



IZVJEŠĆE

O REALIZACIJI
GODIŠNJEG PLANA I PROGRAMA
I ŠKOLSKOG KURIKULUMA SREDNJE ŠKOLE
OROSLAVJE
ZA ŠK. GOD. 2019./2020.

OROSLAVJE RUJAN 2020.

SADRŽAJ

I. OSNOVNI PODACI O ŠKOLI I DJELATNOSTI ŠKOLE.....	3
II. UVJETI RADA	3
II.1. Prostorni uvjeti	3
II.2. Kadrovski uvjeti.....	5
III. PODACI O UČENICIMA I NJIHOVOM USPJEHU	6
III.1. Uspjeh učenika po zanimanjima na kraju šk. god. 2019./2020.	7
III.2. Izostanci učenika na kraju šk. god. 2019./2020.	7
III.3. Uspjeh učenika na završnom radu na kraju šk. god. 2019./2020.	8
III.3.1. Po broju.....	8
III.3.2. Po uspjehu	8
III.4. Dopunski nastavni rad i popravni ispiti.....	9
III.5. Razredni ispit, predmetni i razlikovni ispiti.....	9
III.6. Učenici upućeni na ponavljanje razreda.....	10
IV. IZVJEŠĆE O PROVEDBI ISPITA DRŽAVNE MATURE	10
V. ODGOJNO – OBRAZOVNI RAD S UČENICIMA.....	12
V.1. Izborna nastava.....	12
V.2. Dodatna nastava	12
V.3. Fakultativna nastava.....	12
V.4. Dopunska nastava.....	12
V.5. Izvannastavne aktivnosti	12
V.6. Rezultati učenika na natjecanjima i smotrama.....	15
V.7. Realizacija projekata i programa škole	17
V.7.1. Projekti sufinancirani EU sredstvima:	17
V.7.2. Projekti i programi u suradnji s drugim dionicima (županija, udruge i sl.):.....	17
V.7.3. Projekti i programi u funkciji nastave:.....	18
V.7.4. Programi usmjereni na prevenciju:.....	18
V.7.5. Ostali projekti i programi u kojima škola sudjeluje:	18
V.8. Realizacija izvanučioničke nastave	20
V.8.1. Terenska nastava, posjeti, školski izleti i ekskurzije – općeobrazovno područje ...	20
V.8.2. Terenska nastava, posjeti, školski izleti i ekskurzije – strukovno područje	21
VI. IZVJEŠĆA O RADU STRUČNIH VIJEĆA.....	23
VI.1. Stručno vijeće hrvatskog jezika i umjetnosti.....	23
VI.2. Stručno vijeće društvenih predmeta	27
VI.3. Stručno vijeće prirodnih predmeta.....	31
VI.4. Stručno vijeće strojarstvo I.....	43

VI.5. Stručno vijeće strojarstvo II i obrade drva.....	49
VI.6. Stručno vijeće stranih jezika.....	51
VII. IZVJEŠĆE O RADU STRUČNOG SURADNIKA – KNJIŽNIČARA U ŠK. GOD. 2019./202.....	55
VIII. PRIPRAVNIČKI STAŽ I STRUČNI ISPITI	56
IX. IZVJEŠĆE O SAMOVRJEDNOVANJU ŠKOLE.....	56
X. OBRAZOVANJE ODRASLIH	63

I. OSNOVNI PODACI O ŠKOLI I DJELATNOSTI ŠKOLE

Srednja škola Oroslavje
Lj. Gaja 1, 49243 Oroslavje
Tel: +385 49 588 740
Web: <http://ss-oroslavje.skole.hr>
Email: admin@ss-oroslavje.skole.hr

U šk. god. 2019./2020. Srednja škola Oroslavje obrazovala je učenike za sljedeća područja rada:

1. Opća gimnazija
2. Strojarsstvo – četverogodišnji program
Strojarski računalni tehničar (1. 2. i 3. razred)
Računalni tehničar za strojarstvo (4. razred)
3. Strojarsstvo -. trogodišnji program
Automehaničar
Bravar
Strojbravar
Tokar
Vodoinstalater
CNC operater
4. Obrada drva – trogodišnji program
Stolar
5. Osobne usluge – trogodišnji program
Frizer
Kozmetičar

Srednja škola Oroslavje izvodi i programe u obrazovanu odraslih.

U šk. god. 2019./2020. obrazovanje su završile 1 grupa polaznika za osposobljavanje za poslužitelja na CNC strojevima.

II. UVJETI RADA

II.1. Prostorni uvjeti

Odgojno – obrazovni rad provodi se u školskoj zgradi koja se sastoji od dva dijela, stare školske zgrade izgrađene 1930. god. te novijeg dijela čija je gradnja započela 1972. god. izgradnjom školske radionice te nadograđivanjem učioničkog prostora 1984. – 1986. Šk. god. 2001./02. dvije školske zgrade povezane su spojnim hodnikom ukupne površine 321 m². U sklopu spojnog hodnika nalazi se frizerski praktikum te praktikum obrade drva. Ukupna površina iznosi 1600,92 m². U potkrovlju starog dijela zgrade nalazi se školska knjižnica površine 50 m² te prostorije uprave Škole.

Kako bi se uspješno mogla prilagođavati stalnim promjenama na tržištu rada i novim nastavnim tehnologijama, u protekloj školskoj godini nastavilo se sa poboljšavanjem i unapređivanjem materijalnih, prostornih i kadrovskih uvjeta, kojima će se u sljedećem razdoblju još više osuvremeniti i pojednostaviti izvođenje teorijske i praktične nastave u strukovnim ali i gimnazijskom programu. Osim školske radionice u prostoru tvrtke EPO, gdje se izvodi praktična nastava za učenike u sektoru strojarstva, od prošle školske godine u funkciji je suvremeno

opremljeni CNC praktikum u kojem se izvodi teorijska i praktična nastava za zanimanja strojarški računalni tehničar i CNC operater.

Treba naglasiti da je Srednja škola Oroslavje jedan od partnera Tehničkoj školi Čakovec koja je postala Centar kompetencija u sektoru strojarstva, te je u tijeku nabavka opreme čime će se još i dodatno osuvremeniti nastavni process u strukovnim programima koje naša škola obrazuje.

Nastava TZK-a i prošle godine odvijala se na prostoru gradskog igrališta i u unajmljenom prostoru Društva Forma Oroslavje.

Radni prostor u šk. god. 2019./2020.

KAT	NAZIV PROSTORIJE	OZNAKA	BROJ PROSTORIJA	POVRŠINA / m2
STARA ZGRADA PRIZEMLJE	Učionica	A1,A3	2	108
	Nastavnički kemijski kabinet	A5	1	9
	Nastavnički kozmetički kabinet	A4	1	19
	Kozmetički praktikum	A2	1	24
	Nastavnički STEM kabinet	A8	1	16,5
	Sanitarni čvor		1	8,5
	Hodnik		2	45
	U K U P N O		9	230
I. kat	Učionica	B1, B3	2	108
	Nastavnički kabinet-društveni predmeti			
	Nastavnički kabinet-strani jezici	B4	1	19
	Zbornica	B8	1	16,5
	Čajna kuhinja	B2	1	24
	Sanitarni čvor	B5	1	6
	Hodnik		2	11,5
	Stepenice		1	32
	U K U P N O		10	235
II. kat	Učionica	C1, C3	2	108
	Učionica-mala	C2	1	24
	Učionica -mala	C4	1	19
	Nastavnički kabinet -hrvatski j. i umjetnost	C8	1	16,5
	Arhiv	C5	1	9
	Sanitarni čvor		1	8,5
	Hodnik		1	32
	Stepenice		1	18
		U K U P N O		9
POTKROVLJE	Knjižnica		1	50
	Prostorije za upravu i admin.		7	96,5
	Arhiv		1	12
	Čajna kuhinja		1	8,5
	Sanitarni čvor		1	4
	Hodnik		2	27
	Stepenice		1	17
	UKUPNO		14	215
HOL	Frizerski praktikum	F1,F2	2	41
	Stolarski praktikum	F3	1	35

	Nastavnički kabinet TZK	F4	1	11	
	Hodnik		1	251	
	Kotlovnica		1	21	
	Prostorija za informacijsko-komunikacijsku opremu		1	16	
	UKUPNO		6	375	
NOVA ZGRADA	PRIZEMLJE	Učionica za strojarstvo	E1	1	50
		CNC praktikum	E2	1	106
		Nastavnički kabinet CNC	E3	1	15
		Prostorija za tehničko osoblje		1	9
		Sanitarni čvor		2	16
		Hodnik		1	22
		UKUPNO		7	218
I. kat	Praktikum za HiP	E6	1	50	
	Informatička učionica	E9	1	44	
	Informatička učionica za strojarstvo				
	Nastavnički kabineti	E7	1	50	
	Hodnik	E8, E10	2	28	
	Stepenice		1	40	
			1	13	
	UKUPNO		7	225	
	Školska radionica za strojarstvo		1	305	
	SVEUKUPNO			2038	

II.2. Kadrovski uvjeti

U šk. godini 2019./2020. u Srednjoj školi Oroslavje radilo je ukupno 61 djelatnika.

Nastavnika: 51

Osoblje čine:

- ravnateljica škole
- stručna suradnica - pedagoginja
- stručni suradnik - knjižničar

Administrativno – tehničko osoblje:

- tajnica škole
- administrativna tajnica
- voditeljica računovodstva
- domar

Pomoćno osoblje:

- 2 čistačice na puno radno vrijeme
- 1 na pola radnog vremena.

Škola je radila u petodnevnom radnom tjednu, u dvije smjene, izuzevši nastavu za trogodišnje strukovne programe koji dio praktične nastave u radnom procesu pohađaju subotom.

Zbog epidemije COVID 19 škola je od ožujka 2020. radila u prilagođenim uvjetima sukladno epidemiološkim preporukama. Nastava se za učenike odvijala na daljinu.

Nastava se izvodila u dvije smjene:

I smjena: 7.25-13.25

II smjena: 13.30-19.30

Raspored sati za školsku godinu radio se uz uvažavanje nekih specifičnosti Škole a to su:

- rad u dvije smjene.
- izvođenje obrazovanje u četiri područja i programa rada.
- većina učenika Škole su putnici u međumjesnom prijevozu.
- razredni odjeli dijele se u manje skupine prema posebnostima programa.
- dio praktične nastave izvodi se izvan Škole
- nastava na daljinu koja se izvodila od ožujka 2020.

U šk. god. 2019./2020. raspored sati radile su dvije satničarke: Marcela Rasonja za jutarnju smjenu i Anita Šipek za popodenvu smjenu.

III. PODACI O UČENICIMA I NJIHOVOM USPJEHU

Razredni odjel	Upisano	Upisano tijekom godine	Ispisano tijekom godine	Završilo	Nije završilo
OPĆA GIMNAZIJA					
1.A	17	1	1	17	-
2.A	12	-	-	12	-
3.A	18	-	-	18	-
4.A	21	-	-	21	-
Ukupno	68	-	-	68	-
RAČUNALNI TEHNIČAR ZA STROJARSTVO					
1.B	24	1	1	24	
2.B	20	-	1	19	
3.B	22	-	-	22	
4.B	21	-	-	21	
Ukupno	87	-	-	86	
TROGODIŠNJA STRUKOVNA ŠKOLA					
STROJARSTVO (STROJOBRAVAR, BRAVAR, VODOINSTALATER, AUTOMEHANIČAR, TOKAR, CNC OPERSTER)					
OBRADA DRVA (STOLAR)					
OSOBNJE USLUGE (FRIZER, KOZMETIČAR)					
1.C	22			22	
1.D	23	-	-	23	-
1.F	21	-	1	20	-
Ukupno	66	-	-	65	-
2.C	20	1	-	21	-
2.D	20	-	-	20	-
2.F	22	-	-	22	-
Ukupno	62	-	-	63	
3.D	15	-	-	15	-
3.E	23	-	-	23	-
3.F	18	-	-	18	-
Ukupno	56			56	
Sveukupno	184		-	184	

III.1. Uspjeh učenika po zanimanjima na kraju šk. god. 2019./2020.

ZANIMANJE	BROJ UČENIKA	POZITIVNO OCIJENJENI	NEGATIVNO OCIJENJENI
OPĆA GIMNAZIJA	68	68 (100%)	0
RTS/ SRT	86	86 (100%)	0
AUTOMEHANIČAR	8	8(100%)	0
CNC OPERATER	43	43 (100%)	0
VODOINSTALATER	11	11 (100%)	0
STOLAR	26	26 (100%)	0
TOKAR	7	7 (100%)	0
BRAVAR	19	19 (100%)	0
STROJOBRAVAR	23	23 (100%)	0
FRIZER	24	24 (100%)	0
KOZMETIČAR	23	23 (100%)	0
UKUPNO	338	338 (100%)	0

ZANIMANJE	BROJ UČENIKA	ODLIČAN	VRLO DOBAR	DOBAR	DOVOLJAN
OPĆA GIMNAZIJA	68	36	30	2	0
RTS/SRT	86	11	43	32	0
AUTOMEHANIČAR	8	1	6	1	0
CNC OPERATER	43	1	38	4	0
VODOINSTALATER	11	0	5	6	0
STOLAR	26	4	18	3	1
STROJOBRAVAR	23	2	10	11	0
BRAVAR	19	0	5	13	1
TOKAR	7	1	5	1	0
FRIZER	24	2	17	5	0
KOZMETIČAR	23	6	14	3	0
UKUPNO	338	64	191	81	2

III.2. Izostanci učenika na kraju šk. god. 2019./2020.

Ukupno ima 16 084 opravdana izostanka (47,59 po učeniku).

Neopravdanih izostanaka ima 421 (1,25 po učeniku).

Ukupno je 19 946 izostanaka
(59.01 po učeniku)

Bez izostanaka "ostalo" : 22 136 izostanaka
(65,49 po učeniku)

Najviše izostali :

1. 1A – 84,17 po učeniku (1431 sat)
2. 4B – 70,61 po učeniku (1483 sata)
3. 4A – 68,42 po učeniku (1437 sati)

Najmanje izostali:

1. 1D - 25,21 po učeniku (580 sati)
2. 1C – 29,40 po učeniku (647 sati)
3. 2F – 35,65 po učeniku (820 sati)

Najviše neopravdanih izostanaka:

4B (71 neopravdani sat) – 3,38 po učeniku

Slijede:

- 1D – 2,13 po učeniku (49)
2C – 1,95 po učeniku (41)
3E – 1,91 po učeniku (44)

Uzorno vladanje, tijekom školske godine 2019./2020., pokazalo je 333 učenika;
dobro vladanje 3 učenika; a loše vladanje 2 učenika naše Škole.

III.3. Uspjeh učenika na završnom radu na kraju šk. god. 2019./2020.

III.3.1. Po broju

RAZRED	BROJ UČENIKA	OSLOBOĐENI ZAVRŠNOG RADA	PRIJAVILI ZAVRŠNI RAD	PRISTUPILI ZAVRŠNOM RADU
3.F	18	0	18	18
3.D	15	0	15	15
3.E	23	0	23	23
4.B	21	0	21	21
UKUPNO	77	0	77	77

III.3.2. Po uspjehu

RAZRED	ODLIČAN	VRLO DOBAR	DOBAR	DOVOLJAN	NEDOVOLJAN
3.F	3	10	4	1	0
3.D	5	6	4	0	0
3.E	11	8	4	0	0
4.B	6	10	5	0	0
UKUPNO	25	34	17	1	0

Od 77 učenika završnih razreda strukovnih usmjerenja 76 ih je uspješno obranilo završni rad u ljetnom roku.

1 učenik upućen je na jesenski rok – svi su uspješno obranili završni rad.

III.4. Dopunski nastavni rad i popravni ispiti

Na dopunski nastavni rad upućeno je 10 učenika. .

Dopunski rad prema zanimanjima i razredima:

OBRAZOVNI PROGRAM	1.Razred	2.Razred	3.Razred	4.Razred	UKUPNO
	UPUĆENI NA DOPUNSKI RAD				
OPĆA GIMNAZIJA	0	0	0	0	0
RTS	0	3	1	1	5
VODOINSTALATER	0	0	/	/	0
CNC OPERATER	0	1	/	/	1
STOLAR	0	0	0	/	0
FRIZER	0	0	0	/	0
KOZMETIČAR	0	0	0	/	0
AUTOMEHANIČAR	0	0	0	/	0
STROJOBRAVAR	0	1	0	/	1
BRAVAR	3	0	0	/	3
TOKAR	0	0	0	/	0
UKUPNO	3	5	1	1	10

Prolaznost na dopunskom radu: 90 %

Na jesenski rok popravnih ispita upućen 1 učenik. Učenik je pao i upućen na dodatni popravni rok na kojem je položio popravni ispit.

Predmeti s najvećim brojem učenika upućenih na dopunski rad:

Tehničko crtanje - 3 učenika

Osnove računalstva – 3 učenika

Strojarske konstrukcije - 2 učenika

III.5. Razredni ispit, predmetni i razlikovni ispiti

Tri učenika (2.C, 2.D, 2.F razred) upućena su na polaganje razlikovnih ispita, sva trojica uspješno su položila sve razlikovne ispite.

Jedan učenik uspješno je položio predmetni ispit (2.C razred, praktična nastava)

Razrednog ispita nije bilo u šk. god. 2019./20.

III.6. Učenci upućeni na ponavljanje razreda

OBRAZOVNI PROGRAM	1.Razred	2.Razred	3.Razred	4.Razred	UKUPNO
OPĆA GIMNAZIJA	0	0	0	0	0
RTS/ SRT	0	0	0	0	0
BRAVAR	0	0	0	/	0
STROJOBRAVAR	0	0	0	/	0
CNC OPERATER	0	0	/	/	0
AUTOMEHANIČAR	/	/	0	/	0
VODOINSTALATER	0	0	/	/	0
STOLAR	0	0	0	/	0
TOKAR	/	/	0	/	0
FRIZER	0	0	0	/	0
KOZMETIČAR	0	0	00	/	0
UKUPNO	0	0	0	0	0

IV. IZVJEŠĆE O PROVEDBI ISPITA DRŽAVNE MATURE

Ispiti državne državne mature u ljetnom roku 2019./2020. godine provedeni su u skladu sa Pravilnikom o polaganju državne mature.

Članovi Školskog ispitnog povjerenstva u šk. god. 2019./2020. bili su:

Natalija Mučnjak, ravnateljica, predsjednica Povjerenstva
Damir Čukman, koordinator za provedbu državne mature
Darko Cobović, zamjenik koordinatora
Karmela Šafarik – Todorović, članica
Marina Krsnik, članica
Anita Šipek, članica
Renata Čandrlić, članica

Povjerenstvo je održalo nekoliko sastanaka tijekom školske godine pri čemu su obavljani slijedeći poslovi utvrđeni Pravilnikom o polaganju ispita državne mature:

- utvrđivanje preliminarnog popisa učenika za polaganje ispita
- utvrđivanje konačnog popisa učenika koji su ispunili uvjete za polaganje ispita
- izrada i utvrđivanje rasporeda učenika po ispitnim prostorijama za polaganje ispita državne mature
- priprema dežurnih nastavnika za provedbu ispita na temelju:
Pravilnika o polaganju ispita državne mature
Vremenika polaganja ispita državne mature
Vodiča kroz ispite državne mature
- prepoznavanje učenika bez osobnog dokumenta sa slikom i zapisničko utvrđivanje provjerenog identiteta učenika

- zaprimanje prigovora učenika na ispite državne mature i donošenje mišljenja o prigovorima
- dogovor oko organizacije nastave u dane provedbe ispita državne mature
- dogovor oko pripremnih radnji vezanih uz organizaciju provedbe ispita državne mature.

Rezultati državne mature po predmetima

1. Ljetni rok

Predmet	Učenika	Prosječno bodova	Prosječni postotak	Prosječna ocjena	Prosje. rang u gen.	Prosječni centil
Biologija (-)	4	27,00	33,75	1,75	3264	29,88
Engleski jezik(A)	19	66,64	78,39	3,84	8770	48,32
Engleski jezik(B)	18	43,17	71,94	3,56	4077	60,79
Fizika (-)	15	15,60	26,00	1,60	4143	39,50
Geografija (-)	1	44,00	44,00	2,00	115	51,28
Hrvatski jezik(A)	22	73,98	61,65	3,09	10073	47,81
Hrvatski jezik(B)	19	64,10	53,42	2,53	4792	50,16
Informatika (-)	9	20,33	40,67	2,22	1385	42,07
Kemija (-)	2	36,00	51,43	3,00	1394	56,59
Matematika (A)	19	20,58	34,31	1,84	6499	32,06
Matematika (B)	22	19,91	49,77	2,77	7614	61,24
Njemački jezik(B)	4	26,68	41,04	2,25	546	33,40
Politika i gospodarstvo (-)	6	24,00	40,00	2,00	2729	40,39
Povijest (-)	1	31,00	38,75	2,00	419	27,81
Psihologija (-)	3	51,33	67,54	3,33	808	73,04
Sociologija (-)	1	15,00	25,00	1,00	227	33,92

2. Jesenski rok

Predmet	Učenika	Prosječno bodova	Prosječni postotak	Prosječna ocjena	Prosje. rang u gen.	Prosječni centil
Engleski jezik(A)	1	66,02	77,67	4,00	87	73,78
Fizika (-)	1	11,00	18,33	1,00	176	44,44
Hrvatski jezik(A)	1	35,56	29,63	1,00	426	15,84
Hrvatski jezik(B)	1	34,44	28,70	1,00	744	14,50
Informatika (-)	1	15,00	30,00	2,00	46	63,71
Matematika (A)	4	15,56	25,93	1,50	407	40,72
Matematika (B)	4	20,50	51,25	2,75	474	81,63

Ovogodišnja državna matura uspješno je provedena usprkos teškoćama izazvanih pandemijom korona virusa i uvjetima u kojima je provedena, i rezultirala je dobrim rezultatima učenika, sa visokim postocima (preko 70 – 80%) riješenosti iz engleskog jezika, hrvatskog jezika, matematike i kemije (Evu Pelko sa 97% riješenosti testa engleskog jezika).

V. ODGOJNO – OBRAZOVNI RAD S UČENICIMA

V.1. Izborna nastava

Izborna nastava održavala se u protekloj šk. godini iz 6 predmeta prema nastavnom planu i programu opće gimnazije i 30 strukovnih predmeta predviđenih nastavnim planovima i programima četverogodišnjeg programa računalni tehničar za strojarstvo/strojarski računalni tehničar i trogodišnjih strukovnih programa koji se izvode u školi.

