



BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica

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 zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva školstva Slovenskej republiky č. 9/2006 Z. z. o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení.



Stredná odborná škola informačných technológií

Tajovského 30

975 90 Banská Bystrica

**STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA
INFORMAČNÝCH TECHNOLOGIÍ**

975 90 BANSKÁ BYSTRICA
Tajovského 30

1

riaditeľ školy

**URAD
BANSKOBYSSTRICKÉHO
SAMOSPRÁVNEHO KRAJA**

5

zriaďovateľ

Vyjadrenie rady školy

Rada školy na I. zasadnutí dňa 13.10.2020 v bode 3 programu prerokovala Správu o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2019/2020.

K tomuto bodu programu prijala nasledovné uznesenie:

Rada školy berie na vedomie " Správu o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2019/2020" a odporúča riaditeľovi školy správu predložiť zriaďovateľovi na schválenie a následne ju zverejniť.

Ing. Vladimír Cipov, PhD., predseda rady školy



Správa

o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach na
Strednej odbornej škole informačných technológií,

Tajovského 30, v Banskej Bystrici

za školský rok 2019/2020

Podľa vyhlášky Ministerstva Školstva SR 9/2006 Z. z.

§ 2. ods. 1 písm. a)

Základné identifikačné údaje o škole

Názov školy	Stredná odborná škola informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
Adresa školy	Tajovského 30, 975 90 Banská Bystrica
Telefónne číslo	+421484341200
E-mail	stefan.balogh@sos-it.sk
www stránka	www.sos-it.sk ; sos-it.edupage.org
Zriaďovateľ	Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP č. 23, 974 01 Banská Bystrica

Vedúci zamestnanci školy

Priezvisko, meno	Telefón	Funkcia
Ing. Balogh Štefan	048/4341200	riaditeľ školy
Ing. Popovičová Miriam	048/4341401	zástupca riaditeľa
Ing. Rybár Blažej	048/4341210	zástupca riaditeľa pre technicko-ekonomickú činnosť
Ing. Štrónerová Katarína	048/4341501	zástupca riaditeľa pre praktické vyučovanie
Mgr. Dienová Hilda	048/4341120	vedúci vychovávateľ

Členovia rady školy

P.č.	Titl., priezvisko, meno	Funkcia	Zvolený /delegovaný/ za
1.	Ing. Benický Igor	Predseda RŠ	Zvolený pedagogický zamestnanec školy
2.	Mgr. Dienová Hilda	Člen RŠ	Zvolený pedagogický zamestnanec školy
3.	Mgr. Tomanová Dana	Člen RŠ	Zvolený ostatný zamestnanec školy
4.	Ing. Sámelová Andrea	Člen RŠ	Zvolený zástupca rodičov žiakov školy
5.	Ing. Ševcová Andrea	Člen RŠ	Zvolený zástupca rodičov žiakov školy
6.	Mgr. Žabka Martin	Člen RŠ	Zvolený zástupca rodičov žiakov školy
7.	Mgr. Lunter Ondrej	Člen RŠ	Delegovaný zástupca zriaďovateľa
8.	Ing. Orfánusová Anna	Člen RŠ	Delegovaný zástupca zriaďovateľa
9.	Mgr. Kemková Marianna	Člen RŠ	Delegovaný zástupca zriaďovateľa
10.	MUDr. Belicová Katarína	Člen RŠ	Delegovaný zástupca zriaďovateľa
11.	Gombala Martin	Člen RŠ	Zvolený zástupca žiakov školy

Zloženie predmetových komisií

Názov PK	Vedúci PK	Zastúpenie predmetov
Jazyka a komunikácie a spoločensko-vedné predmety	Mgr. Molnárová Mária	ANJ, DEJ, ETV, NBV, OBN, SJL, UAK
Prírodovedné predmety	Mgr. Slotta Miroslav	FYZ, INF, MAT
Telesnú a športovú výchovu	Mgr. Raganová Kristína	TŠV
Odborné technické predmety	Ing. Mgr. Samášová Anna	API, CEL, CIS, ELE, ELR, ETS, HWW, IKT, OVY, PCI, PRO, SXS, SWW, TEL, TCK, ZAE, ZEN, TLU
Odborné grafické predmety	Mgr. Sihelský Lukáš	ALG, DGD, DMU, EPU, GDD, HWW, OVY, PYG, SOX, SSK
Odborné predmety ekonomického zamerania	Ing. Hukelová Karolína	ADK, BAC, EKO, EPO, FIS, HOG, HOK, GEG, KMM, LGZ, MDY, MNZ, MRQ, OVY, PRN, PWC, SMV, TEA, TEL, ZYU
Prijímacia komisia	Ing. Balogh Štefan	členov menuje riaditeľ školy

§ 2. ods. 1 písm. b)

Údaje o počte žiakov školy

Počet žiakov školy k 15.9.2019: **559**

Počet žiakov školy k 31.8.2020: **423**

Počet tried: **20**

trieda	počet žiakov	z toho ŠVVP	stav k 31.8.2020
I.A	26	1	
I.B	25	3	
I.C	29	5	
I.D	30	3	
I.E	22	2	
II.A	30	3	
II.B	30	4	
II.C	30	2	
II.D	30	2	
II.E	26	2	
III.A	30	2	
III.B	29	2	
III.C	29	1	
III.D	29	1	
III.E	28	5	
IV.A	30	1	
IV.B	28	1	
IV.C	28	4	
IV.D	27	0	
IV.E	23	1	

Trieda	GDD	GEG	HOK	HWW	IKT	INF	LGZ	MNZ	MRQ	MDY	MAT	OBN	OVY	PCI	PRN	PRO	PWC	PYG	SJL
I.A	1,42			1,23		1,35					1,81	1,12	1,42						1,65
I.B	1,16			1,44		1,12					1,8	1,32	1,4						1,28
I.C				1,27		1,13					1,67	1,53	1,6	1,83					1,83
I.D				1,67		1,33					1,63	1,4	1,77	1,63					1,93
I.E		1,59				1,5		1,6	1,67		2,05	1,55	1,68				1,9		2,32
II.A				1,87		1,47					1,9	1,3	1,67						1,9
II.B				2,4		1,27					2,37	1,57	1,73						2,47
II.C				2,23		1,77					1,87	1,83	2,27	2					2,27
II.D				1,97		1,07					1,8	1,37	2,07	2,43					2,17
II.E		1,96	2,88			1,54	3,11	2,22	2,41		2,73	1,96	2,81				2,56		3,08
III.A											2,43	1,9	2,17						2,03
III.B											2,59	1,48	2,31						2,31
III.C				2,1	2,17						1,86	1,76	2,07	2,24					2,45
III.D				1,93							2,14	1,41	1,83	1,79		1,9			2,17
III.E		2,22				1,85	1,88	2,25	2,26		2,07	1,59	2,26		2,16		1,88		2,41
IV.A										1,77	1,9		1,93						2
IV.B										1,71	2		1,64						2,5
IV.C					2,29						1,39		2,21						2,43
IV.D				1,93							2,41		2,04	2,11		2,37			2,15
IV.E								2,33	1,38		1,64		1,95				2,83		2,41

Trieda	SMV	SOX	KMM	SPR	SSK	SWW	SXS	TCK	TEA	TEL	TLU	TSV	UAK	ZEN	ZAE	ZYU
I.A		1,54		1								1,13				
I.B		1,28		1								1,08				
I.C				1		1,67		1,57				1,34		1,67	1,7	
I.D				1				1,67				1,17		1,47	1,17	
I.E	1,67		1,09	1					2,08			1,32	1,14			
II.A		1,6		1	2,2							1,14				
II.B		1,83		1	2,17							1,38				
II.C				1		1,87				2,13		1,71				
II.D				1		1,53						1,28				
II.E	2,18			1						2,41		1,79				2,5
III.A		2,13		1	2,3							1,33				
III.B		2		1,03	2,45							1,39				
III.C				1,03		2,69				1,86		1,57				
III.D				1		2,03	1,66					1,21				
III.E	1,68			1						2		1,48				1,41
IV.A		1,83		1,03	2,23							1				
IV.B		1,96		1	2,21							1,23				
IV.C				1		2,46				1,93	1,93	1,04				
IV.D				1		2,7						1,04				
IV.E	1,19			1,05						1,38		1,05				2

Zoznam predmetov vyučovaných na škole

ADK	- administratíva a korešpondencia	MDY	- marketing digitálnych médií
ALG	- algoritmy	MNZ	- manažment
ANJ	- anglický jazyk	MRQ	- marketing a manažment
API	- aplikovaná informatika	NBV	- náboženská výchova
BAC	- bankové činnosti	OBN	- občianska výchova
CEL	- cvičenia z elektrotechniky	OVY	- odborný výcvik
CIS	- číslicová technika	PCI	- počítačové siete
DEJ	- dejepis	PRN	- právna náuka
DGD	- dejiny grafického dizajnu	PRO	- programovanie
DMU	- digitálne multimédia	PWC	- poštové a peňažné činnosti
EKO	- ekonomika	PYG	- polygrafia
ELE	- elektronika	SJL	- slovenský jazyk
ELR	- elektrické merania	SMV	- služby mobilných operátorov
EPO	- ekonomika a podnikanie	SOX	- spracovanie obrazu a textu
EPU	- elektronické publikovanie	SPR	- správanie
ETS	- elektrotechnická spôsobilosť	SSK	- spracovanie sekvencií
ETV	- etická výchova	SWW	- programové vybavenie počítačov
FIS	- finančné služby	SXS	- služby počítačových sietí
FYZ	- fyzika	TCK	- technické kreslenie
GEG	- geografia	TEA	- technika administratívy
GDD	- grafický dizajn	TEL	- telekomunikačná technika
HOK	- hospodárska korešpondencia	TLU	- telekomunikačné služby
HWW	- technické vybavenie počítačov	TSV	- telesná a športová výchova
IKT	- informačné a komunikačné technológie	UAK	- učenie a komunikácia
INF	- informatika	ZAE	- základy elektrotechniky
LGZ	- logistika a zasielateľstvo	ZEN	- základy elektroniky
KMM	- spoločenská komunikácia	ZYU	- základy účtovníctva
MAT	- matematika		

Prospech žiakov

Trieda	Počet	Vyznamenaní	Veľmi dobre	Prospeli	Neprospeli	Neklasifikovaní	Správanie 2	Správanie 3	Správanie 4
I.A	26	15	8	3	0	0	0	0	0
I.B	25	17	5	3	0	0	0	0	0
I.C	30	10	14	6	0	0	0	0	0
I.D	30	17	10	3	0	0	0	0	0
I.E	22	6	11	5	0	0	0	0	0
II.A	30	11	13	6	0	0	0	0	0
II.B	30	11	8	11	0	0	0	0	0
II.C	30	5	10	15	0	0	0	0	0
II.D	30	11	10	9	0	0	0	0	0
II.E	26	1	9	16	0	0	0	0	0
III.A	30	8	6	16	0	0	0	0	0
III.B	29	10	4	15	0	0	1	0	0
III.C	29	2	12	15	0	0	1	0	0
III.D	29	10	11	8	0	0	0	0	0
III.E	27	8	4	15	0	0	0	0	0
IV.A	30	9	10	11	0	0	1	0	0
IV.B	28	9	8	11	0	0	0	0	0
IV.C	28	5	10	13	0	0	0	0	0
IV.D	27	5	10	12	0	0	0	0	0
IV.E	22	8	5	9	0	1	1	0	0

