



BANSKOBYSTRICKÝ
SAMOSPRÁVNÝ KRAJ



Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2019/2020



Obsah

1	Základné identifikačné údaje	3
1.1	VEDÚCI ZAMESTNANCI ŠKOLY	3
1.2	RADA ŠKOLY	4
1.3	PORADNÉ ORGÁNY ŠKOLY	5
2	Údaje o počte žiakov vrátane žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami	7
	Počet žiakov v jednotlivých ročníkoch a triedach v šk. roku 2019/2020	7
	Úspešnosť žiakov na prijímacích skúškach na SŠ	8
	Údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov	9
2.1	Výsledky prospechu, správania a dochádzky	9
2.1.1	Prospech a správanie.....	9
	Klasifikácia tried.....	9
	Prospech žiakov	10
	Dochádzka žiakov.....	10
	Správanie	11
2.2	Výsledky maturitnej skúšky	12
2.2.1	Výsledky externých meraní z 2020	12
	Výsledky praktickej časti MS	12
2.3	Výsledky záverečných skúšok	12
2.4	Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní.....	13
3	Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy	13
4	Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole ...	15
5	Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti	15
6	Údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená	17
7	Údaje o priestorových a materiálno-technických podmienkach školy	18
8	Údaje o finančnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy.....	20
9	Cieľ, ktorý si škola určila v koncepcnom zámere rozvoja školy na príslušný školský rok a vyhodnotenie jeho plnenia	20
9.1	Výsledky úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania a uplatnenie žiakov na pracovnom trhu.....	22
9.2	Voľnočasové aktivity školy	22
9.3	Spolupráca školy s rodičmi a zákonnými zástupcami žiakov.....	23

Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2019/2020

spracovaná v zmysle zákona č. 596/2003 Z.z. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve a o zmysle a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva školstva SR 9/2006 Z.z. o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení

a) § 2. ods. 1

1 Základné identifikačné údaje

Názov školy	Stredná odborná škola, Bystrická 4, 966 81 Žarnovica
Adresa školy	Bystrická 4, 966 81 Žarnovica
Telefón	045 681 2371
E-mail	sekretariat@soszc.eu
www stránka	www.soszc.eu
Zriaďovateľ	Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica

1.1 VEDÚCI ZAMESTNANCI ŠKOLY

Titul, meno, priezvisko	Pracovná pozícia	Telefón	e-mail	
Ing. Stanislav Hlavna	riaditeľ	045/6812371	riaditel@soszc.eu	0911948710
Mgr. Jana Čimrová	zástupca riaditeľa pre teoretické vyučovanie	045/6812371- kl.218	ztv@soszc.eu	0911948711
Ing. Alžbeta Švecová	vedúca TEČ	045/6812371- kl.203	uctaren@soszc.eu	09119480712
Ing. Marek Rybár	zástupca OV	045/6812371- kl.228	zpv@soszc.eu	0911948713

Údaje o rade školy a iných poradných orgánoch školy:

Údaje o rade školy:

V školskom roku 2019/2020 sa uskutočnili 2 zasadnutia rady školy, na ktorých sa prejednávali nasledovné materiály:

- školské vzdelávacie programy
- rámcový plán školy
- správa o výchovno-vzdelávacích výsledkoch
- správa o výsledkoch hospodárenia školy
- kritériá prijímacích skúšok
- pedagogicko-organizačné a materiálno-technické zabezpečenie
- plán výkonov
- školský poriadok
- plán práce RŠ
- správa o činnosti RŠ
- zvonenie

1.2 RADA ŠKOLY

Ing. Gabriela Zeleňáková	zástupca pedagogických zamestnancov školy - tel. 0948 110 772
Mgr. Tatiana Šušovicová	zástupca pedagogických zamestnancov školy - podpredsa
Mgr. Mária Tomová	zástupca ostatných zamestnancov školy
Darina Bartošová	zástupca rodičov, ktorý nie je zamestnancom školy
Ing. Eva Kubová	zástupca rodičov, ktorý nie je zamestnancom školy
Henrieta Pacalajová	zástupca rodičov, ktorý nie je zamestnancom školy
Filip Sámel	zástupca žiakov školy
Delegovaní:	
Mgr. Marianna Kemková	Zástupca za zriaďovateľa
Ing. Anna Orfánusová	Zástupca za zriaďovateľa
Kamil Danko	Zástupca za zriaďovateľa
Mgr. Ján Havran	Zástupca za zriaďovateľa

1.3 PORADNÉ ORGÁNY ŠKOLY

Názov MZ a PK	Vedúci	Členovia	Zastúpenie predmetov
PK pre oblasť Jazyk a komunikácia, Človek a hodnoty, Človek a spoločnosť, Matematika a práca s informáciami, Zdravie a pohyb, Človek a príroda	Mgr. Pavel Andok		Matematika, informatika učiteľ
		Mgr. Jana Cimrová	SJ, OBN - ZTV
		Mgr. Mária Garajová	ANJ- učiteľ
		Mgr. Eva Štefanková	SJL, NEJ, DEJ
		Mgr. Ratibor Kopčák	TSV, BIO, ETV,
PK pre oblasť odbor. vzdelávanie – ekonomika a drevo	Ing. Gabriela Zeleňáková		EKO, OBN, UCT, SRH, FYZ - učiteľ
		Ing. Gabriela Zeleňáková	EKO, ECF, TEC, MKT, GOR učiteľ
		Mgr. Šušovicová	Odborný výcvik – ekonomika - majsterka
		Ing. Stanislav Hlavna	riadiťel' - TCK, ODK
PK pre oblasť odbor. vzdelávanie – elektro, strojárstvo, grafik	Ing. Jozef Puskajler, PhD.		ZEE, MNI, EPU, PRO, APT, ELR - učiteľ
		Ing. Stajník	MTE, VBN, TCK, TEC učiteľ' + majster MČRS
		Ing. Marek Rybár	- zástupca OV
		Ing. arch. Šmondrková	Učiteľ SSK, SOX, GDM- učiteľ
		Peter Čákovský	odborný výcvik – GDM, majster
		Bc. Miroslav Obrtlík	odborný výcvik – elektro,
		Ing. Peter Zalai	odborný výcvik strojnictvo
		Ing. Peter Rybár	majster grafik

