



POJASNILA IN RAZLAGE O SESTAVI POSAMEZNIH DELOV LETNEGA POROČILA

Letno poročilo zavoda sestavljata v skladu z 21. členom Zakona o računovodstvu (Ur. l. RS št. 23/99):

- **poslovno poročilo,**
- **računovodsko poročilo,** ki je sestavljeno iz:
 - računovodskih izkazov (bilance stanja, izkazov prihodkov in odhodkov) in
 - pojasnil k izkazom.

POSLOVNO POROČILO

1 ZAKONSKE IN PRAVNE PODLAGE

Srednja elektro-računalniška šola Maribor s tem nazivom deluje od leta 1992. Ustanovljena je bila z Odlokom o ustanovitvi javnega vzgojno – izobraževalnega zavoda »Srednja elektro-računalniška šola Maribor«, št. 022-01/92-5/25-8 z dne 4. junija 1992 in s Sklepom o ustanovitvi vzgojno-izobraževalnega zavoda »Srednja elektro-računalniška šola« št. 622-02/98-64 z dne 6. januarja 2000 preoblikovana v zavod z dvema organizacijskima enotama (poklicno in strokovno šolo ter strokovno gimnazijo).

31. 12. 2012 je bil SERŠ Maribor izbrisan iz sodnega registra. 1. 1. 2013 je postal OE SERŠ v okviru ŠC Maribor.

Od 1. januarja 2013 do 31. avgusta 2013 je šola delovala kot organizacijska enota Šolskega centra Maribor.

Srednjo elektro-računalniško šolo Maribor kot enovit zavod je ponovno ustanovila Vlada Republike Slovenije s sklepom št. 01403-29/2013/5 z dne 20. 8. 2013.

Zavod je ustanovljen za opravljanje vzgojno-izobraževalne dejavnosti, ki se opravlja kot javna služba na področju izobraževanja na podlagi izobraževalnih programov.

Delovanje temelji na Zakonu o organizaciji in financiranju vzgoje in izobraževanja (Ur. l. RS št. 12/1996 s spremembami in dopolnitvami), Zakonu o gimnazijah (Ur. l. RS št. 1/07-UPB, 68/17 in 6/18) ter Zakonom o poklicnem in strokovnem izobraževanju (Ur. l. št. 79/06 in 68/17).

2 PREDSTAVITEV ZAVODA

Osnovni podatki:

Naziv: SERŠ Maribor

Naslov: Smetanova ulica 6, 2000 Maribor

Telefon: 02/23 41 910

Elektronski naslov: sers@sers.si

Spletna stran: www.sers.si

Račun: 01100-6000042897

Davčna številka: 58751009

Matična številka: 6430856

Zavod izvaja naslednje programe:

- tehniška gimnazija,
- srednje strokovno izobraževanje: elektrotehnik in tehnik računalništva,
- srednje poklicno izobraževanje: električar in računalnikar,
- poklicno-tehniško izobraževanje (PTI) tehnik računalništva in elektrotehnik

Število oddelkov in dijakov v šolskem letu 2021/22:

Letnik	1		2		3		4		Skupaj	
	Dijaki	Odd.	Dijaki	Odd.	Dijaki	Odd.	Dijaki	Odd.	Dijaki	Odd.
Elektrikar (IV. stopnja)	28	1	30	1	52	2	-	-	110	4
Računalnikar (IV. stopnja)	30	1	25	1	26	1	-	-	81	3
Elektrotehnik (V. stopnja)	59	2	30	1	28	1	54	2	198	6
	-	-	13	1K	14	1K	-	-		
Tehnik računalništva (V. stopnja)	-	-	17		16		-	-	428	13
	118	4	94	3	90	3	93	3		
Tehniška gimnazija (V. stopnja)	27	1	26	1	26	1	14	1S	93	3+1S
Elektrotehnik - PTI	26	1	12	1S	-	-	-	-	38	1+1S
Tehnik računalništva - PTI	32	1	24	1	-	-	-	-	56	2
Skupaj	317	11	271	9+1S	252	9	161	5+1S	1004	34+2S

Legenda: S = skupina. K = kombiniran odderek

3 POROČILO RAVNATELJICE

Poročilo za leto 2022 temelji na Poročilu o delu SERŠ Maribor za šolsko leto 2021/22, ki ga je sprejel svet šole 27. 9. 2022 in izvajanju Letnega delovnega načrta v prvih štirih mesecih šolskega leta 2021/22, sprejetega na svetu šole 27. 9. 2021.

V letu 2022 je SERŠ Maribor izpeljala večino predvidenih nalog na področju vzgojno-izobraževalnega dela in zagotavljanja materialnih pogojev.

Dijaki so uspeli dobiti delodajalca za izvajanje praktičnega usposabljanja pri delodajalcih (PUD), v 2022 so ga vsi dijaki izvedli v celoti.

Splošna in poklicna matura 2022 sta bili zaradi ukrepov za obvladovanje epidemije COVID-19 vsebinsko prilagojeni.

Po dveh letih prelaganja zaradi omejitev druženja smo izvedli državno tekmovanje iz stroke.

Na področju izven šolskih dejavnosti je potekalo 28 krožkov. V 2021/22 smo bili ponovno zelo uspešni pri raziskovalni dejavnosti, kjer smo zasedli 2. mesto v Mariboru med vsemi srednjimi šolami.

V letu 2022 sem opravila 42 spremljav pedagoškega procesa.

V letu 2022 smo začeli z postavitvijo nove računalniške mreže. Nabavili smo opreme za pol milijona evrov (183 računalnikov, 71 monitorjev, 11 projektorjev, 132 miz, 70 stolov, oprema za pouk...). Zamenjali stavbno pohištvo delno v telovadnici in nadsvetlobe v dveh etažah, zamenjali tlake v 12-ih učilnicah in kabinetih, zamenjali svetila v 40 učilnicah, kabinetih in drugih prostorih, zamenjali 6 elektro omaric in nadaljevali z obnovo zastarelih električnih inštalacij. Investicijskih vlaganj, rednega vzdrževanja in nakupa opreme je bilo za več kot 900.000 evrov.

Druga opravljena dela ravnateljice:

- Vodenje ocenjevalnih in pedagoških konferenc.
- Sodelovanje z MIZŠ in NIJZ v zvezi z epidemijo.
- Vodenje skupnega roditeljskega sestanka za starše dijakov 1. letnikov.
- Spremljava vzgojno izobraževalnega dela 42-krat in skrb za njeno kakovost v skladu s formativnim spremljanjem učnega procesa.
- Sodelovanje s komisijo za kakovost.
- Promocija SERŠ-a, sodelovanje na informativnem dnevu, sodelovanje z mediji
- Sodelovanje v ERASMUS+.
- Sodelovanje z okoljem, ZZŠ, zdravstvenimi ustanovami, starši, OŠ, srednjimi šolami, fakultetami, občino, ZOTKS in podjetji.
- Sodelovanje s svetom staršev SERŠ-a.
- Sodelovanje z dijaško skupnostjo SERŠ-a.
- Izvajanje OIV in ID: Učenje učenja v vseh 1. letnikih.
- Skrb za zakonitost dela zavoda.

- Priprava poročila in LDN SERŠ-a.
- Priprava poslovnega poročila in načrta SERŠ-a.
- Razgovori z dijaki, zagovori pred izrekanjem vzgojnih ukrepov dijakom.
- Izdajanje različnih sklepov: o izvedbi inventure, komisij.
- Ocene delovne uspešnosti in napredovanja zaposlenih.
- Vodenje krvodajalske aktivnosti šole.
- Priprava okrožnic, navodil, prilagoditev, sklepov, odločb tudi v zvezi s COVID (karantene oddelkov in obvezno testiranje) in v skladu z navodili MIZŠ in NIJZ za delo na daljavo, v šoli in kombinirano.
- Spremljava izvajanja prezračevanja v konferenčni dvorani, šolski jedilnici in učilnici A11 in drugih del v zvezi z vzdrževanjem šolskih prostorov.
- Predlaganje in uvajanje izboljšav na pedagoškem, organizacijskem in materialnem področju.
- Posebno pozornost sem v posvetila sodelovanju s podjetji za izvedbo OIV in ID ter izobraževanje zaposlenih, spodbujanju raziskovalne dejavnosti, opremljanju šole za stroko ter promociji SERŠ-a in naših programov in dejavnosti.
- Sprejemanje novih in prenovljenih pravilnikov.

4 POROČILO PREDSEDNIKA SVETA ZAVODA

Ustanovna seja Sveta zavoda je bila 24. 2. 2022.