Dochádzka žiakov

Trieda	Počet	Vymeškaných hodín	Vymeškaných na žiaka	Ospravedlnené	Ospravedlnené na žiaka	Neospravedlnené	Neospravedlnené na žiaka
I.A	26	2234	85,92	2234	85,92	0	0,00
I.B	25	1102	44,08	1102	44,08	0	0,00
I.C	30	2101	70,03	2090	69,67	11	0,37
I.D	30	1829	60,97	1823	60,77	6	0,20
I.E	22	1926	87,55	1926	87,55	0	0,00
II.A	30	1667	55,57	1666	55,53	1	0,03
II.B	30	2991	99,70	2954	98,47	37	1,23
II.C	30	2945	98,17	2938	97,93	7	0,23
II.D	30	2211	73,70	2211	73,70	0	0,00
II.E	26	4320	166,15	4250	163,46	70	2,69
III.A	30	3030	101,00	2995	99,83	35	1,17
III.B	29	3327	114,72	3191	110,03	136	4,69
III.C	29	3178	109,59	3101	106,93	77	2,66
III.D	29	2719	93,76	2696	92,97	23	0,79
III.E	27	3798	140,67	3737	138,41	61	2,26
IV.A	30	4082	136,07	4040	134,67	42	1,40
IV.B	28	2441	87,18	2441	87,18	0	0,00
IV.C	28	3266	116,64	3256	116,29	10	0,36
IV.D	27	2504	92,74	2502	92,67	2	0,07
IV.E	22	2515	109,35	2375	103,26	140	6,09

Štatistické spracovanie výsledkov maturitnej skúšky

Predmet	Úroveň	Počet	(M/Ž)	EČ priemer	EČ počet	PFIČ priemer	PFIČ počet	1 Ústna	2 Ústna	3 Ústna	4 Ústna	5 Ústna	Ústna priemer	Ústna počet
Anglický jazyk	B1	133	(96/37)					32	60	39	2		2,08	133
Anglický jazyk	B2	2	(1/1)					2					1,00	2
Slovenský jazyk a literatúra		135	(97/38)					10	49	72	4		2,52	135
Teoretická časť odbornej zložky		135	(97/38)					37	76	22			1,89	135

Výsledky praktickej časti maturitnej skúšky

Predmet	Úroveň	Počet	(M/Ž)	1 PČOZ	2 PČOZ	3 PČOZ	4 PČOZ	5 PČOZ	Praktická priemer	Praktická počet
Praktická časť odbornej zložky		135	(97/38)	49	79	7			1,69	135

§ 2. ods. 1 písm. f)

Zoznam študijných odborov a uplatňovaných študijných plánov a učebné plány

Trieda	Študijný odbor	Zameranie
I.A	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
I.B	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
I.C	3778 K technik informačných a telekomunikačných technológií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
I.D	2682 K mechanik počítačových sietí	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
I.E	6405 K pracovník marketingu 3795 K klientsky manažér pošty	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
II.A	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
II.B	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
II.C	3778 K technik informačných a telekomunikačných technológií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
II.D	2682 K mechanik počítačových sietí	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
II.E	6405 K pracovník marketingu 3795 K klientsky manažér pošty	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
III.A	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
III.B	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica

III.C	3778 K technik informačných a telekomunikačných technológií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
III.D	2682 K mechanik počítačových sietí	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
III.E	3795 K klientsky manažér pošty 6405 K pracovník marketingu	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
IV.A	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
IV.B	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
IV.C	3778 K technik informačných a telekomunikačných technológií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
IV.D	2682 K mechanik počítačových sietí	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
IV.E	6405 K pracovník marketingu 3795 K klientsky manažér pošty	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica

Nepovinné predmety

Predmet	Ročník	Počet skupín	Počet hodín týždenne
0	0	0	0

§ 2. ods. 1 písm. g)

Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy

Pracovný pomer	Počet pedagogických zamestnancov	Počet nepedagogických zamestnancov
TPP	40	13
DPP	5	3
Znížený úväzok	1	1
ZPS	0	2
Na dohodu	0	0

Vysvetlivky: TPP - trvalý pracovný pomer (pracovný pomer na dobu neurčitú)
DPP - pracovný pomer na dobu určitú

Kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov

Počet	Nekvalifikovaných	Kvalifikovaných	Spolu
Učiteľov	0	31	31
Vychovávateľov	2	7	9
Majstrov	0	15	15
Spolu	2	53	55

§ 2. ods. 1 písm. h)

Údaje o ďalšom vzdelávaní pedagogických zamestnancov

Forma vzdelávania	Počet vzdelávaných	Priebeh vzdelávania/počet		
		Ukončili	Pokračujú	Začali
Štúdium školského manažmentu	0	0	0	0
Špecializačné štúdium	0	0	0	0
Aktualizačné	3	3	0	0
Vysokoškolské pedagogické	4	2	2	0
Adaptačné	3	3	0	0
Inovačné	7	7	0	0

§ 2. ods. 1 písm. i)

Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti - prehľad výsledkov súťaží a olympiád

Názov súťaže	Počet žiakov	Okresné kolo	Krajské kolo	Medzinárodné / Celoštátne kolo
Basketbal	12			
Cezpoňný beh	9	5		
Ekonomická olympiáda (online)	Žiaci III.E a IV.E	5		
Evobox	7			
EXPERT 012/034	15/5			
Finančná olympiáda (online)	Žiaci IV. tried			
Fotosúťaž „Daj si čas na kávu“	2			
Genius Mathematicus	3			
Horehronské hry	11			
Hviezdoslavov Kubín	9	2		
IBOBOR Junior/Senior	39/12			
Informatika	1		1	1
Junior Internet	3			
Máš umelecké črevo?	6			
Matematický klokan 012/034	17/3			
MedArt	1			
Mikulášsky MIX skok do diaľky	3			
MIX Laser Run	11			
Mladý tvorca 2019 GAMES-KA	4			
NAG	4			
Navrhni maskota Permonika	3			
Olympiáda ANJ	27	1		
Olympiáda ľudských práv	27	1	1	
Olympiáda SJL	16			
Plážový volejbal	8			
SOČ	2		2	
Umenie	1			

Vianočný futsalový turnaj	74			
Volejbal chlapci	10			
Zlatá klapka	1			1
ZENIT v elektronike	43			
ZENIT školské kolo	22		3	1
Zenit v programovaní	11			

Údaje o aktivitách organizovaných školou

V dňoch od 7.-11.9.2019 sa uskutočnil adaptačný kurz pre žiakov 1. ročníka.

Plavecký kurz sa uskutočnil vo Veľkom Mederi v dvoch termínoch, v dňoch 9. až 13.9.2019 s počtom 22 žiakov a v dňoch 23. až 27.9.2019 s počtom 16 žiakov druhého ročníka.

V dňoch 7. až 9.9.2019 sa konal Kurz ochrany života a zdravia pre všetkých žiakov 3. ročníka.

3. až 4.9.2019 sa konali účelové cvičenia pre žiakov 1. a 2. ročníka.

11. a 14.10.2019 teoretická časť Školského kola súťaže ZENIT v elektronike, postúpilo 8. žiakov, zo IV.D Ambrozai, Kretík, Kocourek, Belička, a z II.D Zajac, Lunter, Žiak, Kurajda.

16.10.2019 Školské kolo súťaže ZENIT v programovaní, zúčastnení 11. žiaci, postupujúci Mojžiš III.C, Kubica IV.D, Bahleda II.D, Hronec II.D.

17.10.2019 ZENIT školské kolo, zúčastnilo sa 22 žiakov, na krajské kolo postúpili traja žiaci. Najlepšie sa umiestnil žiak zo IV.A Samuel Krupík.

18.10.2019 praktická časť Školského kola Zenit v elektronike, postúpili Ambrozai zo IV.D a Žiak z II.D triedy.

22.10.2019 Olympiáda o EU – školské kolo, online formou, zúčastnili sa žiaci III.E a IV E triedy.

31.10.2019 Haloween – tradície, počet zúčastnených žiakov 50.

12.11.2019 sa organizovala súťaž iBobor úroveň Senior, ktorej sú zúčastnilo 39 žiakov 1. a 2. ročníka a 14.11.2019 úroveň Junior, ktorej sa zúčastnilo 12 žiakov 3. a 4. ročníka.

14.11.2019 prebehlo Školské kolo Olympiády v ANJ, žiačka zo IV.E triedy Alexandra Horváthová umiestnená na 5. mieste postúpila do okresného kola.

20.11.2019 prebehlo Školské kolo Olympiády ľudských práv, žiak umiestnený na 1. mieste Peter Kováč zo IV. D postúpil do krajského kola.

21.11.2019 Burza informácií – prezentácia odborov Levice, zúčastnili sa štyria žiaci z II.C

28.11.2019 Deň Vďakyvdania – tradície, počet zúčastnených žiakov 60.

29.11.2019 sa uskutočnila súťaž žiakov v dvoch kategóriách EXPERT 012, počet zúčastnených žiakov pätnásť, 1. a 2. ročník a EXPERT 034, počet zúčastnených žiakov päť, 3. a 4. ročník.

5. 12. 2019 Burza informácií – prezentácia odborov Ružomberok, zúčastnili sa traja žiaci

9.12.2019 Ekonomická olympiáda školské kolo - online, postúpilo päť žiakov z III.E a IV.E triedy.
10.12.2019 Reklamná kampaň CBRE, zúčastnili sa žiaci III.E triedy.
11.12.2019 Školské kolo Olympiády zo slovenského jazyka a literatúry, dve žiačky umiestnené na 1. mieste Silvia Ševcová z I.A a Alexandra Horváthová zo IV. E postúpili do okresného kola.
12.12.2019 exkurzia Stredoslovenského múzea, zúčastnili sa žiaci I.B triedy.
12.12.2019 Organizačné zabezpečenie, pozvánky, článok, foto - prezentácia výsledkov prieskumu trhu, zúčastnili sa žiaci II.E.
13.12.2019 príprava na vianočnú besiedku – vystúpenie prvákov.
17.12.2019 na škole prebehol workshop ÚPSVaR „Produkt, archivácia patentov“.
19.12.2019 Vianočný medzitriedny futsalový turnaj na SOŠ IT BB, III.E umiestnená na 1. mieste.
20.12.2019 Príprava Vianočnej besiedky, žiaci z každého ročníka.
V decembri prebehla súťaž Genius Mathematicus, ktorej sa zúčastnili traja žiaci z III.C triedy.
13. až 17.1.2020 sa v Tatranskej Lomnici uskutočnil 1. turnus lyžiarskeho výcviku pre 39 žiakov I.A a I.C triedy.
14.1.2020 Workshop ÚPSVaR „Produkt, archivácia patentov“, zúčastnili sa žiaci I. E triedy.
21. až 24.1.2020 sa v Tatranskej Lomnici uskutočnil 2. turnus lyžiarskeho výcviku pre 43 žiakov I.D a I.E triedy.
23.1.2020 Workshop Colnica, zúčastnili sa žiaci II.E triedy.
30.1.2020 sa uskutočnilo Školské kolo Hviezdoslavovho Kubína, žiak Viliam Meleg z III.C postúpil v poézii z prvého miesta do vyššieho kola, v próze postúpila do vyššieho kola Alexandra Demianová z I.A.
4.2.2020 Kam na vysokú školu, všetky 4. ročníky.
5.2.2020 Školské kolo súťaže SOČ, zúčastnení 2 žiaci zo IV.D Škrabák, Wagner postúpili do krajského kola.
21.2.2020 Prezentácia SOŠ IT na základnej škole vo Zvolene.
9. až 13.3.2020 sa v Tatranskej Lomnici uskutočnil 3. turnus lyžiarskeho výcviku pre 24 žiakov I.B triedy.
4.3.2020 Prezentácia školy na základných školách, ZŠ Brusno, ZŠ Slovenská Ľupča.
Marec 2020 SOČ – krajské kolo, formou online postúpila žiačka Tatiana Vozárová z II.E triedy.
9.4.2020 súťaž MoVET zúčastnili sa štyria žiaci zo IV.C Blaško, Mojžiš, Pacalaj, Turcer.
7.5.2020 Esej k 75. výročiu vzniku OSN, celoslovenská online súťaž.
22.5.2020 Matematický Klokan oboznámenie súťažiacich s online formou priebehu súťaže.

