg poučavanja ili grupno s manjom skupinom učenika koji imaju iste potrebe. Rad na predlošcima primjerenim dopunskoj nastavi.
Ostvareni troškovi	Papir za kopiranje nastavnih listića.

Teškoće u realizaciji prijedlozi za poboljšanje	<p>Svi moji učenici su me mogli zatražiti pomoć u obliku dopunske nastave kad god im je trebalo dodatno pojašnjenje nastavnog sadržaja.</p> <p>Prijedlozi za poboljšanje: Više od jednog sata tjedno za učenike 1., 2. i 3. razreda. Nemoguće je odrediti termin održavanja dopunske nastave koji odgovara svima.</p>
---	---

Naziv aktivnosti	Izvannastavna ZADRUGA UČENIKA INDUSTRJSKO-OBRTNIČKE ŠKOLE (ZUIŠ)
Voditelj aktivnosti	Marta Živatović-predsjednica; Ines Delhusa- potpredsjednica Ana Osmeričić-tajnica Antun Jelčić- voditelj Sekcije elektrotehnika i strojarstvo Zrinoslav Janković-voditelj Sekcije strojarstvo Tomislav Margeta-voditelj Sekcije ostalih usluga
Cilj	Primjerenum metodičkim postupcima pod vodstvom učitelja mentora (voditeljima sekcija) omogućiti učenicima razvoj sklonost, interes i sposobnost te stjecanje, produbljivanje i primjenu bioloških, tehničkih, gospodarskih, društvenih i srodnih znanja iz područja važnih za cijelokupan proizvodni proces od njegova planiranja do tržišnog i drugog vrednovanja rezultata rada.
Ishodi učenja	-pobuditi i razvijati svijest onužnosti i vrijednosti rada za ljudski život; -razvijati i njegovati radne navike te odgovornost, inovativnost, samostalnost, poduzetnost, snošljivost i potrebu za suradnjom; -omogućiti stjecanje, produbljivanje, proširivanje i primjenu znanja te razvoj sposobnosti bitnih za gospodarstvo i organizaciju rada; -razvijati svijest o mogućnosti i potrebi primjene suvremenih znanstvenih, tehničkih i tehnoloških dostignuća -pridonositi prijenosu znanja iz nastave u praktične djelatnosti Zadruge i obrnuto; -razvijati ljubav prema prirodi i vrijednostima koje je čovjek stvorio svojim radom te svijest o nužnosti očuvanja ravnoteže u prirodi, zaštite okoliša i njegovanje kulturne baštine;

	-razvijati sposobnosti i ostvarenje vlastitih interesa, a time i samopotvrđivanje te spoznaju vlastitih sklonosti.
Ciljana skupina	Učenici- članovi zadruge
Vrijeme trajanja	Cijela školska godina
Materijali za poučavanje i učenje	Dokumentacija za izradu proizvoda

Naziv i vrsta aktivnosti (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	„Foto-natječaj – Portretna fotografija“
Voditelj aktivnosti	Marta Živatović, dipl. ing
Ostvaren broj sati	35 sati
Vrijeme realizacije	Cijela nastavna 2022./23 godina
Ciljana skupina i broj sudionika	Učenici koji pohađaju Industrijsko-obrtničku školu u Slavonskom Brodu, fotografi i zaljubljenici u medij fotografije
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Primijenjena znanja vještine i kompetencije vezane uz specifične fotografске zadatke oko snimanja na zadatu temu te obrade i ispisa fotografija, te objave na virtualnim medijima (društvene mreže, web stranice)
Kratki opis realizacije aktivnosti	Na web stranicu škole i na društvenim mrežama objavljen je natječaj na zadatu temu (Ruke, kao dio portreta); radovi pristigli na zadatu adresu (Instagram profil škole), napravljen odabir najbolje fotografije, ispis fotografija, postavljanje izložbe i dodjela nagrada pobjedničkom autoru.
Ostvareni troškovi	Nema ih, postojeća infrastruktura (mobiteli, laptop, foto-aparat, printer)
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	Nema ih

Naziv i vrsta aktivnosti (dodatna, dopunska, IZNA, projekti, natjecanja, programi, izleti,...)	Izvannastavna ZADRUGA UČENIKA INDUSTRIJSKO-OBRTNIČKE ŠKOLE (ZUIŠ)
Voditelj aktivnosti	Marta Živatović-predsjednica; Ines Delhusa-potpredsjednica Ana Osmeričić-tajnica Antun Jelčić- voditelj Sekcije elektrotehnika i strojarstvo Zrinoslav Janković-voditelj Sekcije strojarstvo Tomislav Margeta-voditelj Sekcije ostalih usluga
Ostvaren broj sati	90
Vrijeme realizacije	Cijela školska godina
Ciljana skupina i broj sudionika	Učenici- članovi zadruge
Postignuti ishodi učenja i način vrednovanja	Postignuti su gotovo svi predviđeni ishodi učenja, učenici su se aktivno uključili u rad zadruge.
Kratki opis realizacije aktivnosti	Izrada proizvoda, pružanje usluga iz domene učeničke zadruge. 7.10.2022.-Dan Industrijsko-obrtničke škole, prezentacija radova ZUIŠ; upis novih članova 18.11.2022. Svečano otvorenje replike Vukovarskog vodotornja u školskom dvorištu 10.2.2023. Valentinovo u IOŠ 24.svibnja 2023. Županijska smotra UZ na kojoj smo sudjelovali video uratkom i predstavili rad zadruge i proizvod ZIDNI SAT 11.lipnja 2023. 1. Sajam obrtnika na Korzu-prikaz radova ZUIŠ-a 16. lipanj 2023. MakersFaire sajam Slavonski Brod- sajam inovacija, kreativnosti i tehnologija
Ostvareni troškovi	Utrošena su minimalna materijalna sredstva. Materijal za proizvode Učeničke zadruge osiguran je posredstvom školske radionice.
Teškoće u realizaciji i prijedlozi za poboljšanje	U početku su bile teškoće oko animiranja i uključivanja učenika u rad zadruge. Dalnjim predstavljanjem proizvoda i usluga Zadruge, sve više učenika se uključuje u rad iste.

