



BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica

Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2024/2025

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, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky č.

435/2020 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

Ú R A D

**BANSKOBYSSTRICKÉHO
SAMOSPRÁVNEHO KRAJA**

5

zriaďovateľ



BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica

Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2024/2025

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, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky č.

435/2020 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

.....
riaditeľ školy

.....
zriaďovateľ

Vyjadrenie rady školy

Rada školy na svojom VI. zasadnutí, ktoré sa uskutočnilo systémom per rollam v termíne 7. až 9.10.2025 v jedinom bode programu prerokovala Správu o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2024/2025.

K tomuto bodu programu prijala nasledovné uznesenie:

Rada školy berie na vedomie "Správu o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2024/2025" 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 2024/2025

**Podľa vyhlášky Ministerstva Školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
435/2020 Z. z.**

§ 2. ods. 1 písm. a)

Údaje o škole alebo o školskom zriadení v rozsahu

Názov školy	Stredná odborná škola informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
Adresa školy	Tajovského 30, 975 90 Banská Bystrica
Telefónne číslo	+421484341200
www stránka	www.sos-it.sk ; sos-it.edupage.org
Elektronická pošta	stefan.balogh@sos-it.sk ; studijina.referentka@sos-it.sk

Vedúci zamestnanci školy

Priezvisko, meno	Telefón	Funkcia
Ing. Balogh Štefan	048/4341200	riaditeľ školy
Ing. Popovičová Miriam	048/4341401	zástupca riaditeľa
Ing. Štrónerová Katarína	048/4341501	zástupca riaditeľa pre praktické vyučovanie
Mgr. Kreutz Richard	048/4341120	vedúci vychovávateľ
Ing. Garaj Stanislav	048/4341210	vedúci úseku pre technicko-ekonomickú činnosť

Členovia rady školy

P.č.	Titl., priezvisko, meno	Funkcia	Zvolený /delegovaný/ za
1.	Ing. Cipov Vladimír, PhD.	Predseda RŠ	Zvolený pedagogický zamestnanec školy
2.	Bc. Hanková Iveta	Člen RŠ	Zvolený pedagogický zamestnanec školy
3.	Mgr. Tomanová Dana	Člen RŠ	Zvolený ostatný zamestnanec školy
4.	Víglaská Katarína	Člen RŠ	Zvolený zástupca rodičov žiakov školy
5.	JUDr. Liščáková Andrea	Člen RŠ	Zvolený zástupca rodičov žiakov školy
6.	Ing. Minka Martin	Člen RŠ	Zvolený zástupca rodičov žiakov školy
7.	Mgr. Švecová Lucia	Člen RŠ	Delegovaný zástupca zriaďovateľa
8.	Mgr. Kováčová Martina	Člen RŠ	Delegovaný zástupca zriaďovateľa
9.	Bohuš Milan	Člen RŠ	Delegovaný zástupca zriaďovateľa
10.	Mgr. Gajdošík Jakub	Člen RŠ	Delegovaný zástupca zriaďovateľa
11.	Minka Krištof	Člen RŠ	Zvolený zástupca žiakov školy

Zloženie predmetových komisií

Názov PK	Vedúci PK	Zastúpenie predmetov
Jazyka a komunikácie a spoločensko-vedné predmety	Mgr. Zuzana Zajacová	SJL, DEJ, ETV, NBV, OBN
Cudzích jazykov	Mgr. Janette Lunevová	ANJ
Prírodovedné predmety	Mgr. Miroslav Slotta	FYZ, INF, MAT
Telesnú a športovú výchovu	Mgr. Kristína Raganová	TŠV
Inteligentné a digitálne systémy	Ing. Vladimír Cipov, PhD.	AIY, API, DAZ, DKA, DEN, DTN, EIO, GRS, ITO, KBZ, OVY, P1W, RKY, TNF
Odborné technické predmety	Mgr. Ján Hôrecký	API, CEL, CIS, ELE, ELR, ETS, HWW, IKT, OVY, PCI, PRO, SXS, SWW, TEL, TCK, VYT, ZAE, ZEN, TLU
Odborné grafické predmety	Mgr. Martin Fábry	ALG, DGD, DMU, EPU, GDD, HWW, OVY, PYG, SOX, SSK
Odborné predmety ekonomického zamerania	Ing. Ľubica Lacková	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 zriaďovateľovi v rozsahu

Zriaďovateľ	Banskobystrický samosprávny kraj
Sídlo	Námestie SNP č. 23, 974 01 Banská Bystrica
Telefónne číslo	+421484325111
Elektronická pošta	skolstvo@bbsk.sk

§ 2. ods. 1 písm. c)

Informácia o činnosti rady školy

V minulom školskom roku zasadala Rada školy pri Strednej odbornej škole informačných technológií (ďalej len RŠ) trikrát. Prvé zasadnutie sa konalo prezenčnou formou a ďalšie dve formou per rollam hlasovania. Táto forma bola odsúhlasená a schválená v Štatúte RŠ uznesením zo dňa 24. apríla 2024.

Termíny stretnutí:

14.10.2024

- Jednalo sa o stretnutie, kde bola riaditeľom školy RŠ predložená Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2023/2024, a taktiež Informácia o pedagogicko-organizačnom zabezpečení v školskom roku 2024/2025.
- Rada školy uznesením vzala na vedomie:
 - Správu o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2023/2024 a
 - Informáciu o pedagogicko-organizačnom zabezpečení v školskom roku 2024/2025.

18.03.2024 – 21.03.2024

- Jediným bodom programu bolo prerokovanie "Zverejnenia počtu žiakov, ktorých možno prijať do tried 1. ročníka v školskom roku 2025/2026".
- Rada školy uznesením vzala na vedomie:
 - Zverejnenie počtu žiakov, ktorých možno prijať do tried 1. ročníka v školskom roku 2025/2026.

09.06.2025 – 11.06.2025

- Stretnutie, kde sa RŠ zaoberala posúdením Návrhu plánu výkonov – počtu prijímaných žiakov na školský rok 2026/2027.
- Rada školy uznesením vzala na vedomie:
 - Návrh plánu výkonov – počtu prijímaných žiakov na školský rok 2026/2027.

Dňa 15. apríla 2025 zástupcovia RŠ pre dohľad nad fungovaním ŠP dohliadali na voľbu nového predsedu školského parlamentu. Ním sa stal Kristof Minka, žiak II.B1 triedy. Tento žiak sa stal taktiež zástupcom ŠP v rade školy ako zástupca žiakov.

§ 2. ods. 1 písm. d)

Údaje o počte žiakov školy

Počet žiakov školy k 15.9.2024: **579**

Počet žiakov školy k 31.8.2025: **420**

Počet tried: **22**

trieda	počet žiakov	z toho ŠVVP	stav k 31.8.2025
I.A	30	3	29
I.B1	24	6	24
I.B2	24	2	24
I.C	28	2	22
I.D	30	2	30
I.E	18	1	16
II.A	30	4	30
II.B1	24	2	24
II.B2	24	1	23
II.C	23	5	22
II.D	30	1	30
II.E	14	3	13
III.A	29	3	28
III.B	30	3	29
III.C	23	7	23
III.D	30	1	28
III.E	26	1	25
IV.A	29	2	0
IV.B	30	2	0
IV.C	25	3	0
IV.D	29	4	0
IV.E	29	4	0

§ 2. ods. 1 písm. e)

Údaje o počte zamestnancov

Počet pedagogických zamestnancov	Počet nepedagogických zamestnancov
65	27

§ 2. ods. 1 písm. f)

Údaje o plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy

Pracovný pomer	Počet pedagogických zamestnancov	Počet nepedagogických zamestnancov
TPP	44	14
DPP	10	2
Znížený úväzok	2	2
ZPS	0	4
Na dohodu	6	1

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

DPP - pracovný pomer na dobu určitú

Údaje o ďalšom vzdelávaní pedagogických zamestnancov

Forma vzdelávania	Počet vzdelávaných	Priebeh vzdelávania/počet		
		Ukončili	Pokračujú	Začali
Štúdium školského manažmentu	1	1	0	0
Špecializačné štúdium	0	0	0	0
Aktualizačné	47	47	0	0
Vysokoškolské pedagogické	1	1	0	0
Adaptačné	4	2	0	2
Inovačné	19	19	0	0

§ 2. ods. 1 písm. g)

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

Názov súťaže	Počet žiakov	Okresné kolo	Krajské kolo	Medzinárodná / Celoštátna
Ekonomická olympiáda	29	29		
Olympiáda v anglickom jazyku	33	1		
Finančná olympiáda	8			
Olympiáda o EU	18			
Súťaž Generácia euro	13			
Expert 012	10			10

Expert 034	3			3
IBOBOR Junior	31			31
IBOBOR Senior	1			1
Máš umelecké črevo?	6			
NAG 2025	7			7
Olympiáda ľudských a občianskych práv	7		1	
Olympiáda zo slovenského jazyka	8		1	
SOČ školské kolo	1	1	1	
ZENIT v elektrotechnike kategória „A“	2		2	
ZENIT v elektrotechnike kategória „B“	1		1	
ZENIT v programovaní - WebDeveloper	3		2	
Zenit v programovaní - Grafický dizajn	5	3	3	
Zenit v programovaní kategória A	5		5	
Zenit v programovaní kategória B	4		4	
NOARK	5			5
Cansat 2025	5		5	5
Matematický KLOKAN Kadet 012	9			9
Matematický KLOKAN Junior 034	6			6
Ekonkvíz	8			
FRIUNIZA	3			
Mladý tvorca Môj podnikateľský sen	2			
Mladý Tvorca 2024	2			2
AstroPi Hackathon	6			6
Cyber Heroes	6	6		
Krištáľový Merkúr 2024	2			2

Údaje o aktivitách organizovaných školou

9. - 11. 9. 2024 sa uskutočnil Kurz ochrany života a zdravia pre žiakov 3. ročníka. Žiaci absolvovali turistiku, súťažili, vzdelávali sa v oblasti pohybu a pobytu v prírode, civilnej ochrany a zdravotnej prípravy.

11. 9. 2024 sa konali účelové cvičenia pre žiakov 1. a 2. ročníka pod Pamätníkom SNP, kde sa realizovala úloha pohyb a pobyt v prírode, zdravotná a dopravná príprava.

16. 9. 2024 náš bývalý žiak Peter Škrabák, študent FRI UNIZA odprezentoval žiakom III. A triedy automatizáciu Mikrotik routerov.

17. 9. 2024 prostredníctvom workshopu - živnostenské podnikanie na OÚ B. Bystrica žiaci získali vedomosti a praktické zručnosti z oblasti založenia živnosti.