V.2. Dodatna nastava

RED.BR.	PREDMET	BR.UČ.	BR.SATI/TJ	NASTAVNIK
1.	STROJARSKE KONSTRUKCIJE	15	2	Andrija Huić
2.	POLITIKA I GOSPODARSTVO	10	1	Ana Knežević-Hesky
3.	LIKOVNA UMJETNOST	10	1	Ana Krleža
4.	OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE	10	1	Davor Sokač
5.	MATEMATIKA	17	1	Anita Šipek
6.	TZK	30	1	Branko Zelanto
7.	POVIJEST	10	1	Renata Čandrić

V.3. Fakultativna nastava

RED.BR.	PREDMET	BR.UČ.	BR.SATI/TJ	NASTAVNIK
1.	FIZIKA	8	2	Marcela Rasonja

V.4. Dopunska nastava

RED.BR.	PREDMET	BR.UČ.	BR.SATI/TJ	NASTAVNIK
1.	HRVATSKI JEZIK (osnovna i viša razina)	21	2	Karmela Šafarik-Todorović
2.	ENGLJSKI JEZIK (osnovna razina)	7	1	Marina Krsnik
3.	ENGLJSKI JEZIK (viša razina)	11	1	Marina Krsnik
4.	MATEMATIKA (osnovna i viša razina)	25	2	Anita Šipek

V.5. Izvannastavne aktivnosti

Red. Br.	IZVANNASTAVNA AKTIVNOST	BR.UČ.	BR.SATI/TJ	VODITELJ
1.	LITERARNO - NOVINARSKA GRUPA	10	1	Marija Ubrekić
2.	VJERONAUČNA GRUPA	20	2	Mihaela Jazvec
3.	EKO GRUPA	15	1	Aktivnost se nije održavala
4.	CRVENI KRIŽ	10	1	Marcela Rasonja

5.	KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE	10	1	Karmela Šafarik-Todorović
6.	KREATIVNA GRUPA	10	1	Valentina Ilić
7.	E - KLUB	15	1	Marina Krsnik
8.	RUSKI JEZIK	10	1	Karmela Šafarik - Todorović
9.	VOLONTERSKA GRUPA	15	1	Renata Čandrlić
10.	ŠKOLSKI ZBOR	15	1	Mihael Križančić

Mnogi naši učenici, posebno gimnazijalci, uključili su se u mnoge izvannastavne aktivnosti kako bi još više produbili nastavne sadržaje koje su naučili i razvijali svoje interese i afinitete. Tako su naši učenici prisustvovali kazališnoj predstavi na engleskom jeziku „Božićna priča – Christmas Carol“ Charlesa Dickensa koju je izvela engleska glumačka skupina The American Drama Group Europe poznatija kao TNT skupina.

Gimnazijalci i strojarski računalni tehničari održali su i online sat engleskoga jezika, tijekom kojeg su video pozivom kontaktirali s profesorom Danielom Brayshawom te učenicima iz Poljske, Češke, Litve i Rumunjske. Učenici su se upoznali s Ekvadorom i još skrivenijim eko hotelom Mashdi Lodge koji se nalazi usred prašume.

U svrhu stjecanja novih znanja iz područja prirodnih znanosti u listopadu 2019. gimnazijalci i strojarski računalni tehničari bili su na terenskoj nastavi fizike i matematike u interaktivnom multimedijском centru „Svijet energije“ koji se nalazi u sklopu tvrtke GEN energija d.o.o. u Krškou u Sloveniji. Ondje su se učenici upoznali sa važnošću energije i njene upotrebe u svakodnevnom životu, tehnologijama proizvodnje električne energije i njenim ekonomskim, društvenim i ekološkim aspektima te su mogli vidjeti i isprobati niz interaktivnih multimedijских izložaka, pogledati interaktivnu izložbu o energetici i energiji, sve kroz kroz igre i demonstracije. U drugom dijelu terenske nastave učenici su prigodnim pješačenjem na Svetu Geru obilježili Svjetski dan pješačenja. Nastavili smo tradiciju organiziranja Večeri matematike s ciljem popularizacije matematike i poticaja učenika na nastavak matematičkog obrazovanja.

Usprkos pandemiji koronavirusa i činjenici da nije bilo nastave u školi, a kako bi održali tradiciju, uključili smo se i ove godine u obilježavanje Noći knjige i to pod motom „Ako ne budemo čitali, pročitat će nas“, ove godine po prvi puta virtualno. Zahvaljujući velikom trudu naših gimnazijalaca i strojarskih računalnih tehničara uz koordinaciju prof. Marine Krsnik i uz suradnju nastavnica hrvatskog jezika Marije Ubrenkić, Karmele Šafarik-Todorović, Valentine Ilić, Ana Marije Buntak, vjeroučiteljice Mihaele Jazvec, pedagoginje Marije Banožić Aličević i knjižničara Branka Čička osmišljen je program kroz koji su nas vodili Magdalena Blagec i Jan Krsnik, a cijeli događaj mogao se pratiti na youtube kanalu uživo. Program je bio šarolik, čitala su se djela raznih autora u čijem odabiru autora sudjelovali su i sami učenici, a igrokaz posvećen Edgaru Allanu Pou bio je posvećen igrokaz koji je priredila Magdalena Blagec. U programu su sudjelovali i bivši učenici naše škole – pjesnikinja Martina Mirt-Ordanić i glumci Ronald Žlabur i Matija Šakoronja koji su nam govorili o knjigama koje su njih promijenile te pročitali svoje omiljene citate ili djela koja su ostavila poseban upliv na njih. Gledatelju su mogli odigrati Kahoot kviz iz svijeta književnosti, a na posebno kreiranom portalu mogle su se stavljati omiljeni citati, plakati, stripovi i sl.

Već tradicionalno naši gimnazijalci iskazali su se svojim humanitarnim nastojanjima i aktivnostima. Opet smo se uključili u akciju „Solidarnost na djelu“ koju tradicionalno provodi Gradsko društvo Crvenog križa Donja Stubica. Volonterke Crvenog križa Valentina Haus (4.a), Lara Jagečić (4.a), Ines Kralj (4.a), Ana Ilić (3.a) i Magdalena Blagec (2.a) prikupljale su 11.10.2019. prodajom bonova Crvenog križa, u Srednjoj školi Oroslavje kao i na štandu Crvenog križa ispred robne kuće Trgostila u Oroslavju. U suradnji sa Gradskim društvom Crvenog križa Donja Stubica u našoj školi smo 13.11.2019. povodom Svjetskog dana šećerne bolesti organizirali mjerenje šećera u krvi i krvnog tlaka. Mjerenje su provodile volonterke Crvenog križa Donata Pejčić i Anica Mokrovčak koje su nastavnike i učenike educirale o potrebi održavanja zdravih navika te o načinima prevencije protiv šećerne bolesti. Akciju je organizirao nastavnik biologije Luka Starešina uz pomoć voditeljice Crvenog križa u našoj školi prof. Marcele Rasonja.

U prosincu su članovi volonterske i vjeronaučne skupine kao i naši nastavnici, u suradnji s oroslavskim župnikom Dragutinom Bosnarom, prikupljali prehrambene proizvode i higijenske potrepštine kako bi nekome uljepšali Božić. Donacije učenika namijenjene su za šezdeset potrebitih obitelji oroslavke župe. Jednako tako već tradicionalno naše učenice 2. razreda frizerskog smjera, u pratnji nastavnice Jagode Žegrec, u Centru za rehabilitaciju u Pustodolu su u okviru praktične nastave i tehnoloških vježbi, i u dogovoru sa stručnim djelatnicima Centra, šišale, bojale i frizirale štíćenike Centra. Obilježili smo Dan ružičastih majica 26. veljače ove godine. Riječ je o programu prevencije vršnjačkog nasilja, koji se obilježava zadnje srijede u mjesecu veljači. Učenici su ga prigodno obilježili ružičastim majicama i raznovrsnim ružičastim detaljima u znak protesta protiv vršnjačkog nasilja.

Izazovnu školsku godinu zaokružili smo završnom svečanosti za naše maturante gdje su tradicionalno dodijeljene nagrade najboljim maturantima. Ovogodišnji učenici generacije su gimnazijalka Valentina Haus, računalni tehničar za strojarstvo Rok Sinković i stolar Lovro Pavetiček. Završnoj svečanosti prisustvovali su gradonačelnik Oroslavja Emil Gredičak i zamjenica župana Krapinsko – zagorske županije Jasna Petek, koja je dvjema našim gimnazijalkama koje su sve godine školovanja imale prosjek 5.0, Valentini Haus i Oroslavčanki Ivani Belinić, predala prigodne nagrade Krapinsko – zagorske županije.

Na kraju spomenimo još i to da se Srednja škola Oroslavje u vrijeme najžešćeg naleta pandemije korona virusa uključila u inicijativu proizvodnje zaštitnih vizira kako bi na taj način pomogli medicinskom osoblju da se dodatno zaštiti u radu sa pacijentima. Vizire je izrađivao nastavnik strojarskih strukovnih predmeta dipl. ing. Andrija Huić na školskom 3D printeru, a u distribuciji je pomagala i sama ravnateljica Natalija Mučnjak. Zahvaljujući gradu Oroslavju koji je za školu kupio još jedan 3D printer, cijela izrada je vizira bila ubrzana, a kvaliteta izrade povećana. Vizire smo donirali mnogobrojnim ustanovama, Domu zdravlja u Oroslavju i V. Trgovišću, Odjelu za radiologiju te hitnog prijema Opće bolnice Zabok, Radio Stubici itd.

V.6. Rezultati učenika na natjecanjima i smotrama

NASTAVNIK	Učenik	PREDMET / ZANIMANJE	NAPOMENA
STRUČNO VIJEĆE HRVATSKOG JEZIKA I UMJETNOSTI			
Karmela Šafarik Todorović/Marija Ubrekić	Magdalena Blagec	Hrvatski jezik - županijsko	29.9. 2020.
Karmela Šafarik-Todorović/Marija Ubrekić	Magdalena Blagec 2.A	LIDRANO	10.3.2020.Krapina 1. mj. Državno nije održano
Karmela Šafarik – Todorović Marija Ubrekić	Magdalena Blagec 2.A Roko Knezić 1.B Agata Gredičak 4.A	Nagrada Gjalski, Europa u školi, Natječaj za kajkavske književne radove učenika, Pjesnička nagrada Antun Mihanović, Sfera Novigradsko proljeće	15. 10.2019. 2. mjesto
STRUČNO VIJEĆE STRANIH JEZIKA			
Marina Krsnik	Eva Pelko 4.A	Engleski jezik	3.3. 2020. Bedekovčina
Andrea Durgo	2.B, 4. B	Engleski jezik	Nismo sudjelovali
Ana Marija Buntak	1.A, 2.A, 4.A	Njemački jezik	Nismo sudjelovali
Astrid Milunović	2.A	Latinski jezik	Nismo sudjelovali
STRUČNO VIJEĆE DRUŠTVENIH PREDMETA			
Renata Čandrić	Karla Kelemen Magdalena Blagec Gabriela Kanceljak Ivana Gredičak	Povijest	22.9.2020. 2. mj. 1.mj.
Renata Čandrić	4.A	Filozofija	Nismo sudjelovali
Boro Mikulić	1.A, 2.A, 3.A, 4.A.	Geografija	Nismo sudjelovali
Mihaela Jazvec	Mia Kučiš 3.A Agata Gredičak 4.A Valentina Haus 4.A Martin Bodalec 4.B	Vjeronaučna olimp.	29.1. Konjščina 5. mjesto
STRUČNO VIJEĆE PRIRODNIH PREDMETA			
Marcela Rasonja	Karlo Rok Gredičak 4.A	Fizika	Nije održano
Anita Šipek	1.A,2.A,3.A,4.A 1.B,2.B,3.B,4.B	Klokan bez granica	Odgođeno na 19.9.,
Marcela Rasonja	Ekipa za međužupanijsko	Crveni križ	Nije održano
	1.A,2.A,3.A,4.A	Biologija	Nismo sudjelovali
Vlastimir M. Švaljek	Karlo Šipek 2.A Matija Cukovečki 2.B	Matematika	4.3.2020. Zlatar
Anita Šipek	1.A, 2.A, 1.B, 2B	Mathema	Nije održano
	1.A,2.A,3.A,4.A	Kemija	Nije održano

NASTAVNIK	Učenik	PREDMET / ZANIMANJE	NAPOMENA
STRUČNA VIJEĆA STROJARSKE GRUPE PREDMETA I OBRADE DRVA			
Andrija Huić	3B, 4B	ŠKOLSKO, MEĐUŽUPANIJSKO, DRŽAVNO: Robotika	
Vjekoslav Jozić	Franko Ladišić 4. mj. međuzupanijsko	ŠKOLSKO, MEĐUŽUPANIJSKO, DRŽAVNO: CNC i CAD/CAM tehnologije	Nije održano državno natj.
Andrija Huić	Petar Kadojić 4.B 3. mj. Međuzupanijsko	ŠKOLSKO, MEĐUŽUPANIJSKO, DRŽAVNO: Strojarska tehnologija	Nije održano državno
Robert Jurman	Karlo Šipek 2.A Nikola Vlahović 3.A	Računalstvo, Informatika Infokup 2019	14.2. Zabok 4. mj. 3.mj.
Jasna Richter Vinko Cukovečki	3. D	Natjecanje učenika zanimanja stolar te smotra radova učenika u području obrade drva. Prigodne IZLOŽBE radova učenika u području obrade drva I proizvodnje namještaja.	Nije održano
STRUČNO VIJEĆE OSOBNIH USLUGA			
Divna Maričić	3.F	Advent u kosi	Nismo sudjelovali

8.3.2. Sportska natjecanja

NATJECATELJSKI SPORT	KATEGORIJA NATJECANJA	MENTOR	NAPOMENA
KROS	mladići/djevojke	Branko Zelanto	24.10. D. Šemnica 4. mj.
NOGOMET	mladići	Branko Zelanto	13.12. 2020. Krapina 6. mj.
FUTSAL	djevojke	Branko Zelanto	11.2.2020. Bedekovčina 4. mj.
KOŠARKA	mladići	Branko Zelanto	21.1. 2020. Zabok
RUKOMET	mladići/djevojke	Branko Zelanto	Nije održano
ODBOJKA	mladići/djevojke	Branko Zelanto	Nije održano
STOLNI TENIS	mladići/djevojke	Branko Zelanto	Državno natj. nije održano
PLIVANJE	mladići/djevojke	Branko Zelanto	Državno 28.-29.1.2020. Rijeka 15.mj.

U protekloj školskoj godini naši gimnazijalci i strojarski tehničari uključili su se u mnogobrojna natjecanja i smotre, i plasirali se na županijske razine natjecanja, a neki i na državnu, međutim uslijed nastupa pandemije korona virusa sva su natjecanja na višim razinama bila odgođena. Gimnazijalka Magdalena Blagec (2.a) osvojila je 2. nagradu Gjaljski učenika srednjih škola u konkurenciji 26 radova iz 9 srednjih škola s literarnim radom pod nazivom „Dobro mi došel, prijatelj“. Njezina mentorica je bila prof. Marija Ubrekić. Magdalena Blagec je na Županijskoj smotri Lidrana u Srednjoj školi Krapina 10. ožujka osvojila prvo mjesto i plasirala se i na državnu smotru "Lidrano", koja se ove godine nije održala zbog pandemije korona virusa. Učenica je osvojila i prvo mjesto na literarnom natječaju "Kanižajada Limačijada". Njezina je pjesma izabrana među 26 pristiglih radova iz 12 srednjih škola. A ovogodišnji uspjeh naše gimnazijalke zaokružen je činjenicom da je njezin rad izabran kao jedan od šest pobjedničkih na literarnom natječaju "Po(e)zitiva", što će biti objavljeno u posebnom zborniku. Na vjeronaučnoj olimpijadi u Srednjoj školi Konjščina održanoj u siječnju 2020. ekipa naše škole (Martin Bodalec (4.b), Mia Kučiš (3.a), Valentina Haus (4.a) i Agata Gredičak (4.a)) pod vodstvom mentorice vjeroučiteljice Mihaele Jazvec osvojila je 5. mjesto. Naši Oroslavčani gimnazijalac Karlo Šipek (2.a) i strojarski računalni tehničar Matija Cukovečki (2.b) uspješno su sudjelovali na županijskom iz matematike, Karlo Rok Gredičak (4.a) se plasirao na županijsko natjecanje iz fizike koje nije održano zbog pandemije virusa COVID-19. Na županijsko natjecanje iz povijesti plasirale su se naše gimnazijalke Karla Kelemen, Magdalena Blagec, Gabriela Kanceljak i Ivana Gredičak, no kao i neka druga županijska natjecanja i ovo iz povijesti nije održano zbog pandemije korona virusa. Ekipa Crvenog križa naše škole pod vodstvom mentorice prof. Marcele Rasonja plasirala se na međuzupanijsko natjecanje Mladih Crvenog križa koje također nije održano zbog pandemije korona virusa. Na županijskim natjecanjima u sportu također su sudjelovale ekipe naše škole, i to ženska ekipa u nogometu (6. mjesto), nogomet muški (6. mjesto), krosu (ekipno 4. mjesto), muška u krosu ekipno (4. mjesto), košarci ekipno muški (5. mjesto), a plivačka ekipa naše škole imala je uspješan nastup na državnom natjecanju. Na državno natjecanje plasirali smo se i u stolnom tenisu, ali ono nije održano zbog pandemije. Trend tradicionalnih uspjeha na regionalnim i državnom natjecanju u strojarstvu nastavio se i ove školske godine, pa je tako na međuzupanijskom natjecanju iz strojarske tehnike Oroslavčanin Petar Kadojić (4.b) osvojio 3. mjesto i plasirao se na državno natjecanje, koje isto tako nije održano zbog pandemije te Franko Ladišić (4.b) u CNC i CAD –CAM tehnologijama, osvojivši 4. mjesto. Na županijsko natjecanje iz informatike (Infokup) u veljači 2020. plasirali su se Karlo Šipek iz 2.A (4. mjesto) i Nikola Vlahović iz 3.A (3. mjesto).

V.7. Realizacija projekata i programa škole

U šk. god. 2018./2019. provodili su se i realizirani su sljedeći projekti:

V.7.1. Projekti sufinancirani EU sredstvima:

Red. br.	PROJEKT/PROGRAM	NOSITELJ PROJEKTA
1.	ERASMUS+ KA1 COMPARE&PRACTICE II	Voditelj projektnog tima: Davor Sokač Članovi tima: nastavnici SV strojara 1 (uz suradnju sa nastavnicama SV stranih jezika)

V.7.2. Projekti i programi u suradnji s drugim dionicima (županija, udruge i sl.):

Red. br.	PROJEKT/PROGRAM	NOSITELJ PROJEKTA
----------	-----------------	-------------------

3.	#ZEUZ – ZA MLADE U ZAGORJU – DJELUJEM I MIJENJAM	Renata Čandrić
4.	PROGRAM "VJEŽBAONICA"	Branko Zelanto Hrvatski školski sportski savez u suradnji sa ŽŠSS Krapinsko-zagorske županije

V.7.3. Projekti i programi u funkciji nastave:

Red. br.	PROJEKT/PROGRAM	NOSITELJ PROJEKTA
1.	SUSRET DVAJU MUZEJA	Ana Knežević Hesky (koordinatrica projekta) Nositelji: Renata Čandrić Mihaela Jazvec Karmela Šafarik - Todorović

V.7.4. Programi usmjereni na prevenciju:

Red. br.	PROJEKT/PROGRAM	NOSITELJ PROJEKTA
1.	PROJEKT PROMOCIJE BEZALKOHOLNIH NAVIKA KOD MLADIH <i>ZDRAVO!</i>	Marija Banožić Aličević, stručna suradnica pedagoginja u suradnji s nositeljem projekta Udrugom CEDAR Vršnjački edukatori (učenici 3. ili 4. razreda)
2.	ŠKOLSKI PREVENTIVNI PROGRAM	Marija Banožić Aličević (u suradnji s razrednicima i predmetnim nastavnicima)

V.7.5. Ostali projekti i programi u kojima škola sudjeluje:

Red. br.	PROJEKT/PROGRAM	NOSITELJ PROJEKTA
1.	BALTAZAR 4 – POMOĆNICI U NASTAVI	Krapinsko – zgaorska županija
2.	LOKALNI VOLONTERSKI CENTAR ORKAS	Udruga mladih Feniks
3.	EDUKACIJA I SENZIBILIZACIJA DJECE, RODITELJA I NASTAVNIKA U SREDNJIM ŠKOLAMA KZŽ O PROBLEMU SUICIDA MLADIH	Društvo psihologa KZŽ
4.	BEZ PROMILA	Mreža udruga ZAGOR
5.	PREVENTIVNO – EDUKATIVNI PROGRAM KLIK	Ured sigurnost cestvonog prometa i HAK
6.	PROFESIONALNO USMJERAVANJE I INFORMIRANJE	Visokoškolske ustanove (više škole, fakulteti, vojna učilišta)
7.	EDUKACIJA I SENZIBILIZACIJA DJECE, RODITELJA I NASTAVNIKA U SREDNJIM	Društvo psihologa KZŽ

	ŠKOLAMA KZŽ O PROBLEMU SUICIDA MLADIH	
8.	ZNANSTVENI PIKNIK	Krapinsko – zagorska županija
9.	NOĆ KNJIGE	Hrvatsko povjerenstvo za UNESCO

Projekt Compare&Practice II

Projekt je trajao od 2.9.2019. i završno s 2.9.2021. Cilj projekta bio je stjecanje praktičnih vještina učenika iz obrazovnog sektora strojarstva, brodogradnje i metalurgije radi veće zapošljivosti i konkurentnosti na tržištu rada.

U šk.god 2019./2020. planirane su dvije aktivnosti mobilnosti, i opsežne pripremne predradnje te naknadne diseminacijske aktivnosti.

Realizirana aktivnost mobilnosti stručne prakse 7 učenika u pratnji jednog nastavnika strukovnih predmeta od 30.11.2019. do 14.12.2020. u Frankfurtu (Njemaška). Nakon provedenog natječajnog postupka na mobilnost je otišlo dva (2) četvrtog razreda programa RTS-a i pet (5) trećeg razreda programa SRT-a.

Nije realizirana druga mobilnost stručne prakse učenika obrtničkog programa stolar u Šolski center Škofja Loka (Slovenija) u planiranom terminu od 8.3. do 21.3.2020. radi epidemije i ugroze Covid-19 virusa. Natječajni postupak je proveden i objavljen na web stranici škole. Prema istom u sloveniju je trebalo ići tri (3) učenika stolarskog obrtničkog programa u pratnji jednog nastavnika struke. U dogovoru s partnerskom školom iz Slovenije i nadamo se povoljnijoj epidemiološkoj situaciji ista aktivnost se planira u većem jednokratnom obimu (6 učenika) u sljedećoj školskoj godini 2020./2021.