EVALUACIJA PROVEDBE PREVENTIVIH PROGRAMA

-na kraju 1.polugodišta 2022.-

POLUGODIŠNJA EVALUACIJA ŠPP-a

Prema članku 24. Pravilnika o načinu postupanja odgojno - obrazovnih radnika školskih ustanova u poduzimanju mjera zaštite prava učenika, **stručni suradnici su obavezni na kraju svakog polugodišta provesti evaluaciju provedbe preventivnih programa.**

AKTIVNOSTI ŠPP

CILJ - pojačana suradnja svih sudionika odgojno-obrazovnog procesa od samog početka srednjoškolskog obrazovanja, zajedničko planiranje, ciljevi i djelovanje, razvoj socijalnih vještina učenika, jačanje samopoštovanja i motivacije uključivanjem u aktivnosti prilagođene interesima i sposobnostima pojedinog učenika. Kontinuirana edukacija razrednika i roditelja.

RAD S UČENICIMA

- **INDIVIDUALNO SAVJETOVANJE** učenika (razrednici i stručne suradnice)
- **UPITNIK ZA UPOZNAVANJE UČENIKA 1.RAZREDA** – tijekom rujna **socijalna pedagoginja** je obišla sve prve razrede kako bi prikupila informacije o svim novim učenicima. Također, učenicima su predstavljena očekivanja i važne informacije koje su važne za prilagodbu na zahtjeve srednje škole.
- **VIJEĆE UČENIKA** –
- „**SIGURAN NA SVOME PUTU**“

2 radionice s učenicima 1.L razreda održala je socijalna pedagoginja

• BRODSKI HODATON

22. rujna 2022. održan je Brodski hodaton u okviru Europskog tjedna mobilnosti (16. – 22. 9.). Učenici naše škole su s **voditeljem Goranom Adelsbergerom** prof TIZK, pridružili obilježavanju ovog značajnog datuma, važnog za zdravlje i kvalitetu života svih nas.

Prohodali su od naše škole do korza gdje su se također okupili učenice i učenici drugih škola. Tu su se informirali o alternativnim vrstama putovanja i kretanja, koje manje zagađuju, štede novac i dobri su za naše zdravlje, a potom su, nakon druženja, prošetali predodređenom rutom. Tema ovogodišnje manifestacije je „**Bolja povezanost**“, a obuhvaća svaki vid održivog prijevoza u gradskom okruženju.

Akcijom smo svi pozvani da održavamo svoju tjelesnu i mentalnu razinu sposobnosti tako birajući da vlastitim snagama ili alternativnim prijevoznim sredstvima prolazimo i istražujemo ljepote svog grada, regije ili države te da se tako brinemo o okolišu i zdravlju sebe i drugih.

- **EUROPSKI DAN JEZIKA**

Europski dan jezika se obilježava **26. rujna** svake godine, a u našoj školi su ga obilježili učenici **1.b i 1.i razreda** u sklopu nastave Njemačkoga jezika pod vodstvom nastavnice Amine Jurišić. Izradili su prezentacije i plakate na hrvatskom i njemačkom jeziku.

- **DAN ŠKOLE**

Povodom proslave Dana škole, psihologinja je organizirala aktivnosti za učenike i nastavnike u obliku ekipnih natjecanja. Učenici i njihovi razrednici su se natjecali u **8 aktivnosti**:

1. Potezanje konopa – voditeljica Marta Živatović
2. Prenesi jaje – voditeljica Marijana Zarožinski
3. Najbrži prst (brzo tipkanje poruka) – aktiv HJ
4. Jezični kviz – aktiv HJ
5. Pogodi tko sam – voditeljice Josipa Samardžija i Maja Lozinjak Štefanac
6. Crtanje zavezanih očiju – voditeljica Ivana Jandrić
7. Igra pamćenja – voditelj Dalibor Velički
8. Obaranje ruke – voditelji Ivana Raič Pilipović i Ivan Smolčić

CILJ: **jačanje zajedništva, razvoj vještina planiranja, komunikacija, timski rad, suradnja, nošenje s emocijama, natjecateljska atmosfera, zabava**. Najuspješniji razred je bio 3.a razred.

- **PREDAVANJE „PREVENCIJA NASILJA NAD ŽENAMA“**

Irena Held, policajka PU Brodsko-posavske županije je **25.11.2022.**, na **Međunarodni dan prevencije nasilja nad ženama**, učenicima i učenicama IOŠ održala zanimljivo predavanje na **temu nasilja u mладенаčkim vezama**. Ukažala im je na rizične faktore koji pogoduju razvoju ovog problema (odrastanje u obitelji u kojoj je prisutno fizičko nasilje među supružnicima), na definicije nasilja u vezi (od strane mladića i djevojke), na znakove koji mogu upućivati da je netko u vezi s potencijalom za nasilnu komunikaciju i sl. Učenici su sa zanimanjem slušali policajku, te komentarima i pitanjima sudjelovali u ovoj preventivnoj aktivnosti. Sudjelovali su učenici **2.g i 2.j razreda te djevojke iz 3.f i 3.d razreda**.

- **"ZDRAV ZA 5"**

U našoj Školi je gostovala policijska službenica **Irena Held** koja je učenicima održala zanimljivo i vrlo poučno predavanje o prevenciji ovisnosti, zlouporabi alkohola, droge i kockanja. Uz brojne primjere učenici su potaknuti na preuzimanje odgovornosti za odluke koje donose u svakodnevnim situacijama. Predavanja su organizirana u dva dana, **7.12. i 8.12.** za 9 prvih razreda. 8.12. 2022. uz policajku svoje predavanje učenicima održala je i socijalna radnica **Tamara Brezičević**.

- **FESTIVAL PRAVA DJECE**

Ove godine su se razrednici uključili u organizaciju **Festival prava djece u sklopu nastave Sata razrednika**. Aktivno su se uključili:

1. IVANA JANDRIĆ, 3.C
2. IVANA RAIĆ PILIPOVIĆ, 1.H
3. SANJA JURIĆ, 3.E
4. GORDANA ĐELDUM, 2.D
5. VICKA ZEČEVIĆ, 3.D
6. GORAN ADELSBERGER, 2.L
7. MIRELA ŠMITAL KOBAŠLIĆ, 2.H
8. ANDRIJA JELENIĆ, 3.B
9. DARKO SAMARDŽIJA, 2.J
10. GORDANA ČARAPOVIĆ, 2.B

- **SVJETSKI DAN TRČANJA**

KROS ekipa Industrijsko – obrtničke škole je 5.11.2022. sudjelovala u obilježavanju „Svjetskog dana trčanja“ i „Zdravog života“.