Údaje o aktivitách, do ktorých sa škola zapojila

15. až 28.9.2019 ERASMUS+, výmenný pobyt Nemci u nás

16.9.2019 Workshop pre začínajúcich podnikateľov – Rozbehni sa, miesto konania VÚC Banská Bystrica, zúčastnili sa žiaci IV.E triedy.

16. až 27.9.2019 Workshop o vysokých teplotách sa konal na Katedre sochárstva FVU AKU v Banskej Bystrici, zúčastnili sa traja žiaci.

19.9.2019 Exkurzia Noc výskumníkov v ESC Banská Bystrica zúčastnili sa žiaci I.E triedy.

23.9.2019 Konferencia – Budúcnosť vzdelávania pre trh práce v Bratislave, zúčastnili sa 2. žiaci zo IV.E.

27.9.2019 Výstava Noc výskumníkov - prednáška v ESC Banská Bystrica, zúčastnilo sa 28 žiakov I.D triedy.

30.9.2019 Workshop – Živnostenský úrad, podnikanie, hľadanie si práce, komunikácia, zúčastnili sa žiaci IV.E triedy.

13. až 26.10. 2019 ERASMUS+ v Ostrave, zúčastnilo sa dvanásť žiakov.

V mesiaci september 2019 sa žiaci zúčastnili športových akcií:

- Plážový volejbal – 17.9.2019 na SZŠ v Banskej Bystrici,
- Župná KALOKAGATIA – 26.9.2019.

14.10.2019 BIC – Podnikateľský inkubátor v Banskej Bystrici, zúčastnili sa žiaci IV.E.

17.10.2019 ZENIT školské kolo, zúčastnilo sa 22 žiakov, na krajské kolo postúpili traja žiaci.

18.10.2019 Workshop Verbálna a neverbálna komunikácia v ICM Banská Bystrica, zúčastnili sa žiaci I.E triedy.

21.10.2019 Projekt Záložka do knihy, zapojilo sa 132 žiakov 1. ročníka.

V mesiaci október 2019 sa žiaci zúčastnili športových akcií:

- Cezpoľný beh – 1.10.2019 na SOŠ Pod Bánošom,
- Horehronské hry – 2.10.2019 na štadióne SNP na Štiavničkách,
- MIX Laser Run – 23.10.2019 na GMK.

25.10.2019 Komunikácia veselo a vážne, Junior centrum Banská Bystrica, zúčastnili sa žiaci I.E.

23.10.2019 MIX Laser Run okresné kolo, umiestnenie na 9. mieste.

V mesiaci október prebehla v Nitre súťaž GAMES-ka – akákoľvek platforma digitálnej hry, zúčastnili sa štyria žiaci.

Október 2019 súťaž EVOBOX sa konala na SAŽP, zúčastnilo sa sedem žiakov, najlepšie umiestnenie mal žiak z II.B Jakub Úradník.

4. až 8.11.2019 – Európsky deň jazykov v ŠVK B.Bystrica, počet zúčastnených žiakov 150.

5. až 6.11.2019 – Mladý tvorca, zúčastnil sa žiak Kocourek III.D triedy a získal ocenenie OPENLAB „GURU“.
7.11.2019 Volejbal chlapci, miesto SPŠ JM + KGŠM, zčasť 10 žiakov, umiestnenie na 4. mieste.
10. až 22.11.2019 Výmenný pobyt v Prahe cez projekt Erasmus+ pre 12 žiakov III.A, III.C a III.D.
12.11.2019 Fotosúťaž na tému „daj si kávu“ na SOŠ Technická v Lučenci. Zúčastnili sa dve žiačky z II.A triedy.
13.11.2019 Workshop Redizajn plagátu s Braňom Matisom sa konal v Slovenskej národnej galérii v Bratislave, zúčastnilo sa päť žiakov.
14.11.2019 Basketbal chlapci miesto konania SPŠ JM + KGŠM, zúčastnených 12 žiakov.
18.11.2019 Divadelné predstavenie „Kým kohút nezaspieva“ Aula SZU Banská Bystrica, zúčastnili sa žiaci 4. ročníka.
20.11.2019 Krajské kolo súťaže ZENIT, na štátne kolo postúpil jeden žiak zo IV.B Marek Mlich.
V novembri 2019 cez SAŽP prebehla aktivita Obnova dediny roka – redizajn loga. Do tejto aktivity sa zapojilo viac ako 20 žiakov, piati žiaci postúpili pracovať ďalej na pripomienkach.
2.12.2019 sme obsadili 1. miesto v atletickej disciplíne v skoku do diaľky MIX na SŠŠ v Banskej Bystrici.
6.12.2019 sme obsadili 4. miesto vo Vianočnom vedomostnom kvíze o olympionizme v Robotníckom dome v Banskej Bystrici.
10.12.2019 MIX florbal, na SŠ – SOŠE v Banskej Bystrici
V decembri 2019 prebehla celoslovenská online súťaž Finančná olympiáda, prvé školské kolo, zúčastnili sa žiaci štvrtých ročníkov.
17.1.2020 Workshop Telekom, Telekom Banská Bystrica, zúčastnili sa žiaci I.E triedy.
30.1.2020 Exkurzia HSS Zvolen – spracovanie zásielok, výprava zásielok, zúčastnili sa žiaci II.E triedy.
4.2.2020 Deň otvorených dverí na Žilinskej univerzite, účasť 20 žiakov z III.C a III.D triedy.
6.2.2020 sa žiak Peter Kováč zo IV.D triedy zúčastnil krajského kola Olympiády ľudských práv, obsadil 21. miesto.
9.2. až 22.2.2020 ERASMUS+ Hradec Králové.
11. až 13.2.2020 ZENIT štátne kolo sa konalo v Košiciach, žiak zo IV. B Marek Mlich sa umiestnil na štvrtom mieste.
14.2.2020 Výstava historických počítačov- Digitálne nebo, Banská Bystrica, radnica, účasť II.D
28.2. Navrhni maskota Permonika, do súťaže sa zapojili tri žiačky I.A triedy.
Prezentácia odboru Matematika prebehla v mesiaci február 2020 v Martine pod záštitou VŠ Jána Amosa Komenského pre žiakov IV.A a IV B triedy.
3.4.2020 SOČ krajské kolo na SPŠ Zvolen, účasť 2 žiakov zo IV.D triedy Škrabák, Wagner.

23.4.2020 celoslovenská súťaž Zlatá klapka v odbore Audiovizuálna a multimediálna tvorba, žiak IV.A Michal Kozelský obsadil 4x 1. miesto.

24.4.2020 Junior internet 2020 v kategórii Junior Design získal špeciálnu cenu žiak zo IV.A Michal Kozelský.

19.5.2020 Projekt MoVET, Banská Bystrica, zúčastnilo sa 29 žiakov.

19.5.2020 NAG 2020 – celoštátne kolo súťaže z CISCA, formou online cez Webex a Moodle, zúčastnili sa štyria žiaci. Postupujúci žiak Michal Kollár zo IV.D triedy.

8.6.2020 Matematický klokan úroveň Junior 034 prebehol online formou, zúčastnených žiakov 3 z 3. ročníka a 11.6.2020 úroveň Kadet 012 počet zúčastnených žiakov 17 z 1. a 2. ročníka.

23.6.2020 Máš umelecké črevo? Na medzinárodnú výtvarnú súťaž na tému Butterfly effect 2019/2020 sa zapojilo šesť žiakov.

§ 2. ods. 1 písm. j)

Údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená

Názov projektu	Termín začatia realizácie projektu	Termín ukončenia realizácie projektu	Výsledky	Suma v €
ERASMUS + Ostrava, CZ	13.10.2019	26.10.2019	Fotodokumentácia, prezentácie, videodokumentácia z oblasti domových prístupových systémov	18 060 €
ERASMUS + Praha, CZ	10.11.2019	23.11.2019	Fotodokumentácia, prezentácie, videodokumentácia o problematike zabezpečovacích systémov	18 060 €
ERASMUS + Hradec Králové, CZ	9.2.2020	22.2.2020	Realizácia štruktúrovanej kabeláže	7 800 €
ERASMUS + Erfurt, Nemecko	31.5.2020	13.6.2020	Fotodokumentácia, prezentácie, videodokumentácia z oblasti IoT a programovania Arduino	21 994 €
ERASMUS + Montijo, Portugalsko	14.6.2020	27.6.2020	Prax v 7 firmách zameraných na oblasť grafického dizajnu a tvorbu ilustrácií	23 184 €

Zhrnutie projektu ERASMUS+ 2019 - 2020

Za vzdelávaním a internetom vecí do krajín EU

Projekt sme sa rozhodli realizovať ako po minulé roky dvojročný. Spolu s dlhoročnými partnermi. Jedná sa o štyri partnerské školy a jedného partnera, ktorý je pre nás sprostredkovateľom pre firmy. Partnerské školy sú tri z Českej republiky a jedna partnerská škola z Nemecka. Sprostredkovateľská organizáciu EDP European Projects Development, nám zabezpečila stáž žiakov v 7 firmách v Portugalsku. Projekt sme sa rozhodli realizovať pre žiakov našej školy z odborov Grafik digitálnych médií (GDM), Technik informačných a telekomunikačných technológií (TITT) a Mechanik počítačových sietí (MPS). Každý rok chceme našim žiakom ponúknuť a poskytnúť zahraničnú stáž na skvalitnenie ich doterajších získaných vedomostí a zručností. Preto sme sa rozhodli projekt realizovať z oblasti zabezpečovacej techniky, domových hlások a vrátnikov, štruktúrovaných kabeláží pre domácnosti a firmy. Vzdelávanie pre grafikov a technikov v Portugalských firmách a Internetu vecí v Nemeckej republike. Pri zadávaní tém sme vychádzali z požiadaviek firiem s ktorými dlhodobo spolupracujeme v rámci odbornej praxe. Preto sme sa snažili tomu prispôbiť aj zahraničnú stáž. Všetky témy v podstate vychádzajú z dnešného dopytu na celosvetovom trhu v oblasti IoT - Internetu vecí, Smart City, Smart Home resp. Smart Factory. Čo sa týka našej stratégie internacionalizácie, snažíme sa vytvárať a skvalitňovať výučbu pre našich žiakov a držať krok s dnešnými požiadavkami na zamestnancov z oblasti IT technológií. Na základe rozvoja nových technológií a dlhoročných skúseností so zahraničnými partnermi v rámci projektu ERASMUS+ si dovoľíme tvrdiť, že tento technologický pokrok stíhame prispôbovať na dnešné moderné IT technológie a požiadavky na trhu práce. Žiakom sú tieto projekty nápomocné v ďalšom vzdelávaní na VŠ, alebo na trhu práce v oblasti IT technológií a grafiky. Z roka na rok zaznamenávame pokrok vzdelávacích výstupov a výsledkov a čoraz väčší záujem o zahraničnú stáž v programe ERASMUS+. Za posledné dva roky sme zvýšili počet žiakov na projektoch. Čo sa týka jednotlivých partnerov, turnusov a stáží, rozhodli sme sa ich realizovať nasledovne. Prvý turnus sme naplánovali v termíne od 13.10.2019 do 26.10.2019 v partnerskej škole v Ostrave. K partnerovi vycestovalo 12 žiakov. Tak ako po minulé roky žiaci boli zložení z technických odborov TITT, MPS a doplnení o 2 žiakov z odboru GDM. Venovali sa problematike domových prístupových a komunikačných systémov. Keďže je počet žiakov 12, preto sme naplánovali k tejto skupine 2 sprevádzajúce osoby.