V koledarskem letu 2022 je imel svet zavoda tri redne seje in dve dopisni. Na vseh sejah sveta zavoda so bile obravnavane redne naloge sveta. Sprejeti so bili naslednji dokumenti oz. sklepi:

- Poslovnik o delu sveta zavoda,
- Poročilo o popisu sredstev in obveznosti SERŠ za leto 2021,
- Poslovno in računovodsko poročilo za 2021,
- Sklep o porabi presežka prihodkov nad odhodki za leto 2021,
- Poročilo Komisije za kakovost SERŠ Maribor za leto 2021,
- Ocena uspešnosti dela ravnatelja za leto 2021,
- Vsebinski, kadrovski in finančni načrt SERŠ Maribor za leto 2022,
- Sklep o omejitvi vpisa v program računalnikar in tehnik računalništva za šolsko leto 2022/23 ter o nad normativnem oddelku v tehniški gimnaziji,
- Sklep o omejitvi vpisa v program PTI elektrotehnik in PTI tehnik računalništva,
- Poročilo o realizaciji letnega delovnega načrta SERŠ Maribor za šolsko leto 2021/2022 za redno in izredno izobraževanje,
- Letni delovni načrt (LDN) za šolsko leto 2022/23 za redno in izredno izobraževanje,
- Sprejem katalogov znanj za predmete iz odprtega dela kurikula,
- Predlog razpisa za vpis za šolsko leto 2023/2024,
- Imenovanje komisij za varstvo pravic, pritožbene komisije in komisije za kakovost.

5 POROČILO O REALIZACIJI OSNOVNIH POSTAVK PLANIRANEGA DELA

5.1 Vpis v programe

5.2 Šolsko leto 2021/22

Program \ Letnik	1		2		3		4		Skupaj	
	Dijaki	Oddelki	Dijaki	Oddelki	Dijaki	Oddelki	Dijaki	Oddelki	Dijaki	Oddelki
Elektrikar (IV. stopnja)	28	1	30	1	52	2			110	4
Računalnikar (IV. stopnja)	30	1	25	1	26	1			81	3
Elektrotehnik (V. stopnja)	59	2	30	1	28	1	54	2	198	6
	-	-	13	1K	14	1K	-	-		2K
Tehnik računalništva (V. stopnja)	-	-	17		16		-		428	
	118	4	94	3	90	3	93	3		13
Tehniška gimnazija (V. stopnja)	27	1	26	1	26	1	14	1S	93	3 + 1S
Elektrotehnik - PTI	26	1	12	1					38	1 + 1S
	-	-	-	-						-
Tehnik računalništva - PTI	-	-	-	-					56	
	32	1	24	1						2
Skupaj	320	11	271	10	252	7+2S	161	6	1004	34 + 2S

Legenda: S = skupina, K = kombiniran oddelek

Od 1004 vpisanih dijakov je bilo vpisanih 32 deklet. Dijaki so bili razporejeni v 34 oddelkov in 2 skupini.

5.3 Šolsko leto 2022/23

Program \ Letnik	1		2		3		4		Skupaj	
	Dijaki	Oddelki	Dijaki	Oddelki	Dijaki	Oddelki	Dijaki	Oddelki	Dijaki	Oddelki
Elektrikar (IV. stopnja)	28	1	28	1	27	1			83	3
Računalnikar (IV. stopnja)	28	1	28	1	25	1			81	3
Elektrotehnik (V. stopnja)	55	2	51	2	30	1	28	1	191	6
					13	1K	14	1K		2K
Tehnik računalništva (V. stopnja)					15		15		440	
	120	4	114	4	89	3	87	3		14
Tehniška gimnazija (V. stopnja)	31	1	25	1	26	1	25	1	107	4
Elektrotehnik - PTI	33	1	12	1S					45	1+1S
Tehnik računalništva - PTI	34	1	21	1					55	2
Skupaj	329	11	279	10+1S	225	8	169	6	1002	35+1S

Legenda: S = skupina, K = kombiniran oddelek

Od 1002 vpisanih dijakov je bilo vpisanih 32 deklet. Dijaki so bili razporejeni v 35 oddelkov in 1 skupino.

6 ORGANIZACIJA POUKA IN ŠOLSKI KOLEDAR

6.1 Realizacija pouka

Letnik	Realizacija %
1.	101,1
2.	100,3
3.	100,3
4.	94,0
Skupaj	99,2

6.2 Izostanki

Pregled povprečnih ur izostankov na dijaka po letnikih v šolskem letu 2021/22 je razviden iz tabele.

Letnik	Izostanki
1.	192,4
2.	185,9
3.	142,5
4.	173,3
Skupaj	173,5

Tabela 1: Povprečne ure izostankov na dijaka v šolskem letu 2021/2022

6.3 Učni uspeh

Učni uspeh ob koncu šolskega leta 2020/2021 je bil naslednji:

Letnik	% uspešnih dijakov	% odličnih	% prav dobrih	% dobrih	% zadostnih	povprečen uspeh
1	79,7	7,4	33,1	36,5	2,7	3,0
2	78,9	9,4	34,7	33,7	1,1	3,1
3	83,1	8,4	36,6	37,3	0,8	3,2
4	91,9	14,3	44,7	29,8	3,1	3,5

6.4 Uspeh na splošni in poklicni maturi ter zaključnem izpitu

6.4.1 Spomladanski rok splošne in poklicne mature ter zaključnega izpita

Na spomladanskem roku splošne mature so bili doseženi naslednji rezultati:

razred	število kandidatov	uspešni
4ag	12	12 (100%)

Rezultati dodatnega maturitetnega izpita:

razred	Število kandidatov, ki so pristopili k maturi	uspešni	neuspešni
2d	2	2	-
2e	2	2	-
4ar	13	13	-
4at	5	4	1
4br	14	12	2
4bt	4	3	1
4cr	10	9	1
skupaj	50	45 (90%)	5

Največje število točk 24 je dosegel dijak Nik Čoh.

Spomladanski izpitni rok poklicne mature 2022 je potekal od 28. 5. 2022 do vključno 22. 6. 2022. Seznamitev kandidatov z uspehom je bila 6. 7. 2022 ob 10.00 v šolski telovadnici.

Od prvotno 170 prijavljenih kandidatov (skupaj z občani) je 147 kandidatov uspešno opravilo poklicno maturo. 12 kandidatov s posebnimi potrebami je uveljavljalo pravice kandidata s posebnimi potrebami pri opravljanju mature.

Uspeh na spomladanskem roku poklicne mature 2022 pri dijakih:

odd	pristopili k spomladanskemu roku	uspešni na spomladanskem roku	neuspešni
4. ar	29	29	/
4. br	28	28	/
4. cr	29	22	7
4. at	28	26	2
4. bt	23	20	3
2. d	17	10	7
2. e	10	10	/
skupaj	164	145	19

Letošnja generacija zaključnih letnikov je dosegla 88,4 % uspeh pri Poklicni maturi, od tega so 3 dijaki dobili spričevalo s pohvalo, in sicer vsi trije so dosegli 22 točk od 23 možnih. Ti dijaki so:

- Sinja Aleksić Peter (4. at)
- Jan Falež (4. ar)
- Anej Bradač Vranc (4. ar)

Uspeh na spomladanskem roku poklicne mature 2022 pri občanih:

	pristopili k spomladanskemu roku	uspešni na spomladanskem roku	neuspešni
občani	6	2	4

Spomladanski izpitni rok zaključnega izpita 2022 je potekal od 6. 6. 2022 do vključno 10. 6. 2022. Podelitev spričeval je bila 17. 6. 2022.

Od 76 prijavljenih kandidatov je 73 kandidatov izpolnjevalo pogoje za pristop k spomladanskemu roku 2022. 13 kandidatov s posebnimi potrebami je uveljavljalo pravice prilagoditve opravljanja zaključnega izpita.

Uspeh na spomladanskem roku zaključnega izpita 2022 pri dijakih:

razred	opravljalo	opravili	neuspešni
3. ap	26	26 (100%)	/
3. bp	21	21 (100%)	/
3. cp	26	25 (96,2%)	1

2 dijaka sta dosegla odličen uspeh s pohvalo in vse možne točke, 5,0. 13 dijakov je doseglo odličen uspeh s 4,5 točkami. Uspeh vseh dijakov je 98,6%.

Na spomladanskem izpitnem roku zaključnega izpita pri občanih sta bila prijavljena 2 kandidata.

	pristopili k spomladanskemu roku	uspešni na spomladanskem roku	neuspešni
občani	2	1	1

6.4.2 Jesenski rok splošne in poklicne mature ter zaključnega izpita

Jesenski izpitni rok poklicne mature 2022 je potekal od 24. 8. 2022 do vključno 3. 9. 2022. Seznamitev kandidatov z uspehom je bila 9. 9. 2022.