23. 9. 2024 sa žiaci II. E PM zúčastnili aktivity - tvorba projektov - komunikačný mix, kde samostatne tvorili plagáty na zadanú tému.

28. 9. 2024 mali žiaci prednášku Cesta ku zdraviu, ktorá bola zameraná na stravu a výživu ako základ zdravej bunky v organizme.
30. 9. 2024 mali žiaci IV. E PM workshop - seminár prezentačné zručnosti.
30. 9. 2024 bol v našej škole zorganizovaný turnaj vo futbale.
V októbri 2024 boli žiaci IV. A triedy Mgr. Nemczom zo spoločnosti SAD zaškolení na robota Kawasaki-Astorino.
1. 10. 2024 si žiaci I. D triedy prehľadli svoje zručnosti pri praktickej úlohe - inštalácia ethernetového kábla do CO krytu.
3. 10. 2024 sa uskutočnilo školské kolo súťaže SIP, zúčastnilo sa 6 žiakov II. E triedy.
8. 10. 2024 boli žiaci I. E KMP na exkurzii v HSS Zvolen, kde sa oboznámili so spracovaním zásielok.
11. 10. 2024 boli žiaci I. E KMP na exkurzii v Poštovom múzeu v B. Bystrici, dozvedeli sa o razbe a oceňovaní známok a o technologických postupoch pošty.
15. 10. 2024 sa uskutočnilo školské kolo (teoretická časť) súťaže ZENIT v elektronike.
17. 10. 2024 sa žiaci III. E PM zúčastnili workshopu "Činnosť reklamnej agentúry" v ColorGrafik, s.r.o.
17. a 22. 10. 2024 si žiaci I.C a I. D triedy prehľadli svoje zručnosti pri praktickej úlohe - inštalácia dátovej trasy pre externý kamerový systém P1.
18. 10. 2024 sa školského kola súťaže ZENIT WebDeveloper zúčastnili žiaci Martin Pudiš, III. A trieda; Tomáš Mlynárik, II. B2 trieda; Matúš Gondáš, III. E trieda.
ZENIT Programovanie bolo realizované online formou. Do súťaže sa zapojilo 15 žiakov našej školy.
20. 10. 2024 sa konalo školské kolo (praktická časť) súťaže ZENIT v elektrotechnike.
21. 10. 2024 aktivitou Živá knižka žiaci II. D triedy videli rozdiel medzi prvým dojmom a po spoznaní človeka.
21. 10. 2024 žiaci I.B1 a I. D triedy vyrábali na školskom internáte vence z prírodných materiálov.
21. - 22. 10. 2024 bolo školské kolo súťaže Myslíme ekonomicky, kde sa u žiakov prejavilo pomerne slabšie uplatnenie vedomostí v praxi.
22. 10. 2024 bola zrealizovaná exkurzia pre žiakov 2. a 4. ročníka do Rodného domu L. Štúra a A. Dubčeka v Uhrovci a na Trenčiansky hrad.
22. - 24. 10. 2024 si žiaci I. C, I. D a II. D triedy otestovali svoje digitálne zručnosti v rámci aktivity IT Fitness - test pre žiakov.
23. 10. 2024 boli žiaci II. E KMP na exkurzii v HSS vo Zvolene, kde sa oboznámili so spracovaním zásielok.
23. 10. 2024 bola na našej škole súťaž Deň ochrany tvorivosti.
24. - 25. 10. 2024 od 17:00 hod. do 7:45 hod. v budove D1 našej školy bola "Noc literatúry" - podujatie pri príležitosti Medzinárodného dňa školských knižníc.
29. 10. 2024 sa v spolupráci so školským parlamentom uskutočnila akcia Halloween - pochod v maskách po triedach, súťaže a vyhodnotenie v telocvični.
30. 10. 2024 sa žiaci prvého ročníka zapojili do akcii "Záložka spája slovenské školy".
5. 11. 2024 bol žiakom predstavený projekt "Šikana na škole" za účasti pána predsedu BBSK, Mgr. Ondreja Luntera.
5. 11. 2024 v rámci aktivity "Počúvaj, premýšľaj, zmeň!" si žiaci I.B1 triedy vypočuli a snažili sa vcítiť do postáv príbehu.
5. 11. 2024 si žiaci II. D triedy prostredníctvom aktivity "Škola za demokraciu" uvedomili vplyv jednotlivca na spoločnosť.
11. 11. 2024 žiaci III. B triedy absolvovali webinár na tému "Obchodovanie s ľuďmi".
11. 11. 2024 sa 8 žiakov III. E triedy zapojilo do Európskej súťaže v štatistike.
13. a 26. 11. 2024 sa školského kola Najlepší slogan zapojili žiaci IV. E triedy.

20. 11. 2024 bolo školské kolo Olympiády v anglickom jazyku. Zúčastnilo sa jej 42 žiakov, 10 z nich bolo úspešných. Žiačka Nina Maruniaková z III. E triedy postupuje do okresného kola.

28. - 29. 11. 2024 zažili žiaci I. B1, I. B2 a IV. C triedy Deň vďakyvzdania formou aktivity Globálne raňajky - chudobné vs bohaté. Žiaci diskutovali o pocitoch chudobných a bohatých, ich reakciách, o nerovnosti potravín.

V decembri 2024 sa na priblíženie vianočných zvykov v anglicky hovoriacich krajinách konal 1. ročník kvízu v aplikácii Kahoot.

V decembri 2024 bol 2. ročník "Filmové ukážky", diskusia o vianočných sviatkoch. Žiaci z rôznych regiónov Slovenska priblížili svoje vianočné tradície a zvyky v anglickom jazyku.

3.12.2024 organizovala SOŠ IT Deň otvorených dverí, na ktorého realizácii sa podieľala väčšina pedagogických zamestnancov a žiakov školy.

3. 12. 2024 žiaci IV. E triedy zorganizovali a zrealizovali akciu Mikuláš na škole.

4. 12. 2024 sa školskej aktivity Generácia Euro zúčastnili žiaci I E a III. E triedy.

4. 12. 2024 boli žiaci II. E triedy na exkurzii v HSS vo Zvolene ohľadne organizácie vianočnej prevádzky.

5. 12. 2024 bolo formou online testu školské kolo Ekonomickej olympiády. Výsledky: so 72 % úspešnosťou žiačka Vladimíra Ellie Neumannová, 56 % Róbert Mydlo, 52 % Lukáš Medveď.

10. 12. 2024 zo školského kola Olympiády slovenského jazyka postupuje do krajského kola Krištof Minka, žiak II. B1 triedy.

16. 12. 2024 bol na našej škole vianočný florbalový turnaj.

3. 1. 2025 bol na našej škole zorganizovaný workshop - cesta ku zdraviu.

Od 13. 1. do 24. 1. 2025 sa konali dva turnusy lyžiarskeho výchovno-výcvikového kurzu v Tatranskej Lomnici.

29. 1. 2025 žiaci II. E PM sa zúčastnili aktivity - prezentácia výsledkov prieskumu a diskusia s manažérkou CBRE.

20. 1. 2025 sa formou online testu konalo triedne kolo Ekonkvízu. Zúčastnili sa ho žiaci III. E triedy (46 % žiačka Heidi Kmeťová).

31. 1. 2025 sa žiaci III. E triedy Yelyzaveta Tsyhankova, Ivan Yeshchenko, Alexandra Turcerová zúčastnili celoslovenskej súťaže FRIUNIZA v B. Bystrici.

Vo februári 2025 si žiaci týždeň pred Valentínom posielali zaľúbené listy, tiež si vytvorili valentínsku fotostenu.

Vo februári 2025 sa žiaci I. B2 triedy v rámci témy Vzťahy, podtéma Vzťah spoločnosti a jednotlivcov k postihnutým stretli s nevidiacou slečnou. Žiaci si vypočuli rozprávanie o jej bežnom živote a pozreli pripravenú prezentáciu.

3. 2. 2025 sa žiaci IV. E PM zúčastnili workshopu PayLess - podnikanie, oboznámili sa s možnosťami podnikania v oblasti telekomunikačných služieb.

19. 2. 2025 sa žiaci II. E PM, KMP zúčastnili workshopu Ochrana spotrebiteľa, kde zamestnanci Colnej správy prezentovali falšované, zabavené a zdraviu škodlivé produkty.

26. 2. 2025 žiaci absolvovali interaktívnu besedu v rámci projektu Preži dospelosť bez finančných faciek.

3. 3. 2025 bol v rámci propagácie našej školy workshop pre žiakov 9. ročníkov základných škôl.

12. 3. 2025 sa žiaci II. E PM, KMP zúčastnili interaktívnej prezentácii a kvízu v rámci projektu "Ochranná známka, patent, duševné vlastníctvo".

18. 3. 2025 sa školského kola súťaže SOČ zúčastnili žiaci 3. a 4. ročníka odborov SIDS a PM. Žiak Matúš Melicherčík - Reklamná kampaň bali MMe to - postupuje do krajského kola.

21. 3. 2025 sa žiaci I. B1 a I. B2 triedy zúčastnili akcie "My sa nevieme sťažovať nahlas".

26. 3. 2025 bola zrealizovaná exkurzia pre žiakov 2. - 4. ročníka do Múzea holokaustu v Osvienčime.

27. 3. 2025 bol žiakom II. E PM prezentovaný CSAHFLOW KVADRANT, beseda o profesijnom zameraní v rámci workshopu Finančná gramotnosť.