Druhý turnus bol od 10.11.2019 do 23.11.2019. Partnerom bola škola v Prahe. Aj sem sme vyslali skupinu 12 žiakov v takom istom zložení. U tohto partnera realizovali problematiku zabezpečovacích systémov. Aj túto skupinu sprevádzali 2 sprevádzajúce osoby.

Tretí turnus bol realizovaný od 9.2.2020 do 22.2.2020 u partnera v Hradca Králové. Z hľadiska kapacity školy a možnosti zabezpečenia vzdelávania sme k partnerovi naplánovali 5 žiakov z odborov TITT, MPS a GDM. 3 žiaci boli z odborov TITT, MPS a 2 žiaci z odboru GDM. Úlohou tejto skupiny bolo realizovať štruktúrovanú kabeláž. Vzhľadom na počet žiakov išla s touto skupinou 1 sprevádzajúca osoba. V poradí štvrtý turnus bol naplánovaný od 31.5.2020 do 13.6.2020 u partnera v Nemecku v Erfurte. Opäť ako u predchádzajúcich partnerov sme naplánovali skupinu 12 žiakov v rovnakom zložení a 2 sprevádzajúce osoby. S partnerom sme sa dohodli na spolupráci v oblasti IoT (Internet of Things) Internet vecí. Žiaľ tento turnus sa neuskutočnil, nakoľko nás v marci zaskočil Corona vírus a z bezpečnostných dôvodov, boli pozastavené všetky aktivity, zahraničné cesty a uzavreté školy. Keďže je projekt aktívny do 31.5.2021, stále čakáme na vhodnú situáciu, ktorá by nám umožnila uskutočniť naplánované ciele aj u tohto partnera. Momentálna situácia nám to stále neumožňuje.

Posledný turnus bol v pláne od 14.6.2020 do 27.6.2020 u partnerov v Portugalsku. Jednalo sa o 7 firiem v meste Montijo. Partneri sa zameriavajú na oblasť grafického dizajnu a tvorby ilustrácií a IT technológií. K partnerom sme plánovali v pôvodnom termíne vyslať 12 žiakov z odboru Grafik digitálnych médií a technických z odborov TITT a MPS a 2 sprevádzajúce osoby. Žiaľ ani v tomto termíne nám Corona vírus nedovolil túto skupinu poslať na zahraničnú stáž. Situácia nám to umožnila až v náhradnom termíne a to od 13.9.2020 do 27.9.2020 za veľmi prísnych opatrení.

Projekt MoVET v rámci Erasmus+

V rámci projektu MoVET prebehlo dňa 27.8.2019 a 18.9.2020 pilotné stretnutie a workshop učiteľov stredných škôl. Spolu sa pilotného testovania zúčastnilo 22 učiteľov zo 14 škôl, jeden zástupca Republikovej únie zamestnávateľov SR a jeden zástupca Asociácie spoločnosti IT priemyslu. Medzi nimi boli aj učitelia z domácej školy SOŠ IT BB. Pilotné stretnutie učiteľov a workshop bol zameraný na prezentáciu vytvorených vyučovacích materiálov, pracovných listov a on-line testov.

Vybraní žiaci absolvovali:

1. Národná stáž žiakov SOŠ IT BB vo firme Slovanet v Banskej Bystrici sa uskutočnila v termíne 14.10.2019 až 18.10.2019. Stáže sa zúčastnilo 7 vybraných žiakov študijného odboru technik informačných a telekomunikačných technológií.

2. Národná stáž žiakov SOŠ IT BB vo firme Slovanet v Banskej Bystrici sa uskutočnila v termíne 21.10.2019 až 25.10.2019. Stáže sa zúčastnilo 8 vybraných žiakov študijného odboru mechanik počítačových sietí. Stáž začala v pondelok teoretickým úvodom v priestoroch školy SOŠ IT BB. Žiaci sa zoznámili s pripravenými materiálmi v rámci projektu MoVET – Svet internetu vecí, ktoré ich veľmi zaujali a získali základné teoretické informácie k danej problematike. Nasledovala stáž vo firme, kde nás privítali zástupcovia firmy, ktorí sa venujú IoT, Marek Engler a Robert Tomek. Predstavili nám firmu Slovanet a jej pôsobenie na Slovensku. Následne žiakov uviedli do aplikácie IoT v reálnom živote firmy. Stáž bola zameraná na komunikáciu senzorov v sieti LoRaWAN, bezpečnosť komunikácie, šifrovanie komunikácie, možné ohrozenia z hľadiska bezpečnosti prenosu paketov, zber údajov, vyhodnotenie zberu údajov v aplikácii. Posledný deň stáže žiakov čakala praktická skúška, ktorá pozostávala zo správneho určenia snímača pre danú veličinu, pripojenia snímača k aplikačnému serveru a overenia komunikácie snímača so serverom, z analýzy paketu, čítania údajov v pakete a priraďovanie paketov správneho senzoru. Žiaci skúšku úspešne zvládli, čím úspešne naplnili výstupy jednotky učenia.

1. medzinárodná stáž vo firme AV Media, Praha

Vybraní žiaci SOŠ IT tretieho ročníka z odborov MPS a TITT sa zúčastnili dlho očakávanej medzinárodnej stáže vo firme AV Media, Praha. Stáž trvala 7 dní. Od 19.1.2020 do 25.1.2020. Počet žiakov 8. Medzinárodná stáž žiakov v rámci mobilného projektu MoVET 2017-1-CZ01-KA202-035479 v Prahe vo firme AV Media, bola vynikajúcou skúsenosťou pre žiakov, získali neoceniteľné teoretické aj praktické zručnosti, týkajúce sa opravy a údržby audiovizuálnej techniky a zariadení. Vo voľnom čase spoznávali Prahu a jej historické miesta a pamätihodnosti.

2. medzinárodná stáž vo firme Indeo Barcelona.

V dňoch 8.3.2020 až 14.3.2020 sa mala uskutočniť stáž žiakov SOŠ IT Banská Bystrica v Barcelone. Na stáž malo vycestovať 8 žiakov SOŠ IT a 2 pedagógovia ako pedagogický dozor. Z dôvodu mimoriadnej situácie COVID-19 sa fyzicky stáž neuskutočnila, ale iba formou on-line, dňa 25.06.2020, ktorej sa zúčastnilo 8 žiakov. Téma stáže bola – „výroba plošných spojov“.

V rámci Projektu MoVET bola zorganizovaná súťaž medzinárodných tímov, kde mali žiaci pripraviť video zamerané na projekt MoVET a úspešne zvládnuť on-line test z vedomostí, ktoré sa naučili počas absolvovania stáží.

Vyhodnotenie súťaže:

1. Pacalaj (SR), Záhorský (ČR), Romero (Španielsko)
2. Mázik (SR), Kameník (ČR), Alcántara (Španielsko)
3. Zajac (SR), Boukal (ČR), Bonilla (Španielsko)
4. Tonka (SR), Paredes (Španielsko)
5. Jókai (SR), Myslín (ČR), Navio (Španielsko)
- 6.-8. Blaško (SR), Lochman (ČR)
- 6.-8. Mojžiš (SR), Albo (Španielsko)
- 6.-8. Turcer (SR), Fernández (Španielsko)

§ 2. ods. 1 písm. k)

Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole

V školskom roku 2019/2020 nebola vykonaná tematická inšpekcia Štátnou školskou inšpekciou.

§ 2. ods. 1 písm. l)

Údaje o priestorových a materiálno-technických podmienkach školy

Rozsiahly areál školy zahŕňa 12 objektov a 3 pomocné stavby.

Označenie objektu	Popis
P1	jedáleň, výdajňa stravy, sklady, hospodárska časť
P2	učebný blok (klasické aj odborné učebne, učebne s výpočtovou technikou)
P3	učebný blok (praktické vyučovanie - dielne)
P4	blok údržby + učebný blok (praktické vyučovanie - dielne)
P5	učebný blok (učebne)
D1	učebný blok (klasické aj odborné učebne, učebne s výpočtovou technikou)
D2	učebný blok (odborné učebne)
	Garáže
TV	Telocvičňa
DM	školský internát
C1	školský internát
C2	školský internát
KT	kotolňa a regulačná stanica
	1 všešportové ihrisko
	prístupové, vnútorné komunikácie, upravené trávnaté plochy, oddych. zóny

P1 – jedáleň, výdajňa stravy, sklady, hospodárska časť:

Kancelárie: ZR TEČ, vedúci údržby, vedúca jedálne, rozmnožovňa, WC muži +ženy, ústredňa TÚ, dielňa údržby, technický sklad, sklad čistiacich prostriedkov, traťový rozvod, 2host'ovské miestnosti Kaderníctvo – odborný výcvik SOŠ HSaO, šatňa muži + ženy

P2 – učebný blok (klasické aj odborné učebne, učebne s výpočtovou technikou):

Počet učební spolu: 10, v tom miest spolu: 164

Učebne CUJ - 2, kapacita 60, učebne odborných predmetov - 2, kapacita - 60, učebňa pre TŠV - 2
atelier pre filmovanie – 1, dielne grafiky - 2, kapacita - 24, laboratórium - 2, kapacita – 20, WC

P3 - učebný blok (praktické vyučovanie – dielne):

Počet dielni spolu: 19, v tom miest spolu: 195

Dielňa elektroniky počet - 3, kapacita - 35

Dielňa pre vyučovanie elektroniky s využitím PC - 1, kapacita - 10

Dielňa prenosových systémov GSM - 1, kapacita - 10

Dielňa telekomunikačnej techniky - 1, kapacita - 12

Dielňa optických spojov - 1, kapacita - 10

Dielňa výpočtovej techniky s akadémiou CISCO - 1, kapacita - 10

Dielňa pre PC siete - 2, kapacita - 20

Dielňa slaboprúdových a silnoprúdových rozvodov - 1, kapacita - 10

Dielňa pre grafikov - 3, kapacita – 30, Fotoateliér - 1, kapacita - 2

Dielňa pre odbory PM, KMP a PMMO - 3, kapacita – 36

Dielňa stroj., dielňa – prenájom SOŠ HSaO, Autoškola, sklad elektro, miestnosť pre akumulátory
kancelária MOV, WC muži + ženy

P4 – blok údržby + učebný blok (praktické vyučovanie - dielne)

Dielňa pre ručné spracovanie materiálov - 1, kapacita – 12

Dielňa na zváranie, dielňa a šatňa pre údržbárov, sklad materiálu, kancelária MOV, WC

P5 - učebný blok (učebne):

Sklad kníh, sklad majetku, učebňa na stolný tenis, učebne – 6

D1 - učebný blok (klasické aj odborné učebne, učebne s výpočtovou technikou):