Od 29 prijavljenih kandidatov je 19 kandidatov uspešno opravilo poklicno maturo. Trije kandidati s posebnimi potrebami so uveljavljali pravice kandidata s posebnimi potrebami pri opravljanju mature.

Uspeh na jesenskem roku poklicne mature 2022 pri dijakih:

odd	pristopili k jesenskemu roku	uspešni na jesenskem roku	neuspešni	niso pristopili k vsem predmetom
4. ar	1	/	1	/
4. br	2	2	/	/
4. cr	7	3	3	1
4. at	2	1	1	/
4. bt	4	2	2	/
2. d	9	9	/	/
2. e	1	1	/	/
skupaj	26	18	7	1

Uspeh dijakov zaključnih letnikov je 69,2 %.

Uspeh na jesenskem roku poklicne mature 2022 pri občanih:

	pristopili k jesenskemu roku	uspešni na jesenskem roku	neuspešni	niso pristopili k vsem predmetom
občani	3	1	2	/

Uspeh občanov je 33,3 %.

Na jesenskem roku splošne mature so bili doseženi naslednji rezultati:

razred	število kandidatov	uspešni	neuspešni
4ag	2	2 (100%)	-

Rezultati dodatnega maturitetnega izpita:

razred	Število kandidatov	uspešni	neuspešni
4br	1	1	-
2e	1	1	-

Jesenski izpitni rok zaključnega izpita 2022 je potekal od 23. 8. 2022 do vključno 25. 8. 2022. Podelitev spričeval je bila 1. 9. 2022.

1 prijavljen kandidat, ki izpita v celoti ni opravil.

Na jesenskem izpitnem roku zaključnega izpita pri občanih sta bila prijavljena 2 kandidata, ki nista bila uspešna.

6.5 Uspehi dijakov na tekmovanjih

Rezultati na robotskem tekmovanju:

Državno tekmovanje v robotiki RoboBum 2022:

Kategorija RoboCup Junior Labirint:

1. mesto – Sinja Aleksić Peter, Primož Pokeržnik

Kategorija RoboCup Junior Simulacija:

1. mesto - Gašper Lukman, Tevž Beškovnik
2. mesto – Nejc Drobnič, Rene Potočnik

Evropsko tekmovanje v robotiki European RoboCup 2022

Kategorija RoboCup Simulation CoSpace Super Team:

1. mesto – Nejc Drobnič, Rene Potočnik

Mentor: Miran Waldhütter

Rezultati na Cankarjevem tekmovanju: Tina Aubej (mentorica: Manja Žvikart) in Filip Gračner (mentorica Daniela Hergan Grosek) sta dobila srebrno priznanje.

Državno tekmovanje iz matematike:

- 2. mesto, 2. nagrada in zlato priznanje – Jernej Horvat (Monika Stergar)
- zlato priznanje - Luka Zamuda (Darko Zinrajh), Filip Gračner (Polonca H. Pavlič), Marino Vuk (Irena Pivko), Rene Jeršič (Nataša Hauptman)
- srebrno priznanje: Patricija Preglav, Jan Senekovič, Lara Žitnik, Liam Jenšac, Niko Ogrizek in Jure Šalinovič, Rok Ribič, Vid Golob in Tomaž Šimunič, Taj Puhar Križanič, Nino Škrinjar in Timotej Somer

Državno tekmovanje Bober: 2. mesto – Jernej Horvat (mentorica Manja Sovič Potisk)

Državno tekmovanje iz angleškega jezika: bronasto priznanje: Jernej Horvat (Karin Lah Milič), Nika Korez (Karin Lah Milič), Lukas Pajnkriher (Sanela Majhenič Dežman)

Državno tekmovanje elektro in računalniških šol 2022:

- 1. mesto (elektrikar): Tjaž Klasinc Brglez, Nejc Kranjec (Peter Koler in Robert Gašparič)
- 1. mesto (elektrotehnik): Rene Potočnik, Grega Štih (Rudolf Weinzerl in Darko Visočnik)
- 1. mesto (tehnik rač.): Tevž Beškovnik, Gašper Lukman (Branko Potisk in Miran Kocbek)
- 3. mesto (računalnikar): Rok Nemeš, Timotej Tršavec (Jernej Krajncan)

Na nagradnem natečaju skupine SSD v Evropskem parlamentu in poslanca Evropskega parlamenta dr. Milana Brgleza je Žan Mudrin, v kategoriji esej dosegel 3. mesto, pod mentorstvom prof. Milene Milanovič.

Športna tekmovanja:

Badminton (državno prvenstvo):

- 3. mesto - Sergej Kostič

Ekipni kros (državno prvenstvo):

- 6. mesto skupno - Klemen Geratič, Tim Ličen, Kristjan Volavc, Leon Kamničar, Žan Caf, Luka Cenc in Maj Godec;
- 8. mesto - Klemen Geratič, Tim Ličen in Kristjan Volavc;
- 10. mesto – Leon Kamničar, Žan Caf, Luka Cenc in Maj Godec

Atletika (državno prvenstvo):

- 7. mesto (400m) - Žan Aljaž Poropat; 9. mesto (400m) – Martin Winkler;
- 9. mesto (1000m) – Nik Feužer; 20. mesto (100m) – Valentin Vidovič;
- 9. mesto (štafeta 4x100m) – Falež, Vidovič, Poropat, Winkler)

Rezultati na državnem tekmovanju Mladi raziskovalci Slovenije:

Srebrno priznanje:

- Nejc Drobnič in Rene Šoštaric (Aleš Bezjak in Bojan Skok)
- Anže Skaza (Ivanka Lesjak) .

Bronasto priznanje:

- Jan Gašparič (Helena Sternad)
- Nik Bračič, Nino Novak, Til Bohak Kralj (Helena Sternad)
- Aleks Žvikart (Robert Gašparič)
- Maj Markovič in Miha Roškarič (Robert Gašparič)
- Haris Sinanović, Juljan Rotart in Nik Mlinarič (Nastja Zaletelj)

Rezultati na tekmovanju Mladi za napredek Maribora: 2. mesto v skupnem seštevku na regijskem tekmovanju.

6.5.1 Raziskovalna dejavnost

Koordinator: Gregor Nikolić

Raziskovalna dejavnost kot koordinacija le te na Srednji elektro-računalniški šoli poteka tekom šolskega leta, še najbolj intenzivno ob pričetku šolskega leta, saj se v tem času tudi prične natečaj Mladi za napredek Maribora, katerega se dijaki SERŠ-a udeležujejo že vrsto let.

V preteklem letu je SERŠ sodeloval v okviru raziskovalne dejavnosti na regionalnem tekmovanju Mladi za napredek Maribora, ki ga izvaja Mestna občina Maribor, organizira pa Zveza prijateljev mladine Maribor. SERŠ se udeležuje tudi raziskovalnih tekmovanj na državnem nivoju Mladih raziskovalcev Slovenije v okviru organizacije Zveze za tehnično kulturo Slovenije v Muski soboti.

S šolskim letom 2021/2022 je SERŠ uvedel v okviru OIV/ID tematiko raziskovalne dejavnosti, kjer se je v tem šolskem letu dijakom v 1. letniku programov SSI predstavijo metode raziskovalnega dela in raziskovalno dejavnosti od koordinatorja raziskovalne dejavnosti.

SERŠ je bil deležen naslednjih raziskovalnih rezultatov:

- Mladi za napredek Maribora:
 - 24 oddanih raziskovalnih nalog in inovacijskih projektov.
 - 13 nalog je prejelo 130 ali več točk.
 - 6 nalog je napredovalo na državno srečanje raziskovalcev.
 - SERŠ je zasedel 2. mesto med šolami udeleženkami.
 - Najbolje ocenjena naloga je bila naloga SERŠ, ki je prejela nagrado dr. Brede Žerjal.
 - Sodelovalo je 13 mentorjev s 24 nalogami z naslednjimi rezultati:
 - 3 naloge zlato.
 - 7 nalog srebrno.
 - 9 nalog bronasto.
 - 3 naloge brez zagovora.
 - 2 nalogi neocenjeni.
- Srečanje mladih raziskovalcev Slovenije:
 - Na državno srečanje se je uvrstilo 6 nalog z naslednjimi rezultati:
 - 2 nalogi srebrno.
 - 4 naloge bronasto.