Žiacka rada:

Trieda	Meno a priezvisko
I.A	Samuel Chovanec
I.B	Filip Sámel
II.A	Dávid Varholík
II.B	Lenka Krugová
III.A	Tomáš Babiak
III.B	Veronika Jarolínová
III.C	Ivan Danko
IV.A	Jakub Pluhár

Rodičovská rada:

Rodičovská rada pri Strednej odbornej škole, Bystrická 4, 966 81 Žarnovica

Zoznam členov výboru: 1. Erika Klačanská
2. Júlia Märtzová

Predseda rady rodičov: Ing .Eva Kubová kontakt: 0908874485

Na škole sú zriadené funkcie:	
výchovné poradenstvo	Ing. Gabriela Zelenáková
koordinátor protidrogovej prevencie a iných sociálnopatologických javov	Ing. Gabriela Zelenáková
koordinátor čitateľskej gramotnosti	Mgr. Eva Štefanková
koordinátor environmentálnej výchovy	Mgr. Ratibor Kopčák
koordinátor pre šikanovanie	Mgr. Mária Garajová
koordinátor pre ľudské práva	Ing. arch. Šmondrková
Koordinátor pre oblasť finančného vzdelávania	Mgr. Pavel Andok
správca počítačovej siete	p. Miloš Zavažan
spolupráca s rodičovským združením	Ing. Gabriela Zelenáková
žiacka rada	Mgr. Mária Garajová

b) § 2. ods. 1

2 Údaje o počte žiakov vrátane žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami

Počet žiakov v jednotlivých ročníkoch a triedach v šk. roku 2019/2020

		Počet žiakov v triede	*Počet žiakov v odbore	Individuálne štúdium	Individuálne začlenenie	Dĺžka štúdia	Číselný kód odboru	Názov študijného alebo učebného odboru
1.	I.A	17	17	2	3	4	2412 K	mechanik číslícovo riadených strojov
	I.B	13	7		2	4	3447 K	grafik digitálnych médií
	I.B		6	2	3	4	6405 K	pracovník marketingu
2.	II.A	18	18	1	6	4	2412 K	mechanik číslícovo riadených strojov
	II.B	18	18	1	3	4	3447 K	grafik digitálnych médií
3.	III.A	16	16	3	1	4	2412 K	mechanik číslícovo riadených strojov
	III.B	15	15		3	4	6405 K	pracovník marketingu
	III.C	11	11	1	3	3	2683H 11	elektromechanik – silnopráúdová technika
4.	IV.A	23	16	3	4	4	2412 K	mechanik číslícovo riadených strojov
			7				3447 K	grafik digitálnych médií
	Spolu:	131		13	28			

Na výchovno-vzdelávacom procese sa podieľali riaditeľ, zástupca TV a OV, 10 učiteľov, 5 majstrov

Technicko-hospodársku a prevádzkovú činnosť zabezpečovalo 9 nepedagogických zamestnancov, 3 na podnikateľskú činnosť.

c) platí pre ZŠ

d) § 2. ods. 1

Úspešnosť žiakov na prijímacích skúškach na SŠ

Študijné odbory:	Prihlásení žiaci	Počet žiakov bez prijímaciej skúšky	Prijatí žiaci	Počet zapísaných k 30.6.2020	Stav k 15.9.2020
2412 K mechanik číslicovo riadených strojov	21		17	17	17
3447 K grafik digitálnych médií	35		10	10	11
6405 K pracovník marketingu	10		10	10	9
Učebné odbory:					
3355 H stolár	4	-	-	-	-
2683 H 11 elektromechanik – silnopráúdová technika	4	-	-	-	-

Plán výkonov na školský rok 2020/2021

Kód odboru / Názov odboru	Dĺžka štúdia	Počet žiakov	Počet tried
2412 K mechanik číslicovo riadených strojov	4	17	1
6405 K pracovník marketingu	4	10	0,5
3447 K grafik digitálnych médií	4	10	0,5
3355 H stolár	3	9	0,5
2683 H 11 elektromechanik – silnopráúdová technika	3	8	0,5

e) § 2. ods. 1 e

Údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov

V školskom roku 2019/2020 mala škola 8 tried denného štúdia, z toho :

- trojročné štúdium – 1 trieda – 2683 H 11 elektromechanik - silnoprúdová technika
- štvorročné štúdium –
- 7 tried – zameranie :