- **MJESEC BORBE PROTIV OVISNOSTI**

PREDSTAVLJANJE UČENIČKIH RADOVA U ORGANIZACIJI GDCK-A

I ove godine povodom Mjeseca borbe protiv ovisnosti, u organizaciji GDCK-a, naši su učenici sudjelovali u predstavljanju učeničkih radova pod vodstvom nastavnice **Vicke Zečević**. Prezentacija stvaralaštva mlađih osnovnih i srednjih škola provedena je pod motom: "**Otvori kavez**". Mladi nisu svjesni koliko im ovisnost o internetu, društvenim mrežama, alkoholu, cigaretama itd. stvara probleme u svakodnevnim odnosima i mijenja zdrave navike života, što smo na **zabavan i originalan način prikazali kroz bećarac!** U našoj glazbenoj točki sudjelovala su **3 učenika, u pratnji nastavnika Ivana Matoševića**. Bravo dečki! 

<https://fb.watch/hcI1RpQIRb/>

- **„OBOJI SVIJET BOJAMA TOLERANCIJE“**

Ove školske godine, na inicijativu stručne službe škole, na poticaj Forum za slobodu odgoja i uz preporuku pravobraniteljice za djecu, proveli smo natječaj „**Oboji svijet bojama tolerancije**“, u svim razrednim odjelima naše škole.

Natječaj se u našoj školi organizirao u svrhu **prihvaćanja, poštivanja i razumijevanja različitosti, promoviranja nenasilja, mirnog rješavanja sukoba, izgradnje mira, odgoja za mir i interkulturalizam, poštivanja ljudskih prava te poticanja kritičkog, kreativnog i inovativnog promišljanja učenika i učenica** o navedenim temama.

Na natječaj su pristigli radovi naših učenika u obliku video uradaka, plakata i stripa, koje ovom prigodom predstavljamo. Najbolje radove, prema procjeni školskog povjerenstva, proslijedili smo na Forum za slobodu odgoja, koji će ih dalje promovirati!

Osim ovih aktivnosti, svaki razrednik je posvetio **sat razrednika** ovoj temi, kroz **razgovor, diskusije na odabrane teme, gledanje filmova, radionice** i druge vrste aktivnosti, u koje smo željeli uključiti što veći broj učenika!

Pedagoginja Snježana Birtić je održala prigodnu radionicu za Vijeće učenika pod nazivom „**Tolerancija u školi**“, radionicu za Vijeće roditelja „**Odgoj za toleranciju**“ te je održano i interaktivno predavanje za članove Nastavničkog vijeća „**Odgoj za toleranciju i prava učenika**“.

- **SJEDNICA PARLAMENTA MLADIH**

U okviru proširene sjednice PMSB naši učenici su sudjelovali u programu "**Očuvanje mentalnog zdravlja - osnovnog ljudskog prava**", koji su organizirali Europski dom Slavonski Brod i Europe Direct Slavonski Brod povodom Međunarodnog dana ljudskih prava.

- **VOLONTERSKI KLUB „FENIKS“**

Tijekom prvog polugodišta naši volonteri su se uključili u 5 različitih volonterskih akcija:

1. „**72 sata bez kompromisa**“

2. **Suradnja s udrugom OSI „Loco moto“ - Katarinski sajam i posjet udruzi**

3. **Akcija "Sto kubika toplih iskrica"**

Sudjelovali smo u vrijednoj Caritasovoj akciji **prikupljanja sredstava za ogrjev siromašnim obiteljima**. Svaki razred je dobio škrabici u koju su učenici mogli dati svoj doprinos akciji, dok su nastavnici svoju škrabici imali u zbornici. Volonteri su preuzezeli škrabice i izbrojali donacije. Zajednički smo prikupili **2370kn!** 😊

4. **Blagdansko ukrašavanje školskih prostora**

5. **Humanitarni sajam kolača**

- **BOŽIĆNA RADIONICA**

Tijekom studenog i prosinca održana je kreativna radionica izrade ukrasa i ukrasnih predmeta pod vodstvom socijalne pedagoginje **Maje Lozinjak Štefanac**. U sklopu kreativne radionice uređen je školski prostor.

- **ŽENSKA SOBICA**

Tijekom prvog polugodišta održana su 4 sastanka djevojaka naše škole pod vodstvom socijalne pedagoginje.

1 stručno predavanje povodom Svjetskog dana prevencije nasilja nad ženama- MUP
(sudjelovali i 2.j i 2.g)

3 kreativne radionice- izrada božićnih ukrasa

- **ZDRAVSTVENI ODGOJ**

Na satu razredne zajednice **razrednici** su tijekom prvog polugodišta u svojim razrednim odjelima obrađivali teme priređene u Priručniku za Zdravstveni odgoj.

- **PEREVENTIVNI PROJEKET „PSIHOLOŠKA OTPORNOST SREDNJOŠKOLACA“**

Provedba projekta je sufinancirana od strane Ministarstva znanosti i obrazovanja.