V okviru natečaja Mladi za napredek Maribora, so mladi raziskovalci SERŠ-a dosegli naslednje rezultate:

Področje	Mesto	Točke	Priznanje	Naslov	Avtor	Mentor	Vrsta	
							IP	RN
ELEKTROTEHNIKA, ELEKTRONIKA - SŠ								
	1	168	zlato	Daljinska regulacija pretoka vode na hidroelektrarni	Aleks Žvikart	Robert Gašparič		1
	2	162	zlato	Predelava bencinske kosilnice na baterijsko	Anže Skaza	Ivanka Lesjak		1
	3	160	zlato	Vezava električne omarice za javno razsvetljavo	Maj Markovič, Miha Roškarič, Luka Sever	Robert Gašparič		1
	4	154	srebrno	Električna rolka	Jaka Supanič, Mark Banjanovič	Bojan Dežman		1
	5	152	srebrno	Prenosna sončna elektrarna	Žiga Erjavec, Klemen Čoh, Luka Smonkar	Ivanka Lesjak		1
	6	138	bronasto	E-skiro	Niko Falež, Sven Preložnik	Bojan Dežman		1
	7	126	bronasto	E-bike	Adrian Plesco, Dominik Šket	Bojan Dežman		1
	8	123	bronasto	Hladilo za telefon	Klemen Geratič, Timotej Androjna	Ivanka Lesjak		1
	9	121	bronasto	Elektronska ključavnica	Nejc Bizjak, Urban Kitak, Timon Lukež	Ivanka Lesjak		1
	10	107	bronasto	Moderna ptičja krmilnica	Tilen Fridrih, Anej Golob	Ivanka Lesjak		1
	1	156	srebrno	Nadgradnja električnega skiroja	Jan Gašparič	Helena Sternad	1	
	2	144	srebrno	Infrardeči panel z LED osvetlitvijo	Tian Knezoci	Robert Gašparič	1	
	3	132	bronasto	Tipkovnica z ogrevanjem	Andrija Mišič	Helena Sternad, Aleš Pukšič	1	
		0	Brez zagovora	Avtomobilček na daljinsko vodenje na osnovi Arduino-a	Jernej Gruber, Rene Erker, Anej Svenšek	Ivanka Lesjak		1
		0	Brez zagovora	Robotska roka	Simon Kerndl, Alex Komar, Benjamin Osmanovič	Ivanka Lesjak		1

Področje	Mesto	Točke	Priznanje	Naslov	Avtor	Mentor	Vrsta	
							IP	RN
RAČUNALNIŠTVO - SŠ							1	
	1	103	bronasto	Spletna stran MONO	Nik Bračič, Nino Novak, Til Bohak Kralj	Helena Sternad		
		0	neocenjena	Slušalke	Rene Lozinšek, Joran Potočnik	Ivanka Lesjak		1
		0	neocenjena	Software z aplikacijo Hardwarea na Apriliji	Naki Aziri, Viktor Denac	Ivanka Lesjak		1

Področje	Mesto	Točke	Priznanje	Naslov	Avtor	Mentor	Vrsta	
							IP	RN
PSIHOLOGIJA IN PEDAGOGIKA - SŠ								
	3	155	srebno	Psihološka priprava pri mladih športnikih	Haris Sinanović, Juljan Rotart, Nik Mlinarič	Nastja Zaletelj		1
	4	153	srebno	Prekomerna uporaba elektronskih naprav in analiza vpliva na moč odločitve	Filip Gračner	Gregor Nikolič		1

Področje	Mesto	Točke	Priznanje	Naslov	Avtor	Mentor	Vrsta	
							IP	RN
ŠPORT - SŠ								
	3	145	srebno	Primerjava motoričnih sposobnosti nogometašev in odbojkarjev	Matevž Sovec, Ian Luka Stanko	Rok Marinič, Boštjan Kozel		1
	1	132	bronasto	Moderno vodenje športnega kluba	Nejc Drobnič, Rene Šoštaric	Aleš Bezjak, Bojan Skok	1	

Področje	Mesto	Točke	Priznanje	Naslov	Avtor	Mentor	Vrsta	
							IP	RN
VARSTVO OKOLJA - SŠ								
		0	brez zagovora	Ekologija na podlagi tobačnih izdelkov	Aleks Zupančič, Sven Ačko	Ivanka Lesjak		1

Področje	Mesto	Točke	Priznanje	Naslov	Avtor	Mentor	Vrsta	
							IP	RN
ZGODOVINA - SŠ								
	3	121	bronasto	Mit ali resnica?	Maja Cvetkova	Petra Marčič Najžar		1

6.5.2 Robotika

Mentor: Miran Waldhütter

Število sestankov krožka/dejavnosti: enkrat tedensko za prijavljene dijake SERŠ-a in neprekinjeno skozi vso leto za izbrane ekipe

Termini in prostor izvajanja krožka/dejavnosti: B3 in K102

Dosežki krožka/dejavnosti:

Svetovno tekmovanje RoboCup Junior, Bangkok, Tajski, (3000 tekmovalcev iz 40 držav)

- Udeležba na svetovnem tekmovanju in uvrstitev na 7. mesto – Rescue Simulation.
- Udeležba na svetovnem tekmovanju in uvrstitev na 18. mesto – Rescue Maze.
 - Slovenija sta na svetovnem tekmovanju zastopali samo ekipe iz naše šole.

Evropsko tekmovanje RoboCup Junior, Guimarães, Portugalska

- 1. mesto, RoboCup Junior Simulation CoSpace - Super Team

Republično državno tekmovanje, RoboCup Junior Ljubljana

- 1. in 2. mesto, Rescue, CoSpace

Državno tekmovanje RoboCup, Maribor

- 1. in 2. mesto, Rescue Simulacija
- 1. mesto, Rescue Labirint

- 2. ekipi iz SERŠ Maribor sta se z uvrstitvijo na 1. mesto v svoji kategoriji kvalificirali za svetovno tekmovanje RoboCup 2023, Francija

Regionalno tekmovanje, Podravska regija, SERŠ Maribor, RoboCup Junior

- 1 in 2. mesto Rescue Simulacija
- 1 mesto, Rescue Labirint

6.6 Vzgojni ukrepi

Število vzgojnih ukrepov je razvidno iz tabele.

letnik	Alternativni ukrep	Opomin	Ukor	Pogojna izključitev	Izključitev	Skupaj
1.	4	25	7			36
2.		18	3			21
3.		20	9	1	1	31
4.		6	4	4		14
Skupaj	4	69	23	5	1	102

Tabela 13: Vzgojni ukrepi

V šolskem letu 2021/2022 je bilo izrečenih 102 vzgojnih ukrepov, od tega 4 alternativni ukrepi, 69 opominov, 23 ukorov, 5 pogojnih izključitev in 1 izključitev.

6.7 Nagrade

Kot že vrsto let je tudi za šolsko leto 2021/22 Elektro Maribor nagradil tri najboljše dijake SERŠ-a. To so postali Gašper Lukman, Tevž Beškovnik in Rene Potočnik.

6.8 Projekti

V šolskem letu 2021/22 so potekali naslednji projekti:

- Erasmus+
- ReactEU-IKT za VIZ
- SPIRIT - Podjetniške delavnice
- PISA
- Posodobitev omrežij LAN na VIZ

- Mladi za napredek Maribora
- Allbatts
- Dit4ll
- Science4Girls
- Climate Change Education

7 KADROVSKO PODROČJE

Zaposleni ob koncu leta 2022:

Redno zaposleni:	Število zaposlenih:	Zaposlitev za določen čas
Pedagoški in strokovni delavci :	75	6
Računovodsko-administrativni delavci	4	
Tehnični delavci	4	
Skupaj:	82	

Pogodbeno zaposleni:	
Strokovni delavci (učna pomoč DPS)	4
Poučevanje stroke, študentsko delo	1

Dalj časa odsotni delavki (porodniška, bolniška odsotnost):	2
---	---

Delovno mesto po sistemizaciji:	Dejansko število zaposlenih	Število zaposlenih po deležu DČ
Ravnatelj	1	
Pomočnik ravnatelja	2	
Učitelj - razrednik VII/2	31	
Učitelj praktičnega pouka VII/2 - razrednik	4	
Učitelj praktičnega pouka VI - razrednik	1	
Učitelj VII/2	20	
Učitelj teoretičnih predmetov VII/2, Učitelj praktičnega pouka VII/2	6	
Učitelj teoretičnih predmetov VII/1, Učitelj praktičnega pouka VII/1	1	
Učitelj praktičnega pouka VII/2	1	
Učitelj praktičnega pouka VI	2	
Svetovalni delavec	2	
Koordinator za DPS	1	
Knjižničar	1	
Organizator izrednega izobraževanja		0,25
Organizator praktičnega pouka VII		0,20
Organizator PUD VI	1	0,93
Laborant-sodelavec V	1	0,6
Poslovni sekretar VII/2	1	
Računovodja VI	1	
Tajnik VIZ VI	1	
Knjigovodja V	1	0,5

Administrator V		0,5
Tehnični delavec-vzdrževalec učne tehnologije V	1	
Spremljevalec gibalno oviranemu dijaku V	2	1,5
Hišnik IV	1	

V letu 2022 so v nazive napredovalo 4 učitelji oz. strokovni delavci (1 v mentorja in 3 v svetnike), stanje zaposlenih po nazivih na dan 31. 12. 2022:

- brez naziva 13 17 %
- mentor 21 28 %
- svetovalec 19 25 %
- svetnik 22 29 %

Zaposlenih po strokovnih nazivih pa: 3 z doktoratom, 2 z magisterijem in 2 z specializacijo.