6405K pracovník marketingu /1 trieda , 1 skupina/

3447 K grafik digitálnych médií /2 skupiny, 1 trieda /

2412 K mechanik číslicovo riadených strojov / 3 triedy, 1 skupina /

2.1 Výsledky prospechu, správania a dochádzky

2.1.1 Prospech a správanie

Klasifikácia tried

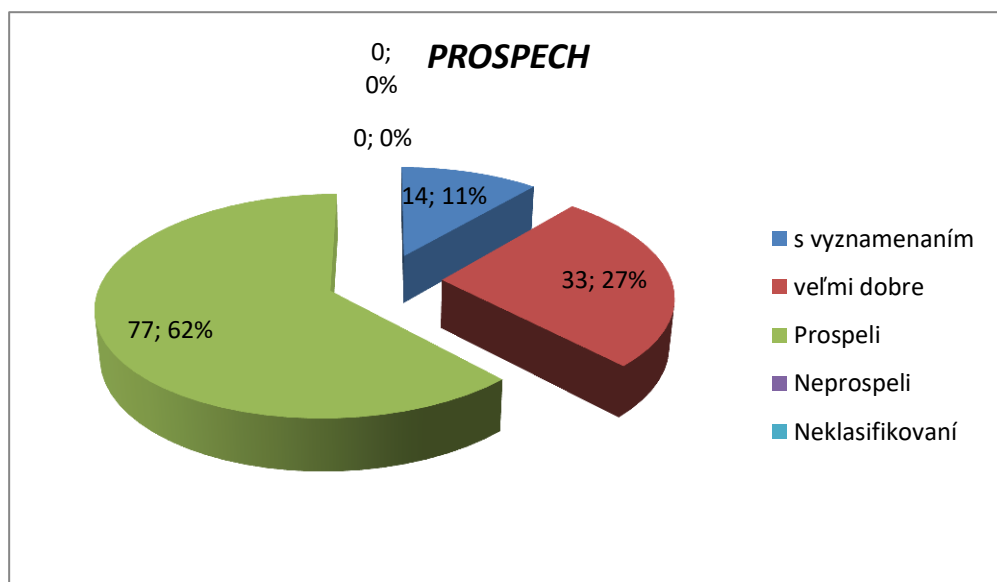
	spracovanie sekvencií	spracovanie obrazu a textu	aplikovaná informatika	technológia	Elektrotechnická spôsobilosť	slovenský jazyk a literatúra	anglický jazyk	deje pís	občianska náuka	fyzika	matematika	informatika	ekonomika	technické kreslenie	matematické	strojnictvo	meranie
I.A						3,07	3,27			2,87	3,13	2,33		2,33	2,2	2,33	
I.B	1,55	1,45				2,82	2,64	1,09	1,45	2,29	2,82	1,36	2	1,71			
II.A			2			2,89	3,22	2	2,5	2,94	3	2,17		2,22			
II.B	2,26	2				2,53	3,21	1,53	2,16	2,37	3,21	1,37					
III.A				1,88		2,62	3,15		1,85		3,15						1,56
III.B		1,6				2,93	2,53		1,8		3,13		2,13				
III.C					3	3,63	3,38				3,5						
IV.A	2,71	2,86				3,3	3,55				3,3		2,32				
Spolu	2,17	1,98	2	1,88	3	2,97	3,12	1,54	1,95	2,62	3,16	1,81	2,15	2,09	2,2	2,33	1,56
Priemer po žiakoch	2,14	1,88	2	1,88	3	2,94	3,14	1,6	2,01	2,66	3,15	1,83	2,22	2,18	2,2	2,33	1,56

Trieda	Základy elektrotechniky	elektronika	technológia	grafické systémy	programovanie CNC strojov	odborný výcvik	geografia	biológia	marketing	služby a cestovný ruch	digitálne médiá	grafický dizajn digitálnych médií	elektronické publikovanie	účetníctvo	technická administratíva	aplikovaná výpočtová technika	ekonomické cvičenia a v cvičnej firme
I.A			2,13			1,4											
I.B						1,64	1,75	2,09	2,5	1,5	2	1,91	1,29		1,25	1,29	
II.A	2,11		2,22			1,94											
II.B						1,89					2,42	2,05	1,79			1,16	
III.A		1,44			1,5	1,75											

III.B						2,07			2,13	1,67			1,6	2,4			1,6
III.C	3	3		2,63		2,13											
IV.A		2	2,47		1,53	1,77						2,57	2,71				
spolu	2,56	2,15	2,27	2,63	1,52	1,82	1,75	2,09	2,32	1,58	2,21	2,18	1,85	2,4	1,25	1,22	1,6
	2,38	1,97	2,27	2,63	1,52	1,81	1,75	2,09	2,21	1,63	2,31	2,11	1,79	2,4	1,25	1,19	1,6

Prospech žiakov

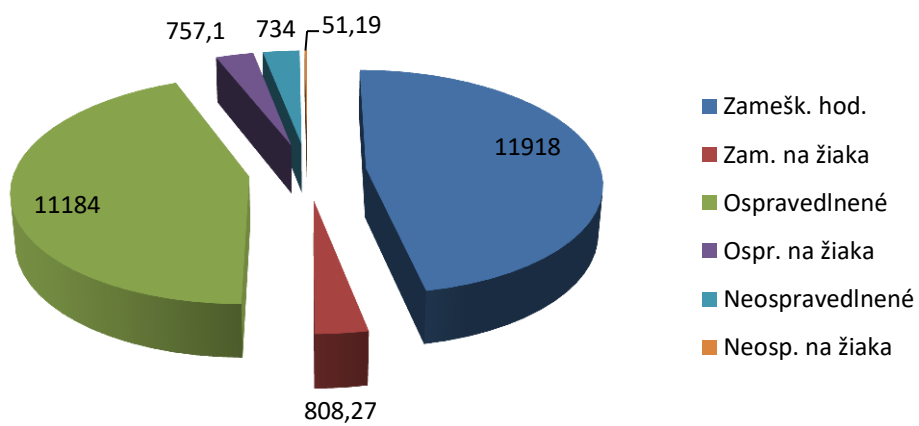
Trieda	Počet žiakov	Počet chlapcov	Počet dievčat	Prospeli spolu	s vyznamenaním	veľmi dobre	Prospeli	Neprospeli	Neklasifikovaní	Priemerný prospech
I.A	15	15	0	15	2	3	10	0	0	2,51
I.B	11	9	2	11	3	3	5	0	0	1,83
II.A	18	18	0	18	3	3	12	0	0	2,44
II.B	19	11	8	19	0	9	10	0	0	2,15
III.A	16	16	0	16	0	8	8	0	0	2,1
III.B	15	5	10	15	2	3	10	0	0	2,14
III.C	8	8	0	8	0	0	8	0	0	3,01
IV.A	22	22	0	22	4	4	14	0	0	2,59