Počet učební spolu : 18, v tom miest spolu : 480

Učebne všeobecnovzdelávacích predmetov - 4, kapacita - 120

Učebne odborných predmetov - 3, kapacita - 90

Učebne CUJ a SJL - 7, kapacita - 210

Učebne výpočtovej techniky - 4, kapacita - 60

Kancelária riaditeľa školy, sekretariát, kancelária ZR-TV, registratúrne stredisko školy, zborovňa,
miestnosť technická, učebňa, bufet, kuchynka, miestnosť pre upratovačky, WC muži + ženy

D2 - učebný blok – odborné učebne, garáže :

Počet učební spolu : 2, v tom miest spolu : 96

Učebne odborných predmetov - 2, kapacita - 96 (30 + 66 - konferenčná miestnosť), kabinet, WC

TV - telocvičňa:

Telocvičňa, kabinet TV, sklad športových potrieb, posilňovňa, trafostanica, sekčné odpojovače, rozvodňa elektriny

KT - kotelňa a regulačná stanica:

Plynové kotle + rozvody do vetiev ÚK, TÚV + zásobníky, miestnosť tlakových nádob, plynomerňa, sklad údržby, regulačná stanica - samostatný objekt, hlavný prívod plynu a poistné ventily plynu

C1 - školský internát:

1.- 8. poschodie ubytovne - kapacita 135

Prízemie - rozvodňa NN, miestnosť rozvodu kúrenia, 2 miestnosti pre OV , 2 miestnosti údržba
Osobný výt'ah + strojovňa

C2 – školský internát:

1. – 7. poschodie ubytovne - kapacita 130

8. poschodie - prenájom (prenosové zariadenia mobilných operátorov)

Prízemie - stolárska dielňa, NN rozvodne (malá, veľká)

DM - školský internát ŠI:

Jedná sa o 7 podlaží:

Počet izieb spolu: 103, celková kapacita: 250 miest (dvojposteľové - 99, štvorposteľové - 5)

Ubytovaných žiakov - k 1.9.2019 - 217 žiakov (13 izieb na II. poschodí)

Spoločenská miestnosť spolu: 5, v tom počet miest: 100

Športová miestnosť počet: 3 (2 posilňovne, 1 miestnosť stolný tenis)

Kuchynky počet: 5

Izolačná miestnosť počet: 1, v tom počet miest: 2

1. poschodie -kapacita 35, 2.- 6. poschodie – 250 miest

Prenájom v krátkom krídle 2.poschodia - Junior Centrum

Osobný výt'ah + strojovňa

Ekonomická kancelária, práčovňa, rozvodňa NN, CO kryt, sklad bielizne a žehliareň

§ 2. ods. 1 písm. m)

Údaje o finančnom a hmotnom zabezpečí výchovno-vzdelávacej činnosti školy, a to:

1. Dotácie

a) Dotácie zo štátneho rozpočtu na žiakov:

Škola: dotácia zo ŠR	1 627 522 €
Z toho: MP a odvody	1 320 507€
Prevádzkové náklady	307 015 €
z daňových	26 972 €
z toho: MP a odvody	7 322 €
Prevádzkové náklady	19 650 €

b) Dotácie z daňových príjmov BBSK

Školský internát: Príjmy	410 797 €
Z toho: MP a odvody	213 428 €
Prevádzkové náklady	197 369 €

2. Príspevky na čiastočnú úhradu nákladov spojených s hmotným zabezpečením školy od rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi vyživovaciu povinnosť.

Neboli poskytnuté finančné príspevky na čiastočnú úhradu nákladov.

3. Finančné prostriedky prijaté za vzdelávacie poukazy a spôsob ich použitia v členení podľa financovaných aktivít.

Príspevok na vzdelávacie poukazy	8 870 €
Z toho: MP a odvody	6 697 €
Náklady na činnosť	2 173 €

4. Finančné prostriedky získané od rodičov alebo zákonných zástupcov žiakov, právnických osôb, alebo fyzických osôb a spôsob ich použitia v členení podľa finančných aktivít.

Neboli poskytnuté finančné príspevky.

5. Iné finančné prostriedky získané podľa osobitných predpisov

Príjmy celkom	297 436 €
Z toho: Vlastné zdroje:	71 653 €
Podnikateľská činnosť	225 783 €

§ 2. ods. 1 písm. n)

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

Rozvíjanie zručnosti a skúsenosti žiakov v oblasti informačných a komunikačných technológií, ktoré im umožnia ľahší prístup k informáciám, a tým zvýšia možnosť kvalitného vzdelávania a uplatnenia sa na trhu práce po ukončení štúdia je našim stálym zámerom. Zabezpečenie vyučovania učebnými pomôckami je na veľmi dobrej úrovni. Postupne realizujeme komplexnú modernizáciu učební o obnovenie používania menej využívaných učební. Je to aj vďaka rastúcemu počtu žiakov školy a snahe o zefektívnenie výučby. Množstvo a sortiment sa dopĺňa a obmieňa podľa potreby a finančných možností školy.

Vytvorenie nového študijného odboru s IT zameraním pre zameranie Industry 4.0. s názvom 2571K správca inteligentných a digitálnych systémov pre SDV.

Spustili sme naostro využívanie elektronickej TK po jednoročnom skúšobnom období.

Výchovno-vzdelávací proces bol vo všetkých vyučovacích predmetoch organizovaný tak, aby boli rozvíjané kľúčové kompetencie žiaka (komunikačné schopnosti a spôsobilosti, personálne a interpersonálne schopnosti, schopnosti tvorivo a kriticky riešiť problémy, pracovať s modernými informačnými technológiami, schopnosti presadzovať občianske a demokratické princípy).

Využívanie projektového vyučovania

Projektové vyučovanie vo veľkej miere využívajú vyučujúci SJL, ANJ, DEJ, OBN, ekonomických predmetov. Cieľom projektového vyučovania bolo priblíženie školy k životu, osvojovanie si poznatkov, identifikáciu žiakov s učebnými cieľmi prostredníctvom orientácie vyučovania na ich potreby a život. Žiaci samostatne získavali materiály z rôznych zdrojov a projekty boli podkladom pre súťaže a exkurzie.

Využívanie školských učební vybavených výpočtovou technikou

V učebniach sa vyučuje najmä podľa rozvrhu a inak sa využívajú pre získavanie informácií, ktoré neposkytujú učebnice. Tieto sú podkladom pre referáty a projekty žiakov. Všetky triedy sú vybavené prístupom na internet, čím je umožnený lepší prístup žiakov k informáciám potrebným pre výučbu. Všetky triedy sú vybavené vyučovacími prostriedkami s dôrazom na efektívnosť využitia ako sú DTP a PC a viaceré aj interaktívnymi tabuľami.

Tvorba projektov žiakmi

Tento cieľ úzko súvisí s predošlými cieľmi a žiaci stále viac využívajú projekty vo vyučovacom procese. Zvyšujú si počítačové zručnosti a počítačovú gramotnosť.

Rezervy

Pokračovať v ďalšom rozširovaní využívania výpočtovej techniky, IKT a internetu vo vyučovaní všetkých predmetov. Výchovno-vzdelávací proces naďalej organizovať tak, aby sa lepšie rozvíjali kľúčové kompetencie žiaka.

§ 2. ods. 1 písm. o)

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 - úspechy a nedostatky

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none">• stále pretrvávajúce povedomie dobrého mena našej školy• ojedinelé postavenie školy v ponuke študijných odborov v rámci regiónu• stále sa zvyšujúci záujem o štúdium na našej škole• dobrá kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov a ich záujem o zvyšovanie odbornej vzdelanostnej úrovne• mladý kolektív učiteľov a majstrov OV• veľmi dobrá vybavenosť školy IKT, ktorá sa každým rokom zlepšuje (učebne, pripojenie na internet cez optiku 100%)• priestorové možnosti• stále sa zvyšujúca estetickú úroveň priestorov školy• výhodná poloha školy z hľadiska dopravnej dostupnosti• zabezpečenie odborného výcviku nielen vo vlastných priestoroch školy, ale aj vo firmách a organizáciách• poskytovanie komplexných služieb žiakom v jednom areáli – učebne pre teoretické vyučovanie, odborné učebne, dielne pre odborný výcvik, cvičné pošty, školský internát, jedáleň, telocvičňa, fitness, klubovne, ihriská• spolupráca s partnermi z Nemecka, Čiech a Portugalska• škola je lokálnou akadémiou CISCO a MikroTik, v ktorej žiaci získavajú vedomosti a zručnosti v spravovaní počítačových sietí - možnosť získania certifikátu• škola pracuje na projektoch: „Modernizácia a inovácia vyučovania v technických študijných odboroch“ v rámci Operačného programu „Vzdelávanie“, „TechPedia“, „Rozvoj stredného odborného vzdelávania“.• práca Žiackej školskej rady je akceptovaná vedením školy a pedagogickým zborom• veľmi dobrá spolupráca s Radou školy a Rodičovskou radou• vecná komunikácia vedenia školy so zamestnancami	<ul style="list-style-type: none">• energetická náročnosť budov• malá atraktivnosť učiteľského povolania

Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none">• pokračujúca podpora kontinuálneho vzdelávania pedagogických zamestnancov školy• zvyšovanie právneho vedomia zamestnancov školy• získavanie finančných zdrojov z grantov, projektov	<ul style="list-style-type: none">• nedostatok finančných prostriedkov na okamžité dosiahnutie všetkých cieľov

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • podpora rozvoja cezhraničnej spolupráce medzi školami • ponuka voľno-časových aktivít pre študentov • širšia prezentácia dosiahnutých výsledkov školy • pokračovať v optimalizácii kapacity budov pre potreby výučby a voľno-časových aktivít • naďalej poskytovať poslucháčom UMB priestor na realizáciu školskej praktickej prípravy budúcich pedagógov • trvale rozširovať spoluprácu pri výchove a vzdelávaní žiakov ZŠ a SŠ • naďalej aktívnejšie pracovať s nadanými žiakmi • efektívnejšia činnosť krúžkov v čase mimo vyučovania • postupná zmena školy na centrum vzdelávania | <ul style="list-style-type: none"> • nedostatok kvalitných mladých učiteľov pre technické zamerania • nízka ambícia žiakov v dosahovaní lepších výsledkov, |
|--|--|

§ 2. ods. 1 písm. p)

Výsledky úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania a uplatnenie žiakov na pracovnom trhu alebo ich úspešnosť prijímania na ďalšie štúdium.

Uplatnenie žiakov

Už pri príprave žiakov počas štúdia kladieme veľký dôraz na prepojenie školy a praxe. Vo veľkej miere sa snažíme spolupracovať s podnikateľskou sférou, aj keď nie vždy je možné vzájomné požiadavky akceptovať. Naši žiaci už počas štúdia vykonávajú prax vo vybraných firmách s cieľom oboznámiť sa s podmienkami práce, čo umožní ich lepšiu adaptáciu pri nástupe do pracovného pomeru. Asi tretina žiakov sa hlási na štúdium na vysokej škole. Nie vždy máme úplne presné informácie o tom, či boli prijatí a úspešne pokračujú v štúdiu, ale pokiaľ sa tieto informácie k nám dostanú sú väčšinou pozitívne. Naši absolventi majú dobré uplatnenie na trhu práce vyplývajúce z obsahu samotného študijného odboru. Absolventi sa dostali na univerzity aj v zahraničí – Česká republika, Dánsko.