#ZEUZ – Za mlade u Zagorju – djelujem i mijenjam

U organizaciji Savjeta mladih KZŽ 29 učenika naše škole sudjelovalo je u ovom projektu kroz osam radionica (u razdoblju od rujna 2019. do ožujka 2020.) koje su bile organizirane u našoj školi. učenici su kroz teme mladih i EU aktivno sudjelovali ,izrađivali materijale....Svi sudionici projekta (sudjelovale su i SŠ Pregrada i SŠ Konjšćina) trebali su u travnju sudjelovati na jednodnevnom izletu u Zagreb a 10 učenika naše škole izabrano je na trodnevni skup mladih koji se tradicionalno održava u svibnju u Strasbourgu ,no zbog situacije s Covidom 19 ta dva izleta nisu realizirana.

Vježbaonica

Vježbaonica odrađena je djelomično, od 1. listopada 2019. do 15.ožujka 2020. zbog pandemije virusa COVID-19.

Projekt „Zdravo!“ - projekt promocije bezalkoholnih navika kod mladih

U našoj Školi se već osmu godinu za redom provodi projekt „Zdravo!“, projekt promocije bezalkoholnih navika kod mladih. Projekt provodi školska koordinatorica projekta pedagoginja Marija Banožić Aličević u suradnji s nositeljem projekta Udrugom CEDAR i vršnjačkim edukatoricama, učenicima 3. razreda naše. Cilj projekta je pridonijeti smanjenju eksperimentiranja mladih srednjoškolske dobi s alkoholom i promovirati među njima

zdravstveno – preventivnu vrijednost bezalkoholnih navika. Model rada koji se primjenjuje u realizaciji aktivnosti je vršnjačka edukacija. Projektom se potiče i volonterstvo među mladima, jačajući vrijednost i solidarnosti i međusobne podrške. Za vršnjačke edukatore u šk. godini 2019./2020. prijavilo se pet učenika 3.a razreda koji su 17. siječnja 2020. prisustvovali na prvom modulu edukacije vršnjačkih edukatora. Na toj je edukaciji budućim je vršnjačkim edukatorima prezentiran način rada u grupi, upoznati su s radioničkim radom te su na primjeru konkretnih radionica uvježbavali način vođenja radionica. U prvom polugodištu održane su samo dvije edukativne radionice projekta "Zdravo!" (s obzirom na štrajk prosvjetnih djelatnika), a sa provedbom se nastavilo u drugom polugodištu. U drugom polugodištu održane su tri edukativne radionice iz projekta do pojave pandemije COVID-19 i početka nastave na daljinu. Tijekom nastave na daljinu edukativne radionice iz ovog projekta prilagođene su u digitalni oblik te su kao takve odrađene u ovom omjeru: osam uvrštenih radionica u virtualnim učionicama prvih razreda, pet u virtualnim učionicama drugih razreda te pet u virtualnim učionicama trećih razreda.

V.8. Realizacija izvanučioničke nastave

V.8.1. Terenska nastava, posjeti, školski izleti i ekskurzije – općeobrazovno područje

RAZ.ODJ.	PLAN. BR.UČ.	OPIS IZVANUČIONIČKE NASTAVE	ODREDIŠTE	TERMIN	REALIZACIJA
2.A, 3.A, 4.A	50	Posjet NE Krško i GEN- u Krško - Sveta Gera (terenska nastava)	Krško i Sveta Gera	15.10. 2019.	Realiziran
Svi razredi	120	Posjet sajmu knjiga INTERLIBER 2019. (Zagrebački Velesajam)	Zagreb	16.11. 2019.	Realiziran
Svi razredi	50-200	Posjet - kazalište, izložbe, koncerti, U svakom polugodištu jednom.	Zagreb	Vremeni ku skladu s ponudama predstava, koncerata izložbi	Realizirano djelomično
Svi razredi	138	Advent u Grazu (školski izlet)	Graz (Austrija)	14.12. 2019.	Realizirano
3.A, 4.A	18	Posjet tvrtki AquafilCRO d.o.o. (terenska nastava – talijanski jezik)	Oroslavje	veljača 2020.	Realizirano
1.A, 2.A, 3.A	50	Dan i noć na PMF-u (terenska nastava)	Zagreb	3.4. 2020.	Nije realizirano
4.a, 4.b	42	Dvodnevna školska ekskurzija u Gorski kotar i Liku	Gorski kotar Lika	17.-18. 04.2020.	Nije realizirano
3.A	45	Zagreb Time Travel	Zagreb	23.04.	Nije realizirano

		(terenska nastava)		2020.	
1.C, 1.D, 1.F	60	Putevima glagoljaša (školski izlet)	Krk	10. 6. 2020.	Nije realiziran
Svi razredi	100	Dvodnevna školska ekskurzija – Venecija – Verona - Gardaland	Venecija Verona Gardaland	18.-19. 06.2020.	Nije realiziran
3.A, 3.B 2.D, 2.C, 2.F	100	Maturalno putovanje (školska ekskurzija -6 dana)	Prema izboru roditelja.	kolovoz 2020.	Nije realizirano

V.8.2. Terenska nastava, posjeti, školski izleti i ekskurzije - strukovno područje

RAZ.ODJ.	PLANIR. BR.UČ.	OPIS EKSKURZIJE	ODREDIŠTE	TERMIN	REALIZACIJA
STROJARSTVO					
2.B	20	Posjet Energetskom centru Bračak	Bračak	04 - 06/2020	Nije realiziran
3.B	32	Posjet tvrtkama Pireco i TPK Orometal) (terenska nastava)	Oroslavje	11/2019	Nije realiziran
4.B	21	Posjet energetskom centru GVIK	Krapinske Toplice	03/2020	Nije realiziran
4.B	21	Posjet HELIO CENTRU Krapinske Toplice	Krapinske Toplice	03/2020	Nije realiziran
OBRADA DRVA					
1.D, 2.F, 3.E (stolari)	26	AMBIENTA 2019 – Posjet Međunarodnom sajmu namještaja, unutrašnjeg uređenja i prateće industrije (Zagr. velesajam)	Zagreb	10/2019.	Realiziran
OSOBNE USLUGE					
1.F, 2.F, 3.F (frizeri, kozmetičari)	47	Posjet Međunarodnom sajmu kozmetike, pribora i opreme za salone – Beauty and Hair Expo	Zagreb	03/2020	Nije realizirano
2.f	7	Praktična nastava za frizerke u Centru za rehabilitaciju Varaždin – podr.Pustodol (terenska nastava)	Pustodol (Centar za rehabilitacij u Varaždin – pod. Pustodol)	Prosinac 2019 Travanj 2020	Djelomično realizirano

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. **SV prirodne grupe** predmeta predvidjelo je jednodnevnu terensku nastavu u Krško i Svetu Geru koja je ujedno i realizirana. Učenici 2.a, 3.a

i 4.a razreda (ukupno 45 učenika) zajedno sa nastavnicima Anitom Šipek, Brankom Zelantom i Marcelom Rasonja (voditeljica i organizatorica) posjetili su interaktivni multimedijalni centar Svijet energije u sklopu tvrtke GEN Krško, te obilježili Svjetski dan pješačenja pješačenjem na Svetu Geru.

Stručno vijeće prirodne grupe predmeta predvidjelo je jednodnevnu terensku nastavu za učenike 1.a, 2.a i 3.a razreda na PMF u Zagreb koja nije realizirana zbog epidemije izazvane virusom COVID-19.

Prema GPP-u i Školskom kurikulumu za školsku godinu 2019./2020., **Stručno vijeće hrvatskoga jezika i umjetnosti** predvidjelo je 2 poludnevna izleta u svrhu posjeta kazalištu i muzeju. Dana 22. studenoga 2019. realiziran je poludnevni izlet u Zagreb. Svrha izleta bila je pogledati predstavu *Tri zime* u Hrvatskom narodnom kazalištu. Na izlet su putovala 33 učenika. U sklopu drugog izleta planiran je posjet Muzeju suvremene umjetnosti u Zagrebu i gledanje predstave *Gruntovčani u Satiričkom kazalištu Kerempuh* 13. ožujka 2020. godine. Izlet nije organiziran zbog pojave epidemije virusa COVID 19.

Predviđeni jednodnevni izlet „Putovima glagoljaša“ nije realiziran zbog epidemije virusa COVID 19.

Stručno vijeće strojarar1 predvidjelo je 4 posjeta (Energetskom centru Bračak, tvrtkama Pireco i TPK Orometal, Enegetskom centru GVIK i HELIO CENTRU Krapinske Tolice od čega nije realiziran niti jedan posjet zbog epidemije virusa COVID 19 i nemogućnosti poklapanja slobodnih termina tvrtki i nastavnika.

U utorak 15. listopada 2019. strojarski računalni tehničari u sklopu terenske nastave iz fizike i matematike posjetili su interaktivni multimedijски centar Svijet energije koji se nalazi u sklopu tvrtke GEN energija d.o.o. u Krškom u Sloveniji. Prigodnim pješačenjem na Svetu Geru obilježili su Svjetski dan pješačenja.

Stručno vijeće Društvenih predmeta predvidjelo je 2 izleta/stručne ekskurzije od čega je realiziran jedan izlet, a drugi (Rizvancity) nije bilo moguće realizirati zbog izvanrednih okolnosti izazvanih Covidom 19. Realiziran je posjet Interliberu u Zagrebu i prisustvovanje projekciji filma „Praznici u divljini“ (u Cinestaru). Sudjelovalo 120 učenika i 5 nastavnika pratitelja. Izlet su organizirale Mihaela Jazvec (popodnevna smjena) i Renata Čandrlić (jutarnja smjena).

Stručno vijeće stranih jezika predvidjelo je 3 posjeta/izleta/ekskurzija od čega je realizirano 2 posjeta/ izleta/ekskurzija Božićni sajam u Grazu, Austrija (138 učenika, voditeljica: Ana Marija Buntak) i posjet kazalištu Kerempuh i kazališnoj predstavi Božićna priča Charlesa Dickensa (36 učenika; voditeljica Marina Krsnik, prof.)

Predviđeni dvodnevni izlet u Italiju; Verona, Gardaland, Venecija nije realiziran radi epidemije izazvane virusom COVID 19. i odluke Ministrice o otkazivanju svih putovanja u inozemstvo.

VI. IZVJEŠĆA O RADU STRUČNIH VIJEĆA

VI.1. Stručno vijeće hrvatskog jezika i umjetnosti

U školskoj godini 2019./2020. Stručno vijeće hrvatskog jezika i umjetnosti brojilo je 7 članova i to poimence:

1. Marija Ubrekić, hrvatski jezik
2. Valentina Ilić, hrvatski jezik
3. Karmela Šafarik-Todorović, hrvatski jezik
4. Ana Marija Buntak, hrvatski jezik (6. svibnja 2020. – 2. srpnja 2020., II. C razred)
5. Ana Krleža, likovna umjetnost
6. Mihael Križančić, glazbena umjetnost (do 6. srpnja 2019.)
7. Katarina Baotić Labaš, glazbena umjetnost (13.12.2019. - 28.6.2020.)

Na bolovanju su dvije nastavnice:

1. Jelena Tukač, hrvatski jezik
2. Ema Šabanović Baldun, hrvatski jezik

1. Sjednice stručnog vijeća

Do kraja nastavne godine održane su 4 sjednice:

1. sjednica - 6. rujna 2019.
2. sjednica - 15. siječnja 2020.
3. sjednica - 5. veljače 2020.
4. sjednica - 10. srpnja 2020. godine.

Na sjednicama se raspravljalo o sljedećim temama:

1. Godišnje planiranje i programiranje, pedagoška dokumentacija i evidencija za hrvatski jezik koju izrađuje nastavnik
2. Revidiranje kriterija vrednovanja
3. Program stručnog usavršavanja (Loomen)
4. Utvrđivanje popisa lektire, obveznih i izbornih djela, razrada kriterija vrednovanja lektire
5. Utvrđivanje broja pismenih provjera
6. Procjena sposobnosti učenika na početku školske godine s ciljem planiranja i programiranja nastave hrvatskoga jezika (lista procjene, profil učenika)
7. Oblikovanje ishoda učenja i razrada ishoda učenja na razini predmeta za pojedinu ocjenu
8. Pripreme za natjecanja: *Lidrano*, Natjecanje u poznavanju hrvatskoga jezika, *Nagrada Gjalski*, Pjesnička nagrada „Antun Mihanović“, *Kaj* – natječaj za kajkavske literarne radove učenika srednjih škola, Europa u školi, „Kanižajada Limačijada“, Po(e)zitiva.
9. Obilježavanje značajnih događaja i datuma (*Božić*, *Noć knjige*, *Dani hrvatskoga jezika*; *dani glagoljice*)
10. Organizacija stručnih ekskurzija (kazališne predstave, izložbe)
11. Uspjesi učenika na natjecanjima
12. Izvannastavne aktivnosti
13. Građanski odgoj u nastavi hrvatskoga jezika i umjetnosti
14. Priprema završne svečanosti
15. Organizacija i provedba dopunske i dodatne nastave
16. Provedba probne mature u trećim razredima
17. Škola za život
18. Izbor udžbenika
19. Nastava na daljinu i načela vrednovanja u nastavi na daljinu
20. Državna matura

Redovitost prisustvovanja članova sjednicama:

Katarina Baotić Labaš, nastavnica glazbene umjetnosti, nije mogla prisustvovati sastancima Stručnog vijeća hrvatskog jezika i umjetnosti. Ostali su članovi redovito prisustvovali.

2. Stručno usavršavanje (navesti i broj sati provedenih na stručnom usavršavanju)

a) na županijskoj razini

Ana Krleža

6. srpnja 2020. - virtualno: Zoom platforma - Alati za nastavu: H5p, Artsteps, Wizer - 3 sata

10. srpnja 2020. - virtualno: Zoom - Napredovanja, metodički priručnici - 3 sata

Katarina Baotić Labaš

9. prosinca 2019. - Županijsko stručno vijeće nastavnika glazbene umjetnosti srednjih škola Zagrebačke, Krapinsko-zagorske, Karlovačke županije i Grada Zagreba - 4 sata

b) u organizaciji MZOŠ-a i Agencije za odgoj i obrazovanje

Valentina Ilić

4. rujna 2019. - Škola za život - 4 sata

15. listopada 2019. - Kurikulumski pristup poučavanju: od ishoda do vrednovanja (Loomen) – 8 sati

15. listopada – 5. studenoga 2019. - Razvoj kompetencija učiti kako učiti (Loomen) – 15 sati

25. listopada 2019. - Prvi savjetnički posjet osnovnim i srednjim školama - 4 sata

Marija Ubrekić

4. rujna 2019. - Škola za život - 4 sata

15. listopada 2019. - Kurikulumski pristup poučavanju: od ishoda do vrednovanja (Loomen) - 8 sati

15. listopada – 5. studenoga 2019. - Razvoj kompetencije učiti kako učiti (Loomen) - 12 sati

6. prosinca 2019. - Stjecanje metodičkih kompetencija učitelja i nastavnika hrvatskog jezika – priprema za polaganje stručnog ispita - 6 sati

Karmela Šafarik-Todorović

4. rujna 2019. - Škola za život - 4 sata

25. listopada 2019. - Prvi savjetnički posjet osnovnim i srednjim školama - 4 sata

2. studenoga 2019. - Osnove rada u bilježnici OneNotea (Loomen) – 16 sati

Katarina Baotić Labaš

17. prosinca 2019. - Prvi savjetnički posjet osnovnim i srednjim školama - 4 sata

c) u organizaciji Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih

d) u nekoj drugoj organizaciji

Valentina Ilić

CARNET - 26. veljače 2020. - e-Škole: Putevima digitalnih kompetencija - 3 sata

Marija Ubrekić

Carnet 26. veljače 2020. - e-Škole: Putevima digitalnih kompetencija - 3 sata

Agencija za mobilnost i programe EU - 17. travnja 2020. - Alati za vrednovanje učenika – Quizizz i Testmoz - 1 sat

Agencija za mobilnost i programe EU - 24. travnja 2020. - Alati za vrednovanje učenika – Wizer i Socrative - 1 sat

Webučionica: 14. travnja 2020. - alat Escape room - 1 sat

Webučionica: 16. travnja 2020. – alat Nepotpuni QR kod - 1 sat

Webučionica: 20. travnja 2020. - alat Jitsi - 1 sat

Webučionica: 21. travnja 2020. - alat Audacity - 1 sat

Webučionica: 22. travnja 2020. - alat Badges i Google crteži - 1 sat

Webučionica: 28. travnja 2020. - alat Educandy - 1 sat

Webučionica: 29. travnja 2020. - alat Formative - 1 sat

Webučionica: 4. svibnja 2020. - alat Oodlu - 1 sat

Webučionica: 5. svibnja 2020. - alat MS Publisher - 1 sat

Webučionica: 6. svibnja 2020. - alat Showbie - 1 sat

Webučionica: 7. svibnja 2020. - alat Ispravljanje - 1 sat

Webučionica: 22. svibnja 2020. - alat Glide Apps - 1 sat
Webučionica: 3. lipnja 2020. 3. ciklus Interaktivna fotografija -1 sat
Webučionica: 16. lipnja 2020. - alat Youtube - 1 sat
Webučionica: 30. lipnja 2020. - 3. ciklus – webinar predstavljanja projekata - 1 sat

e) pedagoško usavršavanje

Težak, Stjepko, Teorija i praksa nastave hrvatskog jezika, Zagreb, Školska knjiga, 1996.
Rosandić, Dragutin, Hrvatski jezik u srednjoškolskoj nastavi, Zagreb, Školske novine, 1996.
Rosandić, Dragutin, Od slova do teksta i metateksta, Zagreb, Profil, 2002.
Visinko, Karol, Jezično izražavanje u nastavi hrvatskog jezika, Zagreb, Školska knjiga, 2010.
Rosandić, Stjepan, Metodika književnog odgoja i obrazovanja, Zagreb, Školska knjiga 2005.
Pandžić, Vlado, Hrvatski roman u školi, Zagreb, Liber, 1989.
Diklić, Zvonimir, Književni lik u nastavi, Zagreb, Školska knjiga, 1978.
Solar, Milivoj, Vježbe tumačenja. Interpretacija lirskih pjesama. Zagreb, Matica hrvatska, 1997.
Težak, Stjepko, Literarne, novinarske, recitatorske i srodne družine, Zagreb, Školska knjiga, 1979.
Pavličević-Franić, Dunja, Komunikacijom do gramatike, Zagreb, Alfa, 2005.
Kyriacou, Chris, Temeljna nastavna umijeća, Zagreb, Educa, 2001.
Grgin, Tomislav, Školska dokimologija, Jastrebarsko, Naklada Slap, 1986.
Nastavni plan i program za hrvatski jezik, Glasnik Ministarstva prosvjete i športa Republike Hrvatske, Zagreb, lipanj 1997.
Pravilnik o načinima, postupcima i elementima vrednovanja učenika u osnovnoj i srednjoj školi
Bouša, Dubravka, Priručnik za interpretaciju poezije s pojmovnikom, Zagreb, Školska knjiga, 2004.
Goranka Blagus Bartolec, Lana Hudeček, Željko Jozić, Ivana Matas Ivanković, Milica Mihaljević, 555 jezičnih savjeta, Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb 2016.
Nives Opačić, Reci mi to kratko i jasno: hrvatski za normalne ljude, Novi Liber, Zagreb 2009.

f) mentorstvo/ pripravništvo

Nastavnica Marija Ubrekić realizira program pripravničkog stažiranja tijekom 2019./20. godine u Srednjoj školi Oroslavje. U sastavu Povjerenstva za praćenje bile su Marija Banožić pedagoginja, Karmela Šafarik – Todorović i Valentina Ilić, nastavnice hrvatskog jezika.
Povjerenstvo za praćenje i ocjenu probnog rada kontinuirano je pratilo rad nastavnice Marije Ubrekić, mag. educ. hrvatskog jezika i književnosti, tijekom tri mjeseca. Na kraju praćenja, na nastavnom satu u drugom razredu gimnazije, Povjerenstvo je obavilo uvid i u neposredni rad nastavnice s učenicima.
Nastavnica se odgovorno i savjesno pripremala za nastavu. Svojom kreativnošću poticala je učenike na aktivno sudjelovanje u nastavnom procesu. Primjenjivala je suvremene metode poučavanja i tehnike učenja, izmjenjujući različite aktivnosti kojima je ostvarila dinamičan sat. Vodila je izvannastavne školske aktivnosti (literarno-novinarska grupa). Nastavnica je sudjelovala u pripremanju učenika za natjecanja na školskoj, županijskoj i državnoj razini (Natjecanje iz hrvatskoga jezika, Lidrano, Goranovo proljeće, Kaj). Kontinuirano se usavršavala samostalno, ali i na školskim aktivnostima, stručnim vijećima i stručnim skupovima.
Povjerenstvo je utvrdilo da nastavnica Marija Ubrekić savjesno, odgovorno i kompetentno obavlja svoje poslove i u potpunosti udovoljava zahtjevima radnog mjesta.

2. Realizacija Školskog Kurikuluma i GPP-a

Školski izleti i ekskurzije, posjete, planirane i realizirane školske priredbe, ostale aktivnosti

Prema GPP-u i Školskom kurikulumu za školsku godinu 2019./2020., Stručno vijeće hrvatskoga jezika i umjetnosti predvidjelo je 2 poludnevna izleta u svrhu posjeta kazalištu i muzeju. Učenici Srednje škole Oroslavje putovali su 22. studenoga 2019. na poludnevni izlet u Zagreb. Svrha izleta bila je pogledati predstavu *Tri zime* u Hrvatskom narodnom kazalištu. Na izlet su putovala 33 učenika.

U sklopu drugog izleta planiran je posjet Muzeju suvremene umjetnosti u Zagrebu i gledanje predstave *Gruntovčani u Satiričkom kazalištu Kerempuh* 13. ožujka 2020. godine. Izlet nije organiziran zbog pojave koronavirusa i preporuke da se izleti ne organiziraju.

Stručno vijeće hrvatskog jezika i umjetnosti obilježilo je značajne događaje i datume plakatima, radionicama i priredbama.

Pod nazivom *Ostani s knjigom doma* održana je prva virtualna *Noć knjige* u Srednjoj školi Oroslavje. Stručno vijeće hrvatskog jezika i umjetnosti uključilo se u projekt koji je organiziralo Stručno vijeće stranih jezika. Svrha je bila je potaknuti učenike na čitanje, kreativno pisanje i osvijestiti značenje knjige u našem životu.