Dochádzka žiakov

Trieda	Počet	Zamešk. hod.	Zam. na žiaka	Ospravedlnené	Ospr. na žiaka	Neospravedlnené	Neosp. na žiaka
I.A	15	1240	82,67	1191	79,40	49	3,27
I.B	11	1123	102,09	1119	101,73	4	0,36
II.A	18	1322	73,44	1269	70,50	53	2,94
II.B	19	1584	83,37	1547	81,42	37	1,95
III.A	16	1320	82,50	1202	75,13	118	7,38
III.B	15	1293	86,20	1232	82,13	61	4,07
III.C	8	1440	180,00	1283	160,38	157	19,63
IV.A	22	2596	118,00	2341	106,41	255	11,59

DOCHÁDZKA



Správanie

Trieda	Počet	Zamešk. hod.	Zam. na žiaka	Ospravedlnené
I.A	Počet	Správanie 2	Správanie 3	Správanie 4
I.B	15	0	1	0
II.A	11	0	0	0
II.B	18	0	0	0
III.A	19	0	0	0
III.B	16	0	0	0
III.C	15	0	0	0
IV.A	8	1	1	0

2.2 Výsledky maturitnej skúšky

2.2.1 Výsledky externých meraní z 2020

Výsledky písomnej formy internej časti a EČ MS - EČ a PF IČ sa nekonala.

Výpočet známok na maturitné vysvedčenie sa konal administratívne, z priemeru známok z koncoročného vysvedčenia z 1. až 4. ročníka a polročného v 3.a 4. roč.

Výsledky teoretickej časti maturitnej skúšky

Predmet	Úroveň	Počet	(M/Ž)	1 Ústna	2 Ústna	3 Ústna	4 Ústna	5 Ústna	Ústna priemer	Ústna počet
Anglický jazyk	B1	19	19/0	1	3	8	7	-	3,11	19
Anglický jazyk	B2	1	1/0	1	-	-	-	-	1,00	1
Slovenský jazyk a literatúra	-	20	20/0	1	2	5	12	-	3,4	20
Teoretická časť odbornej zložky MČRS	-	15	15/0	4	6	5	-	-	2,07	15
Teoretická časť odbornej zložky GDM	-	7	7/0	1	5	1	-	-	2,00	7

Výsledky praktickej časti MS

Predmet	Počet	(M/Ž)	1 Praktická	2 Praktická	3 Praktická	4 Praktická	5 Praktická	Praktická priemer
Praktická časť odbornej zložky MČRS	15	0	7	7	1	-	-	1,60
Praktická časť odbornej zložky GDM	7	0	1	5	1	-	-	2,00

2.3 Výsledky záverečných skúšok

2. ods. 1 f

Minister školstva, vedy, výskumu a športu SR vydáva nasledovné: [Rozhodnutie o termínoch a organizácii absolventskej skúšky, záverečnej skúšky, záverečnej pomaturitnej skúšky a celkového zhodnotenia manuálnych zručností v čase mimoriadnej situácie v školskom roku 2019/2020.](#)

Počet žiakov	Počet	Prospeli s vyznamenaním	Prospeli veľmi dobre	Prospeli	Neprospeli
2683 H 11 elektromechanik – silnoprúdová technika	8	-	-	8	-

2.4 Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní

g) § 2. ods. 1 g

Školské vzdelávacie programy:	
Grafický dizajn /GDM/	vychádzajúci zo Štátnych vzdelávacích programov pre ŠO Polygrafia. Vyučovalo sa v 1, 2.a 4.ročníku. Vyučuje sa od šk. roku 2012/2013.
Marketing cestovného ruchu / PM/	vychádzajúci zo Štátnych vzdelávacích programov pre ŠO 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby. Vyučovalo sa v 1.a 3. ročníku.
Programátor, operátor CNC strojov /MČRS /	vychádzajúci zo Štátnych vzdelávacích programov pre ŠO 24 Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba II . Vyučovalo sa v 1. ,2., 3. a 4. ročníku.