28. 3. 2025 výstava fotografií a príbehov s názvom "Ľudia Banskej Bystrice" organizovanej v spolupráci s Komunitnou nadáciou zdravé mesto pod záštitou Ministerstva spravodlivosti SR.
9. a 10. 4. 2025 mali žiaci III. E triedy súťaže: najlepší plagát proti šikanovaniu, vyhrala Sára Púchy a najlepší podnikateľský plagát vyhral Jakub Troják.
30. 3. -5. 4. 2025 školský poznávací výlet do Belgicka a Holandska - prehliadka miest Amsterdam, Delft, Bruggy, Gent, Brusel - plavba loďou, návšteva mlynov, záhrad, skanzenu, Planéty Čokolády, Európskeho parlamentu a i.
V apríli 2025 si žiaci priblížili tradície Egolling, Egg hunt aktívnymi činnosťami a súťažami podľa veľkonočných tradícií v USA a vo Veľkej Británii.
9. - 11. 4. 2025 bolo zrealizované školské kolo súťaže NAG 2025, ktoré preverilo schopnosti a zručnosti žiakov, ktoré nadobudli z CISCO akadémie. Vyhral žiak Adrián Molnár IV. A trieda.
10. 4. 2025 Brokeria ZV - ako porozumieť financiám bez poučiek - workshop Finančná gramotnosť pre žiakov III. E a II. E triedy.
20. 4. 2025 žiaci IV. A, II. A a I. A triedy absolvovali workshop na tému QGIS a Grafana s Milicou Aleksic - agentúra KAJO
29. 4. 2025 sa žiaci IV. E PM a I. E KMP zúčastnili exkurzie do Mincovni v Kremnici, spoznali históriu Mincovne a razenie Mincí - slovenská mena.
30. 4. 2025 žiakom II. E triedy PM prostredníctvom workshopu - fransichingová zmluva Ing. Krchňavý priblížil spôsob podnikania na fransiching.
7. 5. 2025 sa žiaci IV. A a IV. B triedy zúčastnili prednášky EURES - kariéra v zahraničí, dozvedeli sa o možnostiach práce v EU.
20. 5. 2025 žiaci II. E PM, KMP, II.B2 a IV. E triedy prakticky zorganizovali a zrealizovali teambuilding na Starých Horách, Pension St. Maria.
21. 5. 2025 sa uskutočnila exkurzia žiakov II. C triedy do Múzea SNP, stála expozícia venovaná 2. svetovej vojne a SNP.
10. 6. 2025 mali žiaci II.B1 a II.E PM informačný seminár "Komunikačné zručnosti" s praktickým nácvikom.
10. 6. 2025 žiaci I. B2 triedy absolvovali workshop "Drogové závislosti".
11. 6. 2025 bol pre žiakov II. E PM sprostredkovaný workshop "Kritické myslenie" spojený s testom a diskusiou.
12. 6. 2025 sa žiaci II. E PM zúčastnili workshopu v spoločnosti O2 v ESC B. Bystrica ohľadne vymáhania pohľadávok v O2 a v spoločnosti FaxCOPY v ESC B. Bystrica ohľadne vedenia pokladničnej knihy.
22. - 24. 6. 2025 prostredníctvom aktivity IT Fitness test si žiaci školy overili IT zručnosti v online svete.
25. 6. 2025 bol tradičný Olympijský deň. Žiaci mali možnosť súťažiť vo futbale, florbale, šípkach a lukostreľbe. Súťaženie bolo v jednotlivých disciplínach napínavé. Účastníci prekvapili vysokou úspešnosťou, predviedli vysoké nasadenie a tímového ducha.
V školskom roku 2024/25 bola II. D trieda zapojená do vzdelávania Školy za demokraciu s dôrazom na ľudské práva, ich porušovanie, nerovnosť podmienok na život, rozvoj empatie, počúvanie sa navzájom a kritické myslenie.

Údaje o aktivitách, do ktorých sa škola zapojila
17. 9. 2024 sa v Stredoslovenskej galérii Banská Bystrica, Záhrada c.n.k. žiaci III. B triedy zúčastnili komentovanej prehliadky "Pomníky a pamätníky SNP" a absolvovali vedomostný kvíz.
24. 9. 2024 sme sa zúčastnili beachvolejbalu.
26. 9. 2024 sa žiaci IV. B, IV. C a IV. E triedy zúčastnili výstavy vysokých škôl - Kam na vysokú Roadshow 2024.
27. 9. 2024 boli žiaci II. A triedy na exkurzii Noc VEDY 2024 v ESC B. Bystrica, kde sa oboznamovali s prácou ľudí na príkladoch z praxe s fyzikálnou a matematickou tematikou.

V mesiaci október 2024 sa 120 žiakov 1. ročníka zapojilo do 13. ročníka celoslovenského projektu pre SŠ "Záložka do knihy" na tému "Prečo je toto moja najobľúbenejšia kniha?"
V októbri 2024 sa konalo krajské kolo súťaže ZENIT v dizajne a webe (1. miesto Nina Kulichová, 2. miesto Samuel Vonderčík, 3. miesto Šimon Slivenský)
3. 10. 2024 sa 5 žiakov našej školy zúčastnili Horehronských hier na štadióne SNP Štiavničky.
8. 10. 2024 sa žiaci našej školy zúčastnili župnej kalokagatii, ktorá sa konala na SOŠ Pod Bánošom, Banská Bystrica.
16. 10. 2024 šesť žiakov II.B2 a dvaja žiaci III.B triedy absolvovali inkluzívny divadelný workshop "Skúsme to!" na tému spolupráca a poznávanie inakosti.
16. - 17. 10. 2024 na 31. ročníku súťaže MLADÝ TVORCA 2024 tím našich žiakov a majstrov odborného výcviku: Ing. Milan Krajčovič, Mgr. Martin Popovič, Mgr. Jozef Novák, Ján Kasan, Michal Malík, Peter Jagerčík získal 2. miesto: Cena Ministerstva hospodárstva SR za inováciu a technickú tvorivosť. Súťažili sme s Experimentálnym pracoviskom „Testovacie vesmírne laboratórium SPACELAB“, tvorivé laboratórium, je vysoko účinná forma zážitkového vzdelávania.
16. - 23. 10. 2024 v rámci Európskeho Dňa jazykov žiaci 1. ročníka navštívili Štátnu vedeckú knižnicu. Boli im predstavené jednotlivé sekcie ŠVK, uskutočnil sa kvíz a výherca bol odmenený.
17. 10. 2024 sa žiaci III. B triedy zúčastnili SK_Roll - interaktívneho divadelného predstavenia v Záhrade c.n.k., B. Bystrica o nástrahách a zákonitostiach digitálneho sveta.
22. - 24. 10. 2024 žiaci I. C, I. D a II. D triedy realizovali IT Fitness test 2024-25
23. 10. 2024 sa 5 žiakov našej školy zúčastnilo krajského kola súťaže v halovom veslovaní na Gymnáziu A. Sládkoviča B. Bystrica.
23. - 24. 10. 2024 sa na súťaži Mladý elektrotechnik v Gbeľanoch náš žiak Michal Karafa umiestnil na 11. mieste.
Október až november - SOŠ IT sa zúčastnila burzy stredných škôl, na ktorých jednotliví pedagogickí zamestnanci spoločne s vybranými žiakmi odprezentovali odbory našej školy.
V novembri 2024 sa konalo krajské kolo súťaže ZENIT v dizajne a webe (1. miesto Šimon Slivenský, 2. miesto Sofia Arshulik, 3. miesto Jakub Balciar)
V novembri 2024 sa traja žiaci IV. B triedy zúčastnili besedy - Inkubátor nápadov, ktorú organizovalo CVC Junior.
V novembri 2024 sa žiaci IV. C triedy: Viktória Fikusová, Adrián Bača, Kristián Benč, Peter Grendel, Marián Čief a Nikolas Baláž zúčastnili súťaže Noark plní sny školám 2024. S projektom automatického zavlažovania získali 1. miesto.
5. 11. 2024 sa uskutočnila súťaž IBOBOR SENIOR, žiaci III. a IV. ročníka, zúčastnil sa 1 žiak.
6. 11. 2024 sme sa na Gymnáziu Mikuláša Kováča B. Bystrica zúčastnili krajského kola súťaže Rope skipping.
7. 11. 2024 bola súťaž IBOBOR - JUNIOR - žiaci 1. a 2.ročníka, zúčastnilo sa 31 žiakov. Žiaci pracovali on-line. Z našej školy bolo 6 úspešných riešiteľov.
9. 11. 2024 sa traja chlapci a tri dievčatá zúčastnili štafety žiakov v skákaní cez švihadlo.
20. 11. 2024 sa Regionálnej fotosúťaži v Lučenci zúčastnili dvaja žiaci našej školy.
21. 11. 2024 bolo krajské kolo ZENIT Programovanie. V kategórii A žiak Nicolas Bachan (VI. A trieda) obsadil 3. miesto a v kategórii B sa žiak Matúš Marcinek (I. A trieda) umiestnil na 4.-6. mieste.
21.11.2024 sa žiaci zúčastnili krajského kola ZENIT v elektrotechnike na SPŠ JM Banská Bystrica. Žiak Marek Repický, IV. A trieda postúpil na celoštátne kolo v kategórii A.
21. 11. 2024 bola naša škola poverená organizáciou krajského kola súťaže ZENIT WebDeveloper. Za účasti žiakov našej školy, SPŠ JM a zo Súkromnej SOŠ technickej Žiar nad Hronom sa náš žiak M. Pudiš umiestnil na 2. mieste a žiak Tomáš Mlynárik na 4. mieste.
21. 11. 2024 krajské kolo v grafickom dizajne
26. 11. 2024 sa 10 žiakov 1. a 2. ročníka zúčastnilo súťaže EXPERT 012 a traja žiaci 3. a 4. ročníkov súťaže EXPERT 034.

26. 11. 2024 sa žiaci IV. E PM boli na marketingovom podujatí Financie pre najmenších, edukačný program rovesnícke učenie.

27. 11.2024 žiaci III. B, III. C, IV. C a IV. D triedy navštívili veľtrh práce Kariéra EXPO BB, kde mali možnosť diskutovať so zamestnávateľmi.

3. 12. 2024 bolo okresné kolo súťaže "Mix skok do diaľky" na Strednej športovej škole, kde žiaci našej školy obsadili 8. a 12. miesto.

5. 12. 2024 sme sa na Strednej športovej škole B. Bystrica zúčastnili krajského kola "Laser run".

11. 12. 2024 boli žiaci III. B triedy na workshope zameranom na prevenciu diskriminácie s prehliadkou expozície vo Vile D. Skuteckého. Poobedný workshop bol zameraný na umenie vo verejnom priestore v konkrétnej lokalite - aktivity v anglickom jazyku.

27. 1. 2025 sa žiaci našej školy zúčastnili workshopu JUNIOR - cesta ku zdraviu.

Vo februári 2025 dvaja žiaci z I.B2 triedy a jeden žiak z 2.B2 triedy boli odmenení ako úspešní riešitelia súťaže EXPERT.

3. 2. 2025 sa v Centre vzdelávania mladých žiakov II. B1 Krištof Mika zúčastnil krajského kola Olympiády zo slovenského jazyka a literatúry. V konkurencii 20 stredných škôl skončil na 5. mieste.

5. 2. 2025 sa žiaci zúčastnili špeciálnych cvičení v laboratóriách FEITcity UNIZA, kde si mohli odskúšať zariadenia.

6. 2. 2025 sa uskutočnilo krajské kolo Olympiády ľudských práv. Našu školu reprezentoval žiak III. A triedy Peter Jagerčík. Umiestnil sa na 16. mieste.

11. 2. 2025 sa žiaci III. B triedy zúčastnili moderovanej diskusii na tému Ukončené vyšie vzdelanie je zárukou úspešnejšej realizácie v pracovnom živote na UMB B. Bystrica.