Tijekom prvog polugodišta održane su radionice:

- „Komunicirati je lako kad naučiš kako“ – 1.d, 1.i, 1.j, 2.d, 2.j, 2.m, 3.i
- „Sličnosti i razlike među nama“- 1.d, 1.i, 1.f, 1.h

Formirane su **3 fokus grupe** učenika (po 2 učenika iz svakog razreda) koje će voditi stručne suradnice, a bavit će se temama:

„Utjecaj škole na mentalno zdravlje srednjoškolaca“,
„Školski uspjeh i mentalno zdravlje“,
„Važnost vršњačke podrške u razvoju psihološke otpornosti“

RAD S RODITELJIMA

- **Roditeljski sastanak s roditeljima učenika prvog razreda**, upute roditeljima i preporuke za suradnju.
- 2 roditeljska sastanka (**1.c 8.12.2022. i 1.g 6.12.2022.**) s temom: „**Roditeljski nadzor – važnost uključenosti roditelja u život adolescenata**“ održala je socijalna pedagoginja Maja Lozinjak Štefanac
- **Vijeće roditelja**
- **Individualno savjetovanje** roditelja (razrednici i stručne suradnice)

RAD S NASTAVNICIMA

- **Zajednički sastanak stručnih suradnica i razrednika**, stručne upute za novu školsku godinu i dogovor o suradnji

- **Mlječna staza 2022** - Djelatnici naše Škole aktivno su se uključili u **promociju važnosti mentalnog zdravlja djece i mladih u školi** sudjelovanjem u Unicefovom virtualnoj utrci koja je trajala od 9.9.2022. do 18.9.2022.
- **Razredna vijeća**
- 10. studenog je održana **radionica** za nastavnike koji rade s učenicima s teškoćama pod nazivom "**Izrada IK-a za učenike s teškoćama**", a vodila ju je socijalna pedagoginja Maja Lozinjak Štefanac

Individualno savjetovanje nastavnika

EVALUACIJA PROVEDBE PREVENTIVIH PROGRAMA

-na kraju 2.polugodišta-

Lipanj 2023.

POLUGODIŠNJA EVALUACIJA ŠPP-a

Prema članku 24. Pravilnika o načinu postupanja odgojno - obrazovnih radnika školskih ustanova u poduzimanju mjera zaštite prava učenika, **stručni suradnici su obavezni na kraju svakog polugodišta provesti evaluaciju provedbe preventivnih programa.**

Tijekom drugog polugodišta provedene su sljedeće aktivnosti:

RAD S UČENICIMA

- Individualno savjetovanje učenika (razrednici i stručne suradnice)
- Sudjelovanje u radu Vijeća učenika (stručne suradnice)

ZDRAVSTVENI ODGOJ

Na satu razredne zajednice razrednici su u svojim razrednim odjelima obrađivali teme priređene u Priručniku za Zdravstveni odgoj. sistematski pregledi učenika prvog razreda organizirani su u suradnji sa Službom za školsku i adolescentnu medicinu Slavonski Brod, čime izravno utječemo na prevenciju i očuvanje zdravlja naših učenika.

DAN SIGURNIJEG INTERNETA 2023 (7.veljače 2023.)

Svake godine na drugi dan drugog tjedna drugog mjeseca tisuće ljudi diljem svijeta se udruže kako bi sudjelovali u događajima i aktivnostima kojima žele podići svijest o sigurnosnim problemima na internetu.

Tema ovogodišnjeg Dana sigurnijeg interneta je „Zajedno za bolji Internet.“

Profesori **Knežević i Samardžija** proveli su edukativne kvizove i igre na temu sigurnosti i opasnosti na Internetu s učenicima **1.h i 1.i razreda**.

VALENTINOVO – IZLOŽBA UČENIČKIH RADOVA

Na nastavi hrvatskoga jezika, pod vodstvom profesorice G.Đeldum, učenici **2. d i 2. h** razreda izrazili su svoje emocije na papiru te izradili **plakate** različitih naziva: **Ljubav nekad i sad, Ljubav u kriznim situacijama, Preneseno značenje ljubavi, Ljubavna skala emocija.**

Također, povodom Valentinova učenici **1.a razreda** napravili su prigodnu instalaciju **korištenjem materijala iz prirode**. U ukrašavanju pomogli su i **učenici 3.a razreda** koji su napravili ukrase graviranjem G koda pomoću robotske ruke.

TJEDAN PSIHOLOGIJE & SVJETSKI DAN LJUBAVI PREMA KUĆNIM LJUBIMCIMA

Već tradicionalno u veljači obilježavamo Tjedan psihologije u kojem naglasak stavljamo na očuvanje mentalnog zdravlja.

- "Život s kućnim ljubimcem - naše i njihove potrebe" - nastavnici i učenici su predstavili svoje ljubimce i podijelili s drugima sve dobrobiti koje pronađu u suživotu s njima. Radovi su objavljeni u prostoru škole te na web stranici.
- **Gostovanje psihologinje na Slavonsko-brodskoj televiziji u Bioritmu** i predstavljanje aktivnost Tjedna psihologije.
- **PRIVRŽENOST ŽIVOTINJAMA I MENTALNO ZDRAVLJE** – anketa o privrženosti životinjama provedena među učenicima i nastavnicima naše škole, a ispunio ju je 141 učenik i 19 nastavnika. Rezultati su predstavljeni na web stranici škole.

NACIONALNI DAN BORBE PROTIV VRŠNJAČKOG NASILJA „DAN RUŽIČASTIH MAJICA“ (22.2.2023.)

Zadnje srijede u veljači obilježava se Svjetski dan borbe protiv vršnjačkog nasilja, odnosno Dan ružičastih majica. Socijalna pedagoginja je održala **radionicu s učenicima 1.c razreda**.

Također, **učenici 1.m razreda** su u suradnji s razrednicom Anom Osmerić poslali svoje fotografije u ružičastim majicama i važnu poruku STOP VRŠNJAČKOM NASILJU! Fotografije su objavljene na društvenim mrežama škole.

SVJETSKI DAN KOMPLIMENATA (1.3.)

Psihologinja je na društvenim mrežama škole predstavila **Kratke smjernice kako dati, a kako primiti kompliment**. Komplimenti su neprocjenjiv sastojak komunikacije i ako su udijeljeni na ispravan način, stvaraju obilje pozitivne energije, unapređuju odnose i potiču sudionike na međusobnu naklonost.

„ŽENSKA SOBICA“

Edukacija i druženje djevojaka naše Škole kroz 3 susreta:

Stručno predavanje povodom **Dana mimoza** (Dan prevencije raka grlića maternice)-spec.školske i adolescentne medicine, dr.M.Šilipetar (sudjelovalo je 7 djevojaka)

Sastanak skupine povodom **Međunarodnog dana žena**, druženje uz zabavni program (sudjelovalo je 8 učenica)

Stručno predavanje povodom **Tjedna osvještavanja važnosti mentalnog zdravlja**- školska psihologinja J.Samardžija (sudjelovale su 5 djevojaka)

PREDAVANJE ZA MURANTE „MLADI VOZAČ“

Stručno predavanje za učenike završnih razreda održano je 15.ožujka 2023. u organizaciji PU BPŽ. Radi se o suradnji Policije, autoškola i Hitne pomoći s ciljem osvjećivanja odgovornosti mladih vozača i utjecanja na smanjenje broja prometnih nezgoda. Sudjelovalo je 25 učenika.