3 Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy

Pracovný pomer	Počet pedag. zamestnancov	Počet nepedag. zamestnancov
TPP	18	10
DPP	2	
Znížený úväzok	1	1
ZPS	-	1
Na dohodu	1	1

Kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov

	spolu	z toho kvalifikovaných	z toho nekvalifikovaných	dopĺňajú si vzdelanie
učiteľov	12	12	-	-
majstrov	5	4	1	-
vychovávateľov	-	-	-	-
asistentov učiteľa	1	1	-	-

spolu	18	17	1	-
--------------	----	----	---	---

h) § 2. ods. 1 h

Ďalšie vzdelávanie zamestnancov

Ďalšie vzdelávanie	Počet absolventov/ukončené štúdium	Počet pokračujúcich v štúdiu	Počet začínajúcich študovať
1.kvalifikačná skúška	1	-	-
2.kvalifikačná skúška	-	-	-
funkčné	-	-	-
špecializačné inovačné štúdium	-	-	-
špecializačné kvalifikačné	-	-	-
postgraduálne	-	-	-
doplňujúce pedagogické	-	-	-
vysokoškolské pedagogické	-	-	2
vysokoškolské nepedagogické	-	-	-

Pedagogickí zamestnanci

Meno a priezvisko	Funkcia	Aprobácia	Kvalifikácia
1. Ing. Stanislav Hlavna	riaditeľ školy	Odborné predmety	áno
2. Mgr. Jana Cimrová	zástupca riaditeľa školy pre TV	SJL, OBN	áno
3. Ing. Marek Rybár	Zástupca OV	Odborné predmety	nie
4. Mgr. Pavel Andok	učiteľ všeobecnovzdelávacích predmetov	MAT, INF	áno
5. Ing. Jozef Puskajler PhD.	učiteľ odborných elektro predmetov	Odborné predmety	áno
6. Ing. Gabriela Zelenáková	učiteľ odborných ekonomických predmetov	Odborné predmety	áno
7. Mgr. Mária Garajová	učiteľ všeobecnovzdelávacích predmetov	ANJ	áno
8. Mgr. Ratibor Kopčák	učiteľ všeobecnovzdelávacích	TSV, RUJ	áno

	predmetov		
9. Ing. Peter Rybár	učiteľ odborných predmetov	Odborné predmety	nie
10. Ing. arch. Slavomíra Šmondrková	učiteľ odborných predmetov	Odborné predmety	áno
11. Mgr. Eva Štefanková	učiteľ všeobecnovzdelávacích predmetov	NEJ, SJL	áno
13. Peter Čákovský	majster – grafik DM	Odborné predmety	áno
14. Ing. arch. Slavomíra Šmondrková	učiteľ grafik DM	Odborné predmety	áno
15. Mgr. Tatiana Šušovicová	majster – pracovník marketingu	Odborné predmety	áno
16. Ing. Ján Stajník	učiteľ odborných predmetov	Odborné predmety	áno
17. Bc. Miroslav Obrtlík	majster elektrotechnické odbory	Odborné predmety	áno
18. Ing. Peter Zalai	majster odborných predmetov	Odborné predmety	áno

§ 2. ods. 1 k

4 Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole

Kontrola v školskom roku nebola

i) § 2. ods. 1

5 Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti

ÚDAJE O AKTIVITÁCH ORGANIZOVANÝCH ŠKOLOU	
Názov akcie	Obsah Umiestnenie
<i>Účelové cvičenie</i>	<i>Žiaci 1. a 2. ročníka 1 krát ročne</i>
<i>okresné kolo v stolnom tenise žiakov SŠ</i>	<i>2. miesto chlapci a 2. miesto dievčatá</i>
<i>Dni Žarnovice</i>	<i>Propagačný stánok so živými ukážkami prác žiakov v jednotlivých odboroch a žiaci vystúpili s krátkym kultúrnym programom</i>
<i>Európsky deň jazykov</i>	<i>súťaž v podobe vyplnenia úloh v anglickom jazyku</i>

Dni Žarnovice	<i>Propagačný stánok so živými ukážkami prác žiakov v jednotlivých odboroch a žiaci vystúpili s krátkym kultúrnym programom</i>
Farebné dni	<i>Do akcie pod názvom Farebné dni sa mohol zapojiť každý, kto v určené dni prišiel oblečený v danej farbe: 9.október- žltá farba, 16. október- červená farba a 23. október- oranžová farba. Jednotlivé triedy medzi sebou súťažili v počte zúčastnených žiakov. Víťazom bola III.B trieda</i>
Šport zblízuje	<i>Valentínsky volejbalový turnaj zmiešaných družstiev</i>
Imatrikulácie žiakov prvého ročníka	<i>Na ich realizácii sa podieľali najmä žiaci III.A a III.B v spolupráci so ŽŠR. Tretiaci pre prvákov nachystali zaujímavé úlohy, napísali scenár, postarali sa o program</i>
Valentínske hranie piesní na želanie	<i>Žiaci si mohli vybrať pesničku a prostredníctvom školského rozhlasu dať niekomu zahrať.</i>
Bud' me ľudia človeka, beseda s protidrogovou tematikou	<i>výchovný koncert v priestoroch školy – AmOs – antidiskriminačný program zameraný na ľudské práva, obchodovanie s ľuďmi a detské otroctvo</i>
Červené stužky	<i>Celoslovenská výtvarná súťaž pre stredné školy „POHLADNICA pre ČERVENÉ STUŽKY“</i>
Deň boja za slobodu a demokraciu	<i>vytvorenie plagátov</i>
Svetový deň cestovného ruchu	<i>žiaci absolvovali kvízy na odborných ekonomických predmetoch</i>
Deň otvorených dverí na našej škole	<i>Prezentácia odborov</i>
LAN párty 2020	<i>Súťaž sieťových počítačových hier</i>
Študentská kvapka krvi, Valentínska kvapka krvi	<i>Dobrovoľné darcovstvo krvi</i>
	<i>Nakoľko od 16. marca 2020 bolo prerušené vyučovanie z dôvodu mimoriadnej situácie spojenej s koronavírusom, nebolo možné zrealizovať všetky naplánované akcie, besedy, prednášky, workshopy podľa plánu. Aj počas dištančného vzdelávania sme sa však snažili žiakov vychovávať, zapájať do rôznych akcií. Žiaci vytvárali rôzne grafické a výtvarné práce na tému Zdravá výživa, Deň matiek, MDD, Svetový deň bez tabaku, Svetový deň červeného kríža, Sviatok práce, Európsky deň solidarity a spolupráce medzi generáciami, Deň zeme, Deň učiteľov, Ako zlého darebáka Koronavírus porazila pani Hygiena –</i>