Možnosti uplatnenia našich absolventov jednotlivých študijných odborov

3778 K technik informačných a telekomunikačných technológií

Absolventi študijného odboru technik informačných a telekomunikačných technológií sú pripravovaní tak, aby po absolvovaní nástupnej praxe mohli pracovať v podnikoch, firmách a súkromne podnikáť v týchto oblastiach:

- činnosti spojené s poskytovaním telekomunikačných služieb,
- montáž, prevádzka, nastavovanie, oživovanie, diagnostika, údržba a opravy elektronických prvkov a telekomunikačných zariadení,
- prenájom koncových telekomunikačných zariadení,
- všetky oblasti odvetvia telekomunikácií,
- poskytovateľov služieb internetu,
- mobilných operátorov a poskytovateľov ďalších rádiokomunikačných služieb.

Absolvent študijného odboru je pripravený podieľať sa na prácach, kde potrebuje:

- poznať princípy perspektívneho využívania počítačov a rozvoja elektronizácie,
- využívať progresívne technológie, ktoré súvisia s rozvojom techniky, súčasne poskytuje i základné vedomosti potrebné k založeniu a prevádzkovaniu podniku, živnosti v podmienkach trhovej ekonomiky,
- ovládať základy informatiky, prácu s PC (osobný počítač) a základné obslužné programy,
- používať bežné meracie prístroje pri meraní základných elektrických veličín elektronických obvodov a špeciálnych súčiastok, vedieť lokalizovať chyby, ktoré vznikli pri montáži a prevádzke konkrétnych zariadení, určiť pracovný postup pri ich odstraňovaní a je schopný vzniknuté poruchy odstrániť, pokiaľ sa nejedná o zložitú opravu, ktorú je oprávnený vykonávať len výrobca alebo dodávateľ,
- vedieť čítať projektovú a technickú dokumentáciu k ústredniam, iným zariadeniam,
- vedieť si samostatne pripraviť pracovisko v súlade s pracovnými a prevádzkovými predpismi a platnými smernicami, správne používať pracovné pomôcky a náradie.

Absolventi tohto študijného odboru sú pripravení na pomaturitné špecializačné a vysokoškolské štúdium technického zamerania.

2682 K mechanik počítačových sietí

Absolventi študijného odboru mechanik počítačových sietí sú pripravovaní tak, aby po absolvovaní nástupnej praxe mohli pracovať v podnikoch, firmách a súkromne podnikateľ v týchto oblastiach :

Výrobná oblasť :

- montáž počítačov a periférnych zariadení
- montáž počítačových sietí

Servisná oblasť :

- diagnostika, údržba a opravy počítačov a periférnych zariadení
- diagnostika, údržba a opravy počítačových sietí

Absolventi sa môžu uplatniť aj v oblasti :

- správa lokálnych počítačových sietí
- tvorba WWW stránok

Absolventi sa môžu uplatniť ako :

- systémoví programátori,
- správcovia počítačových sietí,
- systémoví integrátori,
- vývojoví pracovníci pre návrh a prototypovanie kombinovaných systémov založených na počítačoch,
- pracovníci pre technické a programové vybavenie počítačových sietí štátnych a miestnych inštitúcií, v školstve a prakticky vo všetkých odvetviach priemyslu.

Absolvent študijného odboru je pripravený podieľať sa na prácach, kde potrebuje :

- ovládať mechanické, elektromechanické a elektrické práce, ktoré súvisia s montážou, prevádzkou, nastavovaním, oživovaním, diagnostikovaním, údržbou a opravami počítačových a sieťových prvkov a zariadení,
- ovládať základy sieťových vrstiev,
- ovládať základy informatiky, prácu s PC (personal computer) a základné obslužné programy,

- vedieť aplikovať základné poznatky z elektroniky a elektrotechniky na konkrétnych zariadeniach. Na základe toho chápe funkciu jednotlivých prvkov a blokov pri montáži, údržbe a oprave funkčných celkov jednotlivých zariadení,
- vedieť čítať a používať projektovú a technickú dokumentáciu k technickým zariadeniam,
- vedieť si samostatne pripraviť pracovisko v súlade s pracovnými a prevádzkovými predpismi a platnými smernicami, správne používať pracovné pomôcky a náradie.

Absolventi tohto študijného odboru sú pripravení na pomaturitné špecializačné a vysokoškolské štúdium technického zamerania.

3447 K grafik digitálnych médií

Absolvent sa uplatní v reklamných agentúrach (grafik, DTP grafik, DTP tlačiar, poradca pre reklamné činnosti ako je propagácia prostredníctvom video, foto a tlačových materiálov a takisto podľa online propagácií), grafických štúdiách (kreatívec/grafický dizajnér), v profesionálnych promoštúdiách určených na propagáciu video a fotomateriálov (promovideo, promofotografia), kameraman, fotograf.

Taktiež môže pôsobiť aj ako samostatný tvorivý pracovník vybavený relevantnými vedomosťami a zručnosťami pre podporu realizácie vlastných aktivít :

- vo vydavateľstvách (ilustrátor kníh, zalamovač textov),
- v masovokomunikačných médiách, alebo internetových službách,
- môže sa uplatniť aj ako dizajnér/ tvorca webových stránok,
- môže viesť vlastné fotoštúdio,
- programátor/ kóder webových stránok,
- tvorca a programátor flashových, webových a mobilných aplikácií,
- dizajnér v animačných štúdiách,
- dizajnér a tvorca počítačových hier a 3D grafiky,
- uplatniť sa môže aj na vysokých školách z technicko-umeleckým zameraním,
- dizajnér/tvorca vizualizácií pre interiérové, kuchynské štúdiá a veľkoobchodné reťazce s nábytkom (Ikea, Kika, Jysk),
- v galerijných inštitúciách a pomáhať pri tvorbe a príprave výstav,
- ako predajca v PC predajni, alebo junior technik.

Absolventi tohto študijného odboru sú pripravení na pomaturitné špecializačné a vysokoškolské štúdium grafického zamerania.

6405 K pracovník marketingu (u nás so zameraním pre mobilných operátorov)

Absolvent nájde uplatnenie v oblasti zákazníckych miest mobilných operátorov ako aj v hlavných centrálnych miestach mobilných operátorov, pracovník v oblasti ekonomiky, financií, ľudských zdrojov a účtovníctva. Taktiež získa predpoklady a kompetencie v oblasti podnikania, predovšetkým v založení si vlastného zákazníckeho centra mobilného operátora na základe franšizingovej zmluvy.

Absolvent sa môže uplatniť v nasledovných pracovných pozíciách:

- odborný predajca v oblasti mobilných operátorov,
- zamestnanec Call centra mobilných operátorov,
- manažér predaja na zákazníckych miestach mobilných operátorov,

- produktový manažér v oblasti mobilných operátorov,
- zamestnanec ekonomických oddelení podniku (účtovník, mzdár, korešpondent, administratívny pracovník),
- office manažér,
- account manažér,
- asistent predaja,
- manažér public relation,
- oddelenia pre styk s verejnosťou v mediálnych inštitúciách (agentúry, vydavateľstvá)-
- zamestnanec reklamnej agentúry (marketingový analytik, navrhovateľ marketingových stratégií, tvorca propagačných materiálov),
- zamestnanec oddelenia propagácie a marketingu,
- pracovník informačných centier,
- štátna správa, neziskové organizácie - napríklad pri tvorbe prezentácií propagačných komunikátov,
- account manažér,
- zamestnanec v pracovnej agentúre,
- obchodný zástupca,
- cestovných kanceláriách (predajca, tvorca katalógov),
- pracovník masovokomunikačných médií,
- bankách a iných finančných inštitúciách (bankový a finančný poradca),
- a iné.

Absolvent môže pokračovať v štúdiu na vysokých školách ekonomického (podnikový manažment, marketing, financie, cestovný ruch....) a humanitného zamerania (marketingová komunikácia, masmediálna komunikácia, medzinárodné vzťahy, právo, sociálna práca).

3795 K klientský manažér pošty

Absolvent sa uplatní v oblasti prevádzky Slovenskej pošty, a. s., Poštovej banky, a. s., iných bankových inštitúcií, ziskových a neziskových organizácií a v oblasti poisťovníctva a finančného poradenstva.

Absolvent sa môže uplatniť v nasledovných pracovných pozíciách:

- vedúca hlavnej pošty,
- riadiaci zamestnanec jednotlivých oddelení Slovenskej pošty, a. s.,
- klientský manažér pošty,
- administrátor pôšt,
- zamestnanec zákazníckeho servisu Slovenskej pošty, a. s.
- logistik,
- obchodný zástupca,
- odborný predajca bankových, poisťovacích a poštových produktov,
- produktový manažér,
- priehradkový zamestnanec pošty,
- Priehradkový zamestnanec banky,
- klientský poradca banky,
- účtovník,
- administratívny pracovník,
- risk manažér (DSS, a.s.),
- pokladník banky ,

- bankový poradca,
- telefonický poradca,
- regionálny zástupca pre DSS Poštovej banky,
- produktový manažér pre úverové produkty,
- marketingový biznis analytik ,
- prevádzkovateľ Pošty partner,
- administratívny pracovník,
- obchodný zástupca v poisťovni,
- referent servisu klientom v poisťovni,
- manažér finančného oddelenia,
- finančný poradca,
- kuriér,
- Obchodné spoločnosti- administratívny a klientský pracovník,
- zamestnanec podpory ekonomického oddelenia,
- v prepravných, zasielateľských a doručovateľských spoločnostiach,
- klientsky pracovník informačných centier,
- v personálnych agentúrach ako klientsky poradca,
- je schopný samostatne podnikáť v oblasti logistiky a internetového obchodu.

Absolvent sa môže uplatniť aj na vysokých školách ekonomického zamerania (ekonómia, logistika, doprava a spoje, podnikový manažment...) a humanitného zamerania (marketingová komunikácia, masmediálny komunikácia, medzinárodné vzťahy, právo, sociálna práca).

§ 2. ods. 2 a)

Psychohygienické podmienky

Rozvrh hodín bol urobený s maximálnym ohľadom na psychohygienické a pedagogické zásady (nedá sa to úplne dodržať). Dochádzajúcim žiakom sme vychádzali v ústrety pri rozdeľovaní do skupín a s tým súvisiacim časom výučby.