EDUKACIJA ZA NASTAVNIKE & RADIONICA ZA UČENIKE

U našoj su školi u srijedu, 22.3.2023.godine članice udruge [Plavi cvijet](#) održale predavanje za nastavnike "Poremećaji iz spektra autizma" i radionicu za učenike "U mojim plavim cipelama" s ciljem razvoja empatije prema ASD pojedincima.

Svi sudionici su imali priliku naučiti kako funkcioniraju autistični učenici, s kojim se izazovima svakodnevno suočavaju i kako im mi kao zajednica možemo pomoći da budu uspješniji u svom školovanju. Također, dobrovoljci su uz pomoć rezervata i sami mogli iskusiti neke od izazova kao što su senzorna preosjetljivost na svjetlo, mirise, zvukove.

EDUKACIJA „VIJEĆE UČENIKA I GRAĐANSKA PARTICIPACIJA MLADIH“

Organizacija civilnog društva Mreža mladih Hrvatske, organizirala je trodnevni trening od 22. do 24. ožujka 2023.g. u Slavonskom Brodu. Edukacijskom treningu su prisustvovala dva učenika naše škole: Gabriel Čorak i Tin Gere (3.g) u pratnji pedagoginje Snježane Birtić.

Cilj treninga je **bio osnažiti rad Vijeća učenika u školama**, educirati mlade ljudi i nastavnike o građanskoj participaciji mladih i dijalogu EU s mladima.

8. TRAVNJA - SVJETSKI DAN ROMA

Učenici 1.m razreda su povodom Svjetskog dana Roma ukrasili hol naše škole i upoznali učenike i nastavnike s nekim romskim riječima.

FINANCIJSKA PISMENOST

Učenici 3.E, 3.H i 2.L razreda s nastavnicom Marijanom Zarožinskim su posjetili Udrugu Connect IT kako bi sudjelovali na edukaciji "Kako upravljati novcem?". U vrlo zanimljivom interaktivnom predavanju učenici su saznali kako mladi diljem Europe upravljaju novcem, što je to finansijska pismenost, i što će s novcem kad krenu zarađivati.

„SIGURAN NA SVOME PUTU“:

Radionice s učenicima 2.L razreda- 3 radionice (voditelj: Maja Lozinjak Štefanac)

PROGRAM PREVENCIJE KOCKANJA “TKO ZAPRAVO POBJEĐUJE?“

Radionice u 2.d i 1.i razredu- 4 radionice (voditelj: Maja Lozinjak Štefanac)

USUSRET PROLJEĆU

Ususret proljeću, učenici 1.a i razrednica Ivana Vladić izradili su proljetni pano.

DAN OTVORENIH VRATA

Uspješno smo ostvarili promociju naše Industrijsko – obrtničke škole kroz Dan otvorenih vrata, u srijedu 17. svibnja 2023. g. od devet do dvanaest sati, u radionicama i učionicama naše škole.

Na poziv osmašima naše županije, odazvalo se **desetak osnovnih škola**. Od gradskih škola, u posjet su nam došli učenici iz OŠ Bogoslava Šuleka, i iz matične škole ali i iz područne škole Vranovci. Pridružili su im se i učenici iz OŠ Huge Badalića, OŠ Ivane Brlić Mažuranić Slavonski Brod i OŠ Blaža Tadijanovića, iz Podvinja. Mnogobrojni su bili i osmaši iz seoskih škola: OŠ Vjekoslava Klaića Garčin, OŠ Matije Antuna Reljkovića Bebrina, OŠ Viktora Cara Emina Donji Andrijevci, te OŠ Sibinjskih žrtava Sibinj. Učenici su i pojedinačno dolazili, u pratnji roditelja, kako bi bolje upoznali školu koju će odabrat za upis.

Članovi Tima za Dan otvorenih vrata naše škole su zanimljivo, informativno, kreativno i interaktivno pripremili mnogobrojne prezentacije, izloške, simulatore, alate i strojeve, kako bi našim budućim učenicima što vjernije prikazali njihova buduća zanimanja. Pedagoginja Snježana Birtić dodatno je informirala sve gostujuće učenike o strukovnim kvalifikacijama koje mogu odabrati za upis u našu školu, **o uvjetima upisa, o školskim projektima, natjecanjima i humanitarnim akcijama, ali i o mogućnosti nastavljanja obrazovanja za tehničare, u našoj školi**. Svi učenici, nastavnici i roditelji u njihovoј pratnji iskazali su veliki interes i zadovoljstvo prikazanim sadržajima ali i ugodom atmosferom te ljubaznim i uslužnim domaćinima.

TURNIR U ŠAHU

23.5.2023. održan je **turnir u šahu** koji su organizirali i vodili profesori: Ines Delhusa, Marijana Zarožinski, Vedran Đakula. Sudjelovalo je 13 učenika.

PETICIJA ZA PJEŠAČKI PRIJELAZ I USPORNIKE ISPRED INDUSTRIJSKO - OBRTNIČKE ŠKOLE SLAVONSKI BROD – Vijeće učenika je iniciralo peticiju, radi sigurnosti učenika, a podržali su je Vijeće roditelja i Nastavničko vijeće.

EKOLOŠKA SEKCIJA nastavlja razvijati ekološku svijest kod učenika i nastavnika te popularizirati ekološke teme na svojoj Facebook grupi: EKO IOS SB.

PEDAGOŠKE RADIONICE ZA UČENIKE s temom „Sreća“, „Optimizam“, „Razvoj empatije i tolerancije“ i „Pripreme za završetak školovanja“, održala je pedagoginja Snježana Birtić, u razrednim odjelima 1., 2. i 3. r. tijekom drugog polugodišta.

PREVENTIVNI PROJEKT „PSIHOLOŠKA OTPORNOST SREDNJOŠKOLACA!