8 SPREMLJANJE ZADOVOLJSTVA NEPOSREDNIH UDELEŽENCEV IZOBRAŽEVANJA

Spremljanje zadovoljstva dijakov je potekalo na naslednje načine:

- redni razgovori z dijaki na sestankih dijaške skupnosti,
 - sestanki razrednih skupnosti,
 - sestanki sveta staršev, kjer starši dajejo povratne informacije o zadovoljstvu njihovih otrok,
- Komisija za kakovost je v okviru svojega poročila nadaljevala s samoevalvacijo dela šole. V poročilu komisija predstavi pregled uspeha dijakov na poklicni in splošni maturi ter zaključnem izpitu, dejavnosti na področju promocije šole, delo dijaške skupnosti, pregled uspehov dijakov na tekmovanjih, pregled dodatnega dela z dijaki (nadarjeni dijaki, dijaki s posebnimi potrebami, dijaki športniki, kulturniki, tekmovalci, dijaki ki se vzporedno izobražujejo, demonstratorji, raziskovalci, dijaki tujci).

Komisija je v maju in juniju 2022 izvedla spletno anketo med dijaki šole, katere namen je samoevalvacija dela šole, učiteljev, opreme in počutja dijakov na šoli. Komisija je ugotovila, da so rezultati nad povprečjem in da so se v primerjavi s preteklim letom rezultati pri polovici postavk minimalno znižali, pri polovici pa minimalno višji. Poročilo smo obravnavali na konferenci UZ, dijaški skupnosti, na Svetu staršev pa načrtujemo obravnavo maja 2023.

Opravili smo anketo o zadovoljstvu z dijaško prehrano. Rezultati so objavljeni na spletni strani SERŠ.

9 POSEBNI DEL POSLOVNEGA POROČILA

9.1 Poročilo o doseženih ciljih in rezultatih

Vsi načrtovani cilji s prilagoditvami na razmere epidemije COVID 19 so bili doseženi, kar je razvidno iz Poročila o delu SERŠ Maribor za šolsko leto 2021/22 kot tudi iz opravljenih aktivnosti v prvih štirih mesecih letošnjega šolskega leta.

Ostali dosežki:

- na raziskovalnem področju drugo mesto v Mariboru,
- na področju športa je bilo izvedenih največ tekmovanj: atletika, badminton, košarka, odbojka, roket, roket,
- robotika,
- uspehi na državnem tekmovanju iz elektro in računalniške stroke.

9.2 Zakonske in druge pravne podlage, ki pojasnjujejo delovno področje posrednega uporabnika

Delo je potekalo v skladu z zakonskimi in pravnimi podlagami.

9.3 Dolgoročni cilji posrednega uporabnika, kot izhajajo iz večletnega programa dela in razvoja oziroma področnih strategij ter nacionalnih programov

- Ohranjati ugotovljena močna področja.
- Prilagoditev vsebin in predmetov odprtega kurikula potrebam prakse; timsko delo in medpredmetno povezovanje, doseganje višjih taksonomskih stopenj znanja.
- Nadaljevati celostno strategijo predstavljanja SERŠ-a javnosti. V 2021 3D posnetek šole.
- Dvigniti kakovost (samo) evalvacije pedagoškega dela in nadaljevati proces spremljanja kakovosti (komisija za kakovost).
- Povečati vpis dekliške populacije: privlačni predmeti odprtega kurikula za dekleta.
- Skrbeti za redno vzdrževanje šolskega prostora. Zadnja tri leta: posodobitev 9 učilnic praktičnega pouka in uporaba sodobne opreme: robotske roke, 3D tiskalnika, rezkalnika; urejanje šolskega okolja, obnova strehe, fasade in kotlovnice, dvigalo, kolesarnica, dvorana, posodabljanje učilnic stroke in splošnoizobraževalnih predmetov, urejanje šolske telovadnice in fitnesa, urejanje zbornice in kabinetov učiteljev, usposabljanje za delo na daljavo, energetska sanacija obeh šolskih zgradb, če dobimo sredstva tudi rekuperacija nekaterih prostorov. Letos električne inštalacije, 6 učilnic, računalniki, projektorji, kabineti učiteljev.
- Krepitev povezovanja in sodelovanja z gospodarstvom, ki vedno bolj išče kader z elektro področja in robotike.

9.4 Letni cilji posrednega uporabnika, zastavljeni v obrazložitvi finančnega načrta ali v njegovem letnem programu dela

- Ustvariti varno in spodbudno učno okolje za dvig kakovosti pedagoškega procesa, da bodo lahko dijaki nadoknadili zamujeno v preteklih dveh šolskih letih, dvigniti motivacijo za učenje, pouk izvajati diferencirano in individualizirano, nuditi učno pomoč, pozorno spremljati osebne probleme dijakov, nadoknaditi praktična znanja. Najprej ugotoviti, kaj se ni naredilo in potem manjkajoče nadoknaditi.
- Poskrbeti za strokovno izpopolnjevanje in izobraževanje učiteljev za kakovostno pedagoško delo tudi na daljavo. Sodelovanje v študijskih skupinah Zavoda za šolstvo in s Centrom za poklicno izobraževanje.
- Samoevalvirati in evalvirati pedagoško delo s pomočjo vprašalnika za dijake in razgovorih z učitelji po hospitacijah.
- Organizacija državnega tekmovanja iz elektro in računalniške stroke, tretji poskus.
- Organizacija državnega tekmovanja iz MAT.
- Obdržati oz. povečati vpis v vse programe, s poudarkom na gimnaziji in elektrotehniki.
- Priprava dijakov na tekmovanja in raziskovalno dejavnost. Vzpodbujanje priprav raziskovalnih nalog iz strokovnih tem iz področja četrte enote poklicne mature.
- Uvajanje prenovljenih programov iz področja elektrotehnike in računalništva.
- Izboljšati priprave na eksterni strokovni del poklicne mature.
- Izvajanje različnih krožkov glede na potrebe in želje dijakov.
- Organizirano usposabljanje kolektiva SERŠ za pouk na daljavo.
- Urejanje/posodabljanje petih dodatnih prostorov za učilnice, prenova dveh učilnic stroke v naslednjem letu, obnova nekaj kabinetov, prezračevanje dvorane, fitnesa.
- 3D snemanje šole za boljšo promocijo v času epidemije in zapiranja šol.
- Nabava opreme za pouk na daljavo (računalniki za izposojajo dijakom, kamere....).
- Pripraviti zanimive strokovne vsebine odprtega kurikula, interesnih dejavnosti in obveznih izbirnih vsebin, ki se izvajajo tudi na daljavo.
- Uvajanje obveznega vsebinskega sklopa Aktivno državljanstvo, ki bo vključeno v kurikulum SPI v 2021/22, v SSI pa 2022/23 za večje aktivno vključevanje mladih v politiko, življenje v demokratični družbi, trajnostni razvoj, etičnost, zmanjšanje nasilja, kritično mišljenje in argumentiranje stališč, sodelovalno učenje, konstruktivno sodelovanje, odgovorno delovanje in samovrednotenje.

9.5 Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljev, upošteva je fizične, finančne in opisne kazalce po posameznih dejavnostih

- Delno izpeljani cilji mednarodnega sodelovanja.
- V celoti izvedeni cilji raziskovalne dejavnosti.
- Izvedena vsebinska prenova odprtega kurikula.
- Uspešna promocija šole, programov in posledično dober vpis.

9.6 Nastanek morebitnih nedopustnih in nepričakovanih posledic pri izvajanju programa

V letu 2022 ni prišlo do nedopustnih posledic in nepričakovanih posledic pri izvajanju programa. Bilo pa je nekaj prilagoditev zaradi COVID 19 epidemije. V skladu z odloki Vlade RS smo uvedli higiensko varnostne ukrepe, testiranja zaposlenih, samotestiranja dijakov in zaposlenih in pouk na daljavo v januarju za oddelke v karanteni. Nekaterim dijakom smo podaljšali šolsko leto. Dijaki so skupaj z učitelji nadomeščali manjkajoče znanje iz preteklega šolskega leta, ko je bilo veliko dela na daljavo, karanten in samoizolacij.