15. - 16. 2. 2025 tím žiakov II. A triedy - Roderik Šatara, Richard Szabo, Paula Hannelová, Kristína Laššanová, Svetozár Szanto, Šimon Kubík získali 1. miesto na súťaži AstroPi hackathon. Ich Prvá misia obrázok kraba (8 x 8 pixelov) poletí do vesmíru a zobrazí sa astronautom na ISS. Najlepšie vyriešili aj druhú úlohu, kde hlavným cieľom bolo vypočítať rýchlosť, ktorou sa ISS pohybuje po obežnej dráhe, na základe zosnímaných fotiek z ISS.

18. 2. 2025 sme sa zúčastnili MIX volejbalu na GJGT BB, kde sme v skupine skončili na 3. mieste.

20. 2. 2025 sme sa zúčastnili 1. kola stredoškolskej ligy v malom futbale v telocvični Magurská B. Bystrica

24. 2. 2025 sme sa v telocvični Magurská B. Bystrica zúčastnili okresného kola vo florbale.

27. 2. 2025 sme sa zúčastnili okresného kola vo futsale v telocvični Magurská B. Bystrica.

28. 2. 2025 sa šesť žiakov našej školy zúčastnilo v Slovenskej národnej galérii v Bratislave celoslovenského kola súťaže "Máš umelecké črevo?".

20.3.2025 - **Krištáľový merkúr 2024** – súťažili sme v kategórii „Mladý inovátor“. V konkurencii 11 prihlásených študentských návrhov zvíťazil náš žiak Milan Malík za „Aerodynamický testovací tunel“, v ktorom je možné merať množstvo parametrov napr. rýchlosť obtekania objektu, aerodynamický odpor objektov alebo ich nosnú silu. Čestné uznanie získal Marek Repiský SOŠ IT – za Testovaciu platformu pre nosnú silu dronov. Slávnostné odovzdávanie cien bolo v priestoroch Kongresovej sály ÚPV SR.

V marci 2024 na celoštátnom kole ZENIT v elektrotechnike v kategórii A v Kysuckom Novom Meste sa náš žiak Marek Repiský umiestnil na 11. mieste.

18. - 20. 3. 2025 na celoštátnom kole ZENIT v kategórii grafický dizajn v Kysuckom Novom Meste sa náš žiak Šimon Slivenský umiestnil na 3. mieste.

20. 3. 2024 sa uskutočnil 2. ročník hokejového zápasu medzi žiakmi školy SOŠ IT a SPŠ J. Murgaša. Naši žiaci zvíťazili 4:3.

Dňa 21. 3. 2025 sa konala súťaž "My sa nevieme sťažovať nahlas", ktorej sa zúčastnilo päť žiakov našej školy.

21. 3. 2025 sme sa na letisku v Žiline zúčastnili celoslovenského kola súťaže CANSAT 2025. Obsadili sme 2. miesto.

25. 3. 2025 sa žiaci zúčastnili workshopu dobrovoľníctvo.
25. 3. 2025 matematického klokanu Kadet 012 sa zúčastnilo 9 žiakov 1. a 2. ročníka a v kategórii Junior 034 sa zúčastnilo 6 žiakov 3. a 4. ročníka. Žiaci boli odmenení.
3. 4. 2025 na SPŠ JM v B. Bystrici v rámci SOČ obhajobou projektu žiak Matúš Melicherčík, III. E skončil na 4. mieste.
11.4.2025 CyberHeroes , súťažný tím Richard Szabo, Matúš Mišurák, Viktor Mikle a Tomáš Solin (žiaci II.A SIDS) a získali vynikajúce 1. miesto a Lukáš Lupták (III.A) a Matej Kyzek (III.A) získali 2. miesto. CyberHeroes Academy je jedinečný tréningový program kybernetickej bezpečnosti pre žiakov stredných a vysokých škôl.
14. - 16. 4. 2025 sme sa zúčastnili celoštátneho kola SOČ v SOŠ železničná, Košice.
29. 4. 2025 sa konalo celoštátne kolo súťaže NAG 2025 na Technickej univerzite v Košiciach. V kategórii UNI (jednotlivci) sa náš žiak Marek Repiský umiestnil na 14. mieste z 31, v kategórii HS3 (3 členné tímy) sme obsadili 6. miesto z 29: Adrián Molnár, Adam Kontúr, Michal Malík a v Kybernetickej bezpečnosti žiak Richard Szabo 15. miesto z 23.
7. 5. 2025 sa tím žiakov našej školy pod názvom Tajovnáť Space Agency zúčastnil celoslovenského kola súťaže CANAST 2025 v Malých Bieliciach.
Od 9. 6. 2025 do 13. 6. 2025 bolo 27 žiakov 2. ročníka na plaveckom výcviku vo Veľkom Mederi.

§ 2. ods. 1 písm. h)

Údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená

Názov projektu	Termín začatia realizácie projektu	Termín ukončenia realizácie projektu	Výsledky	Suma v €
ERASMUS + Praha, CZ	10-11-2024	23-11-2024	Kurz pre 7 žiakov + 1 pedagóg	17 876 €
ERASMUS + Ostrava, ČR	29-09-2024	12-10-2024	Kurz pre 6 žiakov + 1 pedagóg	15701 €
ERASMUS + Erfurt, Nemecko	1-06-2025	14-06-2025	Kurz pre 7 žiakov + 1 pedagóg	20906 €
ERASMUS+ Cyprus	28-07-2024	10-08-2024	Kurzy pre 7 pedagógov	18725 €
ERASMUS+ Taliansko	28-07-2024	10-08-2024	Kurzy pre 2 pedagógov	5966 €

Zhrnutie projektu ERASMUS+ 2024 – 2025, od 01.06.2024 do 31.08.2025

V rámci projektu ERASMUS+ sme v školskom roku 2024 – 2025 zrealizovali 5 stáží. Tri stáže boli realizované pre žiakov školy, ktoré sa konali v uvedených termínoch u našich dlhoročných partnerov. Stáže boli zamerané na technické riešenia v IT oblasti a v IoT technológiách. Ďalšie 2 stáže boli zamerané na vzdelávanie zamestnancov.

V partnerskej škole v Ostrave sa zúčastnilo 6 žiakov plus 1 sprevádzajúca osoba. Projekt bol zameraný na pobočkové ústredne a programovanie v jazyku C#.

K partnerovi do Prahy vycestovalo sedem žiakov a jedna sprevádzajúca osoba. Skupina realizovala zabezpečovacie systémy od firmy Jablotron. Projekt obsahoval návrh riešenia pre vybraný objekt, kamerové systémy a inteligentné zabezpečenie IoT.

K partnerovi do Nemecka sme vyslali skupinu 7 žiakov a jednu sprevádzajúcu osobu. Úlohou tejto skupiny bola realizácia statickej meteorologickej stanice s možnosťou streamovania reálnych dát.

Stáž na Cypre bola zameraná na vzdelávanie pedagogických zamestnancov školy. Zúčastnilo sa ho 7 pedagógov, ktorí sa na stáži zúčastnili jazykového kurzu z angličtiny a boli rozdelení podľa rôznych jazykových úrovní. Výstupom z tohto kurzu bola certifikačná skúška.

Ďalší 2 zamestnanci sa zúčastnili na projekte v Taliansku na odborných kurzoch. Venovali sme problematike Game-based learning and gamification for the classroom (gamifikácie v škole, využitie edukačných hier vo vyučovaní) a Agenda 2030 - zameraná na plány vytvorené v roku 2016 a plánované na zavedenie do roku 2030 ((Enviro v školstve, vzdelávania ako takého

§ 2. ods. 1 písm. i)

Informácie o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole

V školskom roku 2024/2025 bola na našej škole vykonaná školská inšpekcia za účelom prešetrenia sťažnosti.

Dňa 26. 11. 2024 bola vykonaná inšpekcia Štátnou školskou inšpekciou, ktorú vykonali školské inšpektorky Mgr. Anna Zvaríková a Ing. Jana Rolincová. Predmetom inšpekcie bolo prešetrenie zaistenia ochrany žiačky voči prejavom šikanovania zo strany spolužiakov na základe sťažnosti jej rodičov. Nedostatky v postupe školy pri zabezpečení ochrany žiačky pred šikanovaním boli odstránené. Na základe záznamu o výsledku kontroly Štátnou školskou inšpekciou dňa 23. 4. 2025 boli všetky prijaté opatrenia školou splnené.

§ 2. ods. 1 písm. j)

Informácie 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: VÚ TEČ, ved. údržby, ved. jedálne, rozmnožovňa, WC muži + ženy, ústredňa TÚ, dielňa údržby, technický sklad, sklad čistiacich prostriedkov, traťový rozvod, 2hosťovské 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 odborných predmetov - 4, kapacita - 120,

Dielňa - Pracovisko spracovania obrazu a textu – 1, kapacita – 12,

Dielňa - Pracovisko spracovania videa a zvuku – 1, kapacita – 12

učebňa pre kybernetickej bezpečnosti, kapacita – 20,

laboratórium - 2, kapacita – 20, WC

P3 - učebný blok (praktické vyučovanie – dielne):

Počet dielní spolu: 20, v tom miest spolu: 210

Dielňa pre elektrotechniku a elektroniku - 2, kapacita – 20

Dielňa pre informačné a komunikačné technológie - 1, kapacita - 10
Dielňa pre telekomunikačnú a zabezpečovaciu techniku - 1, kapacita - 10
Dielňa pre telekomunikačnú techniku- 1, kapacita – 12
Dielňa pre elektroniku a IoT – 1, kapacita - 10
Dielňa optických káblov a vedení - 1, kapacita - 10
Dielňa pre počítačové siete s akadémiou CISCO a Mikrotik - 3, kapacita - 30
Dielňa slaboprúdových a silnoprúdových rozvodov - 1, kapacita - 10
Dielňa - Pracovisko grafického dizajnu - 2, kapacita – 24
Dielňa - Pracovisko spracovania obrazu a textu – 2, kapacita – 24, Fotoateliér - 1, kapacita – 2
Dielňa - Pracovisko vývoja webových aplikácií – 2, kapacita – 22
Dielňa pre odbory PM, KMP - 2, kapacita – 24
Dielňa – sústružňa - 1, miestnosť pre akumulátory – 1, sklad - 3
Zborovňa MOV – 1, kancelária ZR PV- 1, serverovňa - 1
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):

Učební - 6; Sklad kníh, sklad majetku, učebňa na stolný tenis, spinning bicykle, hudobné nástroje

TV - telocvičňa:

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

KT - kotolňa 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

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, kancelária pre ŠPT, registratúrne stredisko školy, zborovňa s kuchynkou, prezentačná miestnosť aj pre ŠP, miestnosť technická, učebňa, bufet, miestnosť pre upratovačky, WC muži + ženy

D2 - učebný blok – odborné učebne:

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

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

C1 - školský internát:

1.- 8. poschodie ubytovne – celkom 32 buniek po 4 miestach, kapacita 128

Prízemie - rozvodňa NN, miestnosť rozvodu kúrenia, 2 miestnosti pre OV , 2 miestnosti údržba

Osobný výťah + strojovňa

C2 – školský internát:

1. – 7. poschodie ubytovne – celkom 28 buniek po 4 miestach, kapacita 112

8. poschodie - prenájom (prenosové zariadenia mobilných operátorov)

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

Behom minulého obdobia prešli budovy C1 a C2 komplexnou rekonštrukciou.