- **PREDSTAVLJANJE PROJEKTA**

S aktivnostima preventivnog projekta upoznati su učenici, nastavnici i roditelji kroz predavanje na Vijeću učenika, Vijeću roditelja i Nastavničkom vijeću.

- **RADIONICE I PREDAVANJA ZA UČENIKE**

Stručne suradnice su održale radionice i predavanja u 15 razrednih odjela sa sljedećim temama:

1. „Komunicirati je lako kad naučiš kako“ - psihologinja
2. „Sva lica emocija“ – predavanje (psihologinja)
3. „A što sad?“ – radionica o rješavanju problema (soc. pedagoginja)
4. „Mogu, hoću, želim“ – radionica o optimizmu (pedagoginja)

5. „Prijateljstvo“ – predavanje (soc. pedagoginja)

- **EDUKACIJA RODITELJA**

Stručne suradnice su na roditeljskim sastancima održale temu „**Uloga roditelja u razvoju psihološke otpornosti srednjoškolaca**“

- **EDUKACIJA NASTAVNIKA**

Na sjednici Nastavničkog vijeća psihologinja je održala predavanje s temom: „**Uloga škole, nastavnika i školskog okruženja u razvoju psihološke otpornosti i očuvanje mentalnog zdravlja mladih**“

- **PROTOKOL O POSTUPANJU U SLUČAJU SUMNJE ILI SAZNANJA O UČENIČKIM PROBLEMIMA U PODRUČJU MENTALNOG ZDRAVLJA**

Stručne suradnice su izradile novi Protokol te ga predstavile Nastavničkom vijeću s ciljem pravovremenog prepoznavanja problema u području mentalnog zdravlja učenika i primjerenog pružanja pomoći i podrške u Školi.

- **LITERARNO IZRAŽAVANJE I DEBATA UČENIKA**

Na nastavi hrvatskoga jezika, pod vodstvom profesorice Đeldum, odvijale su se dvije aktivnosti: Emocije na papiru i Debata učenika *Odnosi uživo – mrežni odnosi*.

U aktivnosti Emocije na papiru sudjelovali su učenici iz 5 razradnih odjela (2.d, 2.h, 3.d, 3.e, 3.h).

Tematski su plakati postavljeni u učionici hrvatskoga jezika, a za širu školsku publiku izabrani su sadržaji za školske panoe s četiri različite teme o emocijama:

- Emocionalizmi (radovi učenika s obilježjima futurizma, ekspresionizma, nadrealizma i kubizma)
- Utvrde od emocija (literarni izričaji o ranjivosti i odbačenosti)
- Skala emocija (pjesme o strahu, ponosu, gadljivosti, živahnosti, sreći, ljutnji, apatiji)
- Ako se ljutimo, neka to bude sa stilom (ljutnja opisana književnomjetničkim, znanstvenim, publicističkim i administrativnim stilom).

DEBATA UČENIKA

Profesorica Gordana Đeldum je tijekom travnja pripremala učenike završnih razreda (3.e, 3.d i 3.h) za debatu na temu Odnosi uživo - mrežni odnosi. S ciljem bolje pripreme za debatu, ali i sa svrhom isticanja važnosti odnosa za razvoj psihološke otpornosti, soc.pedagoginja Maja Lozinjak Štefanac u navedenim je razredima provela radionice s temom **Odnosi uživo nasuprot mrežnim odnosima. Debata učenika 3.d i 3.h** održana je u sklopu obilježavanja Dana medijske pismenosti, 28.4.2023., a zaključak debate je da oba odnosa imaju svoje prednosti i nedostatke, ali da su odnosi uživo ipak kvalitetniji od mrežnih odnosa.

- **TJEDAN OSVJEŠĆIVANJA VAŽNOSTI MENTALNOG ZDRAVLJA (15.5. – 21.5.)**

SUDJELOVANJE U KONFERENCIJI "Mentalno zdravlje - stanje, potrebe i rješenja"

Učenici 2.F i 2.G razreda sudjelovali na konferenciji "Mentalno zdravlje - stanje, potrebe i rješenja" u organizaciji Europe Directa Slavonski Brod i Predstavništva Europske komisije u Hrvatskoj koja se održala u Gradskoj knjižnici Slavonski Brod.

Važan zaključak konferencije je da o problemima mentalnog zdravlja treba što više govoriti u cilju edukacije i destigmatizacije osoba koje trebaju podršku.

PREDAVANJE ZA UČENICE - MENTALNO ZDRAVLJE DJEVOJAKA

Održano je interaktivno predavanje za učenice naše Škole koje je vodila psihologinja Josipa Samardžija. Istraživanja pokazuju da su djevojke u povećanom riziku za razvoj problema mentalnog zdravlja. U prevenciji je jako važna edukacija, razgovor o problemima mentalnog zdravlja i naglašavanje važnosti pravovremenog prepoznavanja teškoća te traženje i prihvatanje pomoći.

IZLOŽBA EDUKATIVNIH PLAKATA

U prostoru škole i na društvenim mrežama predstavljeni su radovi učenika na temu Emocije te edukativni plakati: Psihološka otpornost, Gdje Kada i Kako potražiti pomoći za mentalno zdravlje i Utjecaju vršnjaka na mentalno zdravlje mladih.

FILMSKA MATINEJA O MENTALNOM ZDRAVLU

Aktivnost: gledanje dokumentarnog kratkog filma *I biti u bedu ponekad je u redu*

Na nastavi Hrvatskoga jezika 9. i 10. svibnja 2023. učenici drugih razreda (2. d i 2. h) pogledali su kratki dokumentarni film *I biti u bedu ponekad je u redu* (Udruga za mlade Mediatalenti). Nakon što su pogledali film, učenici su podijeljeni u 4 skupine te su kao skupina raspravljali o važnim pitanjima mentalnog zdravlja mladih

PREDAVANJE I NAGRADNI KVIZ ZA UČENIKA „Nema zdravlja bez fizičkog i mentalnog zdravlja“

Nakon predavanja o povezanosti mentalnog i fizičkog zdravlja održan je nagradni kviz preko Kahoot-a u kojem su najbolje znanje o mentalnom zdravlju pokazali predstavnici učenika 2.d i 1.h razreda. Svojim znanjem osvojili su nagradu iznenađenja za svoj razred.