9.7 Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljev v primerjavi z doseženimi cilji iz poročila preteklega leta ali več preteklih let

Rezultati v lanskem letu so bili primerljivi z rezultati pred epidemijo.

9.8 Ocena gospodarnosti in učinkovitosti poslovanja glede na opredeljene standarde in merila, kot jih je predpisalo pristojno ministrstvo, ter ukrepi za izboljšanje učinkovitosti in kakovosti poslovanja

Vse zaposlitve so bile izvedene v skladu s standardi in normativi, financiranje »po glavi« dijakov pa je stimulatívno in šoli omogoča normalno poslovanje. Dodatni viri (prispevek staršev, sponzorska sredstva) so omogočili izvedbo interesnih dejavnosti. Pridobili smo si dodatna sredstva za IVD v višini 80.000 EUR z DDV.

9.9 Ocena delovanja sistema notranjega finančnega nadzora

Srednja elektro-računalniška šola Maribor je v letu 2022 vodila računovodstvo in knjigovodstvo na podlagi Pravilnika o računovodstvu, javna naročila pa na podlagi obstoječe zakonodaje:

Prejete račune pred plačilom pregleda zaposleni, ki je strošek povzročil, ravnatelj te račune pregleda in odobri plačilo, računovodski delavec pa jih nato likvidira, in hkrati pregleda, če račun vsebuje vse zahtevane elemente.

Sistem notranje kontrole je vzpostavljen pri:

- mesečni najavi zneskov za plače, stroške prevozov in prehrane za delavce ter ostalih stroškov
- zbiranju ponudb pri evidenčnih javnih naročilih,
- preverjanju dobavnic in računov ob podpisu izplačila,
- preverjanju plačil in
- spremljanju prihodkov na osnovi izstavljenih računov, pisnih zahtevkov ali pogodb s strani poslovnih partnerjev.

V letu 2022 je bila opravljena notranja revizija poslovanja za področje delovanja notranjih kontrol v zvezi z evidentiranjem osnovnih sredstev in obveznosti za sredstva v upravljanju in računovodskega spremljanja projektov ter preveritev realizacije priporočil iz opravljene notranje revizije v letu 2021.

9.10 Ocena učinkov poslovanja na gospodarstvo, socialne razmere, varstvo okolja, regionalni razvoj

SERŠ Maribor je šola, ki dijakom organizira praktično usposabljanje pri delodajalcih. Na ta način se šola vključuje v delo gospodarstva. V 2022 je bilo sodelovanje z gospodarskimi subjekti v skladu z načrti.

Velik je posredni učinek šole na gospodarstvo, saj dijaki na SERŠ Maribor dobivajo odlično znanje in dobre delovne navade, kar je tudi podlaga za uspešen študij in kasnejše delo v življenju.

Vsakoletna krvodajalska akcija, ki se je običajno udeleži preko 30 dijakov, v 2022 pa 33 dijakov, kar je pomemben prispevek dijakov pri zagotavljanju krvi na mariborskem področju.

Na SERŠ Maribor poteka ločeno zbiranje odpadkov, kar je pomemben prispevek k ohranjanju zdravega okolja, prav tako pa ima veliko vzgojno vlogo.

Z energetske sanacije šolske zgradbe smo dosegli poleg vzgojnega učinka tudi zmanjšanje emisij, znižanje stroškov, boljše delovne pogoje.

Z dosežki dijakov na raziskovalnem in inovacijskem področju (2. mesto v Mariboru med srednjimi šolami) prispevamo k razvoju in ugledu lokalnega okolja.

Ravnateljica: Irena Srša Žnidarič, spec



II. RAČUNOVODSKO POROČILO O REZULTATIH POSLOVANJA ZA LETO 2022

IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV PO NAČELU DENARNEGA TOKA

Konto	Prihodki/odhodki	Realizacija (predhodno leto)	Izobraževalni programi financirani po metodologiji na dijaka	Drugi nameni / dejavnost SŠ (ki niso v metodologiji financiranja)	Skupaj	Javna služba zavoda	Javni zavod - skupaj	Indeks (realizacija / realizacija predhodno leto)
7	I. SKUPAJ PRIHODKI	4.675.719	3.892.692	946.276	4.838.968	4.838.968	4.838.968	103,49
	1. PRIHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE	4.675.719	3.892.692	946.276	4.838.968	4.838.968	4.838.968	103,49
	A. PRIHODKI IZ SREDSTEV JAVNIH FINANC	4.536.966	3.892.692	737.081	4.629.773	4.629.773	4.629.773	102,05
	a. Prejeta sredstva iz državnega proračuna	4.180.721	3.892.692	414.678	4.307.370	4.307.370	4.307.370	103,03
7400	Transferni prihodki od MIV - financiranje po metodologiji	3.689.235	3.892.692		3.892.692	3.892.692	3.892.692	105,51
7400	Drugi transferni prihodki za tekočo porabo od MIV	491.486	0	283.227	283.227	283.227	283.227	57,63
	Plače direktorjev in ravnateljev	58.906		60.361	60.361	60.361	60.361	102,47
	Dijaki s posebnimi potrebami	35.601		37.489	37.489	37.489	37.489	105,30
	Odpravnine iz poslovnega razloga	0		23.509	23.509	23.509	23.509	0,00
	Pomoči šolajočim (regresirana prehrana in prevoz dijakom...)	144.106		91.069	91.069	91.069	91.069	63,20
	Drugo	252.873		70.799	70.799	70.799	70.799	28,00
7400	Transferni prihodki za investicije od MIV (nakup opreme, investicijsko vzdrževanje)	0		131.451	131.451	131.451	131.451	0,00
7402	c. Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja	0		12.377	12.377	12.377	12.377	0,00
7403, 7404	d. Prejeta sredstva iz javnih skladov in agencij	0		2.500	2.500	2.500	2.500	0,00
741	f. Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna Evropske unije	356.245		307.526	307.526	307.526	307.526	86,32
7	B) DRUGI PRIHODKI ZA IZVAJANJE DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE	138.753	0	209.195	209.195	209.195	209.195	150,77
del 7102	Prejete obresti	0		974	974	974	974	0,00
7141	Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe	102.489		117.485	117.485	117.485	117.485	114,63
730	Prejete donacije iz domačih virov	7.900		32.396	32.396	32.396	32.396	410,08
7103	Prihodki od najemnin, zakupnin in drugi prihodki od premoženja	28.364		58.340	58.340	58.340	58.340	205,68
	II. SKUPAJ ODHODKI	4.250.574	3.892.692	926.928	4.819.620	4.819.620	4.819.620	113,39
	1. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE	4.250.574	3.892.692	926.928	4.819.620	4.819.620	4.819.620	113,39
	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim	2.572.041	2.476.370	164.336	2.640.706	2.640.706	2.640.706	102,67
del 4000	Plače in dodatki	2.180.998	2.131.485	23.284	2.155.049	2.155.049	2.155.049	98,81
del 4001	Regres za letni dopust	85.862	83.908	4.400	88.308	88.308	88.308	102,85
del 4002	Povračila in nadomestila	112.981	133.121	4.853	137.974	137.974	137.974	122,12
400202	Prehrana	66.717	75.725	2.985	78.710	78.710	78.710	117,98
400203	Prevoz	46.264	57.396	1.868	59.264	59.264	59.264	128,10