Radionicom o glagoljici obilježili smo Dane hrvatskog jezika.

Stručno vijeće hrvatskog jezika i umjetnosti svake godine priprema priredbu za svečani ispraćaj maturanata. Ove se godine završna svečanost odvijala u prostorijama Srednje škole Oroslavje u tri termina:

25. lipnja 2020. u 14.00 za obrtničke razrede

6. srpnja u 8.30 za IV. B razred

6. srpnja 2020. u 10.00 za IV. A razred.

Novinarska grupa popratila je sva školska događanja izvješćima na školskoj web-stranici.

Jednodnevni izlet „Putovima glagoljaša“ nije realiziran zbog epidemije koronavirusa u Hrvatskoj.

g) Dodatna nastava/ Dopunska nastava/ Fakultativna nastava

odatna i dopunska nastava (Hrvatski jezik, Likovna umjetnost) realizirana je u skladu s planom i programom.

Rok za provedbu probne mature za učenike trećih razreda utvrdit će se na početku sljedeće školske godine. Kako će se provoditi probna matura, ovisit će o epidemiološkoj situaciji. Rezultati probne mature bit će prezentirani učenicima nakon obrađenih rezultata, a roditeljima na prvom roditeljskom sastanku u četvrtom razredu.

h) Izvannastavne aktivnosti

U sklopu Stručnog vijeća hrvatskoga jezika i umjetnosti odvijale su se sljedeće izvannastavne aktivnosti: Komunikacijske vještine, Ruski jezik, Literarno-novinarska grupa, Kreativna grupa i Mladi kroatisti (dokumentacija u e-dnevniku).

Sudionici svih grupa prezentirali su svoja znanja i kompetencije na školskim priredbama, obilježavanju *Noći knjige 2020.* i *Otvorenim danima Škole.*

Literarno-novinarska grupa sudjelovala je na svim školskim priredbama i natjecanjima (Lidrano, Gjalski, Natječaj za kajkavske književne radove učenika, Europa u školi, „Kanižajada Limačijada“, Po(e)zitiva, završna svečanost...).

Mladi kroatisti sudjelovali su na školskom natjecanju iz hrvatskog jezika.

Novinarska grupa popratila je sva školska događanja izvješćima na školskoj web-stranici.

i) Projekti

Pod nazivom *Ostani s knjigom doma* obilježena je prva virtualna *Noć knjige* u Srednjoj školi Oroslavje. Stručno vijeće hrvatskog jezika i umjetnosti uključilo se u projekt koji je organiziralo Stručno vijeće stranih jezika. Svrha je bila je potaknuti učenike na čitanje, kreativno pisanje i osvijestiti značenje knjige u našem životu.

j) Rezultati učenika na natjecanjima u školskoj godini 2019./2020.

Lidrano 2020.

Magdalena Blagec , učenica drugog razreda gimnazije, osvojila je prvo mjesto u kategoriji dramskih radova na Županijskoj smotri Lidrana u Srednjoj školi Krapina i time ostvarila prolaz na Državnu smotru, koja se ove školske godine nije održala.

Roko Knezić, 1. B i Antonija Mesiček (3.F) dobili su pohvale za literarne radove.

Nagrada Gjalski 2019.

Agata Gredičak, 4.A - pohvala

Roko Knezić, 1.B - pohvala

Županijsko natjecanje iz hrvatskoga jezika

Županijsko natjecanje iz hrvatskog jezika trebalo se održati 20. ožujka 2020.g. u Srednjoj školi Zlatar, ali je odgođeno zbog koronavirusa.

Na natjecanje je pozvana Magdalena Blagec, učenica drugog razreda gimnazije, koja je osvojila 10. mjesto.

„Kanižajada Limačijada“

Magdalena Blagec, drugi razred gimnazije - 1. mjesto (literarni rad)

„Po(e)zitiva“

Magdalena Blagec, drugi razred gimnazije – napisala je jedan od šest pobjedničkih radova koji će biti objavljeni u zborniku

Europa u školi (natjecanje odgođeno)

Roko Knezić , 1.B – literarni rad

Pjesnička nagrada „Antun Mihanović“ (natjecanje odgođeno)

Agencija za odgoj i obrazovanje je 4. lipnja 2020. godine, uz suglasnost Ministarstva znanosti i obrazovanja, donijela Odluku o naknadnoj provedbi natjecanja i smotra učenika osnovnih i srednjih škola Republike Hrvatske koja nisu održana zbog epidemije bolesti COVID-19. Natjecanja i smotre u organizaciji Agencije za odgoj i obrazovanje održat će se u razdoblju od 7. rujna do 31. prosinca 2020. godine. Odluku Agencije za odgoj i obrazovanje i suglasnost Ministarstva znanosti i obrazovanja objavljujemo u nastavku.

VI.2. Stručno vijeće društvenih predmeta

U školskoj godini 2019./2020. stručno vijeće **DRUŠTVENIH PREDMETA** brojilo je 7 članova i to poimence: **Ana Knežević-Hesky, Renata Čandrlić, Darko Ciglenečki, Boro Mikulić, Mihaela Jazvec, Marijana Pavlović i Ivo Dragić**

U razdoblju 20.02.-27.03. u radu je sudjelovao **Zoran Maljevac** (zamjena za kolegicu Anu Knežević-Hesky koja je bila na bolovanju)

1. Sjednice stručnog vijeća

Do kraja ove nastavne godine održano je **pet** sjednica stručnog vijeća (06.09.2019., 5.12.2019., 16.04.2020., 30.06.2020. i 10.07.2020.)

Na sjednicama se raspravljalo o:

06.9.2019. zaduženjima nastavnika, GPP, dodatnoj nastavi, natjecanjima učenika i uključivanju u javnu djelatnost škole, suradnji sa lokalnom zajednicom-gradom, organizacija izleta na Interliber u Zagreb, te organizacija jednodnevnog izleta za učenike 4 a i 4. b (Rizvancity-adrenalinski park)

5.12.2019. organizaciji Božićne humanitarne akcije, uspjehu učenika i priprema natjecanja (vjeronauk, povijest)

16.04.2020. Virtualno obilježavanje Noći knjige(on line #ostanisknjigomdoma i iskustva u on line nastavi /korištenje digitalnih alata/

30.06.2020.- Osvrt na školsku godinu(on line nastava) i provedene aktivnosti i projekti , edukacija Loomen, izvješće sa stručnih usavršavanja , odabir novih udžbenika(

10.07.2020.-prijedlog kurikuluma za novu školsku godinu,

Redovitost prisustvovanja članova sjednicama: sjednicama prisustvuju nastavnici koji veći dio vremena rade u SŠ Oroslavje (R. Čandrlić, D. Ciglenečki, M. Jazvec, A. Knežević-Hesky, a po mogućnosti ostali elektronskim putem zbog rada u više škola i nemogućnosti organizacije sastanaka kada predsjednica vijeća nije u školi)

U razdoblju odvijanja nastave od kuće održano je stručno vijeće on line (organizacija virtualne Noći knjige aktivno je izradom prezentacije sudjelovala Mihaela Jazvec,a priključile su se Ana Knežević-Hesky i Renata Čandrlić),te su izmjenjena iskustva rada u on line nastavi.Uz službenu aplikaciju Yammer,korištena je i Google Classroom (M.jazvec,A.Knežević-Hesky i R.Čandrlić)

2. Stručno usavršavanje :

a) na županijskoj razini

Darko Ciglenečki -8

Marijana Pavlović -11

Renata Čandrlić-22

Mihaela Jazvec -8

Ivo Dragić-

Boro Mikulić-

Ana Knežević-Hesky-

Ukupno: 61

b) u organizaciji MZOŠ-a i Agencije za odgoj i obrazovanje

Darko Ciglenečki -18

Marijana Pavlović -12(uključen Loomen)

Renata Čandrlić -34 uključen Loomen

Mihaela Jazvec -89 uključen Loomen

Ana Knežević-Hesky -6

Boro Mikulić-8

Ivo Dragić-

c) ostalo :

THE OPEN UNIVERSITY

Mihaela Jazvec -18

SJEDNICA NASTAVNIČKOG VIJEĆA (U ŠKOLI)

Škola za život-iskustva iz eksperimentalne provedbe

Mihaela Jazvec-1

Darko Ciglenečki -1

Renata Čandrlić-1

Online predstavljanje udžbenika

Renata Čandrlić-1

Ana Knežević. Hesky-1

Ukupno : 239

3. Pedagoško usavršavanje

K.P.Liessman (2019.):Obrazovanje kao izazov,ŠK,Zagreb

Matijević, Bilić, Opić (2016.): Pedagogija za učitelje i nastavnike, ŠK, Zagreb
Jordan B. Peterson (2018.): 12 pravila za život, Verbum, Zagreb
Manfred Spitz (2018.): Digitalna demencija, Zagreb
Robert Kopal i Dunja Korkut (2018.): Kreativnost i inovativnost u nastavi, Zagreb
Andrić, V., Čudina M. (1988): Psihologija učenja i nastave, Školska knjiga, Zagreb
Dryden G., Vos, Jannette (2001): **Revolucija u učenju**, Educa, Zagreb
Glasser, W. (1999): **Nastavnik u kvalitetnoj školi**, Educa, Zagreb
Glasser, W. (2000): **Svaki učenik može uspjeti**, Alinea, Zagreb
Kyriacou C. (2001): **Temeljna nastavna umijeća**, Educa, Zagreb
Marzano, R.J., Pickering, D.J., Pollock, J.E. (2006): **Nastavne strategije**, Educa, Zagreb
Jessica Joelle Alexander, Iben Dissing Sandahl (2017): **Danski odgoj djece**, Naklada Ljevak, Zagreb
Daniel J. Siegel: **Oluja u mozgu – snaga i svrha tinejdžerskog mozga** (2017), Naklada Ljevak, Zagreb
Jasna Relja: Individualni rad s učenicima (2017): **Prilozi metodici rada pedagoga i razrednika**, Naklada Ljevak, Zagreb

a) mentorstvo

Uvidom u nastavu savjetnika iz povijesti Timura Križaka (15.11.2019.), Renata Čandrlić službeno je promovirana u zvanje mentor.

4. Realizacija Školskog Kurikuluma i GPP-a

Školski izleti i ekskurzije, posjete, planirane i realizirane školske priredbe, ostale aktivnosti

Ova školska godina bila je specifična zbog štrajka nastavnika u prvom polugodištu i epidemije Covida 19 u drugom polugodištu.

Unatoč ovim poteškoćama realizirana je većina planiranih aktivnosti.

Prema GPP-u i Školskom kurikulumu Srednje škole Oroslavje za školsku godinu 2019./20. stručno vijeće **Društvenih predmeta** predvidjelo je 2 izleta/stručne ekskurzije od čega je realiziran jedan izlet, a drugi (Rizvancity) nije bilo moguće realizirati zbog izvanrednih okolnosti izazvanih Covidom 19.

Izlet- posjet Interliberu u Zagrebu i projekcija filma „Praznici u divljini“ (Cinestar)-za sve učenike SŠ Oroslavje-sudjelovalo 120 učenika i 5 nastavnika pratitelja.

Izlet su organizirale Mihaela Jazvec (popodnevna smjena) i Renata Čandrlić (jutarnja smjena)

Ostale aktivnosti:

Kulturna i javna djelatnost

U suradnji s Stručnim aktivom Hrvatskog jezika profesorica Mihaela Jazvec je sudjelovala u organizaciji završne priredbe za maturante.

Očuvanje digniteta Domovinskog rata -tribina **nije** održana

Uskrs-obilježavanje **nije** organizirano

Dodatna nastava

PIG - Ana Knežević-Hesky, realizirano sati: 31

Povijest-Renata Čandrlić, realizirano sati:35

Tijekom školske godine **prigodno su obilježeni** :

Međunarodni dan mira-21.09.

Svjetski dan učitelja-05.10.

Dan neovisnosti RH-08.10.

Dan sjećanja na žrtvu Vukovara-18.11.
Međunarodni dan volontera-05.12.
Međunarodni dan sjećanja na žrtve holokausta-27.01.
Dan ružičastih majica-27.02.

Izvanastavne aktivnosti

Vjeronaučna skupina

Vjeronaučnu skupinu vodi Mihaela Jazvec ,realizirano je 70 sati, a u sklopu rada profesorica je obilježila :

Dan bijelog štapa -15.10.

Dani kruha i zahvalnosti za plodove zemlje-04.11.

Romantični kutak-Valentinovo -14.02.

Volonterski klub

Volonterski klub SŠ Oroslavje uključio se u brojne akcije u suradnji s Rehabilitacijskim centrom Pustodol, Ligom za borbu protiv raka KZŽ,TZ grada Oroslavja, HŠS, volonterskom centrom Feniks iz Oroslavja te Gradskim društvom CK Donja Stubica.

(prikupljanje prehrambenih i higijenskih proizvoda za Caritas oroslavske župe, prodaja narcisa,“Solidarnost na djelu(Crveni križ)“,izrada frizura i šišanje korisnika rehabilitacijskog centra Pustodol,volontiranje na županijskim sportskim susretima, sudjelovanje i priprema priredbi i događanja u školi.....)

Projekti

1) ZEUZ-djelujem i mijenjam

U organizaciji Savjeta mladih KZŽ 29 učenika naše škole sudjelovalo je u ovom projektu kroz osam radionica(u razdoblju od rujna 2019. do ožujka 2020.) koje su bile organizirane u našoj školi. učenici su kroz teme mladih i EU aktivno sudjelovali ,izrađivali materijale....Svi sudionici projekta (sudjelovale su i SŠ Pregrada i SŠ Konjšćina) trebali su u travnju sudjelovati na jednodnevnom izletu u Zagreb a 10 učenika naše škole izabrano je na trodnevni skup mladih koji se tradicionalno održava u svibnju u Strasbourgu ,no zbog situacije s Covidom 19 ta dva izleta nisu realizirana.

Koordinatorica projekta za našu školu bila je Renata Čandrlić.

2) „Ostani s knjigom doma“ -virtualna „Noć knjige“

U suradnji s a aktivom stranih jezika manifestacija „Noć knjige u SŠ Oroslavje“ obilježena je 23.travnja 2020.

Voditeljica projekta: Marina Krsnik(prof.engleskog jezika)- Mihaela Jazvec aktivno uključena izradom prezentacije i virtualnog zida,sudjelovale Ana knežević-Hesky i Renata Čandrlić

Rezultati učenika na natjecanjima u školskoj godini 2019./20.

Školsko natjecanje iz povijesti:

Prvi razred:

Karla Kelemen 1. mjesto

Jan Krsnik-2.mjesto

Drugi razred:

Magdalena Blagec-1.mjesto

Treći razred:

Gabriela Kanceljak -1.mjesto
Ivana Gredičak-2. mjesto
Melanija Blažević-3.mjesto

Učenice Karla Kelemen ,Magdalena Blagec,Gabriela Kanceljak i Ivana Gredičak ostvarile su sudjelovanje na županijskom natjecanju koje se trebalo održati 17.03.2020.

mentorica: Renata Čandrlić, prof. povijesti i filozofije

Vjeronaučna olimpijada: TIM: Agata Gredičak, Valentina Haus, Martin Bodalec i Mia Kučiš , 5. mjesto -županijsko

mentorica: Mihaela Jazvec, vjeroučiteljica

VI.3. Stručno vijeće prirodnih predmeta

U školskoj godini 2019./2020. stručno vijeće prirodne grupe predmeta brojilo je 11 članova i to poimence:

- Vlastimir-Miroslav Švaljek
- Snježana Gašpar
- Marcela Rasonja
- Marcela Curman Posavec
- Ivana Glavač
- Luka Starešina
- Dorotea Drempetić
- Vesna Lipovac
- Branko Zelanto
- Nikola Suntešić
- Anita Šipek (voditeljica SV)

2. Sjednice stručnog vijeća

Ove školske godine održano je sedam sjednica stručnog vijeća prirodne grupe predmeta (03.09.19., 23.10.19., 17.01.20., 17.04.20., 29.05.20., 01.07.20. i 15.07.20.)

Teme stručnog vijeća	Mjesto i vrijeme održavanja, te trajanje skupa	Nazočni članovi SV
Plan rada stručnog vijeća u šk. god. 2019./20. Izrada nastavnih planova i programa Izrada Kurikuluma Izrada GPP-a Probna državna matura iz Matematike 8. Znanstveni piknik – dvorac Stubički Golubovec, Donja Stubica (27.-28.09.2020.) Terenska nastava – NE Krško i Sveta Gera (15.10.2019.) Nastavna sredstva i pomagala potrebna za izvođenje nastave u šk. god. 2019./20.	učionica A1 03.09.19. 2 sata	Vlastimir-M. Švaljek Anita Šipek Snježana Gašpar Marcela Rasonja Marcela Curman Posavec Branko Zelanto Nikola Suntešić

<p>Nastavni planovi i programi Izvešće sa 8. Znanstvenog piknika Izvešće sa terenske nastave NE Krško i Sveta Gera ATOM liga Svjetski dan šećerne bolesti (14.11.2019.) OneNote bilježnica – virtualna učionica (A.Šipek)</p>	<p>učionica A1 23.10.19. 2 sata</p>	<p>Anita Šipek Snježana Gašpar Marcela Rasonja Luka Starešina Branko Zelanto Nikola Suntešić</p>
<p>Školska i županijska natjecanja Obljetnica smrti (370.god.) Rene Descartesa (1650.) Izvešće o Svjetskom danu šećerne bolesti Izvešće sa Večeri matematike Izvešće sa 8. Simpozija Školskog sporta Izvešće sa Prvog savjetničkog posjeta osnovnim i srednjim školama</p>	<p>učionica A1 17.01.20. 2 sata</p>	<p>Vlastimir-M. Švaljek Anita Šipek Snježana Gašpar Marcela Rasonja Ivana Glavač Branko Zelanto Nikola Suntešić</p>
<p>Izvešća sa školskih, županijskih i državnih natjecanja Osvrt na III. kvartal šk. god. 2019./20. Nastava na daljinu – vrednovanje i ocjenjivanje Odabir novih udžbenika Otvoreni dan škole (25.04.2020.)</p>	<p>Yammer grupa SŠ ORO SV PRIR GR 17.04.20. 2 sata</p>	<p>Vlastimir-M. Švaljek Anita Šipek Snježana Gašpar Marcela Rasonja Ivana Glavač Dorothea Drempetić Branko Zelanto Nikola Suntešić</p>
<p>Dopunski rad – organizacija i planiranje, trajanje, elementi i standardi ocjenjivanja Tjedan Crvenog križa (08.-15.05.2020.)</p>	<p>Yammer grupa SŠ ORO SV PRIR GR 29.05.20. 1 sat</p>	<p>Vlastimir-M. Švaljek Anita Šipek Snježana Gašpar Marcela Rasonja Ivana Glavač Dorothea Drempetić Branko Zelanto Nikola Suntešić</p>
<p>Samovrjednovanje rada Škole – online anketa Odabir udžbenika i drugog obrazovnog materijala Izvešća o stručnom usavršavanju Izvešća o radu i realizaciji Školskog kurikulumu i GPP-a E-portfolio – radionica (A.Šipek) 9. Znanstveni piknik – dvorac Stubički Golubovec, Donja Stubica (25.-27.09.2020.)</p>	<p>učionica A1 01.07.20. 2 sata</p>	<p>Vlastimir-M. Švaljek Anita Šipek Snježana Gašpar Marcela Rasonja Vesna Lipovac Branko Zelanto Nikola Suntešić</p>
<p>Izvešća o održanom dopunskom radu po predmetima Izvešće o radu stručnog vijeća šk. god. 2019./20. Izrada Kurikuluma</p>	<p>Yammer grupa SŠ ORO SV PRIR GR 15.07.20. 2 sata</p>	<p>Vlastimir-M. Švaljek Anita Šipek Snježana Gašpar Marcela Rasonja Vesna Lipovac Branko Zelanto Nikola Suntešić</p>

Na sjednicama stručnog vijeća raspravljalo se o temama prihvaćenima u planu rada stručnog vijeća prirodne grupe predmeta ove školske godine, te tekućim problemima.

Članovi SV bili su vrlo savjesni i redovito prisustvovali sjednicama stručnog vijeća.

3. Stručno usavršavanje na županijskoj razini

Članovi stručnog vijeća sudjelovali su na županijskim stručnim vijećima u području prirodne grupe predmeta (matematike, fizike, kemije, biologije i tjelesne i zdravstvene kulture) u trajanju od ukupno 30 sati.

Teme stručnog skupa	Mjesto i vrijeme održavanja, te trajanje skupa	Članovi SV
NP Risnjak uz stručno vodstvo (integrirani terenski aktiv učitelja i nastavnika kemije i biologije KZZ-e)	Risnjak 05.09.19. 12 sati	Ivana Glavač
Sumativno vrednovanje – primjeri pisanih ispita s više elemenata vrednovanja Istraživačko učenje – radionica Istraživačko učenje – predavanje	Zabok 21.01.20. 3 sata	Anita Šipek Snježana Gašpar
Predstavljanje aktivnosti projekta ABECEDA prirode Radionica za učitelje u sklopu projekta Veze prirode Radionica za učitelje – zelena učionica Otvorenje izložbe Veze prirode	Kumrovec – Zelenjak 16.06.20. 6 sati	Dorotea Drempetić
Virtualna matematika Nastava matematike na daljinu Virtualna nastava matematike Virtualna nastava. Što sada?	Zabok 09.07.20. 3 sata	Anita Šipek Snježana Gašpar

a) u organizaciji MZO-a i Agencije za odgoj i obrazovanje(AZOO)

U organizaciji MZO-a i AZOO članovi stručnog vijeća sudjelovali su ukupno 58 sati.