§ 2. ods. 2 písm. b)

Voľnočasové aktivity školy

Názov záujmového krúžku	Počet detí	Vedúci
Cvičná firma	22	Ing. Karolína Hukelová
Filmový klub	22	Mgr.art. Marianna Mlynárčiková, ArtD.
Hardvér, softvér zaujímavou formou	22	Mgr. Martin Popovič
Nauč sa písať desiatimi prstami	22	Mgr. Roman Hadžega
Krúžok športovej všestrannosti	22	Tibor Kútik
Loptové hry	22	Mgr. Richard Kreutz
Manažérske zručnosti	22	Bc. Erika Zádrapová
Mladí manažéri	22	Mgr. Ľudmila Weissová
Seminár z ekonomiky	22	Ing. Monika Maruškinová
Športový krúžok	22	Mgr. Atila Barus
Zdokonaľovanie manažérskych zručností	22	Bc. Vlasta Vilhanová
Zdravý životný štýl	22	Mgr. Alena Pažoutová

Aktivity školského internátu ŠI v škol. roku 2019/2020

- „Kade tade po Bystrici“ – aktivita pre žiakov 2.. ročníka – spoznávanie mesta pod Urpínom- história, prítomnosť – 34 žiakov
- „Máme na to dôkaz“- DOD- Iuventa- týždeň dobrovoľníctva – žiaci 2. ročníka- 34 žiakov
- „Internet- dobrý radca, či zlý pán žiaci 2. ročníka – 34 žiakov
- „Neverbálna komunikácia, reč tela- žiaci 1 a 2..ročníka- 60 žiakov
- „Ako komunikujeme ? „- žiaci 1. ročníka -34 žiakov
- „Učenie nemusí byť mučenie „ – žiaci 1. a 2..ročníka – 60 žiakov
- „Nacionalizmus „- žiaci 3. ročníka- 20 žiakov
- „Tolerancia okolo nás“- žiaci 2. ročníka- 54 žiakov
- „Je to na Tebe ! – žiaci 1. ročníka – 20 žiakov
- „Kvíz majster „ – žiačky 1. ročníka – 20 žiačok
- „Zdravý životný štýl „ – žiačky 1 a 2. ročníka- 40 žiačok
- Mikuláš v ŠI- pre všetkých žiakov
- Vyrezávanie tekvic Halloween- 15 žiakov
- Láska cez internet- žiaci 3. ročníka- 20 žiakov
- Kyberšikana ako výchovný problém – žiaci 1. ročník – 34 žiakov

Zapojili sme sa do projektu „Chceme žiť bez závislostí“ žiaci 1. ročník ako aj do cyklickej súťaže „Čo vedia a dokážu študenti“- dva družstvá – 17 žiakov- uskutočnilo sa len prvé kolo

V rámci spolupráce s VK M. Kováča sa žiačky 1. a 2. ročníka zúčastnili – prednášky aj praktickými ukážkami – „Joga pre zdravé telo a pohodu“- 25 žiačok

Divadelné predstavenia:

- „Škola základ života“ – zúčastnili sa žiaci 1. ročníka - 50 žiakov
- „Na konci.....“ o živote a diele J.G. Tajovského – žiaci 4. ročníka- 50 žiakov
- „Čertice“- žiaci 2. ročníka- 50 žiakov

Zapojenie do kampane Červené stužky

- Výtvarné práce - 3 práce
- Športom pre červené stužky boli zrealizované - **športové aktivity:**
- Medzi ročníkový turnaj vo vybíjanej - 40 žiakov
- Volejbalový turnaj- žiaci a pedagogickí zamestnanci - 6 žiakov
- Futbalový turnaj proti ŠI Pod Bánošom -10 žiakov
- Volejbalový turnaj mix proti ŠI Internátna a Havranské- 10 žiakov
- Flórbalový turnaj Zvolen – 12 žiakov – 1.miesto
- Futbalový turnaj „O pohár riaditeľa SŠŠ“ 16 žiakov- 2.miesto
- Mikulášsky stolnotenisový turnaj medzi žiakmi ubytovanými v ŠI- 20 žiakov
- Volejbalový turnaj zmiešaných družstiev žiakov ubytovaných v ŠI Zvolen- žiakov 16

§ 2. ods. 2 písm. c

Spolupráca školy s rodičmi

Spolupráca školy a rodičov sa realizuje najmä prostredníctvom Rady rodičov. V priebehu školského roku sa rodičia stretávajú 1 krát na celoškolskom plenárnom zasadnutí a 2 až 3 razy na triednych schôdkach. Rodičovské združenie odsúhlasuje dobrovoľný príspevok ZRPŠ. Tieto zdroje sú v 100 % miere používané pre účely slúžiace aktivitám žiakov. Komunikácia medzi triednymi učiteľmi a rodičmi prebieha formou telefonických rozhovorov a individuálnymi návštevami rodičov, využívaním internetu, pošty, resp. elektronickej žiackej knižky. Spolupráca s rodičmi je na primeranej úrovni. U žiakov so slabšími výsledkami však väčšinou musí vychádzať iniciatíva zo strany školy. Rodičia problémových žiakov sa menej zúčastňujú rodičovských združení a nie vždy dostatočne spolupracujú so školou, resp. školu navštívia len v prípade, že riešenie vzniknutého problému to vyžaduje.

§ 2. ods. 2 písm. d)

Spolupráca školy s podnikateľskou sférou pri príprave na výkon povolania, ktoré sa na výchove a vzdelávaní podieľajú

Škola intenzívne spolupracuje s nižšie uvedenými firmami, na ktorých vykonávajú žiaci našej školy určitú časť odborného výcviku.

Spolupráca školy s podnikateľskou sférou

Por.č.	Zamestnávateľ:	Adresa:
1.	Spoje, s.r.o.	Robotnícka 3905/6, 974 01 Banská Bystrica
2.	Slovenská pošta a.s.	Partizánska cesta 9, 975 99 Banská Bystrica
3.	Amicomp BB, s.r.o.,	Bernoláková 14/13, Banská Bystrica
4.	BBX, s. r. o.	Kpt. O. Jaroša 3, 974 11 Banská Bystrica
5.	SATTVA, s.r.o.,	Horná 51, 97401 Banská Bystrica
6.	OTNS, a.s.	Vajnorská 137, 831 04 Bratislava
7.	FOST Solutions, s.r.o.	Tulská 5339/113, 974 04, Banská Bystrica
8.	Slovanet, a.s.	Záhradnícka 151, 821 08 Bratislava
9.	Slovak Telekom, a.s.	Bajkalská 28, 817 62 Bratislava
10.	OK media s.r.o.	Záhonok 1195/17, Zvolen, 960 01
11.	Orange Slovensko, a.s.,	Metodova 8, 821 08 Bratislava

12.	AURORA photo,design&print	Hlavná ulica 45, 976 37 Hrochoť
13.	FaxCopy, a.s.	SC Point, Vajanského nábr. 7, 974 01 Banská Bystrica Horná 16, 974 91 Banská Bystrica SC Europa Zvolen - Nám. SNP 9690/63, 960 01 Zvolen Rázusova 3, 977 01 Brezno Námestie S. H. Vajanského 2, 036 01 Martin Mostová 10, 034 01 Ružomberok
14.		
15.		
16.		
17.		
18.		
19.	701 studio s. r. o.	Magurská 15/Rudohorská 33, Banská Bystrica
20.	PRIMA JK s.r.o	M. R. Štefánika 7, Martin, 036 01
21.	TESEC, s.r.o.	Kremnička 87, 974 05 Banská Bystrica
22.	ATAK systems s.r.o.	Dubové 111, 038 23
23.	IT-COMPUTERS s.r.o.	Ľ. Fullu 1988/12, Zvolen, 960 01
24.	Smart LIVE, s.r.o.	Školská 462/18, 962 61 Dobrá Niva
25.	Engine Slovakia s.r.o.	Golianova 2, 974 01 Banská Bystrica
26.	Montiger s.r.o	Magurská 5, 974 01 Banská Bystrica
27.	Merkas s.r.o.	Kalinčiakova 2, 974 01 Banská Bystrica
28.	Stav Tech s.r.o.	Textilná 23/6321, Ružomberok
29.	MVSR Okresný úrad Žiar nad Hronom	Námestie Matice Slovenskej 8, 96501 Žiar nad Hronom
30.	Flexicomm , s.r.o.,	Prachatická 1798/19, 960 01 Zvolen
31.	Univerzitná nemocnica Martin	Kollárová 2, 03659 Martin
32.	MB TECH BB s.r.o.	Zvolenská cesta 37, 97401 Banská Bystrica
33.	ŽT, sekcia služieb, odelenie služieb Zvolen	M.R. Štefánika 2, Zvolen
34.	AKRA reklama s.r.o.	Internátna 2318/24, 974 04 Banská Bystrica
35.	Media Creative Production, spol. s r.o.	Na Karlove 1A, Banská Bystrica 974 01
36.	HANK-SK, s.r.o.	Pod Turíčkou 1, 974 01 Banská Bystrica
37.	COLORgrafik, s.r.o.,	Československej armády 380/18, 974 01 Banská Bystrica
38.	Nemak Slovakia, s.r.o.	Ladomerská Vieska 394, 965 01 Žiar n. Hronom
39.	MENDEL, s.r.o.	Brestová ulica 15193/10, 974 05 Banská Bystrica
40.	Ondrej Lajzo - Web Design	Mieru 2398/24, 97406 Banská Bystrica
41.	SERIGRAFIKA s.r.o.	M. Hattalu 420/7, 974 01 Banská Bystrica
42.	SART šport, s.r.o.	Kpt. Jaroša 3, Banská Bystrica 974 11
43.	INFINITY reklama s.r.o	Československej Armády 10812, 036 01 Martin
44.	Lenka Balogova FOTO	M.R Štefánika 860/36, 963 01 Krupina
45.	kormanakproduction s. r. o.	Kukučínova 761/5, 971 01 Prievidza 971 01
46.	okto.digital, s.r.o.	Kapituská 12, 974 01 Banská Bystrica
47.	Sector Co, s.r.o.	Bizetova 14, 94911 Nitra
48.	Norami s.r.o.	Garbiarska 2032, 031 01 Liptovský Mikuláš
49.	AM Creative, s. r. o.	Radvanská 510/6, Banská Bystrica 974 05
50.	ENTERPRISE, spol. s. r. o.	Bellušova 4, 974 01 Banská Bystrica
51.	V.P.F. Medium s.r.o.	Zvolesnká cesta 18, 974 01 Banská Bystrica

52.	Innovatrics, s.r.o.,	Pri vinohradoch 82, 831 03 Bratislava
53.	AQUATRADE Slovakia Zvolen, s.r.o.	J. Jesenského 292/55, 960 01 Zvolen
54.	MEDIATEL, spol. s.r.o.	Lazovná 69, 974 01 Banská Bystrica
55.	Geis SK, s.r.o	Trňanská 6, Zvolen
56.	Slovak parcel services s.r.o.	Senecká cesta 1, 90028 Ivanka pri Dunaji
57.	CBRE s.r.o.	Námestie 1.mája 18, 811 06 Bratislava
58.	Global Max, s.r.o.	Michalská 9, 81103 Bratislava
59.	Obecný úrad	Liptovská Lužná 629, 034 72 Liptovská Lužná

Prostredníctvom tlače v podobe školských časopisov a webovej stránky škola prezentuje svoju činnosť širokej verejnosti.

Spolupráca s miestnou samosprávou

Výborná bola tiež spolupráca s Ú BBSK, MsÚ BB, RÚVZ v BB, CPPPaP, ÚPSVaR a organizáciami mesta a mestskou i štátnou políciou pri organizovaní rôznych akcií, besied a preventívnych akcií proti protiprávnemu konaniu (alkohol, drogy, ...).

V spolupráci s Policajným zborom BBSK bola zorganizovaná aj preventívno-bezpečnostná akcia za prítomnosti služobného psa, ako i besedy na tému „Drogy a zákon“. Žiaci sa zapojili aj do projektu červená stužka – deň boja proti AIDS.

Záver

Vypracoval: Ing. Štefan Balogh
V Banskej Bystrici, dňa 12.10.2020
Správa prerokovaná v pedagogickej rade dňa: 12.10.2020

IČO: 017055431

Názov: Stredná odborná škola informačných technológií

Sídlo: Tajovského 30, 975 90 Banská Bystrica

Okres: Banská Bystrica

Kraj: banskobystrický

PROTOKOL PRÁVNEHO/NEPRÁVNEHO SUBJEKTU

Výkaz k správe o hospodárení za rok 2019

(podľa §7 odst. 1, 2 zákona 597/2003 Z. z.)