DM - školský internát ŠI:

Jedná sa o 7 podlaží:

Počet izieb spolu: 148, celková kapacita: 312 miest (dvojposteľové - 140, štvorposteľové - 8)

Ubytovaných žiakov - k 1.9.2024 - 282 žiakov (13 izieb na II. poschodí)

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

Športová miestnosť počet: 3 (2 posilňovne, 1 miestnosť herňa)

Kuchynky počet: 6

Izolačná miestnosť počet: 2, v tom počet miest: 4

1. poschodie -kapacita 54, 2.- 6. poschodie – 258 miest

Prenájom v krátkom krídle 2.poschodia - Junior Centrum

Osobný výťah + strojovňa

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

Behom minulého obdobia bola budova ŠI v komplexnej rekonštrukcii.

§ 2. ods. 1 písm. k)

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
• stále pretrvávajúce povedomie dobrého mena našej školy • ojedinelá ponuka študijných odborov v rámci regiónu • stále sa veľký záujem o štúdium na našej škole • dobrá kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov a ich záujem o zvyšovanie odbornej vzdelanostnej úrovne • omladzujúci sa kolektív učiteľov a majstrov OV • veľmi dobrá vybavenosť školy IKT - internet 100% cez optiku • veľmi dobré, estetické priestorové možnosti školy aj internátu • 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, fitnes, klubovne, ihriská • medzinárodná spolupráca s partnermi z Nemecka a Čiech • škola je lokálnou akadémiou CISCO a MikroTik, v ktorej žiaci získavajú vedomosti a zručnosti v spravovaní počítačových sietí - možnosť získania certifikátu • existencia kvalitného školského podporného tímu ŠPT • práca Školského parlamentu je akceptovaná vedením školy a pedagogickým zborom • ponuka voľnočasových aktivít pre žiakov • veľmi dobrá spolupráca s Radou školy a Rodičovskou radou • vecná komunikácia vedenia školy so zamestnancami	• energetická náročnosť budov • malá atraktivnosť učiteľského povolania
Príležitosti	Ohrozenia
• podpora kontinuálneho vzdelávania pedagogických zamestnancov školy • zvyšovanie právneho vedomia zamestnancov školy • získavanie finančných zdrojov z grantov, fondov, projektov • podpora rozvoja cezhraničnej spolupráce medzi školami • širšia prezentácia dosiahnutých výsledkov vo výchovno-vzdelávacom procese školy • naďalej optimalizovať kapacity budov pre potreby výučby a voľnočasových aktivít • naďalej poskytovať poslucháčom UMB priestor na realizáciu školskej praktickej prípravy budúcich pedagógov • spolupracovať 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 celoživotného vzdelávania	• nedostatok finančných prostriedkov na okamžité dosiahnutie všetkých odvážnych vízií a cieľov • konkurenčná škola s rovnakým, alebo podobným študijným zameraním • nedostatok kvalitných mladých učiteľov pre technické zamerania • nízka ambícia žiakov v dosahovaní lepších výsledkov,

§ 2. ods. 4 písm. a)

Počet žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami

Počet žiakov ŠVVP
62

§ 2. ods. 4 písm. b)

Údaje o počte prijatých žiakov do prvého ročníka

Do ročníka	Počet prijatých žiakov
1.ročník- v 1. kole	154
1.ročník- v 2. kole	0
Spolu	154

§ 2. ods. 4 písm. c)

Údaje o počte prijatých prihlášok na vzdelávanie v strednej škole

Do ročníka	Počet prijatých prihlášok
1.ročník- v 1. kole	405
1.ročník- v 2. kole	0
Spolu	405

§ 2. ods. 4 písm. d)

Údaje o počte uchádzačov, ktorí úspešne vykonali prijímaciu skúšku

Do ročníka	Počet uchádzačov, ktorí úspešne vykonali prijímaciu skúšku
1.ročník- v 1. kole	376
1.ročník- v 2. kole	Nekonalo sa
Spolu	376

§ 2. ods. 4 písm. e)

Zoznam študijných odborov a uplatňovaných študijných plánov a učebné plány

Trieda	Študijný odbor	Zameranie
I.A	2571 K správca inteligentných a digitálnych systémov	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
I.B1	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
I.B2	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	2571 K správca inteligentných a digitálnych systémov	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
II.B1	3447 K grafik digitálnych médií	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
II.B2	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	3447 K grafik digitálnych médií 6405 K pracovník marketingu 3795 K klientsky manažér pošty	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
III.A	2571 K správca inteligentných a digitálnych systémov	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	3447 K grafik digitálnych médií 6405 K pracovník marketingu 3795 K klientsky manažér pošty	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica
IV.A	2571 K správca inteligentných a digitálnych systémov	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	3447 K grafik digitálnych médií 6405 K pracovník marketingu 3795 K klientsky manažér pošty	ŠKVP SOŠ informačných technológií, Tajovského 30, Banská Bystrica

Zoznam predmetov vyučovaných na škole

ADK	- administratíva a korešpondencia	SFS	- self management skills
ANJ	- anglický jazyk	SWW	- programové vybavenie počítačov
AIY	- aplikačné a integrované systémy	MAT	- matematika
API	- aplikovaná informatika	MDY	- marketing digitálnych médií
BAC	- bankové činnosti	MNZ	- manažment
CEL	- cvičenia z elektrotechniky	MRQ	- marketing a manažment
CIS	- číslicová technika	NBV	- náboženská výchova
DAZ	- dáta a ich analýza	OBN	- občianska výchova
DEJ	- dejepis	OVY	- odborný výcvik
DEN	- digitálna ekonomika a podnik	P1W	- programovanie a skriptovanie
DGD	- dejiny grafického dizajnu	PCI	- počítačové siete
DKA	- digitálna komunikácia	KBZ	- kybernetická bezpečnosť
DMU	- digitálne multimédia	KMM	- spoločenská komunikácia
EIO	- elektronika pre priemyselný intranet a IoT	PWC	- poštové a peňažné činnosti
EKC	- ekonomické cvičenia	PYG	- polygrafia
EKO	- ekonomika	RKY	- rozvoj kritického myslenia
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	TCK	- technické kreslenie
FIS	- finančné služby	TEL	- telekomunikačná technika
FYZ	- fyzika	TNF	- technológie pre IT infraštruktúru
GEG	- geografia	TSV	- telesná a športová výchova
GDD	- grafický dizajn	VYT	- výpočtová technika
GRS	- grafické systémy	ZAE	- základy elektrotechniky
HWW	- technické vybavenie počítačov	ZEN	- základy elektroniky
INF	- informatika	ZYU	- základy účtovníctva
LGZ	- logistika a zasielateľstvo		

§ 2. ods. 4 písm. f)

Údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov podľa poskytovaného stupňa vzdelania

Priemerný prospech jednotlivých tried podľa koncoročnej klasifikácie :

Klasifikácia tried

Trieda	SPR	SJL	ANJ	FYZ	OBN	MAT	TSV	API	EIO	P1W	GRS	TNF	DKA	RKY	OVY	DEJ	INF	EPU	DMU	HWW	DMU	HWW
I.A	1.00	1.93	1.50	1.63	1.43	1.83	1.00	1.3	1.40	1.53	1.00	1.17	1.7	1.00	1.17							
I.B1	1.00	2.25	1.83	2.58	1.92	1.96	1.4								1.38	2.33	1.58	1.29	1.17	1.54	1.17	1.54
I.B2	1.00	2.25	2.00	2.00	1.33	2.8	1.00								1.38	1.67	1.42	1.46	1.00	1.58	1.00	1.58
I.C	1.00	2.95	2.27	1.86	1.9	3.00	1.00								1.48	2.64	1.82			1.91		1.91
I.D	1.00	2.67	1.83	1.30	1.00	2.27	1.10								1.93	1.87	1.40			1.23		1.23
I.E	1.00	2.72	2.17	2.50	1.00	1.94	1.00								1.33	2.11	1.67	1.25	1.00	1.67	1.00	1.67
II.A	1.00	2.20	1.43	1.67	1.00	1.63	1.00	1.00	1.60	1.00		1.73	1.70	1.00	1.27							
II.B1	1.00	2.22	1.61	1.30	1.00	2.22	1.32								1.91	2.35		1.83	2.48		2.48	
II.B2	1.00	2.36	1.45	1.82	1.18	2.27	1.00								1.68	2.5		1.41	2.45		2.45	
II.C	1.13	2.96	2.86	2.77	1.9	3.00	1.14								1.82	1.70	1.32			1.87		1.87
II.D	1.00	2.57	1.77	1.90	1.00	2.00	1.10								1.67	1.77	1.40			1.20		1.20
II.E	1.00	3.8	2.62		1.29	2.77	1.00								1.92	2.86	1.29					
III.A	1.00	2.45	1.38	1.14	1.00	1.24	1.00			1.00		1.28	1.45	1.10	1.48							
III.B	1.13	2.27	1.77	2.20	1.3	1.43	1.7								1.50			1.33	1.00		1.00	
III.C	1.00	2.39	2.35	2.39	1.4	2.9	1.00								1.57					1.61		1.61
III.D	1.00	2.79	1.93	1.93	1.43	2.21	1.7								1.50					1.18		1.18
III.E	1.00	1.72	1.76	2.00	1.00	1.72	1.00								1.84		1.00	1.10	1.10		1.10	
IV.A	1.00	2.90	1.62			1.86	1.00					1.48	1.43	1.00	1.48							
IV.B	1.7	2.57	1.93			1.83	1.14								1.20			1.47	1.73		1.73	
IV.C	1.00	3.46	2.42			2.13	1.00								1.79							
IV.D	1.00	2.75	1.93			1.68	1.00								1.39					1.14		1.14
IV.E	1.7	2.76	2.31			2.7	1.00								1.52			1.50	1.40		1.40	
Prieme r	1.2	2.56	1.94	1.94	1.17	2.6	1.4	1.2	1.50	1.18	1.00	1.42	1.41	1.3	1.56	2.14	1.43	1.40	1.48	1.49	1.48	1.49