Teme stručnog skupa	Mjesto i vrijeme održavanja, te trajanje skupa	Članovi SV
Sve što želite znati o reformi, a niste se (do sad) usudili pitati Kurikulumsko planiranje Istraživačko učenje i učinkovito postavljanje pitanja Obrazovna reforma „Škola za život“	Zagreb 29.08.19. 4 sata	Snježana Gašpar
Sve što želite znati o reformi, a niste se (do sad) usudili pitati Kurikulumsko planiranje Istraživačko učenje i učinkovito postavljanje pitanja Obrazovna reforma „Škola za život“	Zagreb 30.08.19. 4 sata	Anita Šipek
Sve što želite znati o reformi, a niste se (do sad) usudili pitati Kurikulumsko planiranje	Zagreb 03.09.19. 4 sata	Ivana Glavač

Istraživačko učenje i učinkovito postavljanje pitanja Obrazovna reforma „Škola za život“		
Sve što želite znati o reformi, a niste se (do sad) usudili pitati Kurikulumsko planiranje Istraživačko učenje i učinkovito postavljanje pitanja Obrazovna reforma „Škola za život“	Varaždin 04.09.19. 4 sata	Branko Zelanto
Prvi savjetnički posjet osnovnim i srednjim školama Aktivno učenje Vrednovanje Obrazovna reforma „Škola za život“	Krapina 03.10.19. 4 sata	Nikola Suntešić
Prvi savjetnički posjet osnovnim i srednjim školama Aktivno učenje Vrednovanje Obrazovna reforma „Škola za život“	Oroslavje 25.10.19. 4 sata	Anita Šipek Snježana Gašpar Marcela Rasonja Ivana Glavač
8.Simpozij Školski sport Zdravstvena usmjerena tjelesna aktivnost učenika Prevenција dopinga u školskoj populaciji	Zagreb 26.-27.10.19. 14 sati	Branko Zelanto
Webinar „Growth Mindset i formativno vrednovanje“ Obrazovna reforma „Škola za život“	online 08.01.20. 1 sat	Anita Šipek
Webinar „Razredna nastava – matematika i daroviti učenici“ Obrazovna reforma „Škola za život“	online 08.01.20. 1 sat	Anita Šipek
Webinar „Razvoj prirodoznanstvenih kompetencija učenika u području kemije“ Obrazovna reforma „Škola za život“	online 16.01.20. 1 sat	Anita Šipek
Webinar „Kodiranje i kriptografija u nastavi“ Obrazovna reforma „Škola za život“	online 17.02.20. 1 sat	Anita Šipek
Suvremeno shvaćanje mentalnog zdravlja Mentalno zdravlje djece i mladih Pružanje psihološke prve pomoći i podrške djeci i mladima s problemima u području mentalnog zdravlja	online 10.07.20. 4 sata	Vesna Lipovac

b) u organizaciji Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih(ASOO)

U organizaciji ASOO članovi stručnog vijeća nisu sudjelovali.

c) u organizaciji Nacionalnog centra za vanjsko vrednovanje obrazovanja (NCVVO)

U organizaciji NCVVO članovi stručnog vijeća sudjelovali su ukupno 20 sati.

Teme stručnog skupa	Mjesto i vrijeme održavanja, te trajanje skupa	Članovi SV
---------------------	--	------------

Selekcijska edukacija za ocjenjivače ispita iz Matematike na državnoj maturi u školskoj godini 2019./20.	Zagreb 30.05.20. 4 sata	Anita Šipek
Ocjenjivanje ispita iz Matematike na državnoj maturi u školskoj godini 2019./20.	Zagreb 28.-30.06.20. 16 sati	Anita Šipek

d) u organizaciji MZO i CARNet lms – loomen

U organizaciji MZO-a i CARNet lms – loomen-a članovi stručnog vijeća sudjelovali su ukupno 480 sati.

Teme stručnog skupa	Mjesto i vrijeme održavanja, te trajanje skupa	Članovi SV
Osnove rada u OneNote bilježnici – Matematika SŠ (značka)	online 01.09.-01.11.19. 16 sati	Anita Šipek Snježana Gašpar
Osnove rada u OneNote bilježnici – Informatika CKR (značka)	online 01.09.-03.11.19. 16 sati	Anita Šipek
Osnove rada u OneNote bilježnici – Biologija SŠ (značka)	online 01.09.-01.11.19. 16 sati	Luka Starešina
Osnove rada u OneNote bilježnici – TZK SŠ (značka)	online 01.09.-02.11.19. 16 sati	Branko Zelanto
Kurikulumski pristup poučavanju – Priroda, Biologija, Kemija (značka)	online 01.10.-14.10.19. 8 sati	Ivana Glavač
Rješavanje problema – Matematika SŠ (značka)	online 01.10.-31.12.19. 20 sati	Anita Šipek
Rješavanje problema – Kemija OŠ (značka)	online 01.10.-31.12.19. 20 sati	Ivana Glavač
Razvoj kompetencije učiti kako učiti – Priroda, Biologija, Kemija (značka)	online 15.10.-04.11.19. 12 sati	Ivana Glavač
Elementi vrednovanja u nastavnom predmetu Matematika – Matematika SŠ (značka)	online 15.11.-31.12.19. 6 sati	Anita Šipek
Vrednovanje – Priroda, Biologija, Kemija (značka)	online 26.11.-31.12.19. 12 sati	Ivana Glavač
Neke metode vrednovanja naučenog u okviru kurikuluma nastavnog predmeta Kemija – Kemija OŠ (značka)	online 01.12.-31.12.19. 16 sati	Ivana Glavač
Kurikulumi međupredmetnih tema – Priroda, Biologija, Kemija (značka)	online 17.12.-31.12.19. 4 sata	Ivana Glavač
	online 24.12.-31.01.20.	Ivana Glavač

Kurikulumsko planiranje poučavanja u predmetu Kemija – Kemija OŠ (značka)	16 sati	
Kurikulum nastavnog predmeta Kemije – Kemija OŠ (značka)	online 25.02.-25.03.20. 16 sati	Ivana Glavač
Vrednovanje kao dio kurikulumskog kruga – Matematika SŠ (značka)	online 10.01.-13.03.20. 20 sati	Anita Šipek
Istraživačko učenje – Matematika SŠ (značka)	online 13.03.-01.07.20. 16 sati	Anita Šipek
Istraživačko učenje – Informatika CKR (značka)	online 15.03.-01.07.20. 16 sati	Anita Šipek
Istraživačko učenje – Fizika-SŠ CKR (značka)	online 09.03.-01.07.20. 16 sati	Marcela Rasonja
Istraživačko učenje – Kemija SŠ (značka)	online 10.03.-01.07.20. 16 sati	Vesna Lipovac
Istraživačko učenje – Biologija OŠ i SŠ (značka)	online 09.03.-01.07.20. 16 sati	Vesna Lipovac
Digitalna tehnologija u učenju i poučavanju – Matematika SŠ (značka)	online 01.05.-10.07.20. 16 sati	Anita Šipek
Digitalna tehnologija u učenju i poučavanju – Informatika CKR (značka)	online 01.05.-12.07.20. 16 sati	Anita Šipek
Digitalna tehnologija u učenju i poučavanju – Kemija SŠ (značka)	online 28.04.-02.07.20. 16 sati	Vesna Lipovac
Digitalna tehnologija u učenju i poučavanju – Biologija OŠ i SŠ (značka)	online 27.04.-06.07.20. 16 sati	Vesna Lipovac
Digitalna tehnologija u učenju i poučavanju – TZK SŠ (značka)	online 27.04.-11.07.20. 16 sati	Branko Zelanto
Kurikulumsko planiranje poučavanja i pripremanje za sljedeću školsku godinu – Matematika SŠ (značka)	online 12.06.-10.07.20. 10 sati	Anita Šipek Snježana Gašpar Vlastimir- M.Švaljek
Kurikulumsko planiranje poučavanja i pripremanje za novu školsku godinu – Informatika CKR (značka)	online 12.06.-12.07.20. 10 sati	Anita Šipek
Kurikulumsko planiranje poučavanja i pripremanje za sljedeću školsku godinu – Fizika-SŠ CKR (značka)	online 12.06.-10.07.20. 10 sati	Marcela Rasonja
	online 08.06.-10.07.20. 10 sati	Vesna Lipovac

Kurikulumsko planiranje poučavanja i pripremanje za sljedeću godinu – Kemija SŠ (značka)		
Kurikulumsko planiranje poučavanja i pripremanje za sljedeću godinu – Biologija OŠ i SŠ (značka)	online 08.06.-06.07.20. 10 sati	Vesna Lipovac
Kurikulumsko planiranje poučavanja u TZK – TZK SŠ (značka)	online 13.06.-11.07.20. 10 sati	Branko Zelanto Nikola Suntešić

e) u organizaciji CARNet-a

U organizaciji CARNet-a članovi stručnog vijeća sudjelovali su ukupno 9 sati.

Teme stručnog skupa	Mjesto i vrijeme održavanja, te trajanje skupa	Članovi SV
„e-Škole: Putevima digitalnih kompetencija“	Budinščina 17.02.20. 3 sata	Ivana Glavač
„e-Škole: Putevima digitalnih kompetencija“	Oroslavje 26.02.20. 3 sata	Anita Šipek Snježana Gašpar

f) u nekoj drugoj organizaciji

U organizaciji Hrvatskog Crvenog križa članovi stručnog vijeća sudjelovali su ukupno 5 sati.

Teme stručnog skupa	Mjesto i vrijeme održavanja, te trajanje skupa	Članovi SV
Osnovna edukacija „Realističan prikaz ozljeda“	Donja Stubica 16.11.19. 5 sati	Marcela Rasonja

g) pedagoško usavršavanje

Svi članovi stručnog vijeća prirodne grupe predmeta kontinuirano se usavršavaju praćenjem i čitanjem pedagoške literature, a posebno ove školske godine u sklopu obrazovne reforme „Škola za život“ usavršavali su se putem interneta:

- <https://www.loomen.carnet.hr>
- <https://www.ema.e-skole.hr>
- <https://edutorij.e-skole.hr>
- Kurikulum nastavnog predmeta Matematika za osnovne škole i gimnazije (NN 7/2019)
- Kurikulum nastavnog predmeta Fizika za osnovne škole i gimnazije (NN 7/2019)
- Kurikulum nastavnog predmeta Kemija za osnovne škole i gimnazije (NN 7/2019)
- Kurikulum nastavnog predmeta Biologija za osnovne škole i gimnazije (NN 7/2019)
- Kurikulum nastavnog predmeta Tjelesna i zdravstvena kultura za osnovne škole i gimnazije (NN 7/2019)
- Kurikulum nastavnog predmeta Informatika za osnovne škole i gimnazije (NN 22/2018)

- Kurikulum međupredmetne teme Održivi razvoj za osnovne i srednje škole (NN 7/2019)
- Kurikulum međupredmetne teme Osobni i socijalni razvoj za osnovne i srednje škole NN 7/2019)
- Kurikulum međupredmetne teme Poduzetništvo za osnovne i srednje škole (NN 7/2019)
- Kurikulum međupredmetne teme Učiti kako učiti za osnovne i srednje škole (NN 7/2019)
- Kurikulum međupredmetne teme Uporaba informacijske i komunikacijske tehnologije za osnovne i srednje škole (NN 7/2019)
- Kurikulum međupredmetne teme Zdravlje za osnovne i srednje škole (NN 10/2019)
- Kurikulum međupredmetne teme Građanski odgoj i obrazovanje za osnovne i srednje škole (NN 10/2019)

ODABRANI UDŽBENICI – OPĆA GIMNAZIJA I STROJARSKI RAČUNALNI TEHNIČARI			
PREDMET	AUTORI	NAKLADNIK	NASLOV
BIOLOGIJA	Sunčica Remenar, Mirela Sertić Perić, Fran Rebrina, Snježana Đumljija	Alfa d.d. REG.BR.: 6478 ŠIFRA: 4280	BIOLOGIJA 2, udžbenik iz biologije za drugi razred gimnazije
BIOLOGIJA	Žaklin Lukša, Sanja Mikulić, Damir Bendelja, Mladen Krajačić	Školska knjiga d.d. REG.BR.: 6985 ŠIFRA: 4725	BIOLOGIJA 3, udžbenik biologije s dodatnim digitalnim sadržajima u trećem razredu gimnazije
FIZIKA	Vladimir Paar, Anica Hrlec, Karmena Vadlja Rešetar, Melita Sambolek	Školska knjiga d.d. REG.BR.: 7009 ŠIFRA: 4749	FIZIKA OKO NAS 2, udžbenik fizike s dodatnim digitalnim sadržajima u drugom razredu gimnazije
FIZIKA	Vladimir Paar, Anica Hrlec, Karmena Vadlja Rešetar, Melita Sambolek	Školska knjiga d.d. REG.BR.: 7010 ŠIFRA: 4750	FIZIKA OKO NAS 3, udžbenik fizike s dodatnim digitalnim sadržajima u trećem razredu gimnazije
KEMIJA	Zora Popović, Ljiljana Kovačević	Alfa d.d. REG.BR.: 6508 ŠIFRA: 4302	KEMIJA 2, udžbenik kemije za drugi razred gimnazije
KEMIJA	Zora Popović, Ljiljana Kovačević, Nikolina Ribarić	Alfa d.d. REG.BR.: 6508 ŠIFRA: 4302	KEMIJA 3, udžbenik kemije za treći razred gimnazije
MATEMATIKA	Branimir Dakić, Neven Elezović	Element d.o.o. REG.BR.: 6677 ŠIFRA: 4446	MATEMATIKA 2, 1.dio, udžbenik za 2.razred gimnazija i strukovnih škola (3, 4 ili 5 sati nastave tjedno)
MATEMATIKA	Branimir Dakić, Neven Elezović	Element d.o.o. REG.BR.: 6678 ŠIFRA: 4446	MATEMATIKA 2, 2.dio, udžbenik za 2.razred gimnazija i strukovnih škola (3, 4 ili 5 sati nastave tjedno)

MATEMATIKA	Branimir Dakić, Neven Elezović	Element d.o.o. REG.BR.: 6681 ŠIFRA: 4449	MATEMATIKA 3, 1.dio, udžbenik za 2.razred gimnazija i strukovnih škola (3 ili 4 sata nastave tjedno)
MATEMATIKA	Branimir Dakić, Neven Elezović	Element d.o.o. REG.BR.: 6682 ŠIFRA: 4449	MATEMATIKA 3, 2.dio, udžbenik za 2.razred gimnazija i strukovnih škola (3 ili 4 sata nastave tjedno)

ODABRANI UDŽBENICI - CNC OPERATERI			
PREDMET	AUTORI	NAKLADNIK	NASLOV
MATEMATIKA	Sanja Varošanec	Element d.o.o. REG.BR.: 1568 ŠIFRA: 1479	MATEMATIKA 1, udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola
MATEMATIKA	Sanja Varošanec	Element d.o.o. REG.BR.: 1572 ŠIFRA: 861	MATEMATIKA 2, udžbenik i zbirka zadataka za 2. razred trogodišnjih strukovnih škola
MATEMATIKA	Sanja Varošanec	Element d.o.o. REG.BR.: 1575 ŠIFRA: 1461	MATEMATIKA 3, udžbenik i zbirka zadataka za 3. razred trogodišnjih strukovnih škola

ODABRANI DRUGI OBRAZOVNI MATERIJALI			
PREDMET	AUTORI	NAKLADNIK	NASLOV
FIZIKA	Vladimir Paar, Anica Hrlec, Karmena Vadjla Rešetar, Melita Sambolek	Školska knjiga d.d.	FIZIKA OKO NAS 1, zbirka zadataka za fiziku u prvom razredu srednjih škola s četverogodišnjim programom fizike
FIZIKA	Vladimir Paar, Anica Hrlec, Karmena Vadjla Rešetar, Melita Sambolek	Školska knjiga d.d.	FIZIKA OKO NAS 2, zbirka zadataka za fiziku u drugom razredu gimnazije
FIZIKA	Vladimir Paar, Anica Hrlec, Karmena Vadjla Rešetar, Melita Sambolek	Školska knjiga d.d.	FIZIKA OKO NAS 3, zbirka zadataka za fiziku u trećem razredu gimnazije
KEMIJA	Melita Barić Tominac, Aleksandra Habuš, Snježana Liber, Roko Vladušić	Profil Klett d.o.o.	KEMIJA 1, zbirka riješenih primjera i zadataka iz kemije za učenike prvih razreda gimnazije
KEMIJA	Zora Popović, Ljiljana Kovačević, Kristina Kristek, Silvija Krnić	Alfa d.d. Zagreb	KEMIJA 2, zbirka zadataka iz kemije za drugi razred gimnazije

BIOLOGIJA	Damir Bendelja, Žaklin Lukša, Martina Vidović	Školska knjiga d.d.	BIOLOGIJA 1, radna bilježnica za biologiju u prvom razredu gimnazija
BIOLOGIJA	Sunčica Remenar, Mirela Sertić Perić, Fran Rebrina, Dragica Predrijevac	Alfa d.d. Zagreb	BIOLOGIJA 2, radna bilježnica iz biologije za drugi razred gimnazije

h) mentorstvo/ pripravništvo

Članovi SV nisu bili mentori/pripravnici.

3. Realizacija Školskog Kurikuluma i GPP-a

a) Stručne ekskurzije, izleti, planirane i realizirane školske priredbe, ostale aktivnosti

Probna državna matura (04.09.2019.) (Snježana Gašpar, Vlastimir-M.Švaljek)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. probnu državnu maturu iz matematike za 35 učenika 4.a i 4.b razreda proveli su nastavnici Snježana Gašpar i Vlastimir-M. Švaljek.

Svjetski dan prve pomoći (13.09.19.) (Marcela Rasonja)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. voditeljica INA Crveni križ Marcela Rasonja je s učenicima, a u suradnji s Gradskim društvom Crvenog križa Donja Stubica, obilježila Svjetski dan prve pomoći na Oro Trgu. Prolaznicima je mjerena razina šećera u krvi i krvni tlak, a učenice članice INA Crveni križ su educirale prolaznike o važnosti pružanja prve pomoći.

8. Znanstveni piknik – dvorac Stubički Golubovec, Donja Stubica (27.-28.09.19.) (Marcela Curman Posavec, Marcela Rasonja, Anita Šipek)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. SV prirodne grupe predmeta predvidjelo je sudjelovanje na 8. Znanstvenom pikniku u perivoju dvorca Stubički Golubovec u Donjoj Stubici koje je ujedno i realizirano. Marcela Curman Posavec uz pomoć nekoliko učenika SŠ Oroslavje upoznala je posjetitelje sa „Mesojednim biljkama“ i „Igrama boja“.

Solidarnost na djelu (11.10.19.) (Marcela Rasonja)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. nastavnica Marcela Rasonja zajedno sa učenicima koji pohađaju INA Crveni križ te u suradnji sa Gradskim društvom Crvenog križa Donja Stubica organizirala je prikupljanje financijskih sredstava prodajom bonova Crvenog križa koja će biti usmjerena za pomoć socijalno ugroženim obiteljima.

Terenska nastava – GEN Krško i Sveta Gera (15.10.19.) (Marcela Rasonja)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. SV prirodne grupe predmeta predvidjelo je jednodnevnu terensku nastavu u Krško i Svetu Geru koja je ujedno i realizirana. Učenici 2.a, 3.a i 4.a razreda (ukupno 45 učenika) zajedno sa nastavnicima Anitom Šipek, Brankom Zelantom i Marcelom Rasonja (voditeljica i organizatorica) posjetili su interaktivni multimedijalni centar Svijet energije u sklopu tvrtke GEN Krško, te obilježili Svjetski dan pješaćenja pješaćenjem na Svetu Geru.

Svjetski dan šećerne bolesti (14.11.19.) (Luka Starešina, Marcela Rasonja)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. nastavnik Luka Starešina uz pomoć voditeljice INA Crveni križ Marcele Rasonja te u suradnji sa Gradskim društvom Crvenog križa Donja Stubica organizirali su mjerenje razine šećera u krvi i krvnog tlaka. Mjerenje su provodile volonterke Crvenog križa Donata Pejčić i Anica Mokrovčak koje su nastavnike i učenike educirale o potrebi održavanja zdravih navika te o načinima prevencije protiv šećerne bolesti.

Večer matematike (12.12.19.) (Anita Šipek)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. nastavnica Anita Šipek organizirala je Večer matematike s ciljem popularizacije matematike i poticaja učenika na nastavak matematičkog obrazovanja.

Obljetnica smrti (370.god.) Rene Descartesa (1650.) (11.02.20.) (Anita Šipek)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. nastavnica Anita Šipek organizirala je obilježavanje 370. Obljetnice smrti Rene Descartesa na način da je zajedno sa učenicima 2.a razreda izradila plakate i prezentaciju o Rene Descartesu.

Terenska nastava – Dan i noć na PMF-u (03.04.20.)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. SV prirodne grupe predmeta predvidjelo je jednodnevnu terensku nastavu za učenike 1.a, 2.a i 3.a razreda na PMF u Zagreb koja nije realizirana zbog pandemije virusom COVID-19.

Tjedan Crvenog križa (08.-15.05.20.) (Marcela Rasonja)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. nastavnica Marcela Rasonja organizirala je obilježavanje Tjedna Crvenog križa pomoću prezentacija koje su razrednici prosljedili učenicima putem društvene mreže Yammer zbog održavanja nastave na daljinu.

Otvoreni dan (25.04.20.) (Anita Šipek)

Nastavnica Anita Šipek sudjelovala je u izradi prezentacije za predstavljanje opće gimnazije učenicima osmih razreda osnovne škole budući da se Otvoreni dan škole nije mogao održati zbog pandemije virusa COVID-19.

Svjetski dan sporta (27.05.20.)

Prema GPP-u SŠ Oroslavje za školsku godinu 2019./20. SV prirodne grupe predmeta predvidjelo je obilježavanje Svjetskog dana sporta i Dana škole. Zbog pandemije virusa COVID-19 sportske igre nisu se održale.

Probna državna matura

Probna državna matura iz matematike za učenike 3.a i 3.b razreda je odgođena do daljnjeg zbog pandemije virusa COVID-19 i održavanja nastave na daljinu.

Državna matura

Anita Šipek bila je članica Ispitnog povjerenstva za provođenje državne mature, dok su svi ostali članovi SV bili dežurni nastavnici na ispitima državne mature.

Prijave i upisi kandidata u srednje škole (Anita Šipek)

Nastavnica Anita Šipek bila je upisna koordinatorica.

Raspored sati (Marcela Rasonja, Anita Šipek)

Nastavnice Marcela Rasonja i Anita Šipek bile su satničarke, te su izradile raspored sati za šk. god. 2019./20. (Marcela Rasonja za opću gimnaziju i strojarske računalne tehničare), Anita Šipek za obrtničku školu). Tijekom nastave pratile su realizaciju nastave, radile zamjene, te promjene rasporeda sati i rasporeda učionica prema potrebi.