del 4003	Sredstva za delovno uspešnost	170.596	81.000	108.290	189.290	189.290	189.290	110,96
del 4009	Drugi izdatki zaposlenim	21.604	46.856	23.509	70.365	70.365	70.365	325,70
400901	Odpravnine ob upokojitvah	17.071	39.948		39.948	39.948	39.948	234,01
400901	Odpravnine iz poslovnih razlogov (tehnološki viški)	0		23.509	23.509	23.509	23.509	0,00
400900	Jubilejne nagrade	4.533	6.908	0	6.908	6.908	6.908	152,39
	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost	420.259	382.664	22.570	405.234	405.234	405.234	96,42
del 4010	Prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	197.632	184.618	11.669	196.287	196.287	196.287	99,32
	Prispevek za zdravstveno zavarovanje	167.329	157.909	9.348	167.257	167.257	167.257	99,96
del 4012	Prispevek za zaposlovanje	1.786	1.573	79	1.652	1.652	1.652	92,50
del 4013	Prispevek za starševsko varstvo	2.360	2.227	132	2.359	2.359	2.359	99,96
del 4015	Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, na podlagi ZKDPZJU	51.152	36.337	1.342	37.679	37.679	37.679	73,66
	C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe	969.305	706.222	571.213	1.277.435	1.277.435	1.277.435	131,79
4020	Pisarniški material in storitve	292.596	255.212	150.745	405.957	405.957	405.957	138,74
4021	Posebni material in storitve	25.913	6.972	8.844	15.816	15.816	15.816	61,04
4022	Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	146.061	98.570	20.268	118.838	118.838	118.838	81,36
4023	Prevozni stroški in storitve	18.260	1.815	93.310	95.125	95.125	95.125	520,95
4024	Izdatki za službena potovanja	9.357	5.842	48.138	53.980	53.980	53.980	576,89
4025	Tekoče vzdrževanje	198.264	281.891	15.304	297.195	297.195	297.195	149,90
4026	Poslovne najemnine in zakupnine	10.257	20.075	389	20.464	20.464	20.464	199,51
4029	Drugi operativni odhodki	268.597	35.845	234.215	270.060	270.060	270.060	100,54
402902	Plačila po pogodbah o delu	39.686	2.857	13.615	16.472	16.472	16.472	41,51
402903	Plačila za delo preko študentskega servisa	586	20.850	329	21.179	21.179	21.179	3.614,16
402907	Izdatki za strokovno izobraževanje zaposlenih	18.030	6.143	5.800	11.943	11.943	11.943	66,24
4029 - ostalo	Drugi operativni odhodki	210.295	5.995	214.471	220.186	220.466	220.186	104,70
420	Investicijski odhodki	288.969	327.436	168.809	496.245	496.245	496.245	171,73
4201-4203	Nakup opreme in drugih osnovnih sredstev	288.969	327.436	88.809	416.245	416.245	416.245	144,04
4204-4209	Druga vlaganja (investicijsko vzdrževanje in podobno)	0		80.000	80.000	80.000	80.000	0,00
	III. PRESEŽEK (PRIMANJKLJAJ) PRIHODKOV NAD ODHODKI	425.145	0	19.348	19.348	19.348	19.348	4,55
	- od tega iz naslova javne službe	425.145	0	19.348	19.348	19.348	19.348	4,55
	X. POVEČANJE (ZMANJŠANJE) SREDSTEV NA RAČUNIH	425.145	0	19.348	19.348	19.348	19.348	4,55
	XI. VIRI FINANCIRANJA NEGATIVNE RAZLIKE POD X.:	0			0	0	0	0,00
	XII. Presežek izračunan v skladu s 5. odstavkom 9.i člena ZJF						19.348	
	III. PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI						19.348	

7141* Prihodki izrednega izobraževanja, obrabnina učbenikov, doplačila malic, plača gostujočega

učitelja, so se zvišali, zaradi spremembe knjiženja.

730* Višje donacije so vezane na državna tekmovanja, ki jih je izvajala šola.

7103* Prihodki višji zaradi odprave Covid ukrepov, najemniki so v celoti plačevali najemnine.

del 4002* Stroški so višji zaradi višjega nadomestila za prehrano in drugačnega obračuna prevoza.

del 4003* Razlika prihaja zaradi spremembe knjiženja, sicer je poraba sredstev pod načrtovanimi.

del 4009* Odpravnina iz poslovnih razlogov ni bila planirana (računovodja), ter nepredvidena odpravnina ob upokojitvi (1 več od načrtovane).

400900* Razlika je nastala zaradi novih zaposlitev, ter dodatnih sredstev članom sindikata.

4020* Razlika je posledica zvišanja cen.

4023* in 4024* Stroški so povišani zaradi mobilnosti v okviru projektov Erasmus.

4025* Začeli smo z projektom postavitve nove računalniške mreže.

4026* Strošek se je zvišal, ker se je pouk ŠVZ v celoti izvajal v najetih športnih objektih.

402903* Poučevanje se je v skladu MVI izvajalo z študenti (ni bilo prijav na prosta delovna mesta).

420* Dodatna sredstva MVI; IVD sredstva za 2022, ITK oprema.

VEČJA INVESTICIJSKA IN VZDRŽEVALNA DELA V LETU 2022	znesek v EUR z DDV
Postavitev nove računalniške mreže: polaganje optičnih kablov, komunikacijska omara, mrežna stikala za obnovo oziroma nadgradnjo mreže...	118.753
zamenjava svetil: E4, E9, E8, E13, E12, C13, C14, C4, K2, K10, likovna delavnica, L1, L2, L3, L4, L5, L7, L8, L9, L10, L11, L12, M13, M2, M11, M4, M9, M8, M7, zbornica, kabinet zbornica, WC ž, WC m, pisarna pom. ravnatelja, pisarna svet. službe, N12, N2, N3, N4, N8, kabinet 101, menjava šestih elektro omaric, ureditev kabinetov s parapet kanali: E5, E12, C3, C5, C12, K100, K2, L2, L4, L7, L10, M13, M2, M11, M4, M9, M7, M8, N12, N2, N3, N4, N8, menjava starih vtičnic in stikal na stenah v kabinetih in učilnicah E, C, K, L, M, N –etaži, dobava in montaža stebričkov M in N -etaži, montaža projektorjev v 8 učilnicah...	96.098
zamenjava vrat, podbojev v telovadnici in dobava in montaža nadsvetlob v C in E etaži	48.977
pleskarska dela v učilnicah in kabinetih: K100, L1, L8, L7, L10, L11, M12, M6, M7, N2, N4, N8, N12, M6, C7, C12, B14, stropi v sanitarijah, stopnišča in hodniki v telovadnici N etaže	48.688
obnova tal: 103, C1, C3, C5, C12, , E12, E13, L10, C12, K4, kabinet B14, N8	40.339
izvedba prezračevalnega sistema v jedilnici, konferenčni dvorani in računalniški učilnici	37.358
celotna obnova bivšega hišniškega stanovanja in kabineta 102 (tla, inštalacije, pleskanje...) za nov kabinet robotike, likovno delavnico in zbornico s čajno kuhinjo, sanitarijami	36.699
druga gradbeno-obrtniška dela: obnova keramičnih oblog v učilnicah: K6, K7, zapiranje prehodov med kabineti in učilnicami M3, M8, M10, E3, B14, postavitev vmesne stene v A11, obnova stropa v M7, zapiranje nadsvetlob v kabinetih: N2, N4, N8, N12, zamenjava stopniščnih držal	14.903
nadstrešek za kolesa, prestavitev nadstreška s tlakovanjem	12.458
kristalizacija kamna hodnikov in stopnišč, obnova talnih prehodov zgradbe Smetanova 6	11.800
strojne inštalacije: popravilo in zamenjava radiatorjev v telovadnici, obnova kanalizacijskih cevi, odstranjevanje neuporabnih in dotrajanih inštalacij	9.337
zamenjava notranjih žaluzij v knjižnici in v upravnem delu S6 in G9, vzhodna stran K etaže	6.702

Izvedena javna naročila male vrednosti po Zakonu o javnem naročanju - 3 (ZJN-3)

Vrsta JN	Ocenjena vrednost v € brez DDV	Oddana vrednost v € brez DDV	razlika
Čiščenje šolskih prostorov	324.000,00	307.440,00	16.560,00
Računalniška oprema in projektorji	123.778,68	109.813,00	13.965,00
Pisarniški material in tonerji	48.000,00	31.590,00	16.410,00

Pogodbi za čiščenja šolskih prostorov ter dobavo pisarniškega materiala in tonerjev sta sklenjeni za dobo treh let.

Davek od dohodka znaša 952 EUR.

Ugotovitev presežka prihodkov nad odhodki:

presežek prihodkov nad odhodki za leto 2022 znaša **19.348 EUR**. Namenili ga bomo za dokončanje nove računalniške mreže.