Trials	SOX	GDD	SOXev	ZAE	ZEN	PCI	SWW	TCK	CEL	GEG	EKO	MNZ	LGZ	PWC	BAC	SFS	ADK	EPO	DGD	SSK	CIS	ELE
I.A																						
I.B1	1.54	1.00																				
I.B2	1.42	1.00	1.42																			
I.C				2.73	2.86	2.5	2.36	2.86	2.64													
I.D				2.93	2.70	1.83	2.3	2.47	3.00													
I.E	1.42	1.00	1.42							2.33	2.33	2.33	1.33	2.50	1.67	1.00	1.50					
II.A																						
II.B1	2.17	1.17	2.17															2.30	2.48	1.26		
II.B2	1.77	1.23																1.91	2.55	1.86		
II.C						1.86	2.73														3.00	3.13
II.D						2.7	1.87														2.3	2.57
II.E										1.77	2.15	1.17	1.50	1.50	2.50							
III.A																						
III.B	1.77	1.7																1.37		2.57		
III.C						2.70	2.43															2.65
III.D						2.21	2.75															2.32
III.E	1.80	1.00								1.78	1.40	1.00	1.50	1.67	1.17			1.20		2.20		
IV.A																						
IV.B	1.47	1.00																1.73		1.20		
IV.C							2.00											1.58				3.13
IV.D						2.4	1.54											1.25				2.7
IV.E	1.40	1.40									2.47	2.10		2.00				1.80		1.30		
Priemer	1.64	1.10	1.67	2.83	2.78	2.11	2.21	2.67	2.82	1.96	2.9	1.65	1.44	1.92	1.78	1.00	1.50	1.64	2.52	1.73	2.52	2.65

[illegible]

II.D	2.33																1.82
II.E			2.14	2.15	1.00	1.14	1.71										1.97
III.A								1.7	1.14								1.29
III.B																	1.57
III.C	2.87	2.9															2.9
III.D	2.71																2.00
III.E			1.00	1.87	1.00	1.11						1.00					1.45
IV.A								1.31		2.25	2.13		1.72	1.76	1.71		1.66
IV.B																	1.57
IV.C		2.4													2.17		2.17
IV.D															2.11		1.72
IV.E			1.44	2.63	1.00	1.00						1.50				1.56	1.85
Priemer	2.79	2.6	1.53	2.22	1.00	1.8	1.71	1.19	1.14	2.25	2.13	1.25	1.72	1.76	2.00	1.56	1.77

Prospech žiakov

Trieda	Počet žiakov	prospeľ(a) s vyznamenaním	prospeľ(a) veľmi dobre	prospeľ(a)	neprospeľ(a)	neklasifikovaný(á)	správanie 2	správanie 3	správanie 4
I.A	30	18	11	1					
I.B1	24	8	8	8					
I.B2	24	10	9	5					
I.C	22	1	6	14		1			
I.D	30	3	12	15					
I.E	18	5	9	4					
II.A	30	13	17						
II.B1	23	6	9	8					
II.B2	23	4	11	7					
II.C	23	1	5	15	1	1	1	1	
II.D	30	6	16	8					
II.E	13	1	5	7					
III.A	29	16	12	1					
III.B	30	10	14	4	2		1		1
III.C	23	1	11	10	1				
III.D	28	4	11	12	1				
III.E	25	16	7	2					
IV.A	29	6	17	6					
IV.B	30	13	10	7				1	
IV.C	24		7	17					
IV.D	29	3	21	4					
IV.E	29	6	11	12				1	
Spolu	566	151	239	167	5	2	2	3	1

Dochádzka žiakov

Trieda	Počet žiakov	Vymeškané hodiny		Ospravedlnené hodiny		Neospravedlnené hodiny	
		spolu	na žiaka	spolu	na žiaka	spolu	na žiaka
I.A	30	3803	126.77	3803	126.77		0.00
I.B1	24	2795	116.46	2788	116.17	7	0.29
I.B2	24	2747	114.46	2747	114.46		0.00
I.C	22	3460	157.27	3460	157.27		0.00
I.D	30	4052	135.07	4052	135.07		0.00
I.E	18	2603	144.61	2603	144.61		0.00

II.A	30	3871	129.03	3871	129.03		0.00
II.B1	23	2958	128.61	2955	128.48	3	0.13
II.B2	23	4495	195.43	4491	195.26	4	0.17
II.C	23	3738	162.52	3685	160.22	53	2.30
II.D	30	4279	142.63	4265	142.17	14	0.47
II.E	13	2576	198.15	2560	196.92	16	1.23
III.A	29	3600	124.14	3600	124.14		0.00
III.B	30	4949	164.97	4863	162.10	86	2.87
III.C	23	3245	141.09	3241	140.91	4	0.17
III.D	28	3597	128.46	3595	128.39	2	0.07
III.E	25	3853	154.12	3846	153.84	7	0.28
IV.A	29	4600	158.62	4585	158.10	15	0.52
IV.B	30	3489	116.30	3400	113.33	89	2.97
IV.C	24	3823	159.29	3806	158.58	17	0.71
IV.D	29	3603	124.24	3588	123.72	15	0.52
IV.E	29	5514	190.14	5391	185.90	123	4.24
Spolu	566	81650	144.26	81195	143.45	455	0.80

Štatistické spracovanie výsledkov maturitnej skúšky

Predmet	Úroveň	PFEČ		PFIČ		Ústna skúška / Praktická skúška						
		Počet	Priemer	Počet	Priemer	1	2	3	4	5	Priemer	Počet
Slovenský jazyk a literatúra		140	56.26	140	59.39	40	44	50	14	0	2.26	148
Anglický jazyk	B1	77	66.45	77	70.06	38	26	22	4	0	1.91	90
Anglický jazyk	B2	56	76.41	56	80.27	44	10	2	1	0	1.3	57
Matematika		7	13.81	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Praktická časť odbornej zložky		0	0	0	0	54	57	23	9	1	1.93	144
Teoretická časť odbornej zložky		0	0	0	0	51	42	29	27	0	2.21	149

§ 2. ods. 4 písm. g)

Výsledky úspešnosti školy pri príprave žiakov na výkon povolania

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. Bližšie informácie o konkrétnych firmách sa nachádzajú v časti § 2. ods. 5 písm. c), ktorá pojednáva o spolupráci školy s podnikateľskou sférou.

§ 2. ods. 4 písm. h)

Výsledky uplatniteľnosti žiakov na trhu práce alebo úspešnosti prijímania na ďalšie štúdium

Počet žiakov, ktorí sa hlásia na ďalšie štúdium závisí aj od študovaného odboru a pohybuje sa v rozmedzí od 36 do 65 %. 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. Absolventi sa dostali na VŠ – univerzity aj v zahraničí – bežne do Českej republiky, občas grafici do Dánska.

Naši absolventi majú dobré uplatnenie na trhu práce vyplývajúce z obsahu samotného študijného odboru a v závislosti od typu študijného odboru sa nezamestnanosť našich absolventov pohybuje okolo 3 do 9 %. Nemáme však kompletne informácie o všetkých našich absolventoch. Viacerí sú zamestnaní v zahraničí a neudržiavajú kontakt so školou. Najviac informácií máme od ich triednych učiteľov, s ktorými udržiavajú kontakt.

Možnosti uplatnenie žiakov na trhu práce alebo ich úspešnosť prijímania na ďalšie štúdium

2571 K správca inteligentných a digitálnych systémov

Absolvent nájde uplatnenie v priemyselných podnikoch, v podnikoch služieb alebo v organizáciách pri navrhovaní riešení inteligentných a digitálnych systémov pre digitálnu transformáciu, pri integrácii digitálnych platforiem, pri zabezpečovaní prevádzky digitálnych platforiem v podniku, v podniku služieb alebo v organizácii. Je to študijný odbor v experimentálnom overovaní prvý rok.

3778 K technik informačných a telekomunikačných technológií

Absolventi 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 podnikáť 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, informatiky, prácu s PC 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 galerijských 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 franšízovej 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 klientsky 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 podnikat' 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. 5 písm. a)

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

2 385 988€

Z toho:	MP a odvody	1 992 589 €
	Prevádzkové náklady	393 399 €
	z daňových	10 000 €
z toho:	MP a odvody	0 €
	Prevádzkové náklady	10 000 €

b) Dotácie z daňových príjmov BBSK

Školský internát: Príjmy	767 112 €
Z toho:	
MP a odvody	370 290 €
Prevádzkové náklady	396 822 €

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	3 443 €
Z toho:	
MP a odvody	2 809 €
Náklady na činnosť	634 €

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

Prijmy celkom	578 578 €
Z toho:	
Vlastné zdroje:	130 772 €
Podnikateľská činnosť	447 806 €

§ 2. ods. 5 písm. b)**Voľnočasové aktivity školy**

Názov záujmového krúžku	Počet detí	Vedúci
Loptové hry	22	Mgr. Richard Kreutz
Krúžok športovej všestrannosti	22	Tibor Kútik
Zdravý životný štýl	22	Mgr. Alena Pažoutová
Elektro v príkladoch	22	Ing. Mgr. Anna Samášová
Hudobný krúžok	22	Phdr. Jaroslav Slabej
Rozvoj manažérskych zručností	20	Bc. Vlasta Vilhanová