ÚDAJE O AKTIVITÁCH, DO KTORÝCH SA ŠKOLA ZAPOJILA				
Názov akcie	Obsah	Účastníci	Názov práce	Umiestnenie
Celoštátne kolo SOČ	Kategória č.14 - Tvorba učebných pomôcok a didaktické	Jakub Morávek a Richard Lauko	Virtuálna realita pre vyučovanie CNC	1. miesto
Celoslovenská súťaž AMFO	Celoslovenská súťaž AMFO	M. Hric		čestné uznanie v regionálnom kole v Žiari nad Hronom

Pohľadnica pre Červené stužky	Celoslovenská výtvarná súťaž Červené stužky	Richard Lauko	Pohľadnica pre Červené stužky	2. miesto
--------------------------------------	---	---------------	-------------------------------	-----------



Orázok 1. Morávek , Lauko , odbor GDM - 1. miesto v celoštátnej prehliadke SOČ

j) § 2. ods. 1

6 Údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená

Projekty, do ktorých je škola zapojená, ich zameranie, stručná charakteristika

Názov projektu	Realizátor	Realizácia od –do	Celková výška rozpočtu	Počet zapojených žiakov/ učiteľov	Miesto realizácie	Prínos pre školu
Európske partnerstvo v odbornom vzdelávaní	SŠ Detva SOŠ Žarnovica	2018-2020	120 000€	12/2	SŠ Detva SOŠ Žarnovica	Skúsenosti v odbornom vzdelávaní v zahraničí

Podporme odborné vzdelávanie mládeže európskymi cestami	SOŠ Žarnovica	12 mesiacov december 2019 november 2020	38 529€	20 Žiakov 6 učiteľov	Tremošnič R, Nemecko	Skúsenosti v odbornom vzdelávaní v zahraničí
--	---------------	---	---------	-------------------------	-------------------------	--



Agentúra
Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR
pre štrukturálne fondy EÚ



l) § 2. ods. 1

7 Údaje o priestorových a materiálno-technických podmienkach školy

Druh učebne	Počet	MTZ
Klasická učebňa	11	televízor, meotar, dataprojektor
Odborné učebne: učebňa výpočtovej techniky 1	1	20 počítačov PC, 20 LCD 17“, dataprojektor, interaktívna tabuľa
Učebňa výpočtovej techniky 2	1	16 počítačov Pentium 4, 16 LCD monitor 17“, dataprojektor
Učebňa výpočtovej techniky 3	1	16 počítačov Pentium 4, 16 LCD monitor 17“, dataprojektor
Učebňa výpočtovej techniky 4	1	25 počítačov PC, 25 LCD 17“, dataprojektor, interaktívna tabuľa
Otvorená študovňa - knižnica	1	16 počítačov DELL , OPTIPLEX + 8 počítačov HP Compaq, 24monitorov, 20 tabletov
Laboratórium počítačových sietí	1	6 počítačov INTEL PENTIUM DUAL CORE 2,9GHz 6 monitorov, dataprojektor
Učebňa pre pracovníka marketingu	1+1	18 počítačov Pentium 4, 18 LCD monitor 17“, dataprojektor
Ateliér	1	16 počítačov DELL , OPTIPLEX + 16 monitorov LCD 22“ 1 dataprojektor
Odborná učebňa	1	6 fotoaparátov digitálnych 1 pozadie 1 osvetľovacia sústava reflektorov 1 digitálna kamera

Technické laboratórium	1	6 pc zostava 2 laserová gravírka LG3020 1 CNC fréza 3040 1 termolis 1 rezací ploter COTEK 1300 3D tlačiareň
Učebňa CNC		CNC fréza, 6 kusov simulátorov
Posilňovňa	1	moderne vybavená profesionálnymi strojmi
Telocvičňa	1	
Elektroučebňa	1	meracia technika, dataprojektor
Športoviská: telocvičňa, ihriská: tenisové, basketbalové, futbalové, bežecká dráha, bazén		
Dielňa pre ručné opracovanie dreva pre odbor: stolár, umeleckoremeselné spracúvanie dreva	3	základné náradia a nástroje
Dielňa pre strojové opracovanie dreva pre odbor: stolár,	1	16 drevoobrábacích strojov
Lisovňa	1	lis, mikrovlnná sušička dreva
Elektrodielňa pre odbor: mechanik počítačových sietí	2	6 elektro-pneumatic. cvičné panely, metodické pomôcky, základné náradia a nástroje 10 PC
Dielňa obchodu s cvičnou predajňou pre odbor pracovník marketingu	1	váhy, pokladne, nárezové stroje, metodické pomôcky 1 PC, dataprojektor
Školská jedáleň	1	
Školský internát	1	7 izieb

m) § 2. ods. 1

8 Údaje o finančnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy

1. Dotácia na r. 2019/2020	
z toho: normatívne prostriedky ŠR	496 329,19
nenormatívne prostriedky ŠR	8 922
v tom odchodné	0,00
vzdelávacie poukazy	3 072
Prostriedky VÚC (bežné aj kapitálové)	105 388
2. fin. prostriedky od rodičov, práv. alebo fyz. osôb a ich použitie	2 015
3. dotácia na vzdelávacie poukazy	3 072
použité na:	
- energie a materiálové zabezpečenie	1 255
- odmeny za vedenie krúžkov	1 817

n) § 2. ods. 1

9 Cieľ, ktorý si škola určila v koncepčnom zámere rozvoja školy na príslušný školský rok a vyhodnotenie jeho plnenia

V koncepčnom zámere školy v školskom roku 2019/2020 bola výchovnovzdelávacia činnosť zameraná do oblastí:

- učebné odbory (stolár, elektromechanik)
- študijné odbory (mechanik číslicovo riadených strojov, grafik digitálnych médií a pracovník marketingu – cestovný ruch)

Zvolené oblasti vzdelávania boli v zhode s reálnymi možnosťami rozvoja nášho regiónu, ktorý zahŕňa oblasť žarnovicka, novobanska a časť banskobystrička. Možnosť zamestnať sa po ukončení štúdia v regióne je veľmi reálna a taktiež otváranie nových prevádzok dáva našim absolventom možnosť pomerne jednoducho sa rekvalifikovať.

Žiaľ dlhodobo sa nám nedarí zaplňať triedy v učebných odboroch i keď naša škola úzko spolupracuje so všetkými základnými školami v regióne (niektorým dokonca zabezpečujeme komplexne výučbu dielenskej výchovy v našich priestoroch). Chybu vidíme hlavne záujme žiakov s horšími výsledkami vzdelávania nekriticky študovať v maturitných odboroch.

V tomto školskom roku ukončili štúdium maturitnou skúškou žiaci študijného odboru mechanik číslicovo riadených strojov, i keď ich ukončenie bolo poznačené covid 19 .

POSLANIE ŠKOLY

Poslaním školy je poskytovať kvalitné a efektívne vzdelávanie reagujúce na potreby trhu práce s kvalitnou personálnou základňou, kvalitným materiálno-technickým zabezpečením. Úlohou školy je pripraviť žiakov schopných uplatniť sa na trhu práce. Škola zabezpečuje výchovu a vzdelávanie v súlade so základnými pedagogickými dokumentmi s cieľom poskytnúť úroveň všeobecného i odborného vzdelania s prihliadnutím na záujmy, schopnosti a nadanie. Štruktúra učebných plánov a osnov je prispôsobená potrebám žiakov a aktuálnym požiadavkám trhu práce.

o) § 2 ods. 1

Oblasti, v ktorých škola dosahuje dobré výsledky, a oblasti, v ktorých sú nedostatky a treba úroveň výchovy a vzdelávania zlepšiť vrátane návrhov opatrení

SWOT analýza súčasného stavu

SILNÉ STRÁNKY ŠKOLY

- ✓ možnosť študovať vo forme duálneho vzdelávania / MČRS/ a resp. ďalšie odbory
- ✓ vhodné umiestnenie školy v centre regiónu a dobrá dopravná dostupnosť
- ✓ areál školy s vhodnými priestormi výučby vo všetkých oblastiach (teória, prax) dopĺňame o nové bývanie
- ✓ vybavenie úsekov školy IKT a iným materiálnym vybavením pre všetky odbory
- ✓ stabilizovaný pedagogický zbor s odborným kvalifikačným zložením
- ✓ spolupráca s predstaviteľmi mesta a okolitých miestnych správ
- ✓ spolupráca vedenia stávajúcich i novovzniknutých zamestnávateľov regiónu
- ✓ spolupráca vedenia so základnými školami v regióne

SLABÉ STRÁNKY ŠKOLY

- ✓ nízky záujem žiakov ZŠ o štúdium v regionálnej škole, presun do väčších centier
- ✓ nízka kvalita žiakov prichádzajúca zo ZŠ
- ✓ vysoké percento pasívnych žiakov počas štúdia a ich vysoká absencia
- ✓ problémy pri dopĺňaní odborných učiteľov, nízke finančné ohodnotenie
- ✓ problémy v získavaní informácií o uplatnení absolventov a spätných informácií od nich
- ✓ finančné problémy školy pri prechode na nové žiadané študijné odbory
- ✓ nízky záujem o učebné odbory

PRÍLEŽITOSTI

- ✓ príchod nových investorov a ich záujem vyučovať žiakov v regionálnej škole
- ✓ potreba rekvalifikačných kurzov zo strany podnikateľov
- ✓ vysoké množstvo nových pracovných miest i výmena starších zamestnancov (dôchodcov) v podnikoch
- ✓ záujem miestnych mestských i obecných správ stabilizovať mladých ľudí
- ✓ využitie zákona o odbornom vzdelávaní / duálne vzdelávanie
- ✓ využitie zariadení školy aj pre regionálne potreby /športoviská, podnikateľská činnosť školy, úrady práce, školiace organizácie../

- ✓ využitie budovy internátu na podnikateľské účely
- ✓ zapojenie žiakov do produktívnych prác / podnikateľská činnosť /
- ✓ postupné zvýšenie počtu žiakov ZŠ v nasledujúcich rokoch