10 VLAGANJE V OSNOVNA SREDSTVA in LICENCE V POSLOVNEM LETU 2022

V obdobju 1. 1. 2022 - 31. 12. 2022 smo nabavili naslednja osnovna sredstva in licence za računalniške programe:

Skupaj SM: 0000001 MOFAS		
Konto: 003100 Licence za računalniške programe	3	17.708,43
Konto: 040000 Računalniška oprema	281	279.712,36
Konto: 040001 Drugo pohištvo	261	42.763,02
Konto: 040002 Oprema za hlajenje	1	1.034,66
Konto: 040004 Druga oprema in napeljave	102	69628,15
Skupaj SM: 0000010 Transferji MIZŠ		
Konto: 040004 Druga oprema in napeljave	2	18.686,00
Skupaj SM: 0000006 Druge dejavnosti		
Konto: 021000 Zgradbe za opravljanje osnovne dejavnosti	1	9.607,50
Konto: 040000 Računalniška oprema	1	19.787,13
Konto: 040004 Druga oprema in napeljave	2	41.356,12
Skupaj SM: 0000009 Šolski sklad		
Konto: 040000 Računalniška oprema	1	2.635,40
Skupaj SM: 0001010 Spirit		
Konto: 040000 Računalniška oprema	1	1.268,98
S K U P A J	656	504.187,75

VRSTA OPREME	Količina v kosih
MIZA ŠOLSKA ENOSED	132,00
RAČUNALNIK	113,00
MONITOR 27	71,00
PRENOSNI RAČUNALNIK ACER	70,00

STOL, ŠOLSKI	37,00
STOL, PISARNIŠKI	34,00
FUNKCIJSKI GENERATOR RIGOL	18,00
IZVOR ENOSMERNE NAPETOSTI RIGOL	18,00
UPOROVNA DEKADA	18,00
OMARA	16,00
GLASBENI SISTEM ZA ZVOČNIKE	12,00
PROJEKTOR	11,00
KOŠ ZA LOČENO ZBIRANJE ODPADKOV	10,00
MOBILNI PREDALNIK	9,00
MIZA PISARNIŠKA	7,00
DELOVNA MIZA, DELOVNI PULT	6,00
VIŠEČI ELEMENT	6,00
MIŠKA LOGITECH	6,00
NIZKA OMARA	5,00
STOL VRTLJIV Z NASLONOM	5,00
ZVOČNIKI LOGITECH	5,00
TABLA BELA	4,00
UTEŽI	4,00
OBJEKTIV NIKON	3,00
PREZRAČEVALNA NAPRAVA	3,00
UNIČEVALEC DOKUMENTOV	3,00
KLIMATSKA NAPRAVA	2,00
KLUBSKA MIZICA	2,00
LASERSKI TISKALNIK	2,00
MOBILNI TELEFON	2,00
MREŽNO STIKALO HPE	2,00
OČALA OCULUS	2,00
REFLEKTOR	2,00
STREŽNIK LENOVO	2,00
TERMINAL ZA EVIDENCO DČ	2,00
TIPKOVNICA APPLE	2,00
TISKALNIK	2,00
USMERJEVALNIK TP-LINK	2,00
VITRINA	2,00
3D TISKALNIK	1,00
BAS KITARA YAMAHA	1,00
BLISKAVICA NIKON SB-700	1,00
BREŽIČNI BLUETOOTH ZVOČNIK	1,00
DEFIBRILATOR	1,00
E-INK TABLICA REMARKABLE	1,00
ELEKTRIČNA KITARA IBANEZ	1,00
ELEKTRIČNA KITARA YAMAHA	1,00
FUNKCIONALNA STENSKA KLETKA	1,00
GAMING RAČUNALNIK	1,00
GRAFIČNA TABLICA WACOM	1,00

HLADILNIK	1,00
INDUKCIJSKA PLOŠČA	1,00
KOMUNIKACIJSKA OMARA	1,00
KUHINJA	1,00
LESTEV 4 STOPNIŠČNA	1,00
LOGITECH MIŠKA	2,00
MIKROVALOVNA PEČICA	1,00
OBEŠALNA STENA	1,00
OPTIČNO OMREŽJE	1,00
POMIVALNI STROJ GORENJE	1,00
POMIVALNO KORITO Z ARMATURO	1,00
PRALNO SUŠILNI STROJ	1,00
STABILIZATOR DJI RONIN	1,00
STREŽNIK	1,00
STREŽNIŠKA OMARA	1,00
TABLICA WACOM	1,00
TESTER MREŽNI	1,00
TESTER TONSKI GENERATOR	1,00
UPS APC SMART	1,00
VENTILATOR STOJEČI	1,00
VOLAN LOGITECH	1,00

11 VLAGANJE V DROBNI INVENTAR IN KNJIGE V POSLOVNEM LETU 2022

V obdobju 1. 1. 2022 - 31. 12. 2022 smo nabavili naslednji drobni inventar in knjige:

Drobni inventar	2.875
Knjige za knjižnico	5.661
Knjige za učbeniški sklad	19.142

12 POJASNILO K BILANCI STANJA 31. 12. 2022

- Pri razvrščanju opreme med osnovna sredstva in drobni inventar je uporabljeno sodilo 500 EUR in istovrstnost blaga ter doba trajanja.
- Denarnih sredstev na pod zakladniškem računu smo imeli za 362.132,28 EUR.
- Kratkoročne terjatve do kupcev v znesku 10.240,28 € se nanašajo na terjatve do najemnikov naših prostorov in terjatve za neplačane fakture dijakov za doplačila učbeniškega sklada. Za leto 2021 nismo dali v oslabitev nobene terjatve, ker smo v glavnem izterjali terjatve tudi z opominjanjem.
- Kratkoročne terjatve do uporabnikov enotnega kontnega načrta so:

MVI

plače in ostala nadomestila

v EUR
360.405

13 Terjatve do drugih šol in zavodov

plača in nadomestila za dopolnjevanje, zahtevki

47.177

SKUPAJ:

407.582



Terjatve so usklajene z MVI, z zavodi, ter drugimi šolami.

- Na skupini 17 smo prikazali terjatve v skupnem znesku 33.114. Terjatve so do ZZSZ za boleznine, terjatev za vplačila v rezervni sklad za stanovanje v znesku 1.538,11 EUR. Za terjatve smo poslali zahtevek za refundacijo, katere pa bi morale biti poravnane do konca marca 2023.
- Na aktivnih časovnih razmejivah nimamo razmejenih stroškov.
- Kratkoročnih obveznosti za prejete predujme nimamo.
- Kratkoročne obveznosti do zaposlenih v skupnem znesku 144.857 EUR so plače in nadomestila za december 2022, izplačane v januarju 2023, ter obveznosti za druga izplačila, ki bodo izplačana v januarju 2023.
- Kratkoročne obveznosti do dobaviteljev v znesku 38.984 EUR so ne zapadle obveznosti na dan 31. 12. 2022, zapadlost v začetku leta 2023.
- Druge kratkoročne obveznosti v znesku 35.631 EUR so prispevki delodajalca na izplačane plače in obveznosti za odtegljaje za december 2022, ki so bile izplačane v januarju 2023.
- Kratkoročne obveznosti do uporabnikov enotnega kontnega načrta v znesku 887,53 EUR so obveznosti, ki so zapadle v plačilo januarja 2023.
- Na pasivnih časovnih razmejivah so sredstva v znesku 167.547 EUR. Večji del sredstev je iz projekta Erasmus, izrednega izobraževanja ter drugo. Saj se ta sredstva razmejujejo glede na dolžino trajanja šolskega leta.
- Bilanca je sestavljena v skladu z Zakonom o računovodstvu, Pravilnikom o vsebini, členitvi in obliki računovodskih izkazov ter pojasnilih k izkazom za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava, Odredbi o razčlenjevanju in merjenju prihodkov in odhodkov uporabnikov kontnega načrta, Pravilnikom o enotnem kontnem načrtu za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava ter drugimi računovodskimi predpisi in računovodskimi standardi.

14 POJASNILA K IZKAZU STANJE IN GIBANJE NEOPREDMETENIH SREDSTEV IN OPREDMETENIH OSNOVNIH SREDSTEV

V izkazu smo prikazali gibanje nabave in odpisov opredmetenih osnovnih sredstev in neopredmetenih dolgoročnih sredstev (oprema):

	v EUR
Nabava OS v letu 2022	504.187
Nabava DI v letu 2022	2.875
Nabava knjig – knjižnica v letu 2022	5.661
Nabava knjig – učbeniški sklad v letu 2022	19.142

Skupna amortizacija OS za leto 2022 znaša 329.191 €.

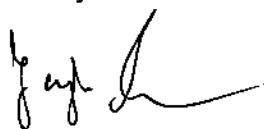
- V breme vira (980) smo prenesli za 326.785 € amortizacije.

Za nabavo osnovnih sredstev, drobnega inventarja in knjig za knjižnico smo v letu 2022 imeli naslednje vire: Ministrstvo za vzgojo in izobraževanje ter druge vire.

15 POJASNILA K IZKAZU STANJE IN GIBANJE DOLGOROČNIH FINANČNIH NALOŽB IN POSOJIL

V izkazu za leto 2022 nismo prikazali podatkov, saj nimamo dolgoročnih finančnih naložb ali posojil.

Računovodja:
Janja Mesarec



Ravnateljica:
Jrena Srša Žnidarič