Aktivity v školskom roku 2024/2025**§ 2. ods. 5 písm. c)**

- Prednášky vo výchovných skupinách- Šikanovanie, Komunikácia, Diskriminácia, Ako efektívne tráviť voľný čas
- Príprava na vyučovanie – efektívne spôsoby učenia, aktivita „ Ako študovať“ - prednáška
- Odpad a jeho recyklácia, Rodina, Pravidlá slušného správania – ciele a zmysel života
- Novoročné predsavzatia – beseda vo VS
- Návšteva CVČ Junior a ICM- Informačné centrum mladých
- Drogy a zákon workshop CVČ Junior
- Konflikty v školskom prostredí- workshop CVČ Junior
- Vieš- nevieš-vedomostný kvíz v Junior centre
- Beseda s účastníkom SNP- pánom Strmeňom
- Valentín – sviatok zamilovaných, výzdoba vestibulov na poschodiach ŠI
- Marec mesiac knihy, MDŽ, Deň narcisov, Deň zeme- nástenka, beseda
- Návšteva divadelného predstavenia DJGT Zvolen– Mandragora, Verná nevera
- Skrášľovanie a úprava životného prostredia zameraná na priestory ŠI, upratovanie izieb každý štvrtok
- Pohovory so žiakmi o nevyhnutnosti šetriť elektrickou energiou, teplom, vodou a neplytvať potravinami
- Deti- živé kvety zeme- odovzdanie zbierky na Oddelení detskej onkológií V Banskej Bystrici- cieľom je spríjemniť deťom dlhý čas, ktorý musia kvôli náročnej liečbe stráviť v nemocnici.
- „Koľko lásky sa zmestí do krabice od topánok „ – výroba krabíc pre dedka aj babku- odovzdanie vianočných darčiekov v dome pre seniorov v Slovenskej Ľupči
- Veľkonočné sviatky- rozprávanie o veľkonočných tradíciách, výroba kraslíc
- Športové aktivity- telocvičňa každý deň- futbal, florbal, basketbal, vybíjaná, plaváreň,
- Posilňovňa v ŠI pre chlapcov aj dievčatá
- Turnaj školského internátu vo vybíjanej , šachu, futbale, florbale, volejbale, basketbale
- Organizovanie nohejbalový turnaja školských internátov Banskej Bystrice a Zvolena

- Turnaj školských internátov v stolnom tenise a futbale vo Zvolene
- Volejbalový zápas žiaci proti pedagógom
- Internátna opekačka v priestoroch SOŠ IT

§ 2. ods. 5 písm. c)

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

Spolupráca SOŠ IT s podnikateľskou sférou pri príprave žiakov na výkon povolania je kľúčovým prvkom pre zlepšenie kvality vzdelávania a zvýšenie uplatniteľnosti absolventov na trhu práce. Tento typ spolupráce prináša viaceré výhody pre obe strany – SOŠ IT umožňuje lepšie reagovať na aktuálne potreby pracovného trhu, zatiaľ čo podniky získavajú kvalifikovaných pracovníkov pripravených na praktické výzvy.

Výhody pre školy a žiakov

✓ **Praktické vyučovanie a stáže**

Prostredníctvom spolupráce s podnikmi môžu školy zabezpečiť odbornú prax a stáže pre žiakov, čo im poskytuje možnosť získať reálne skúsenosti priamo v ich odbore. To im pomáha lepšie pochopiť praktické aspekty profesie, zlepšiť svoje zručnosti a získať cenné kontakty v pracovnej sfére.

✓ **Aktualizácia učebných osnov**

Podniky škole poskytujú spätnú väzbu o aktuálnych potrebách a trendoch na trhu práce. Na základe týchto informácií si prispôsobujeme učebné osnovy a pripravujeme žiakov na konkrétne pracovné pozície, ktoré sú v danom období žiadané.

✓ **Mentorstvo a odborné prednášky, workshopy**

Podnikatelia a profesionáli z rôznych odvetví prispievajú k vzdelávaniu tým, že sa zapájajú do vyučovania formou prednášok, workshopov alebo mentorstva. Žiaci tak získavajú prístup k odborníkom priamo z praxe, ktorí im poskytujú cenné informácie o vývoji v odbore.

Formy spolupráce SOŠ IT :

Praktické vyučovanie na zmluvných pracoviskách

Praktické vyučovanie je organizované formou odborného výcviku podľa odborného zamerania na pracoviskách zamestnávateľa, na základe uzatvorenej zmluvy o poskytovaní praktického vyučovania, v zmysle zákona č. 61/2015Z.z. Zákon o odbornom vzdelávaní a príprave.

1. Spoje s.r.o., Robotnícka 6, Banská Bystrica 974 01, 2682 K, 3778 K
2. Slovenská pošta, a.s., Partizánska cesta 9, 975 99 Banská Bystrica, 3795 K
3. HEPPY s.r.o, Jána Chalúpku 720/13, 97401 Banská Bystrica, 2682 K
4. THR Systems a.s., P. Jilemnického 3, 960 01, Zvolen, 2682 K
5. BBX s.r.o, Na Karlove 25, 97401 Banská Bystrica , 2682 K
6. DaKra Zvolen s.r.o., Buzulucká 3, 96001 Zvolen, 3778 K
7. OTNS a.s., Vajnorská 137, 83104 Bratislava, Kremnička 53, 97405 B. Bystrica, 2682 K
8. FOST Solution s.r.o, Tulska 113, 97404 Banská Bystrica, 2682 K
9. Jupo spol. s.r.o, M.R Štefánika 2587/7, 96001 Zvolen, 2682 K
10. TeleDat komunikačné systémy s.r.o, Sládkovičova 20, 97405 Banská Bystrica, 2682 K
11. Banskobystrická regionálna správa ciest a.s ,Majerská cesta 94, 97496 B.Bystrica, 2682 K
12. Techie s.r.o, Partizánska cesta 53A, 97401 B.Bystrica, 2682 K
13. Jaroslav Surový SURMONT,Wolkerova 3, 97404 Banská Bystrica , 2682 K
14. Slovak Telekom a.s., Zvolenská cesta 117, Banská Bystrica, 974 05, 2571 K, 2682 K
15. MOVI spol.s.r.o, volenská cesta 14, 97405 B.Bystrica, 3778 K
16. Terapo sevis s.r.o, Námestie Ľ Štúra , 16 97405 B.Bystrica, 2682 K
17. Igor Cimerman-VISTAV, Králická 180/100, 97634 Králiky, 2682 K
18. SIX Data s.r.o, Skuteckého 33, 97401 B.Bystrica, 2682 K
19. Relmont s.r.o, Zvolenská cesta 14, 97405 Banská Bystrica, 2682 K
20. DTnet Detva s.r.o, Adyho 14 , 98401 Lučenec, 3778 K
21. Bruster s.r.o, Stožok 339, 96212 Detva, 3778 K
22. Vojenské športové centrum DUKLA B. Bystrica, Hutná3, 974 01 B. Bystrica, 3778 K
23. Ján Koteleš-PROITS, Inovecká 18, 97411 B.Bystrica, 3778 K
24. TeleDat komunikačné systémy, s.r.o. Sládkovičova 20, 974 05 B. Bystrica 5, 3778 K
25. Ja+Ja stav s.r.o., Holcov Majer 962/2, 96212 Očová, 3778 K
26. FARADY s.r.o, Lieskovec 646, 96221 Lieskovec, 3778 K
27. ALKAS s.r.o,Bakossova 1208/56, 97401 Banská Bystrica, 3778 K
28. Mesto Banská Bystrica,Českolovenskej armády 26, B.Bystrica , 3778 K
29. Základná škola s materskou školou, Trávniky 13, 96237 Kováčová, 3778 K
30. AGHARTA COMPUTERS spol. s r.o., Nám SNP 26/75, 960 01 Zvolen, 2682 K, 2571 K
31. Technická univerzita vo Zvolene - Centrum inf. tech.,T.G Masaryka 24,960 01 Zvolen, 2571 K
32. Obec Polomka, Osloboditeľov 288/12, 976 66 Polomka, 2571 K
33. Konecta Slovakia s.r.o, Partizánska cesta 6626/3, 974 01 Banská Bystrica, 3447 K
34. PROFI design, s.r.o., ul. Mjr. Archipova 171/28, 026 01 Vyšný Kubín, 3447 K
35. PP COMP, s.r.o., SNP 142, 059 21 Svit, 3447 K
36. COLORgrafik spol. s.r.o., Podháj 61, 974 05 Banská Bystrica, 3447 K
37. aurora -print atelier s.r.o., Horná 70/13, Banská Bystrica 974 01, 3447 K
38. SPEDITION M&S, s.r.o., Nová 473, 03473 Liptovská Osada, 3447 K
39. Záhrada - CNK, Námestie SNP 16, 017 01 Banská Bystrica, 3447 K

40. eSoft s.r.o., A.Hlinku 1649, 962 12 Detva, 2571 K
41. ASCOMP spol.s r.o., Čsa 67/21, 962 31 Sliač, 2571 K
42. Hydro Extrusion Slovakia a.s.,Na Vartičke 7, 96501 Žiar nad Hronom, 2571 K
43. TSS Group a.s, Továrenská 4201/50, 018 41 Dubnica nad Váhom, 2571 K
44. NEONUS s.r.o., Miestneho priemyslu 1247, 02901 Námestovo, 2571 K
45. R-COMP, s.r.o., E. Bohúňa 2064/9, 034 041 Ružomberok, 2571 K
46. NIKRO s.r.o., Priemyselná ulica 3084, 026 01 Dolný Kubín, 2571 K
47. MB TECH BB s.r.o., Priemyselná ulica 15449/2, 974 01 Banská Bystrica, 2682 K, 2571 K
48. Gamo a.s., Kyjevské námestie 6, 974 04 Banská Bystrica, 2682 K, 2571 K
49. Tao Scorpi, s.r.o., Nám. Ľudovíta Štúra 5949/7, 974 05 Banská Bystrica, 3447 K
50. IT MM, s.r.o., Palárikova 9/343, 950 04 Malý Lapáš, 3447 K
51. Arcade, RESAD, s.r.o., Hviezdoslavova 1066/28, 97401 Banská Bystrica, 3447 K
52. SEFT, s.r.o., Ružinovská 44, 821 03 Bratislava , 3447 K
53. miestni, s.r.o., 29.augusta 84/37, 976 45 Hronec, 3447 K
54. Zvargon, s.r.o.,Vasiľov 162, 02951, Námestovo, 3447 K
55. Laura Šimulčíková - KOBRA,Vasiľov 162, 02951, Námestovo, 3447 K
56. ZAMA Welding, s.r.o., Valaská Dubová 46, 034 96, 3447 K
57. MP MONTECH, s.r.o., Sídlisko 147/28, 027 44 Tvrdošín, 3447 K
58. ART Brezno, s.r.o.,Štúrova 903/26, 97701 Brezno, 3447 K
59. Dataprint, s.r.o., Obrancov mieru 15, 962 12 Detva, 3447 K
60. Jana Uhliarová - cukrárske potreby, Medená 7, 97405 Banská Bystrica, 3447 K
61. LOOKASY STUDIO,Malý rad 537/17, Trstená, 3447 K
62. Jágerský s.r.o., Lúčna 78, 97401 Nemce, 3447 K
63. BROART, s.r.o., Fraňa Kráľa 883/3, 966 81 Žarnovica, 3447 K
64. František Rišian ZRNO - reklamná agentúra, Gen. Svobodu 945/18, 02601 D. Kubín, 3447 K
65. Základná umelecká škola Nádvorná, Nádvorná 3366/10, 96001 Zvolen, 3447 K
66. Kravec Moto, s.r.o., Dobronivská cesta 8772, 960 01 Zvolen, 3447 K
67. Kaduk Management, s.r.o., Šafárikova 16, 911 08 Trenčín, 3447 K
68. Obec Hontianske Nemce, Hontianske Nemce č. 500, 962 65 Hontianske Nemce, 6405 K
69. SLOVPUMP-TRADE, Osloboditeľov 4, 976 67 Závadka nad Hronom, 6405 K
70. VLADAP Plus, s. r. o., Hlavná 57/100, 941 43 Dolný Ohaj, 6405 K
71. AQUAPOWER s. r. o., Majerská cesta 4181/106, 974 01 Banská Bystrica, 6405 K
72. Obec Medzibrod, Nám. Hrdinov SNP 1, 976 96 Medzibrod, 6405 K
73. Ján Haluška - Hamannax, Za Vršok 230, 976 69 Pohorelá, 6405 K
74. Obec Dolný Harmanec, 976 03 Dolný Harmanec 61, 6405 K
75. ELKOP, s. r. o., Samuela Nováka 2194, , 026 01 Dolný Kubín, 6405 K
76. MMJ Invest, s. r. o., Farská 588/2, 976 68 Heľpa, 2571 K, 6405 K
77. AUXT, s. r. o., Pestovateľská 10, 821 04 Bratislava, 6405 K
78. Cafe BS, s. r. o.,MUDr. Straku 2894/6, 965 01 Žiar nad Hronom, 6405 K