RIZIKÁ

- ✓ slabý záujem o regionálne školy ako a ich vyučované študijné odbory (malé množstvo odborov, odchod žiakov do väčších miest)
- ✓ nedostatočné finančné zaistenie pre chod školy (normatív, VÚC)
- ✓ trend znižovania kvality žiakov ZŠ, vysoké absencie žiakov
- ✓ pretrvávajúce vo verejnosti označenie školy ako „preglejkárske učilište“ s jej negatívami
- ✓ slabé finančné ohodnotenie absolventov pri nástupe do zamestnania
- ✓ stanoveniu plánu výkonov VÚC (nízke počty žiakov v skupinách – vysoká finančná náročnosť)

Zo SWOT analýzy vyplývajú kritické oblasti, ktoré je potrebné riešiť:

1. zvýšenie záujmu žiakov ZŠ o štúdium na SOSŠ/najmä učebné odbory
2. získavanie finančných prostriedkov pre činnosť školy mimo normatívnych
3. skvalitňovanie spolupráce so zamestnávateľmi v regióne a miestnymi samosprávami a ZŠ
4. zvýšená vonkajšia propagácia školy/ tlač, bilbordy, iné akcie./

p) § 2. ods. 1

9.1 Výsledky úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania a uplatnenie žiakov na pracovnom trhu

Absolventi školy v školskom roku 2020/2020		
	spolu	%
štúdium na VŠ	3	10
zamestnaní	20	66,6
nevieme	2	6,7
v zahraničí	3	10
nezamestnaní	2	6,7
počet absolventov	22+8	100%

§ 2. ods. 2 b

9.2 Voľnočasové aktivity školy

Názov záujmového krúžku	Počet žiakov	Počet skupín	Vedúci
Fitness	15	1	Ing. Gabriela Zeleňáková
Literárny seminár	10	1	Mgr. Jana Cimrová

Fitness 2	15	1	Ing. arch. Slávka Šmondrková
Konverzácia z anglického jazyka	7	1	Mgr. Mária Garajová
Kulturistika	9	1	Mgr. Pavel Andok
Nemecky s úsmevom	8	1	Mgr. Eva Štefanková
Posilňovanie	17	1	Mgr. Ratibor Kopčák
3 D program	5	1	Peter Čákovský

§ 2. ods. 2 c, d

9.3 Spolupráca školy s rodičmi a zákonnými zástupcami žiakov

- pri hodnotení procesu výchovy a vzdelávania žiakov
- v spolupráci pri zabezpečovaní výchovno-vzdelávacieho procesu. V tejto oblasti pretrvávajú rezervy, v učebných ale aj v študijných odboroch je veľmi malý záujem rodičov o výsledky v štúdiu, čo sa prejavuje najmä pri riešení problémov žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia.

Spolupráca s vonkajšími partnermi

SOŠ spolupracuje na veľmi dobrej úrovni:

- s Vysokou školou ekonómie a manažmentu verejnej správy v Bratislave,
- s Metodicko-pedagogickým centrom v Banskej Bystrici – najmä v oblasti ďalšieho vzdelávania pedagogických zamestnancov,
- s Centrom pedagogicko-psychologickej prevencie v Žarnovici,
- s Okresným riaditeľstvom policajného zboru v Žiari nad Hronom,
- s Regionálnym úradom verejného zdravotníctva v Žiari nad Hronom,
- so Slovenským červeným krížom v Žiari nad Hronom,
- s Hasičským záchranným zborom v Žarnovici.

Partnerstvo medzi Strednou odbornou školou v Žarnovici a podnikmi

Naša škola úspešne spolupracuje s najväčšími spoločnosťami v našom regióne. Nosnými partnermi pri vzdelávaní sú podniky Neuman Fliesspresswerk, Neuman PWG a Neuman Services Slovakia, ToMaC, DeZign of exact engineering, ktoré sa primárne zameriavajú na spracovanie hliníkových výrobkov technológiu CNC. Spoločnosť Bioenergo ktorá buduje v meste Žarnovica automatizovanú výrobnú halu na výrobu preglejky. Spoločnosť Tubex zameraná na výrobu obalových materiálov a spoločnosť Tristone zameriavajúca sa na plastových výliskov. So všetkými spoločnosťami úspešne spolupracujeme najmä pri vzdelávaní študentov v odbore mechanik číslicovo riadených strojov.

- Zamestnávateľia partnerských firiem poskytujú našim žiakom priestor na vykonávanie odborného výcviku v ich firmách, žiaci u nich nadobúdajú zručnosti a veľmi dôležitý je fakt, že im poskytujú a zaručujú zamestnanie.
- Firmy ako Broart, Mistro, Aprint a iné zase spolupracujú pri príprave našich študentov priamo pre prax v oblasti tvorby reklamy a spracovania digitálnej grafiky.
- Pre oblasť administratívnych činností a propagácie cestovného ruchu so zameraním na odbor pracovník marketingu spolupracujeme s množstvom menších spoločností, medzi ktoré patria SIMONS, Dynamize s.r.o., Mercury s.r.o., cestovná agentúra Abraca a iné.
Naším cieľom je prehľbovať spoluprácu medzi školou a okolitými zamestnávateľmi, čo so sebou prináša hlavne istotu budúceho zamestnania.

S médiami

Mestské noviny – Žarnovický mesačník, Štiavnické noviny, Novobanské noviny,
MY – žiarske noviny a mestská televízia v oblasti prezentácie aktivít a činnosti školy
Regionálne vysielanie - Panoráma, Drevársky magazín

Správu vypracoval:

Mgr. Jana Cimrová - zástupkyňa TV

Správu predkladá:

.....
Ing. Stanislav Hlavna
riaditeľ školy

Prerokované v pedagogickej rade dňa : 27.08.2020

Prerokované v Rade školy pri SOŠ Žarnovica dňa : 15.10.2020