ID protokolu: TXAHYTBQW

Dátum: 26.03.2020

UKAZOVATEL:	Číslo riadka	Zdroje		Čerpanie				MZDY spolu	POISTNÉ	BEŽNÉ TRANSFERY jednotlivcom	NEVČERPANÉ finančné prostriedky		
		Presun z roku 2018	Zdroje 2019	Celkové zdroje 2019	spolu (KV+BV)	kapitálové výdavky (KV)	bežné výdavky (BV)				spolu	z toho presun do roku 2020	vrátené do štátneho rozpočtu
		A1	A2	A=A1+A2	B=B1+B2	B1	B2=C+D+E+F	C	D	E	N=A-B	O	P
ZDROJE FINANCOVANIA spolu - súčet r. 002, 019-026	001												
Prostriedky zo štátneho rozpočtu v rozpočtovej kapitole MŠVVaŠ SR a MV SR podľa (§ 2 ods. 1 písm. a), § 2 ods. 2 písm. a) zákona*) - súčet r. 003, 015	002	20 519	1 766 402	1 786 921	1 771 293	0	1 771 293	997 717	356 002	6 718	15 628	15 628	0
Bežné výdavky spolu - súčet r. 004, 007		20 519	1 643 150	1 663 669	1 648 041	0	1 648 041	978 419	349 248	6 718	15 628	15 628	0
normatívne - súčet r. 005, 006	003	20 519	1 643 150	1 663 669	1 648 041		1 648 041	978 419	349 248	6 718	15 628	15 628	0
mzdy a poisťné	004	20 519	1 606 862	1 627 381	1 611 753		1 611 753	973 458	347 512	0	15 628	15 628	0
prevádzka	005		1 320 970	1 320 970	1 320 970		1 320 970	973 458	347 512	0	0	0	0
normatívne - súčet r. (008-104)	006	20 519	285 892	306 411	290 783		290 783	4 961	1 736	0	15 628	15 628	0
odchodné (§ 7 ods. 14 písm. a) zákona*)	007	0	36 288	36 288	36 288		36 288	0	0	6 718	0	0	0
na dopravnú žiakov (§ 4aa zákona*)	008	0	6 718	6 718	6 718		6 718	0	0	6 718	0	0	0
na asistentov učiteľa pre žiakov so zdravotným znevýhodnením (§ 4a zákona*)	009	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
za mimoriadne výsledky žiakov (§ 4b zákona*)	010	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)	011	0	1 800	1 800	1 800		1 800	0	0	0	0	0	0
rozvoľové projekty (§ 4d zákona*)	012	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
rozvoľové projekty (§ 4e zákona*)	013	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
rozvoľové projekty (§ 4ae zákona*)	014	0	8 870	8 870	8 870		8 870	0	0	0	0	0	0
príspevok na výchovu a vzdelávanie (§ 6 b zákona*)	000	0	0	0	0		0	4 961	1 736	0	0	0	0
sociálne znevýhodnené prostredie (§ 4e zákona*)	100	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
vakcín (§ 7 ods. 14 písm. b) zákona*)	101	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
príspevok na učebnice (§ 4ad zákona*)	102	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
príspevok na kurz pohybových aktivít v prírode (§4ab zákona*)	103	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
príspevok na školu v prírode (§4ac zákona*)	104	0	18 900	18 900	18 900		18 900	0	0	0	0	0	0
Kapitálové výdavky - súčet r. 016-018	015	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
nákup strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a osobných automobilov, výstavba, prístavba, modernizácia a rekonštrukcia školských objektov (§ 7 ods. 9 zákona*)	016	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)	017	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
rozvoľové projekty (§ 4d zákona*)	018	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
Prostriedky z rozpočtov obcí a prostriedky z rozpočtov VÚC / od zriaďovateľov cirkevných a súkromných škôl (§ 2 ods. 1 písm. b), § 2 ods. 2 písm. d) zákona*)	019	0	26 972	26 972	26 972		26 972	5 424	1 898	0	0	0	0
Prostriedky od iných fyzických a právnických osôb za prenájom priestorov a zariadenia škôl alebo školských zariadení v čase, keď sa nevyužívajú na výchovno-vzdelávací proces (§ 2 ods. 1 písm. c), § 2 ods. 2 písm. b) zákona*)	020	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
Zisk z podnikateľskej činnosti (§ 2 ods. 1 písm. d), § 2 ods. 2 písm. c) zákona*)	021	0	24 487	24 487	24 487		24 487	13 874	4 856	0	0	0	0
Príspevky od žiakov, rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi výchovnú povinnosť, na čiastočnú úhradu nákladov spojených s výchovou, pobytom, ubytovaním a stravovaním v školských internátoch, špeciálnych výchovných zariadeniach a zariadeniach školského stravovania (§ 2 ods. 1 písm. f)	022	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
Príspevky od žiakov, rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi výchovnú povinnosť, na čiastočnú úhradu nákladov na výchovu a vzdelanie a v cirkevných a súkromných školách na úhradu nákladov na výchovu a vzdelávanie (§ 2 ods. 1 písm. e), § 2 ods. 2 písm. e) zákona*)	023	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
Príspevky a dary (§ 2 ods. 1 písm. h) a ods. 2 písm. g) zákona*)	024	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
Iné zdroje podľa osobitného predpisu (§ 2 ods. 1 písm. i) a ods. 2 písm. h) zákona*)	025	0	71 793	71 793	71 793		71 793	0	0	0	0	0	0
Príspevky od zamestnávateľov a zamestnávateľských zväzov (§ 2 ods. 1 písm. g), ods. 2 písm. f) zákona*)	026	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0

*Zákon NR SR č. 597/2003 Z. z. o financovaní ZŠ, SŠ a SZ v znení neskorších predpisov

UKAZOVATEL

ZDROJE FINANCOVANIA spolu - súčet r. 002, 019, 026	Číslo riadka	PREVÁDZKA spolu F=G+H+I+J+K+L+M	Cestovné náhrady G	Energie, voda a komunikácie H	Materiál I	Dopravné J	Údržba K	Nájomné za prenájom L	Služby M	Z prevádzky (strpca F)			ZO stpcom C, D, F Výdavky na ďalšie výd. ped. zam.
										Y	T	U	
Prostriedky zo štátneho rozpočtu v rozpočtovej kapitole MŠVvaŠ SR a MV SR spolu (§ 2 ods. 1 písm. a), § 2 ods. 2 písm. a) zákona*) - súčet r. 003, 015	001	410 856	5 000	202 187	58 973	0	47 000	0	97 696	124 891	80 446	5 000	
Bežné výdavky spolu - súčet r. 004, 007	002	313 656	5 000	124 891	58 973	0	47 000	0	77 792	124 891	80 446	5 000	
normatívne - súčet r. 005, 006	003	313 656	5 000	124 891	58 973	0	47 000	0	77 792	124 891	80 446	5 000	
mzdy a poisťné	004	290 783	5 000	124 891	55 000	0	47 000	0	58 892	124 891	80 446	5 000	
prevádzka	005												
neormatívne - súčet r. (008, 104)	006	290 783	5 000	124 891	55 000	0	47 000	0	58 892	124 891	80 446	5 000	
odchodné (§ 7 ods. 14 písm. a) zákona*)	007		0		3 973	0	0	0	18 900				
na odpravu žiakov (§ 4aa zákona*)	008	22 873											
na asistentov učiteľa pre žiakov so zdravotným znevýhodnením (§ 4a zákona*)	009												
za mimoriadne výsledky žiakov (§ 4b zákona*)	010												
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)	011	1 800	0	0	1 800	0	0	0	0				
rozvojové projekty (§ 4d zákona*)	012	0	0	0	0	0	0	0	0				
vzdelávacie poukazy (§ 4ae zákona*)	013	0	0	0	0	0	0	0	0				
prispievok na výchovu a vzdelávanie (§ 6b zákona*)	014	2 173	0	0	0	0	0	0	0				
sociálne znevýhodnené prostredie (§ 4e zákona*)	000	0	0	0	2 173	0	0	0	0				
vakcínový (§ 7 ods. 14 písm. b) zákona*)	100	0	0	0	0	0	0	0	0				
príspevok na učebnice (§ 4ad zákona*)	101	0	0	0	0	0	0	0	0				
príspevok na kurz pohybových aktivít v prírode (§ 4ab zákona*)	102	0	0	0	0	0	0	0	0				
príspevok na školu v prírode (§ 4ac zákona*)	103	18 900	0	0	0	0	0	0	18 900				
Kapitálové výdavky - súčet r. 016-018	104	0	0	0	0	0	0	0	0				
nákup strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a osobných automobilov, výstavba, prístavba, modernizácia a rekonštrukcia školských objektov (§ 7 ods. 9 zákona*)	015												
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)	016												
rozvojové projekty (§ 4d zákona*)	017												
Prostriedky z rozpočtov obcí a prostriedky z rozpočtov VÚC / od zriaďovateľov cirkevných a súkromných škôl (§ 2 ods. 1 písm. b), § 2 ods. 2 písm. d) zákona*)	018												
Prostriedky od fyzických osôb a právnických osôb za prenájom priestorov a zariadenia škôl alebo školských zariadení v čase, keď sa nevyužívajú na výchovno-vzdelávací proces (§ 2 ods. 1 písm. c), § 2 ods. 2 písm. b) zákona*)	019	19 650	0	19 650	0	0	0	0	0				
Zisk z podnikateľskej činnosti (§ 2 ods. 1 písm. d), § 2 ods. 2 písm. c) zákona*)	020	0	0	0	0	0	0	0	0				
Príspevky od žiakov, rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi výchovnú povinnosť, na čiastočnú úhradu nákladov na výchovu a vzdelávanie (§ 2 ods. 1 písm. e), § 2 ods. 2 písm. e) zákona*)	021	5 757	0	5 757	0	0	0	0	0				
Príspevky od žiakov, rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi výchovnú povinnosť, na čiastočnú úhradu nákladov na výchovu a vzdelávanie (§ 2 ods. 1 písm. e), § 2 ods. 2 písm. e) zákona*)	022	0	0	0	0	0	0	0	0				
Príspevky od žiakov, rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi výchovnú povinnosť, na čiastočnú úhradu nákladov na výchovu a vzdelávanie (§ 2 ods. 1 písm. e), § 2 ods. 2 písm. e) zákona*)	023	0	0	0	0	0	0	0	0				
Iné zdroje podľa osobitného predpisu (§ 2 ods. 1 písm. j) a ods. 2 písm. h) zákona*)	024	0	0	0	0	0	0	0	0				
Príspevky od zamestnávateľov a zamestnávateľských zväzov (§ 2 ods. 1 písm. g), ods. 2 písm. f) zákona*)	025	71 793	0	51 889	0	0	0	0	19 904				
*Zákon NR SR č. 597/2003 Z. z. o financovaní ZŠ, SŠ a SZ v znení neskorších predpisov	026	0	0	0	0	0	0	0	0				

Hospodársky výsledok (ten pri príspevkovej organizácii a súkromnej a cirkevnej škole) v eurách		Číslo riadka	Zisk (+) A	Strata (-) B
Hospodársky výsledok		Z01	35 247	0

ID protokolu: TXAHYTBVCW

Zostavili: Dana Bobulová
 Telefón: 0484341211
 E-mail: dana.bobulova@sos-itsk
 Banskej Bystrici

Dňa: 26.03.2020

Podpis a pečiatka: 

**STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA
 INFORMAČNÝCH TECHNOLOGIÍ**
 975 90 BANSKÁ BYSTRICA
 Tajovského 30