• FOKUS GRUPE UČENIKA

Tijekom cijele godine sastajale su se generacijske fokus grupe učenika. Teme s kojima su se bavili učenici u fokus grupama su:

„Mitovi i činjenice o mentalnom zdravlju“,

„Utjecaj škole na mentalno zdravlje srednjoškolaca“,

„Školski uspjeh i mentalno zdravlje“,

„Utjecaj vršnjaka na mentalno zdravlje“

„Važnost vršnjačke podrške u razvoju psihološke otpornosti“

„Povezanost fizičkog i mentalnog zdravlja“

Sastanci su održani u novom prostoru koji je opremljen u sklopu preventivnog projekta, a koristit će se i dalje za preventivne aktivnosti i rad fokus grupe učenika.

Fokus grupe su vodile stručne suradnice: pedagoginja Snježana Birtić, soc. pedagoginja Maja Lozinjak Štefanac i psihologinja Josipa Samardžija.

• ISKUSTVENO UČENJE KROZ AKTIVNOSTI U PRIRODI KOJE POTIČU RAZVOJ SOCIJALNIH VJEŠTINA

Tijekom svibnja i lipnja za učenike su organizirane aktivnosti u prirodi koje je vodio profesor Goran Adelsberger. Kroz ove aktivnosti učenici su imali priliku razvijati i usavršavati svoje vještine komuniciranja, pregovaranja, dogovaranja, rješavanja problema, koncentracije, pažnje, uspostavljanja i održavanja ravnoteže, timske koordinacije, iskustvo nošenja s neuspjehom, razvoj upornosti, snalažljivosti i osjećaj uzbudjenja i zabave koji je jako važan za uspješno učenje.

1. potezanje konopa

2. loptica i velika mreža za 4 učenika
3. koordinacijske ljestve
4. dvoručni elastični reket
5. mali nogomet
6. bacanje obruča
7. križić – kružić
8. razvrstaj po boji

PROJEKTNA NASTAVA – voditelj Marta Živatović

Obilježavanje Dana planete Zemlje (22.4.2023.)

Povodom Dana planete Zemlje, 22. travnja, učenici 1.f i 3.f sa nastavnicom Martom Živatović su proveli ekološku akciju koja je sadržavala **posjet reciklažnom dvorištu „CE-ZA-R“** u grupaciji C.I.O.S., koja se nalazi u neposrednoj blizini škole, te „**Eko-čistku**“- akciju čišćenja **okoliša škole**. Neki učenici su na satu Ekologije radili plakate za učionicu. Ovim akcijama je razvijena svijest o važnosti očuvanja okoliša kao i načini i svrha razvrstavanja otpada.

Povodom Dana planeta Zemlje učenici 1.a razreda su zajedno s razrednicom izradili prigodne materijale kako bi posvetili posebnu pažnju očuvanju okoliša i prirodnih bogatstava našeg planeta, te probudili svijest o utjecaju ljudskog djelovanja na prirodu.

SVJETSKI DAN VODA

Sudionici: učenici 1.c; voditelj Martina Sertić

Cilj: naučiti da je voda jako važna za sva živa bića. Kako bi se ljudi upozorilo na važnost vode utemeljen je Svjetski dan voda. Svjetski dan voda svake se godine obilježava 22. ožujka kako bi se usmjerila pažnja na važnost voda. **Učenici su pretraživali podatke na Internetu na navedenu temu i izrađivali prezentacije.** Vrijeme održavanja aktivnosti: ožujak 2023.

Ishodi učenja:

- 1.) Naučiti kako i zašto štediti vodu: kraće tuširanje i ne puštanje vode iz slavine dok se peru zubi, suđe i tijekom pripreme hrane.
- 2.) Prestati zagađivati planetu Zemlju tj. okoliš: Ne bacanje otpadaka od hrane, ulja, lijekova i kemikalija u toalet ili odvode.
- 3.) Proizvoditi domaću hranu: Kupovanje lokalne, sezonske hrane i korištenje proizvoda napravljenih uz manju potrošnju vode

UREĐENJE ŠKOLSKOG VRTA – PROJEKT

U okviru projekta Uređenje školskog vrta, uz voditeljicu Ivanu Vladić, naši učenici su prepoznali vrijednost i ljepotu podneblja u kojemu žive, te naučili kako posijati sjeme, kako od postojećih biljki uzgojiti reznice, njegovati mladu biljku, te kako sačuvati zdravo tlo, čime su stekli radne navike, koje potiču marljivost, timski rad i inovativnost.

Učenici 1.a razreda nastavili su tamo gdje je prošla generacija stala. Zahvaljujući kolegi Labavić, koji premda je u mirovini, ukrasio je naš vrt s panjevima u koje je ove godine zasađen veliki broj trajnica, ljekovitog bilja i grmova koji uz pampas zaokružuju naš vanjski vrt u kojem učenici rado borave. Posijana je trava kako bi se sitni tucanik manje rasipao okolo stabala.

UTJECAJ DRUŠTVENIH MREŽA NA KOMUNIKACIJU (istraživanje)

Istraživanje su proveli učenici 2.b i 2.h razreda, podijeljeni u interesne skupine s obzirom na društvenu mrežu čiji utjecaj istražuju: Facebook, Instagram, TikTok, WhatsApp, Discord i Facebook. Učenici su u sklopu predmeta Matematika s nastavnicom Marijanom Zarožinski usvajali ishode iz podataka, a s psihologinjom Josipom Samardžija i socijalnom pedagoginjom Majom Lozinjak Štefanac definirali pojmove cyberbullying, zlostavljanje, diskriminacija, virtualno ponašanje, etičko ponašanje te su iste primijenili u ovom istraživanju. Učenici podijeljeni u skupine po 4 ili 5 sastavljali su upitnik za društvenu mrežu koja im je dodijeljena, analizirali podatke, stvorili prezentaciju o rezultatima te iste predstavili u razredu. Na anketu su odgovarali učenici prvih i drugih razreda škole, tako da je pola razreda odgovaralo na ankete 2.h, a druga polovica na ankete 2.b.