Zaštita na radu (Marcela Rasonja)

Nastavnica Marcela Rasonja bila je povjerenik Zaštite na radu.

b) Dodatna nastava

Tjelesna i zdravstvena kultura (4.a, 3.b) (Branko Zelanto) (1 sat tjedno)

Dopunska nastava iz matematike (4.a i 3.b) organizirana je kao pomoć učenicima u pripremi za županijska i državna sportska natjecanja, te evidentirana u e-Dnevniku.

c) Dopunska nastava

matematika (4.a, 4.b) (viša razina) (Anita Šipek) (1 sat tjedno)

matematika (4.a) (osnovna razina) (Anita Šipek) (1 sat tjedno)

Dopunska nastava iz matematike (4.a i 4.b) organizirana je kao pomoć učenicima u pripremi za državnu maturu iz matematike, te evidentirana u e-Dnevniku.

d) Fakultativna nastava

fizika (4.b) (Marcela Rasonja) (2 sata tjedno)

Fakultativna nastava iz fizike (4.b) organizirana je kao pomoć učenicima u pripremi za državnu maturu iz fizike, te evidentirana u e-Dnevniku.

e) Izvannastavne aktivnosti

Crveni križ (Marcela Rasonja)

Izvannastavna aktivnost Crveni križ odrađena je djelomično, do 15. ožujka 2020. zbog pandemije virusa COVID-19.

f) Ostale odgojno-obrazovne aktivnosti

Vježbaonica (Branko Zelanto)

Vježbaonica odrađena je djelomično, od 1. listopada 2019. do 15. ožujka 2020. zbog pandemije virusa COVID-19.

g) Rezultati učenika na natjecanjima u školskoj godini 2019./2020.

školska natjecanja:

- matematika – sudjelovalo 11 učenika
- fizika – sudjelovalo 4 učenika
- kemija – sudjelovala 1 učenica
- biologija – sudjelovalo 8 učenika
- Crveni križ – sudjelovalo 6 učenika
- Atom liga – sudjelovalo 6 učenika

gradska natjecanja:

- Crveni križ – sudjelovalo 6 učenika

županijska natjecanja:

matematika:

- Karlo Šipek (2.a) – 5.mjesto (mentor: Anita Šipek)
- Matija Cukovečki (2.b) – 6.mjesto (mentor: Vlastimir-Miroslav Švaljek)

fizika:

- Karlo Rok Gredičak (4.a) – nije održano zbog pandemije virusa COVID-19 (mentor: Marcela Rasonja)

nogomet (Ž):

- ekipno 4.mjesto (mentor: Branko Zelanto)
(Valentina Haus (4.a), Monika Tupek (4.a), Ivana Belinić (4.a), Ivana Gredičak (3.a), Sandra Besednik (3.f) i Antonija Mesiček (3.f))

kros (Ž):

- ekipno 4.mjesto (mentor: Branko Zelanto)
(Valentina Haus (4.a), Monika Tupek (4.a), Ana Ilić (3.a) i Kjara Iljaš (2.a))

kros (M):

- ekipno 4.mjesto (mentor: Branko Zelanto)
(Luka Kuhta (4.a), Mihael Šuk (4.a), Kristijan Gajšak (4.b) i Lovro Maček (2.b))

košarka (M):

- ekipno 5.mjesto (mentor: Branko Zelanto)
(Marcel Broz (4.b), Franko Ladišić (4.b), Jakov Gorup (4.b), Martin Bodalec (4.b), Patrik Miladin (3.e), Juraj Matovina (3.b) i Karlo Poštek (3.b))

nogomet (M):

- ekipno 6.mjesto (mentor: Branko Zelanto)
(Luka Kuhta (4.a), Denis Jureša (4.b), Kristijan Gajšak (4.b), Ivan Erdelić (3.b), Tomislav Hursa (3.b), Luka Bogović (3.b), Lovro Maček (2.b), Filip Bedenković (2.b), Filip Vrančić (2.b), Antonio Zgorelec (2.b), Dino Presečki (2.c), Matija Bratković (2.c) i Tin Gregurić (1.b))

međuzupanijska natjecanja:

Crveni križ:

- Valentina Haus (4.a), Gabriela Kanceljak (3.a), Karla Čukman (3.a), Karlo Šipek (2.a), Dorotea Šuk (1.a), Valentina Čehko (1.a) – nije održano zbog pandemije virusa COVID-19 (mentor: Marcela Rasonja)

državna natjecanja:

plivanje:

- ekipno 15.mjesto (mentor: Branko Zelanto)
(Petra Kovačić (4.a), Monika Tupek (4.a), Dora Oremuš (4.a), Luka Kuhta (4.a), Rene Hursa (4.a), Jakov Gorup (4.b), Kjara Iljaš (2.a) i Petar Pavalić (1.a))

stolni tenis (Ž):

- nije održano zbog pandemije virusa COVID-19 (mentor: Branko Zelanto)

međunarodno matematičko natjecanje „Klokan bez granica“:

- odgođeno na 19.09.2020. zbog pandemije virusa COVID-19

VI.4. Stručno vijeće strojarstvo I

U školskoj godini 2019./2020. stručno vijeće strojara brojilo je pet članova i to: Davor Sokač, Darko Cobović, Andrija Huić, Robert Jurman, te Damir Čukman koji je ujedno obnašao funkciju voditelja stručnog vijeća šk. god. 2019./ 2020.

Sjednice stručnog vijeća

Do kraja ove nastavne godine održano je **šest** sjednica stručnog vijeća strojara 1 (op. prema popisu u Očevidniku : 6.9.2019., 16.9. 2019., 5.11. 2019., 22.2. 2020., 18.3. 2020., i 10. 7. 2020. Do kraja školske godine 2019./2020. održat će se još jedna sjednica SV. Razlog tome je jesenski rok za obranu završnog rada. Na sjednicama se raspravljalo o temama prihvaćenima u planu rada SV ove školske godine. Članovi SV bili su vrlo savjesni i redovito su prisustvovali sjednicama (95% prisustva prema Očevidniku).

2. Stručno usavršavanje

a) na županijskoj razini

Nije bilo županijskih stručnih vijeća KZZ za nastavnike strojarske grupe predmeta. Jedino je voditelj županijskog stručnog vijeća Darko Cobović imao Stručni skup za voditelje ŽSV – a u Varaždinu i konzultacije s ASOO - om

Kolega Robert Jurman sudjelovao je na Županijskom stručnom vijeću nastavnika informatike i računalstva koje je održano 2.12.2019. u Zlataru u ukupnom trajanju od 6 sati.

b) u organizaciji MZOŠ-a, ASOO-a i Agencije za mobilnost i programe EU

Organizator skupa	Vrijeme održavanja	Tema / područje, trajanje skupa	Članovi SV
Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, Zagreb, Hotel Antunović	15.10.2019.	Radionica za koordinatore i članove radnih skupina za izradu standarda zanimanja i ASOO 8 sati	Davor Sokač
Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, Zagreb, Hotel Antunović	7 i 8.11.2019.	Dvodnevna radionica za voditelje/ice vođenih anketa i strukturiranih razgovora u sklopu provedbe Ankete o standardima zanimanja 16 sati	Davor Sokač
Grupa NO, Nastavnici organizirano, Zagreb, Trg bana Josipa Jelačića	25.11.2019.	Edukacija „Zajedno ili nikako“ Tema: Štrajkom do koeficijenta za dostojanstvo 5 sati	Davor Sokač
Srednja škola Oroslavje i KWVD Frankfurt, Njemačka	30.11. – 14.12. 2019.	Mobilnost stručne prakse 7 učenika SŠOro iz programa RTS-a i SRT-a završnih razreda u sklopu Erasmus plus projekta KA1 naziva „Compare&practice II“ financiran od strane AMPEU-a 10 radnih dana	Davor Sokač
Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, Velika Gorica, Zrakoplovna tehnička škola Rudolfa Perišina	12.02.2020.	Provedba Ankete o standardu zanimanja (Zrakoplovni tehničar – ZIM) i fokus grupe s poslodavcima i zaposlenicima tvrtki iz područja zanimanja (6 tvrtki iz cijele RH) 4 sata	Davor Sokač
Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, Zagreb, Hotel Antunović	27.02.2020.	Sastanak koordinatora radnih skupina za izradu standarda zanimanja i ASOO 5 sati	Davor Sokač
Znanstveni piknik, Udruga profesor Baltazar i CARNET	27.-28.09. 2019.	Program interakcije sa znanosti 16 sati	Darko Cobović
ASOO, Zagreb, Hotel Antunović	15.10.2019.	Radionica za koordinatore i članove radnih skupina za izradu standarda zanimanja ASOO 8 sati	Darko Cobović
EIHP; Zagreb, Savska 163	21.10.2019	Program stručnog usavršavanja za energetske certifikatore 8 sati	Darko Cobović

ASOO, Varaždin, hotel Turist	27.11.2019	Stručni skup za voditelje ŽSV 8 sati	Darko Cobović
TŠ Ruđera Boškovića, Zagreb	Studen 2019.	Radni sastanak članova podsektorske radne skupine – strojarstvo 4 sata	Darko Cobović
ASOO, Zagreb, Hotel Antunović	Veljača 2020	Radionica za članove podsektorske radne skupine – strojarstvo 8 sati	Darko Cobović
FSB Zageb,	26.02.2020.	Program usavršavanja 8 sati	Darko Cobović
Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih (Šibenik)	04.+06.03.2020.	Uloga emocionalnih procesa u razumijevanju radne uspješnosti i profesionalne dobrobiti nastavnika Stručno usavršavanje nastavnika - mogućnosti i izazovi WorldSkills model natjecanja učenika strukovnih škola SOELA - utrka solarnih automobila 2020-2025 Optički mjerni sustavi za mjerenje oblika, pomaka i deformacija Novi materijali za aditivne uređaje 8 sati	Andrija Huić
Udruga Profesor Baltezar, CARNET Institut Ruđer Bošković, D. Stubica	27.+28.09.2019.	Znanstveni piknik 16 sati	Andrija Huić
Udruga Profesor Baltezar, CARNET Institut Ruđer Bošković, D. Stubica	27.+28.09.2019.	Znanstveni piknik 16 sati	Damir Čukman
ŽSV nastavnika Informatike i Računalstva	2.12.2019.	Dnevni red: 1. Školska i županijska natjecanja - Vesna Pisačić 2. Hrvatska Logoliga - Neven Košec 3. Alati za automatsko vrednovanje algoritamskih zadataka - Stjepan Šalković 4. VPL u Loomenu - Mihael Bobičanec 5. Diseminacija projekta Škola za život: tehnologija, komunikacija, inovacija - Viktorija Lončar	Robert Jurman

		6. Radionica: Kako napraviti Escape Room u OneNote-u - Dejan Čehulić 7. Primjer dobre prakse: Microsoft Teams - Matija Brčić 6 sati	

c) u organizaciji Nacionalnog centra za vanjsko vrednovanje obrazovanja

Organizator skupa	Vrijeme održavanja	Tema / područje, trajanje skupa	Članovi SV
NCVVO	20.5.2020.	Pripreme za organizac. i provedbu ispita državne mature 2019./20. 4 sata	Damir Čukman

d) pedagoško usavršavanje

Svi članovi stručnog vijeća se kontinuirano usavršavaju praćenjem i čitanjem pedagoške literature.

e) mentorstvo/pripravništvo

Nije bilo aktivnosti

Svi članovi SVS1 ukupno imaju 10 radnih dana i 148 sati stručnog usavršavanja.

3. Realizacija Školskog Kurikuluma i GPP-a

a) Školski izleti i ekskurzije, posjete, planirane i realizirane školske priredbe, ostale aktivnosti

Prema GPP-u i Školskom kurikulumu Srednje škole Oroslavje za školsku godinu 2019./2020. stručno vijeće strojara1 predvidjelo je 4 posjeta (Energetskom centru Bračak, tvrtkama Pireco i TPK Orometal, Enegetskom centru GVIK i HELIO CENTRU Krapinske Tolice od čega nije realiziran niti jedan posjet.

Posjeti nisu realizirani zbog epidemije korona virusa i nemogućnosti poklapanja slobodnih termina tvrtki i nastavnika.

U utorak 15. listopada 2019. strojarski računalni tehničari u sklopu terenske nastave iz fizike i matematike posjetili su interaktivni multimedijски centar Svijet energije koji se nalazi u sklopu tvrtke GEN energija d.o.o. u Krškemu u Sloveniji. Prigodnim pješaćenjem na Svetu Geru obilježili su Svjetski dan pješaćenja.

Srednja škola Oroslavje prijavila se za znanstveni piknik koji će se održati od 25. do 27.9.2019. godine / Dvorac Stubički Golubovec, Donja Stubica.

b) Dodatna nastava

U našoj školi u školskoj godini 2019./2020. organizirana je dodatna nastava iz predmeta Strojarske konstrukcije na kojoj su sudjelovali učenici iz programa RTS-a, 14 polaznika 2.B i 3.B razreda, odrađeno 70 sati. Voditelj dodatne nastave bio je kolega Andrija Huić. Također, u školskoj godini 2019./2020. planirana je projektna nastava iz predmeta Obnovljivi izvori energije na kojoj su trebali sudjelovati učenici iz programa SRT-a, 4. B

razreda, ali nije realizirana zbog epidemije korona virusa. Voditelj projektne nastave je kolega Davor Sokač.

c) Izvannastavne aktivnosti

Nema aktivnosti.

d) Projekti i promotivne aktivnosti škole

KA1 Erasmus „Compare & Practice 2“

Projekt traje 24 mjeseci, počevši od 2.9.2019. i završno s 2.9.2021.

Cilj projekta je stjecanje praktičnih vještina učenika iz obrazovnog sektora strojarstva, brodogradnje i metalurgije radi veće zapošljivosti i konkurentnosti na tržištu rada.

Sadržaj rada je podijeliti zadatke unutar Erasmus + tima škole te osigurati održivost i uspješnost svih aktivnosti projekta u vidu postepenog integriranja novih nastavnih sadržaja u redovnu i izbornu nastavu.

Sudjelovanje projektnog tima na aktivnostima mobilnosti. U šk.god **2019./2020.** planirane su dvije aktivnosti mobilnosti, i opsežne pripremne predradnje te naknadne diseminacijske aktivnosti.

1. Realizirana aktivnost mobilnosti stručne prakse **7 učenika** u pratnji jednog nastavnika strukovnih predmeta od **30.11.2019.** do **14.12.2020.** u **Frankfurtu** (Njemačka). Nakon provedenog natječajnog postupka na mobilnost je otišlo **dva** (2) četvrtog razreda programa RTS-a i **pet** (5) trećeg razreda programa **SRT-a**.
2. Nije realizirana druga mobilnost stručne prakse učenika obrtničkog programa stolar u Šolski center Škofja Loka (Slovenija) u planiranom terminu od 8.3. do 21.3.2020. radi epidemije i ugroze Covid-19 virusa. Natječajni postupak je proveden i objavljen na web stranici škole. Prema istom u Sloveniju je trebalo ići tri (3) učenika stolarskog obrtničkog programa u pratnji jednog nastavnika struke. U dogovoru s partnerskom školom iz Slovenije i nadamo se povoljnijoj epidemiološkoj situaciji ista aktivnost se planira u većem jednokratnom obimu (6 učenika) u sljedećoj školskoj godini 2020./2021.

e) Obrazovanje odraslih

Srednja škola Oroslavje je obrazovna ustanova koja ima andragošku djelatnost obrazovanja odraslih. Član SV Damir Čukman i ove školske godine je bio voditelj obrazovanja odraslih.

Tijekom školske godine 2019./2020. Srednja škola Oroslavje provodila je program stručnog usavršavanja za obavljanje poslova Konstruiranje i modeliranje pomoću računala – CADD (5 polaznika) i program osposobljavanja za poslove Poslužitelja/ice CNC strojem (5 polaznika) u suradnji s HZZ Područni ured Krapina.

- f) Otvoreni dani Srednje škole Oroslavje ove godine nisu održani zbog epidemije korona virusa.

a) Rezultati učenika na natjecanjima iz strojarskih predmeta u 2019./2020. godini.

U organizaciji Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport te škola domaćina 12. i 13.3.2020. održana su međužupanijska natjecanja učenika tehničkih strojarskih zanimanja.

Rezultati međužupanijskih natjecanja su sljedeći:

Strojarske tehnike u Tehničkoj školi Čakovec – mentor Andrija Huić, dipl. ing.

Petar Kadojić – 3. mjesto, plasirao se na državno natjecanje

CNC i CAD –CAM tehnologije – Strojarska tehnička škola Faust Vrančić – mentor Vjekoslav Jozić, mag. ing. strojarstva
 Franko Ladišić – 4. mjesto

Državno natjecanje učenika strukovnih škola – WorldSkills Croatia 2020. nije provedeno.

INFOKUP 2020. – osnove informatike

Na školskom natjecanju je sudjelovalo 10 učenika 2.B, 2.A i 3.A razreda naše škole. Na županijsko natjecanje koje je bilo u veljači 2020. su se plasirali Karlo Šipek iz 2.A i Nikola Vlahović 3.A koji su zauzeli 4.i 3. mjesto.

4. Završni radovi učenika u 2018./2019. godini.

Završni razred četverogodišnjeg programa RTS-a imao je 21 učenika. 20 učenika je zadovoljilo propisane uvjete (s uspjehom završili završni razred te izradili završni rad) te su pristupili obrani završnog rada 26. i 29. lipnja 2020. godine u ljetnom roku.

Popis učenika koji su uspješno obranili završne radove te njihov uspjeh:

Red. br:	Prezime i ime učenika	Izradba završnog rada	Obrana završnog rada	OPĆI USPJEH ZR - a
1.	LEOPOLD BENC	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)
2.	MARTIN BODALEC	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)
3.	FILIP CUKOVEČKI	vrlo dobar (4)	odličan (5)	odličan (5)
4.	KRISTIJAN GAJŠAK	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)
5.	JAKOV GORUP	vrlo dobar (4)	dobar (3)	vrlo dobar (4)
6.	DOMAGOJ HORVATEK	vrlo dobar (4)	dobar (3)	vrlo dobar (4)
7.	MARIO IVANČIĆ	dobar (3)	dobar (3)	dobar (3)
8.	LUKA JURANIĆ	vrlo dobar (4)	dovoljan (2)	dobar (3)
9.	DENIS JUREŠA	odličan (5)	vrlo dobar (4)	odličan (5)
10.	KADOJIĆ PETAR	odličan (5)	odličan (5)	odličan (5)
11.	FRANKO LADIŠIĆ	odličan (5)	odličan (5)	odličan (5)
12.	BORNA MLINARIĆ	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)
13.	MIROSLAV NOVOSEL	dobar (3)	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)
14.	FABIJAN PASANEC	odličan (5)	vrlo dobar (4)	odličan (5)

15.	KRISTIJAN SINKOVIĆ	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)	vrlo dobar (4)
16.	ROK SINKOVIĆ	odličan (5)	odličan (5)	odličan (5)
17.	ROKO ŠKRINJAR	odličan (5)	dovoljan (2)	vrlo dobar (4)
18.	MARIO ŠTEHEC	vrlo dobar (4)	dobar (3)	vrlo dobar (4)
19.	DOMINIK TOMIĆ	dobar (3)	dovoljan (2)	dobar (3)
20.	LEON ZDOLC	dobar (3)	dovoljan (2)	dobar (3)

5. Ispiti državne mature

Uspješno provedeni ispiti državne mature u ljetnom roku 2019./2020. godine. Članovi stručnog vijeća strojar I sudjelovali kao dežurni nastavnici na ispitima državne mature i/ili kao članovi ispitnog povjerenstva. Damir Čukman je ispitni koordinator za državnu maturu, a Darko Cobović je član Školskog ispitnog povjerenstva na ljetnom roku državne mature 2019./20.

6. Uređenje i opremanje učionica i kabineta, te ostali poslovi

Praktična nastava se ove školske godine odvija u iznajmljenom prostoru tvrtke EPO Oroslavje. Praktikum CNC tehnologije je u novouređenom prostor bivše školske radionice. Praktikum treba još dodatno opremiti strojevima i uređajima.

VI.5. Stručno vijeće strojarstvo II i obrade drva

U školskoj godini 2019./2020. stručno vijeće SVS-2 i Obrade drva brojilo je 11 (jedanaest) članova i to poimence: **Akik Milan, Budja Mladen, Jozić Vjekoslav, Kovačec Slavko, Pelić Tomislav, Pišković Andrija, Šarčević Deur Ruža, Veljančić Branko, Vinko Cukovečki i Jasna Richter.**

10. Sjednice stručnog vijeća

Do kraja ove nastavne godine održano je 6 (šest) sjednica stručnog vijeća.

Na sjednicama se raspravljalo o:

- Upoznavanje s programom rada stručnog vijeća
- Izrada plana materijalnih potreba i nastavnih sredstava
- Izrada plana potrebne literature
- Utvrđivanje konačnih elemenata, mjerila i oblika ocjenjivanja
- Prijedlog tema za izradu završnog rada
- Organizacija i provedba nastave na daljinu
- Organizacija i provedba završnog ispita
- Organizacija i provedba pomoćničkog ispita
- Analiza rada stručnog vijeća tijekom godine
- Rezultati razlikovnih ispita, završnih i pomoćničkih ispita
- Organizacija i provedba dopunskog rada i popravnih ispita
- Odluka o korištenju drugih obrazovnih materijala
- Okvirna raspodjela zaduženja poslova za novu školsku godinu
- Realizacija praktične nastave na kraju nastavne godine
- Predaja Izvješća o Individualnom stručnom usavršavanju izvan Škole – skupno i pojedinačno

- Utvrđivanje razlike predmeta
- Izvođenje praktične nastave za CNC operatere (3.C)

Redovitost prisustvovanja članova sjednicama:

1. Sjednicama stručnog vijeća prisustvovali su svi članovi stručnog vijeće (100%).

2. Stručno usavršavanje (navesti i broj sati provedenih na stručnom usavršavanju)

a) na županijskoj razini

b) u organizaciji Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih

DJELATNIK: Vjekoslav Jozić

Organizator skupa	Vrijeme održavanja	Tema / područje	Broj sati provedenih na stručnom skupu
Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih	04.03.2020. – 06.03.2020., Šibenik	- Uloga emocionalnih procesa u razumijevanju radne uspješnosti i profesionalne dobrobiti nastavnika - WorldSkills model natjecanja učenika strukovnih škola - Stručno usavršavanje nastavnika: mogućnosti i izazovi - Vrednovanje procesa i ishoda učenja - Optički mjerni sustavi za mjerenje oblika, pomaka, i deformacije - Novi materijali za aditivne uređaje - Stručno usavršavanje nastavnika u korištenju IKT -a	6

DJELATNICA: Jasna Richter

Organizator skupa	Vrijeme održavanja	Tema / područje	Broj sati provedenih na stručnom skupu
ASOO	12.10.2019.	Dizajn namještaja u RH-Ambienta 2019	7
ASOO	19.11.2019.	E-TRAINERS-MŽSV prerade i obrade drva; stručno usavršavanje u korištenju IKT-a	6
ASOO	22.01.2020-12.02.2020	Stručni skup za pripravnike-nastavnike strukovnih predmeta	25

c) u nekoj drugoj organizaciji

DJELATNICA: Jasna Richter

Organizator skupa	Vrijeme održavanja	Tema / područje	Broj sati provedenih na stručnom skupu
AMPEU	17.4.2020	Alati za vredovanje učenika Quizizz i Testmoz	1

DJELATNIK: Vjekoslav Jozić

Organizator skupa	Vrijeme održavanja	Tema / područje	Broj sati provedenih na stručnom skupu
Ministarstvo znanosti i obrazovanja	17.4.2020 25.10.2019., Srednja škola Oroslavje, Oroslavje	Prvi savjetnički posjet osnovnim i srednjim školama Teme: Aktivno učenje, Vrednovanje	4

d) u organizacij CARNET-a

26.02.2020. Srednja škola Oroslavje-sudjelovali svi članovi SVS2 i Obrade drva
Radionica: „e-Škole: Razvoj sustava digitalno zrelih škola (II faza)“ (trajanje 3 sata)

e) pedagoško usavršavanje

-praćenje i čitanje pedagoške literature

f) mentorstvo/ pripravnništvo

DJELATNIK: Slavko Kovačec pohađa pedagošku izobrazbu on-line.

3. Realizacija Školskog Kurikuluma i GPP-a

k) Stručne ekskurzije, izleti, planirane i realizirane školske priredbe

Prema GPP-u Srednje škole Oroslavje za školsku godinu 2019./2020. stručno vijeće SVS-2 i Obrade drva nije predvidjelo stručne ekskurzije zbog nedostatka financijskih sredstava, kako škole tako i učenika

l) Dodatna nastava

m) Izvannastavne aktivnosti

n) Projekti

o) Rezultati učenika na natjecanjima u školskoj godini 2019./2020.

VI.6. Stručno vijeće stranih jezika

U školskoj godini 2019./2020. stručno vijeće stranih jezika brojilo je 7 članova i to poimence: Astrid Milunović, Nathali Ranogajec, Ana Marija Buntak, Dragana Sitar, Andrea Durgo, Petra Končić, Marina Krsnik.

Na zamjeni (Anita Milunić, Ana Deak Gmaz-Luški), nastavnica Helena Beljak koristi porodiljni dopust.

1. Sjednice stručnog vijeća

Do kraja ove nastavne godine održano je 7 (koliko) sjednica stručnog vijeća:

Do kraja ove nastavne godine održano je 8 sjednica stručnog vijeća prema popisu u Očevidniku: 25.09.2019.,13.11.2019., 15.01.2020., 19.02.2020., 01.04.2020., 13.05.2020., 19.06.2020 i.02.07.2020.

Na sjednicama se raspravljalo o o temama prihvaćenima u planu rada SV ove školske godine; temama vezanim uz planiranje i unapređivanje nastave, a temeljile su se na diseminaciji ideja i izvješćima sa stručnih skupova i seminara u organizaciji ŽSV-a i izdavačkih kuća kojima su članovi prisustvovali. Ove godine naglasak je na provođenju kurikularne reforme *Škola za život* u okviru kojeg su se članovi usavršavali na županijskim aktivima i u online okruženju. Raspravljalo se o mentorstvu i pripravnštvu, GIKU-u, elementima i kriterijima ocjenjivanja s posebnim naglsakom an 1.razred koji ulazi u reform.Također se je pratio uspjeh učenika nakon inicijalnih provjera, kvartalnih sjednica RV, školskih i županisjkih natjecanja iz jezika te planiranje i pripremali Božićni sajam u Grazu (Voditeljica Ana Marija Buntak),posjeti kazališnoj predstavi Božićna priča Charlesa Dickens-a na engleskom jeziku u Zagreb, priprema učenika za županijsku smotru LIDRANO i planiranje, provedba i organizacija projekta „Prva virtualna Noć knjige u Srednjoj školi Oroslavje“ koji je uspješno realiziran 23.04.2020. u kojem u sudjelovali brojni učenici naše škoškoleel, za program su se brinuli:

voditelji programa: Magdalena Blagec, Jan Krsnik

Sudionici: Petra Kovačić, Luka Kuhta, Vito Frinčić, Filip Brezak, Ivan Ordanić, Valentina Čehko i Ana Ilić.

Organizator i voditelj događanja: M. Krsnik

Suradnici: M. Jazvec, M. Banožić Aličević,V. Ilić, A.M.Buntak, M.Ubrekić, K.Šafarik-Todorović i B. Čičko

uz drage nam goste: pjesnikinja Martina Mirt-Ordanić, glumci Ronald Žlabur, Matija Šakoronja SV stranih jezika uključilo se i u izradu promotivnih materijala za program opće gimnazije

Redovitost prisustvovanja članova sjednicama:

Članovi su redovito prisustvovali sjednicama sukladno svojim zaduženjima i satnici u SŠ Oroslavje.

2. Stručno usavršavanje (navesti i broj sati provedenih na stručnom usavršavanju)

a) na županijskoj razini:

Djelatnica Marina Krsnik. 6 sati

b) u organizaciji MZOŠ-a i Agencije za odgoj i obrazovanje

Djelatnica Ana Marija Buntak: 40 sati

Djelatnica Andrea Durgo: 107 sati

Djelatnica Astrid Milunović: 52sata

Djelatnica Marina Krsnik: 3 sata

c) u organizaciji Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih

/

d) u nekoj drugoj organizaciji

Djelatnica Ana Marija Buntak 3 sata

Djelatnica Andrea Durgo: 10 sati

Djelatnica Marina Krsnik:5 sati

Djelatnica Nathali Ranogajec nije imala stručno usavršavanje, a djelatnica Dragana Sitar je koristila porodiljni dopust.

Kolegice na zamjeni Anita Milunić i Ana Deak Gmaz-Luški više ne rade u našoj školi.

e) pedagoško usavršavanje

Svi članovi Stručnog vijeća se kontinuirano usavršavaju praćenjem i čitanjem pedagoške literature

Pedagogija za učitelje i nastavnike, Milan Matijević, Vesna Bilić, Siniša Opić

Razvoj komunikacijskih vještina Teorijski modul: Silvija Marušić, Zoran Pavletić i Rajka Ptiček

Ellis, N. C. (2000) Memory for Language. In P. Robinson (Ed.) Cognition and Second Language Instruction, pp. 33-68. Cambridge: Cambridge University Press.

Digital Competence in Learning English as a Foreign Language – Opportunities and Obstacles

Norica-Felicia Bucur 1, Oana-Rica Popa

Stručni časopis Strani jezici, Školska knjiga, Zagreb

Jeremy Harmer Essential Teacher Knowledge, Pearson (prvi put objavljeno 2012.)

Mihaljević Djigunović, J. (1998) Strah od stranoga jezika, kako nastaje, kako se očituje kako ga se osloboditi. Naklada Ljevak, Zagreb

Pavičić Takač, V.; Bagarić Medve V., (2013). Jezična i strategijska kompetencija u stranome jeziku .Osijek : Filozofs

Celce-Murcia, M., Brinton, M. D., & Snow, A. (Eds.) (2014). Teaching English as a second or foreign language. Boston, MA: National Geographic Learning / Heinle CENGAGE Learning.

Lightbown, P. M., & Spada, N. (2013). How Languages are Learned. Oxford Handbooks for Language Teachers. Oxford: University Press.

Jung, Lothar (2001): 99 Stichwörter zum Unterricht Deutsch als Fremdsprache. Ismaning: Heuber.

Blažević, Nevenka: Grundlagen der Didaktik und Methodik des Unterrichts Deutsch als Fremdsprache, Sveučilište u Rijeci, Rijeka, 2007.

Fondamenti di glotodidattica (2014). (a c di Chini M. e Bosisio C), Carocci, Roma

f) mentorstvo/ pripravništvo

Djelatnica Andrea Durgo odrađuje pripravnički staž a mentorica je Marina krsnik.

3. Realizacija Školskog Kurikuluma i GPP-a

Školski izleti i ekskurzije, posjete, planirane i realizirane školske priredbe, ostale aktivnosti

Prema GPP-u i Školskom kurikulumu Srednje škole Oroslavje za školsku godinu 2019./2020. stručno vijeće **stranih jezika** predvidjelo je **3** posjeta/izleta/ekskurzija od čega je realizirano **2** posjeta/ izleta/ekskurzija.

- **Božićni sajam u Grazu, Austrija** (138 učenika) voditeljica: Ana Marija Buntak
- **Kazalište Kerempuh, kazališna predstava, Božićna priča, Charles Dickens:** 36 učenika; voditeljica Marina Krsnik, prof.

Dvodnevni izlet u Italiju; Verona, Gardaland, Venecija nije realiziran radi COVID 19. i odluke Ministricе o otkazivanju svih putovanja u inozemstvo.

Kulturne i javne aktivnosti:

Iako GPP-om nije planirana Noć knjige u organizaciji stručnog vijeća stranih jezika, radi novonastale situacije online nastave, aktiv stranih jezika spremno je prihvatio organizaciju virtualnog događanja:

Prva virtualna Noć knjige (#sknjigom doma)

Datum strujanja uživo: 23.04.2020,

Vrijeme: 19.00 sati

Trajanje: 01:06:34

381 PODIJELI/ SPREMI

Voditelji programa: Magdalena Blagec, Jan Krsnik

Sudionici: Petra Kovačić, Luka Kuhta, Vito Frinčić, Filip Brezak, Ivan Ordanić, Valentina Čehko i Ana Ilić.

Organizator i voditelj događanja: M. Krsnik

Suradnici: M. Jazvec, M. Banožić Aličević, V. Ilić, A.M. Buntak, M. Ubrekić, K. Šafarik-Todorović i B. Čičko

Gosti:

- pjesnikinja Martina Mirt-Ordanić
- glumci Ronald Žlabur, Matija Šakoronja

p) Dodatna nastava/ Dopunska nastava/ Fakultativna nastava

U školskoj godini 2019./2020. u sklopu SV stranih jezika planirana su dvije dopunske nastave:

1. Engleski jezik za učenike 3. a i 3.b razreda kao priprema za polaganje ispita državne mature na višoj razini. Dopunsku je nastavu pohađalo 14 učenika, a odrađeno je 33 sati (**5 učenika 3.b ispisano radi preklapanja sati**).
2. Engleski jezik za učenike kao priprema za polaganje ispita iz državne mature na osnovnoj razini za učenike 3.a, 3.b, Dopunsku nastavu pohađalo je 6 učenika (**4 učenika 3.b (ispisani zbog prijevoza)**), a odrađeno je 30 sati.

q) Izvannastavne aktivnosti

E-klub, voditeljica Marina Krsnik, prof.

Program rada: priprema učenika za intervju po kazališnoj predstavi, priprema učenika za školski i županijski Lidrano, priprema i organizacija Virtualne Noći knjige, priprema promotivnih materijala za program opće gimnazije. Realizirano ukupno 37 sati, 7 članova (1.a, 2.a, 3.a., 4.a)

r) Projekti

/

s) Rezultati učenika na natjecanjima u školskoj godini 2019./2020.

Na školskom natjecanju iz engleskog jezika sudjelovalo je ukupno 11 učenika;

3 učenika iz 2. a razreda, 4 učenika iz 4.a razreda, 4 učenika 4.b razreda, mentorice Andrea Durgo, Marina Krsnik.

Eva Pelko osvojila je 5. mjesto na Županijskom natjecanju iz engleskog jezika s mentoricom Marinom Krsnik, prof..

VII. IZVJEŠĆE O RADU STRUČNOG SURADNIKA – KNJIŽNIČARA U ŠK. GOD. 2019./202.

Knjižnica se svojim cjelokupnim radom nastojala uklopiti u odgojno-obrazovni rad škole, posebno za vrijeme dok se odvijala nastava na daljinu. Kao stručni suradnik - knjižničar obavljao sam sve poslove i aktivnosti na područjima i oblicima rada koji su određeni godišnjim planom i programom: stručno - knjižničarski rad, odgojno-obrazovni rada s učenicima, informacijska djelatnost (održavanje web stranice škole i njezino sadržajno oblikovanje), sudjelovanje u području profesionalnog usmjeravanja i informiranja (promocija škole, suradnja s medijima i sl.), kulturna i javna djelatnost, suradnja sa stručnim aktivima, ravnateljicom, nastavnicima škole i ostalim suradnicima.

U području **stručnog knjižničarskog rada i nabave fonda**, surađivao sam sa stručnim aktivima, posebno hrvatskog jezika i umjetnosti oko nabave lektirnih naslove te nabave stručne literature za nastavnike .

Knjižnična građa stručno je obrađena, smještena i dostupna korisnicima za posudbu i korištenje u čitaonici.

1. Stanje knjižnog fonda je **2 785** sveska u vrijednosti od **239.047,01 Kn**
2. Stanje AV građe je **40** komada
3. Zbirka časopisa broji oko **10** naslova stručnih i popularno-znanstvenih časopisa

U ovoj školskoj godini u knjižnici i čitaonici korišteno je **1746** sveska knjiga, časopisa i AV građe.

Na području **odgojno-obrazovnog rada s učenicima** radio sam u skladu sa planom i programom rada.

Nastojalo se, posebno u vrijeme trajanja nastave na daljinu učenicima olakšati dostupnost lektire kao i što više informacija kako bi im se olakšalo svladavanje gradiva u okolnostima nastave na daljinu. To sam radio preko platforme Yammer gdje su učenicima stavljane mrežne poveznice na razne korisne obrazovne sadržaje za koje smo smatrali da im mogu pomoći u učenju.

Za učenike prvoga razreda bilo je organizirano upoznavanje s školskom knjižnicom i načinom njezina rada kao i načinima kako doći do potrebnih informacija u školskoj knjižnici.

Pored redovite djelatnosti, posudbe i rada s učenicima, kao knjižničar aktivno sam bio uključen i u **području kulturne i javne djelatnosti**.

1. obilježavanje Mjeseca knjige te posjet Interliberu
2. sudjelovanje i pomoć u organizaciji Noći knjige koji je bio realiziran virtualno izvanrednih uvjeta izazvanih epidemijom virusa COVID 19 pod motom „Ako ne budemo čitali, pročitat će nas“. Osmišljen je program kroz koji su nas vodili učenici Magdalena Blagec i Jan Krsnik, a cijeli događaj mogao se pratiti na youtube kanalu uživo. Program je bio šarolik, čitala su se djela raznih autora u čijem odabiru autora sudjelovali su i sami učenici, a igrokaz posvećen Edgaru Allanu Pou bio je posvećen igrokaz koji je priredila Magdalena Blagec. U programu su sudjelovali i bivši učenici naše škole – pjesnikinja Martina Mirt-Ordanić i glumci Ronald Žlabur i Matija Šakoronja koji su nam govorili o knjigama koje su njih promijenile te pročitali svoje omiljene citate ili djela koja su ostavila poseban upliv na njih. Gledatelju su mogli odigrati Kahoot kviz iz svijeta književnosti, a na posebno kreiranom portalu mogle su se stavljati omiljeni citati, plakati, stripovi i sl.
3. obilježavanje raznih međunarodnih dana i obljetnica prigodnim izložcima i materijalima.

Što se tiče **stručnog usavršavanja**, prisustvovao sam županijskom stručnom vijeću te surađivao s Matičnom službom i NSK i sl.

U svom radu surađivao sam s nakladnicima, knjižarama, antikvarijatima i sudjelovao na sajmu knjiga "Interliber". Surađivao sam s razrednicima i svim nastavnicima, posebno u nabavi udžbenika za potrebe nastave i ostalih potrebnih nastavnih materijala i literature za izvođenje nastavnih sadržaja kao i sa stručnim osobljem škole

VIII. PRIPRAVNIČKI STAŽ I STRUČNI ISPITI

U protekloj školskoj godini program pripravničkog stažiranja realizirali su i upućeni na polaganje stručnog ispita sljedeći djelatnici:

Ana Marija Buntak

Marija Ubrekić

Jasna Richter

Andrea Durgo

Lorena Sitarić – Knezić (do 21.10.2019.)

IX. IZVJEŠĆE O SAMOVRJEDNOVANJU ŠKOLE

Povjerenstvo za kvalitetu koje je provodilo samovrjednovanje Škole činili su:

Banožić Aličević Marija članica iz reda nastavnika i stručnih sur. i koordinadora samovrjednovanja

Beljak Helena

članica iz reda nastavnika i stručnih sur.

Jozić Vjekoslav

član iz reda nastavnika i stručnih sur.

Strugar Rajka

član iz reda dionika na prijedlog osnivača

Gredičak Josip

članica iz reda roditelja

Goluban Lovro

član iz reda polaznika

Cukovečki Vinko

član iz reda nastavnika i stručnih sur.

Srednja škola u Oroslavju predstavlja jednu od najvažnijih sastavnica odgojno-obrazovnog i kulturnog života grada Oroslavja. Škola je počela s radom prije pola stoljeća, školske godine 1966./1967. kao područno odjeljenje Prve metaloprerađivačke škole učenika u privredi, a od 1973. se osamostaljuje kao Srednja metalska škola s ravnateljem Vinkom Popovićem. Kroz svoju povijest mijenjala je nazive, ali tradicija i razvoj bili su postojani. Kao samostalna ustanova škola radi i danas obrazujući učenike različitih zanimanja i profila, najvećim dijelom u području strojarstva, a zatim u području osobnih usluga i obrade drva. U školi su se u prošlosti uz navedene programe, obrazovali i kadrovi za tekstilnu i kožarsko-gumarsku, te obućarsku industriju, ovisno o potrebama tržišta rada. Danas se u Srednjoj školi Oroslavje, osim obrtničkih programa, izvode i četverogodišnji programi: opća gimnazija i strojarski računalni tehničar/ računalni tehničar za strojarstvo. Naši učenici postižu značajne rezultate na županijskim i državnim natjecanjima, te su uključeni u mnogobrojne izvannastavne i izvanškolske aktivnosti na području grada Oroslavja i Krapinsko-zagorske županije. Svake godine uspješno sudjelujemo na državnim natjecanjima u području strojarstva, ostvarujući neko od prva tri mjesta unatoč jakoj konkurenciji. Dokaz je to kontinuiranog i osuvremenjenog nastavnog rada u školi. Odgovarajući zahtjevima tržišta rada u proteklih nekoliko godina razvili smo nove obrazovne programe usvršavanja i osposobljavanja u programu obrazovanja odraslih. Intenzivno surađujemo sa Zavodom za zapošljavanje, te uspješno školujemo 30-tak polaznika godišnje. Ostvarenu dobit škola ulaže u informatičku opremu i druga nastavna sredstva. Bez vlastitih prihoda bilo bi nemoguće sustavno opremiti školu, jer radimo u uvjetima kad društvo nema dostatna materijalna sredstva za obrazovanje. S ciljem kontinuiranog poboljšavanja odgojno-obrazovnog rada i povećanja kvalitete nastavnog procesa u skladu s razvojem suvremenih tehnologija i potreba tržišta rada, škola se uključivala u provođenje različitih projekata financiranih od EU, Obrtničke komore ili nadležnog Ministarstva. Bilo je još mnogo projekata koji su manji po opsegu, ali ne manje vrijedni. To su projekti gradskih i županijskih udruga društvenog-socijalnog, humanitarnog i ekološkog karaktera, kojima se također ponosimo. S lokalnom zajednicom redovito surađujemo (Lokalni program za mlade Grada Oroslavja, rad na dobivanju statusa "Grad Oroslavje-prijatelj djece), a naši volonteri nesebično sudjeluju i kreiraju humanitarne aktivnosti. Suradnja u predbožićno vrijeme s Centrom za rehabilitaciju u Pustodolu i provođenje akcije Dani narcisa, postale su tradicionalne aktivnosti

cijele škole. Zaposlenici naše škole ove su se godine posebno istaknuli svojim humanitarnim djelovanjem tijekom pandemije COVID-19; izradili su zaštitne vizire za djelatnike Doma zdravlja u Oroslavju, Opće bolnice Zabok, Dječjeg vrtića Stubičke Toplice.

Međunarodnu suradnju ove godine nastavljamo sa međunarodnim projektom "Compare & Practice 2" - učenici zanimanja strojarški računalni tehničar pohađali su vanjsku praksu u Frankfurtu u Njemačkoj u prosincu 2019. u trajanju od 2 tjedna, a učenici programa CNC operater i stolar imat će priliku pohađati vanjsku praksu u Njemačkoj i Sloveniji iduće školske godine kada se projekt nastavlja, a nastavnici strukovnih predmeta će sudjelovati u "job-shadowing-u." U pripremi je novi međunarodni projekt naziva "Generation 4c" u okviru programa ERASMUS+ koji će se provoditi sa partnerskim školama iz Njemačke, Češke, Slovenije, Slovačke i Italije. Projekt je prijavljen te se čekaju rezultati prijave. Ovakva suradnička iskustva izuzetno su vrijedna za sve sudionike u stručnom, jezično-komunikacijskom i kulturološkom području.

Po pitanju materijalnih uvjeta, ove smo godine dobili 24 laptopa za nastavnike i 1 laptop za stručnog suradnika iz projekta "E-škole", iz svojih sredstava obnovili smo informatičku opremu u informatičkim učionicama, dobili sredstva za kupnju matematičke licence od MZO-a, kao i sredstva od MZO-a za provođenje obrazovne reforme. I dalje nastavljamo ulaganje u opremanje novim multimedijalnim sadržajima. Škola je dobila financijska sredstva na natječaju MZO-a za provođenje nove izvannastavne aktivnosti u programu stolar iduće šk. godine. Ove školske godine jedna naša nastavnica je napredovala u struci, a jedna je predala zahtjev za napredovanjem te se očekuje posjet Višeg stručnog savjetnika iz AZOO iduće šk. godine.

Smatramo važnim spomenuti da će Srednja škola Oroslavje biti partner Tehničkoj školi Čakovec koja je izabrana za Centar kompetentnosti u području strojarstva. I ove školske godine sudjelovali smo kao partneri u projektu "Baltazar IV" u okviru kojeg je za dvoje učenika naše škole bila omogućena podrška stručnog komunikacijskog posrednika, a prijavili smo potrebu i za daljnom pomoći za jednu učenicu s teškoćama u ravoju u okviru projekta, koja nam je i odobrena. Škola je bila partner Županiji u projektu #ZEUZ - Za mlade u Zagorju - djelujem i mijenjam. U rujnu 2019. sudjelovali smo kao izlagači na Znanstvenom pikniku (najvećoj manifestaciji popularizacije znanosti u RH), a prijavili smo sudjelovanje i za iduću šk. godinu.