U pripremi istraživanja sudjelovalo je 40 učenika, a rezultati istraživanja su objavljeni u sklopu Dana medijske pismenosti i na web stranici škole.

UTJECAJ VRŠNJAKA NA MENTALNO ZDRAVLJE MLADIH (2.B – VODITELJ: Gordana Čarapović)

Edukacija učenika i roditelja 2.b razreda u sklopu Sata razrednika i roditeljskog sastanka. Učili su kako prepoznati i identificirati utjecaje vršnjaka na mentalno zdravlje mladih; definirati dobre, kvalitetne socijalne kontakte s vršnjacima, definirati loše socijalne odnose s vršnjacima, obrazložiti važnost stvaranja pozitivnih vršnjačkih odnosa. **Zaključili su** da vršnjaci imaju iznimnu ulogu u mentalnom zdravlju svakog pojedinca, zbog stvaranja bliskosti, identifikacije, razvijanja socijalnih vrijednosti, stavova. Također, istaknuli su kako je važno razvijati toleranciju na različitosti kako se ne bi stvarale predrasude prema grupi koja nije slična njihovoj. Proveden je Upitnik i analiza odgovora nakon provedene preventivne aktivnosti.

PREVENTIVNI POSTUPCI U KRIZNIM SITUACIJAMA

Tijekom svibnja proveden je savjetodavni rad s cijelim razrednim odjelima u cijeloj školi – stručne suradnice su se usmjerile na prepoznavanje rizičnih faktora, te edukaciju i osnaživanje učenika da prepoznaju teškoće mentalnog zdravlja kod sebe i drugih te da potraže adekvatnu pomoć roditelja, nastavnika, stručnih suradnika ili izvan Škole.

RAD S RODITELJIMA

- Individualno savjetovanje (razrednici i stručne suradnice)
- **Vijeće roditelja** je održalo sjednice 24. siječnja 2023. i 3. svibnja 2021.g, kada je održano je i glasovanje za predstavnika roditelja u Školskom odboru. Izabrana je predstavnica roditelja iz 1.a razrednog odjela, gospođa Snježana Čuma. Ravnatelj je Vijeću roditelja podnio izvješće o postignućima učenika i nastavnika u ovoj školskoj godini. Pedagoginja je održala interaktivno predavanja o mogućnosti zapošljavanja i nastavku školovanja naših maturanata. Psihologinja je predstavila aktivnosti u sklopu preventivnog projekta.

- Roditeljski sastanci u svim razrednim odjelima s temom „**Uloga roditelja u razvoju psihološke otpornosti srednjoškolaca**“ – stručne suradnice (1.razredi – socijalna pedagoginja, 2.razredi – psihologinja, 3.razredi – pedagoginja)
- Roditeljski sastanci u završnim razredima s temom „**Nastavak školovanja i mogućnost zapošljavanja**“ – održala pedagoginja
- Roditeljski sastanak 2.B razreda – 8.5.2023. „Utjecaj vršnjaka na mentalno zdravlje mladih“ (razrednica Gordana Čarapović)

RAD S NASTAVNICIMA

- Sastanak razrednika i stručnih suradnica
- Razredna vijeća
- **Formiranje stručnog Tima:** **Tim za ispraćaj maturanata** (ravnatelj, razrednici maturanata, stručne suradnice) - Tim se više puta sastao i unaprijedio aktivnosti ispraćaja maturanata.
- **EDUKACIJA NASTAVNIKA** - u sklopu preventivnog projekta održano je predavanje s temom: „**Uloga škole, nastavnika i školskog okruženja u razvoju psihološke otpornosti i očuvanje mentalnog zdravlja mladih**“ (psihologinja=
- **PROTOKOL O POSTUPANJU U SLUČAJU SUMNJE ILI SAZNANJA O UČENIČKIM PROBLEMIMA U PODRUČJU MENTALNOG ZDRAVLJA** - Stručne suradnice su izradile novi Protokol te ga predstavile Nastavničkom vijeću s ciljem pravovremenog prepoznavanja problema u području mentalnog zdravlja učenika i primjerenog pružanja pomoći i podrške u Školi.
- **Individualno savjetovanje** u svrhu unaprjeđenja pedagoških kompetencija nastavnika za kvalitetniji odgojni i obrazovni rad s učenicima
- Individualno savjetovanje pripravnika
- Konzultacije o postupanju

Voditeljica Školskog preventivnog programa
Josipa Samardžija, mag. psych.

STRUČNO USAVRŠAVANJE

Svi nastavnici i strukovni učitelji na početku školske godine izvršili su planiranje i programiranje individualnog stručnog usavršavanja te u pismenom obliku plan priložili pedagoginji. Kolektivno stručno usavršavanje odvijalo se kroz sjednice Nastavničkog vijeće i sjednice Stručnih vijeća. Svaki voditelj Stručnog vijeća izvršio je planiranje te podnio izvješće o realizaciji planiranoga, na kraju školske godine. Nastavnici se, pojedinačno, u svom godišnjem izvješću, izjašnjavaju o ostvarenju svoga individualnoga plana. Oblici i načini stručnog usavršavanja vidljivi su iz priloženih izvješća.

STAŽIRANJE NASTAVNIKA PRIPRAVNIKA

Programom stažiranja nastavnika pripravnika bili su obuhvaćeni:

- Ivan Hradovi (položio stručni ispit u jesenskom roku);
- Luka Marušić (prekinuo stažiranje);

- Janja Medaković(prekinula stažiranje);
- Helena Kulaš (prekinula stažiranje);
- Ana Vinković (prekinula stažiranje).

NAPREDOVANJE NASTAVNIKA

Zbog novoga pravilnika o napredovanju i zbog epidemije, postupci napredovanja su jako usporeni. Tijekom godine napredovanje su pokrenuli:

- Martina Sertić – napredovanje u zvanje profesor savjetnik
- Dalibor Velički – napredovanje u zvanje profesor savjetnik
- Ines Delhusa – napredovanje u zvanje profesor savjetnik
- Ana Konjatić – napredovanje u zvanje profesor mentor
- Manda Bojko – napredovanje u zvanje profesor mentor

Predsjednik Školskog odbora:



Antun Đurić, prof.

U Slavonskom Brodu, 4. lipnja 2023. godine