Zahvaljujući predanom radu djelatnika, Srednja škola Oroslavje djeluje kao uspješna obrazovna institucija i aktivno je uključena u gospodarski, kulturni i odgojno-obrazovni život Grada Oroslavja i Krapinsko - zagorske županije. Danas se u školi obrazuju učenici u gimnazijskom, tehničkom i obrtničkim programima: program opće gimnazije, program računalni tehničar za strojarstvo/sada: strojarški računalni tehničar, obrtnički programi: iz sektora strojarstva, brodogradnje i metalurgije: strojobravar, automehaničar, vodoinstalater, tokar, bravar, CNC operater, iz sektora šumarstva, prerade i obrade drva: stolar, i iz sektora osobnih, usluga zaštita i drugih usluga: frizer, kozmetičar. U školskoj godini 2019./2020. škola ima 338 učenika u 17 razrednih odjela, u školi je zaposlen 61 djelatnik, od toga 54 nastavnika, 2 stručna suradnika i 6 nenastavnog osoblja. Ove školske godine učenici su se obrazovali u gimnazijskom, tehničkom i obrtničkim programima; 1.a, 2.a, 3.a i 4.a razred - opća gimnazija, 1.b, 2.b, 3.b i 4.b razred - računalni tehničar za strojarstvo/ strojarški računalni tehničar, 1.c razred - CNC operater, 1.d razred - strojobravar, bravar, stolar, 1.f - frizer, kozmetičar, vodoinstalater, 2.d - strojobravar, bravar, vodoinstalater, 2.c - CNC operater, 2.f - frizer, kozmetičar, stolar, 3.d - automehaničar, strojobravar, 3.e - tokar, bravar, stolar i 3.f razred - frizer, kozmetičar. Nastava na daljinu uspješno je provedena, a dopunski nastavni rad položila je većina učenika; ostao je samo jedan popravni ispit najesen, što je manje nego prošlih godina. Potrebno je dodatno raditi na usvajanju novih digitalnih alata kod nastavnika, s obzirom da je tijekom nastave na daljinu bilo teže ostvariti predmete koji zahtijevaju praktično izvođenje. Nastava na daljinu donijela je izazove i kod izrade praktičnog dijela završnog rada. Tijekom nastave na daljinu anketirani su učenici i nastavnici o zadovoljstvu nastavom na daljinu, a rezultati anketa poslužili su za donošenje mjera za unaprjeđenje rada. Nijedan učenik nije pao razred ove šk. godine. Unatoč smanjenom broju održanih natjecanja zbog pandemije, ostvarili smo uspjeh na onim natjecanjima koja su se održala. Smanjio se broj učenika s lošim vladanjem. Kriteriji za donošenje ocjene iz vladanja nisu usklađeni sa novim zakonskim propisima te nas i to čeka iduće nastavne godine.

Zbog pandemije COVID-19 ove školske godine bilo je nemoguće provesti sve promotivne aktivnosti škole (profesionalna orijentacija i promocija deficitarnih zanimanja po osnovnim

školama, Otvoreni dan škole, sudjelovanje škole na Danu profesionog informiranja). Što se tiče upisa, nezadovoljni smo brojem upisanih u opću gimnaziju (11 učenika), kao i u zanimanja: bravar (0 učenika), strojobravar (5 učenika) i vodoinstalater (4 učenika) te prostor za napredak vidimo i u podizanju broja učenika u tim programima iduće šk. godine. Svojevrsni izazov vidimo u nastavku pripreme za planiranje u kontekstu nove obrazovne reforme "Škola za život" u 1., 2. i 3. razredu opće gimnazije te u 1., 2. i 3. razredu strojarskih računalnih tehničara (predmeti: hrvatski jezik, strani jezici i matematika). Od strane inpekcijskog nadzora školi je naloženo mijenjanje odredbi Kućnog reda škole u smislu ukidanja dežurnih učenika, što će nam biti jedan od prvih koraka u novoj nastavnoj godini.

Svrha samovrednovanja je procijeniti kvalitetu odgojno-obrazovnih procesa u školi kroz 6 prioritetnih područja.

SWOT ANALIZA ZA PRIORITETNO PODRUČJE 1: Planiranje i programiranje rada	
<p>1. S čime se možemo pohvaliti u našoj ustanovi? (ovdje navesti ključne prednosti, koje će također biti vidljive u dugoročnom razvojnom planu ustanove)</p>	<p>Škola provodi projekt KA1 "Compare&practice2"; realizirana mobilnost SRT u Njemačku, a iduće šk. godine CNC operateri i ST pohađat će vanjsku praksu u Njemačkoj i Sloveniji, a nastavnici "job-shadowing." Programi obrazovanja odraslih osmišljeni u suradnji sa Zavodom za zapošljavanje kako bi udovoljili potrebama tržišta rada-ove god.obrazovali 2 grupe odraslih.Škola obilježava praznike,blagdane,provodi kul.i</p>
<p>2. S kojim se teškoćama susrećemo? (ovdje navesti ključne nedostatke, koje će također biti vidljive u dugoročnom razvojnom planu ustanove)</p>	<p>Uvođenjem novih kurikuluma u 1., 2. i 3. razred opće gimnazije i općeobraz. predmeta kod SRT u kontekstu obraz. reforme "Škola za život" potrebno je dodatno se prilagoditi pisanju godišnjih izvedbenih kurikuluma, sukladno novim naputcima. Operativni godišnji planovi i</p>
<p>3. Koji su naši neiskorišteni resursi? (navesti sve neiskorištene resurse koje ustanova posjeduje i koji su joj na raspolaganju)</p>	<p>Izvidjeti mogućnost još većeg uključivanja polaznika u programe obrazovanja odraslih (monter fotonaponskih sustava, monter solarnih toplinskih sustava). Izvidjeti mogućnost korištenja školske knjižnice za</p>
<p>4. Što nas koči u napretku? (navesti vanjske prepreke koje sprečavaju našu ustanovu u napredovanju)</p>	<p>Nedostatak sportske dvorane kao važnog resursa za provođenje mnogih izvannastavnih i kulturnih i javnih aktivnosti. Rad u dvije smjene zbog malih prostornih kapaciteta. Prometna nepovezanost unutar županije. Vozni red za učenike je fiksni i usklađen sa svim školama pa je teško promjenjiv.</p>
<p>5. Što možemo napraviti da budemo još bolji? (navesti poboljšanja koja bi se mogla provesti - usporediti s drugim ustanovama - naći primjere najbolje prakse)</p>	<p>Izrada novih programa stručnog usavršavanja i/ili osposobljavanja odraslih. Uključiti više učenika u izvannastavne aktivnosti i dodatne programe. Uvesti više terenske nastave. Razmijeniti iskustva sa školama u okruženju koje su bile dio eksperimentanog programa "Škole za život" u kontekstu planiranja.</p>

<p>6. Tko nam može pomoći u napretku? (navesti institucije, osobe i druge koji mogu pomoći unaprijediti kvalitetu rada ustanove)</p>	<p>Ministarstvo znanosti i obrazovanja (s naglaskom na virtualne učionice u Loomenu), Krapinsko-zagorska županija, Grad Oroslavje, stručna vijeća Škole, roditelji, Hrvatski zavod za zapošljavanje, privatni poduzetnici, CARNET, Agencija za mobilnost i programe EU, Agencija za odgoj i obrazovanje, Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje</p>
---	--

SWOT ANALIZA ZA PRIORITETNO PODRUČJE 2: Poučavanje i podrška učenju

<p>1. S čime se možemo pohvaliti u našoj ustanovi? (ovdje navesti ključne prednosti, koje će također biti vidljive u dugoročnom razvojnom planu ustanove)</p>	<p>Dobili projekt KA1 "Compare&practice2" čime je omogućena vanjska praksa SRT u Njemačku. Nastava na daljinu uspješno provedena; dopunski nastavni rad položila većina učenika; samo 1 popravni ispit u jesenskom roku. Škola maksimalno fleksibilna kod promjene programa. Dobra suradnja s HZZ-om, Obrtničkom komorom u provođenju prof. orijentacije i obraz. odraslih. Učenici se obraćaju stručnoj službi, Ravnateljici i nastavnicima za savjetovanje i pomoć u rješavanju problema. Izlagali smo na Znanstvenom pikniku.</p>
<p>2. S kojim se teškoćama susrećemo? (ovdje navesti ključne nedostatke, koje će također biti vidljive u dugoročnom razvojnom planu ustanove)</p>	<p>S obzirom da naša škola ima dosta strukovnih programa, samim time i predmeta koji zahtijevaju praktično izvođenje, nastavu na daljinu bilo je teže ostvariti.</p>
<p>3. Koji su naši neiskorišteni resursi? (navesti sve neiskorištene resurse koje ustanova posjeduje i koji su joj na raspolaganju)</p>	<p>Izvidjeti način razrađivanja modela praćenja prof. kretanja učenika nakon završenog srednjeg obrazovanja. Povećati broj nastavnika u Timu za promociju škole. Jače uključivanje svih nastavnika u provođenje izvannastavnih aktivnosti. Medijski više popratiti uspjehe i aktivnosti učenika. Na nastavi više raditi timski. Pohađanje stručnih seminara iz područja defektologije.</p>
<p>4. Što nas koči u napretku? (navesti vanjske prepreke koje sprečavaju našu ustanovu u napredovanju)</p>	<p>Nedovoljno prostora za rad u jednoj smjeni. Nedostatak sportske dvorane i sredstava za opremanje radionica i praktikuma. Loša demografska slika (odražava se na upise). Prevelika birokracija u organizaciji stručnih ekskurzija. Loša prometna povezanost nakon redovne nastave. U nekim razredima i do 8 učenika s teškoćama u razvoju, što nije vidljivo odmah pri upisu, a uvelike otežava rad u</p>

<p>5. Što možemo napraviti da budemo još bolji? (navesti poboljšanja koja bi se mogla provesti - usporediti s drugim ustanovama - naći primjere najbolje prakse)</p>	<p>I dalje sudjelovati u projektu "Baltazar 4." Gostovati u lokalnim medijima i predstaviti projekte i uspjehe učenika. Poticati nastavnike na pohađanje edukacija za rad s učenicima s teškoćama u razvoju. Educiranje nastavnika za pisanje projektnih prijedloga za EU fondove. Educirati nastavnike u izradi digitalnih sadržaja za nastavu na daljinu.</p>
<p>6. Tko nam može pomoći u napretku? (navesti institucije, osobe i druge koji mogu pomoći unaprijediti kvalitetu rada ustanove)</p>	<p>MZOŠ, Hrvatski zavod za zapošljavanje, Krapinsko-zagorska županija, Obrtnička komora KZZ, Grad Oroslavje, lokalni mediji, privatni poduzetnici, defektolog, psiholog, stručni suradnici osnovnih</p>

SWOT ANALIZA ZA PRIORITETNO PODRUČJE 3: Postignuća učenika i ishodi učenja

<p>1. S čime se možemo pohvaliti u našoj ustanovi? (ovdje navesti ključne prednosti, koje će također biti vidljive u dugoročnom razvojnom planu ustanove)</p>	<p>Škola provodi KA1 ERASMUS+ projekt, te su učenici SRT pohađali vanjsku praksu u Njemačkoj. Probna matura provedena u rujnu. Učenici aktivno sudjeluju u projektima i human.aktivnostima. Unatoč smanjenom broju održanih natjecanja zbog pandemije,ostvarili smo uspjeh na onima koji su se održali. Smanjio se broj učenika s lošim vladanjem. Rezultati mature uspoređuju se s nac.prosjekom,od kojeg ne odstupaju. Škola prati uspjehe svojih</p>
<p>2. S kojim se teškoćama susrećemo? (ovdje navesti ključne nedostatke, koje će također biti vidljive u dugoročnom razvojnom planu ustanove)</p>	<p>Nedovoljna opremljenost učionica novim tehnologijama s ciljem podizanja kvalitete nastavnog procesa, što utječe na postignuća učenika.</p>
<p>3. Koji su naši neiskorišteni resursi? (navesti sve neiskorištene resurse koje ustanova posjeduje i koji su joj na raspolaganju)</p>	<p>Nedovoljna uključenost većeg broja učenika u dodatne programe, projekte i događanja. Kompetencije i kreativnost nastavnika i učenika ne dolaze do izražaja zbog slabe opremljenosti.</p>
<p>4. Što nas koči u napretku? (navesti vanjske prepreke koje sprečavaju našu ustanovu u napredovanju)</p>	<p>U nastavi na daljinu bilo je teško ostvariti praktični dio završnog rada. Rad u dvije fiksne smjene zbog nedostatka prostora. Slabo predznanje učenika koči savladavanje gradiva. Slabo vrednovanje postignuća učenika na natjecanjima pri upisu na fakultete. Nedostatak materijalnih sredstava utječe na kvalitetu natjecanja (sve manji broj pozvanih učenika).</p>
<p>5. Što možemo napraviti da budemo još bolji? (navesti poboljšanja koja bi se mogla provesti - usporediti s drugim ustanovama - naći primjere najbolje prakse)</p>	<p>Dodatno motivirati i poticati učenike za sudjelovanje na natjecanjima i smotrama. Ishode učenja prilagođavati i temeljiti na potrebama tržišta rada. Još više poboljšati suradnju s gospodarstvenicima koji djeluju u našem okruženju. Dodatno istražiti mogućnosti za poboljšanje materijalnih uvjeta i</p>

6. Tko nam može pomoći u napretku? (navesti institucije, osobe i druge koji mogu pomoći unaprijediti kvalitetu rada ustan	Krapinsko-zagorska županija, Grad Oroslavje, Obrtnička komora Krapinsko-zagorske županije, privatni poduzetnici, MZOŠ, ASOO, AZOO, stručna vijeća, Nastavničko vijeće, vanjski stručnjaci, EU
---	---

SWOT ANALIZA ZA PRIORITETNO PODRUČJE 4: Materijalni uvjeti i ljudski potencijali - profesionalni razvoj i razvoj zaposlenika

1. S čime se možemo pohvaliti u našoj ustanovi? (ovdje navesti ključne prednosti, koje će također biti vidljive u dugoročnom razvojnom planu ustanove)	Nastavili smo unaprjeđivati nastavu novim multimedijalnim sadržajima (za potrebe nastave na daljinu). Škola dobila financ.sredstva na na natječaju MZO-a za novu izvannastavnu aktivnost kod stolara, kao i za kupnju licenci i opremanje škole u okviru reforme. Ove šk. godine jedna nastavnica napredovala u zvanje profesora mentora, a jedna dala zahtjev za
2. S kojim se teškoćama susrećemo? (ovdje navesti ključne nedostatke, koje će također biti vidljive u dugoročnom	Nedostatak informatičkog stručnjaka za održavanje postojeće IKT opreme i podrške nastavnicima u izvođenju interaktivnih sadržaja u nastavi.
3. Koji su naši neiskorišteni resursi? (navesti sve neiskorištene resurse koje ustanova posjeduje i koji su joj na	Potaknuti sve nastavnike na napredovanje u korištenju IKT tehnologija, na napredovanje u struci i veću angažiranost u projektima i aktivnostima
4. Što nas koči u napretku? (navesti vanjske prepreke koje sprečavaju našu ustanovu u napredovanju)	Nedostatna financijska sredstva za osiguravanje novih materijalnih resursa. Potreba za većim brojem stručnog
5. Što možemo napraviti da budemo još bolji? (navesti poboljšanja koja bi se mogla provesti - usporediti s drugim ustanovama - naći primjere najbolje prakse)	Potaknuti sve nastavnike na snažnije uključivanje u korištenje različitih multimedijalnih platformi, i snažnije uključivanje u projekte i aktivnosti Škole.
6. Tko nam može pomoći u napretku? (navesti institucije, osobe i druge koji mogu pomoći unaprijediti kvalitetu rada ustanove)	Osnivač (Krapinsko-zagorska županija), Grad Oroslavje, sva stručna vijeća, AZOO, ASOO, nastavnik informatike, Obrtnička komora Krapinsko - zagorske županije, Tajnica, Školski odbor, MZO

SWOT ANALIZA ZA PRIORITETNO PODRUČJE 5: Suradnja unutar ustanove za strukovno obrazovanje - suradnja s ostalim dionicima - promicanje ustanove

1. S čime se možemo pohvaliti u našoj ustanovi? (ovdje navesti ključne prednosti, koje će također biti vidljive u dugoročnom razvojnom planu ustanove)	Šk.odbor aktivno sudjeluje u realizaciji Godišnjeg plana unaprjeđenja rada škole.Bit ćemo partneri Tehničkoj školi Čakovec koja je izabrana za Centar kompetencija u području strojarstva.Šk.odbor i Ravnateljica uspješno surađuju s Osnivačem i Gradom Oroslavje u rješavanju svih problema vezanih za kvalitetan rad Škole.Ravn. obavlja poslove utvrđene zakonom i drugim poslovima.Prava i obveze polaznika i radnika jasno su
--	---

<p>2. S kojim se teškoćama susrećemo? (ovdje navesti ključne nedostatke, koje će također biti vidljive u budućnosti)</p>	<p>Od strane inpekcijskog nadzora školi naloženo mijenjanje odredbi Kućnog reda škole u smislu ukidanja dežurnih učenika.</p>
<p>3. Koji su naši neiskorišteni resursi? (navesti sve neiskorištene resurse koje ustanova posjeduje i koji su joj na raspolaganju)</p>	<p>Nezadovoljavajuće korištenje društvenih mreža (Facebook, Twitter, Instagram) i komunikacija (Viber, Whatsapp grupe) u promociji Škole.</p>
<p>4. Što nas koči u napretku? (navesti vanjske prepreke koje sprečavaju našu ustanovu u napredovanju)</p>	<p>Zbog pandemije COVID-19 ove školske godine bilo je nemoguće provesti sve promotivne aktivnosti škole (profesionalna orijentacija i promocija deficitarnih zanimanja po osnovnim školama, Otvoreni dan škole,</p>
<p>5. Što možemo napraviti da budemo još bolji? (navesti poboljšanja koja bi se mogla provesti - usporediti s drugim ustanovama - naći primjere najbolje prakse)</p>	<p>Snažnije korištenje različitih komunikacijskih platformi (tisak, radio, društvene mreže) u promociji škole.</p>
<p>6. Tko nam može pomoći u napretku? (navesti institucije, osobe i druge koji mogu pomoći unaprijediti kvalitetu nastave)</p>	<p>Krapinsko - zagorska županija, Grad Oroslavje, nastavnik informatike, stručni suradnik - knjižničar, novinarska grupa, stručna vijeća Škole, lokalni mediji</p>

SWOT ANALIZA ZA PRIORITETNO PODRUČJE 6: Upravljanje (ustanova i kvaliteta)

<p>1. S čime se možemo pohvaliti u našoj ustanovi? (ovdje navesti ključne prednosti, koje će također biti vidljive u dugoročnom razvojnom planu ustanove)</p>	<p>Članovi Povjerenstva za kvalitetu provode aktivnosti samovrjednovanja te aktivno uključuju sve dionike u proces; anketiran je veliki broj učenika, nastavnika, roditelja; ne samo o zadovoljstvu školom, nego, dodatno ove godine, i o zadovoljstvu provedenom nastavom na daljinu. Proces samovrjednovanja koji provodi Povjerenstvo za kvalitetu je transparentan i sistematičan, što prepoznaju i djelatnici škole. Donesena Strategija razvoja Srednje škole Oroslavje, čiji je sastavni dio misija i vizija.</p>
<p>2. S kojim se teškoćama susrećemo? (ovdje navesti ključne nedostatke, koje će također biti vidljive u budućnosti)</p>	<p>Kriteriji za donošenje ocjene iz vladanja nisu usklađeni sa novim zakonskim propisima.</p>
<p>3. Koji su naši neiskorišteni resursi? (navesti sve neiskorištene resurse koje ustanova posjeduje i koji su joj na raspolaganju)</p>	<p>Nastavnike praktične nastave uključiti u proces samovrjednovanja zbog izravne komunikacije s poslodavcima.</p>
<p>4. Što nas koči u napretku? (navesti vanjske prepreke koje sprečavaju našu ustanovu u napredovanju)</p>	<p>Neostatna financijska sredstva za realizaciju pojedinih (zadanih) ciljeva u procesu samovrjednovanja. Otežana suradnja u provođenju procesa samovrjednovanja sa vanjskim članovima.</p>

<p>5. Što možemo napraviti da budemo još bolji? (navesti poboljšanja koja bi se mogla provesti - usporediti s drugim ustanovama - naći primjere)</p>	<p>Iako smo proces samovrjednovanja u vidu prikupljanja mišljenja učenika ove školske godine osuvremenili na način da je ankete ispunio veći broj učenika nego prošlih godina, cilj nam je dodatno povećati tu brojku iduće školske godine. Uključiti još veći broj dionika u proces samovrjednovanja.</p>
<p>6. Tko nam može pomoći u napretku? (navesti institucije, osobe i druge koji mogu pomoći unaprijediti kvalitetu rada ustanove)</p>	<p>Stručna vijeća. Stručni suradnici Škole. Članovi Školskog odbora. Ravnateljica. Nastavnik informatike. Vijeće roditelja. Vijeće učenika. Poslodavci kod kojih su učenici na praktičnoj nastavi.</p>

X. OBRAZOVANJE ODRASLIH

Srednja škola Oroslavje i dalje nastavlja u suradnji sa Hrvatskim zavodom za zapošljavanje osposobljavati nezaposlene u okviru obrazovanja odraslih i tako pratiti zahtjeve tržišta rada.

Tijekom školske godine 2019./2020. Srednja škola Oroslavje provodila je program stručnog usavršavanja za obavljanje poslova Konstruiranje i modeliranje pomoću računala – CADD (5 polaznika) i program osposobljavanja za poslove Poslužitelja/ice CNC strojem (5 polaznika) u suradnji s HZZ Područni ured Krapina.



**REPUBLIKA HRVATSKA
KRAPINSKO-ZAGOSKA ŽUPANIJA
SREDNJA ŠKOLA OROSLAVJE**

Klasa: 003-06/20-01/07
Urbr.: 2113/04-380/1-4-03-20-4
Oroslavje, 7. Listopada 2020.

Na temelju čl. 28. i 118. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi („Narodne novine“ br: 87/08, 86/09, 92/10, 105/10, 90/11, 5/12, 16/12, 86/12, 94/13, 152/14, 07/17, 68/18, 98/19 i 64/20) i čl. 57. Statuta Srednje škole Oroslavje, Školski odbor je na prijedlog ravnateljice na sjednici održanoj 7. listopada 2020. donio


ODLUKU

I.

Usvaja se Izvješće o realizaciji Školskog kurikulumuma Srednje škole Oroslavje za šk. god. 2019./2020. i Godišnjeg plana i programa rada Srednje škole Oroslavje za šk. god. 2019./2020.

II.

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja.

Predsjednik Školskog odbora:

Davor Sokač, dipl. ing.