79. Europa SC, a. s., Na Troskách 25, 974 01 Banská Bystrica, 6405 K
 80. JANZA, s. r. o., Štúrova 477, 027 43 Nižná, 6405 K
 81. ELEKTRO RECYCLING, s.r.o. Príboj 549, 976 13 Slovenská Ľupča, 2571 K
 82. 3D-Dianiška s.r.o., Zvolenská cesta 22, 974 05 Banská Bystrica, 2571 K
 83. TBD s.r.o, Jarabinková 8, 821 09 Bratislava, 2571 K
 84. SHP Harmanec, a.s., 976 03 Harmanec, 2571 K
 85. Unilabs Slovensko s.r.o., Záborského 2, 036 01 Martin
 86. Hanna s.r.o, Nám. M. R. Štefánika 903/5a, 945 01 Komárno 2571 K
 87. AMA - ELECTRONIC s.r.o, Nám. Gen. M.R.Štefánika 17, 977 01 Brezno, 2571 K
 88. JUS spol. s r. o., Závodná 970, Nižná 027 43, 2571 K
 89. KASA družstvo, Námestie slobody 1935/2, 960 01 Zvolen, 2571 K
 90. 701 studio, s. r. o., Magurská 15, 974 11 Banská Bystrica, 6405 K
 91. Košút Plus, s. r. o., Školská 2000/2, 962 05 Hriňová, 6405 K
 92. David Solivajs, Tulská 30, 974 04 Banská Bystrica, 6405 K
 93. Ravafol SK2, s. r. o., Antolská 31, 969 01 Banská Štiavnica, 6405 K
 94. Slovenská televízia a rozhlas, Kreatívne centrum Arténa B. Bystrica, Hurbanova 6, 3447 K
 95. TOMARK, s.r.o., Strojnícka 5, Prešov 080 01, 2571 K
 96. Corteon s.r.o., P. Pázmaňa 915/9, Šaľa 927 01, 2571 K
- V školskom roku 2024/2025 pracovalo na zmluvných pracoviskách 148 žiakov.

Praktické vzdelávanie na pracoviskách praktického vyučovania - SDV:

Škola poskytuje praktické vyučovanie v systéme duálneho vzdelávania v 4 študijných odboroch:

2571 K správca inteligentných a digitálnych systémov

2682 K mechanik počítačových sietí

3447 K grafik digitálnych médií

3795 K klientsky manažér pošty

Duálny systém vzdelávania predstavuje efektívny spôsob prípravy na povolanie, ktorý spája teoretické vzdelanie s praktickými skúsenosťami. Jeho cieľom je vychovať absolventov, ktorí sú okamžite pripravení zapojiť sa do pracovného procesu, čím sa zvyšuje ich konkurencieschopnosť na trhu práce.

Zamestnávateľa SDV:

1. Slovenská pošta, a.s., Partizánska cesta 9, 975 99 Banská Bystrica, 3795 K KMP
2. Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o., Cesta ku Continentalu 8950/1, 960 01 Zvolen, 2571 K SIDS
3. BROTHER INDUSTRIES (SLOVAKIA) s.r.o., Osloboditeľov 929/15, 963 01 Krupina, 2571 K SIDS
4. R-SERVICE group spol. s r.o., Prostredná č.1, 963 01 Krupina, 2682 K MPS
5. CBS spol, s.r.o., Kynceľová 54, Kynceľová 974 01, 3447 K GDM

V systéme duálneho vzdelávania bolo zapojených 25 žiakov.

Centrum odborného vzdelávania

Centrum odborného vzdelávania a prípravy pre Informačné a komunikačné technológie

Zameranie: - Informačné a komunikačné technológie

- Industry 4.0
- Inteligentné technológie
- Inteligentné systémy
- Virtuálna realita

Úlohou Centra OVP pre IKT pri SOŠ IT BB je:

- odborné vzdelávanie a príprava žiakov na výkon daného povolania a odborných činností v SOŠ IT BB s dôrazom na kvalitu výučby a uplatnenie absolventov na trhu práce,
- ďalšie odborné vzdelávanie pedagogických zamestnancov zameraná na Inteligentné siete a Digitálny podnik,
- realizovať celoživotné vzdelávanie pre potreby trhu práce formou akreditovaných vzdelávacích kurzov,
- pripravovať nové akreditované vzdelávacie kurzy zamerané na moderné IKT technológie a Industry 4.0
- spolupráca so zamestnávateľmi,
- spolupráca so stavovskými organizáciami,
- tvorba a realizácia školského vzdelávacieho programu SOŠ IT, inovácie obsahu
- príprava na tvorbu Štátneho vzdelávacieho programu pre odborné vzdelávanie a prípravu pre skupinu študijných odborov 25 Informačné a komunikačné technológie časť: Rámcový učebný plán pre 4-ročné študijné odbory s rozšíreným počtom hodín praktického vyučovania
- aplikovaný výskum, spolupráca s odborníkmi zo spoločnosti CEELABS, ktorá je súčasťou inkubátora TUKE
- medzinárodná spolupráca v rámci projektu CYBFUT, ktorého konzorcium tvoria 3 univerzity (CZ, ES, SK) a 2 stredné/vyššie odborné školy (CZ, SK)
- poradenské a servisné služby profesijného zamerania pre žiakov
- tvorba a spolutvorba inovatívnych odborných učebných textov vhodných pre virtuálne prostredie,
- spolupráca so základnými školami, najmä v oblasti propagácie odborného vzdelávania a prípravy a uplatnenia absolventov sa na trhu práce formou vedenia záujmových krúžkov v spolupráci so strednou odbornou školou, organizovania dní otvorených dverí, prezentácie profesií základných školách a realizácie náborov,
- spolupráca so zamestnávateľmi na ukončovaní štúdia a skúškach,

- motivovanie žiakov a oceňovanie (napr. umožniť sebarealizáciu žiakov, prezentácie prác žiakov na rôznych podujatiach, štipendiá so zamestnávateľmi, organizovanie voľného času pre žiakov formou mimoškolskej činnosti),
- zabezpečovať odborné prednášky a workshopy zamerané na najmodernejšie technológie,
- ďalšie aktivity a činnosti, ktoré súvisia s rozvojom a činnosťou centra odborného vzdelávania a prípravy.

Hlavným cieľom Centra OVP pre IKT pri SOŠ IT BB je:

Zabezpečenie odborného vzdelávania a prípravy pre výkon daného povolania a odborných činností, na základe požiadaviek zamestnávateľov.

Hlavný cieľ sme v školskom roku 2024/2025 dosahovali plnením čiastkových úloh. V pláne rozvoja COVP pre IKT sme si stanovili dlhodobé úlohy, ktoré sme v pláne činnosti rozpísali do jednotlivých aktivít. Jednotlivé čiastkové úlohy sme zhrnuli podľa zamerania a nasledovne vyhodnotili:

➤ **Zamerané na vzdelávací proces a motiváciu žiakov k celoživotnému vzdelávaniu:**

- tvorba a realizácia Školského vzdelávacieho programu SOŠ IT, inovácie obsahu,
- príprava na tvorbu Štátneho vzdelávacieho programu pre odborné vzdelávanie a prípravu pre skupinu študijných odborov 25 Informačné a komunikačné technológie časť: Rámcový učebný plán pre 4-ročné študijné odbory s rozšíreným počtom hodín praktického vyučovania,
- odborné vzdelávanie a príprava žiakov na výkon povolania a odborných činností v SOŠ IT BB s dôrazom na kvalitu výučby a uplatnenie absolventov na trhu práce,
- motivovať žiakov, aby sa vzdelávali v systéme duálneho vzdelávania,
- motivovanie žiakov a oceňovanie (napr. umožniť sebarealizáciu žiakov, prezentácie prác žiakov na rôznych podujatiach, štipendiá so zamestnávateľmi, organizovanie voľného času pre žiakov formou mimoškolskej činnosti),
- zabezpečovať odborné prednášky, exkurzie a workshopy - najmodernejšie technológie,
- zabezpečovať poradenské a servisné služby profesijného zamerania pre žiakov.

Školský vzdelávací program

V školskom roku 2024/2025 sme pracovali na Školskom vzdelávacom programe (ŠKVP) odbor 2571 K SIDS, ktorý bol v experimentálnom overovaní nasledovne: prebiehali diskusie medzi vyučujúcimi, či je obsah vhodný pre žiakov jednotlivých ročníkov, či žiaci terajšieho prvého, druhého, tretieho ročníka zvládajú učivo tak ako ich predchodcovia. Prebiehali kontroly ŠKVP jednotlivých predmetov a upravovali sa podľa aktuálnych potrieb študijného odboru formou revidovania. Zmeny boli tiež diskutované s partnerskými školami, ktoré participovali na experimentálnom overovaní odboru.

Spolupráca s inými predmetovými komisiami.

PK SIDS veľmi úzko spolupracuje s PK OTP. Ide o podobné IT odbory, preto je spolupráca vo všetkých oblastiach (výučba, projekty, pracovné stretnutia a pod.) žiadaná a nevyhnutná. Viacerí členovia sú taktiež v oboch PK, preto sa vedie aj väčšina porád oboch PK spoločne. Členovia PK SIDS po dohode s vedúcou PK všeobecno-vzdelávacích predmetov pre anglický jazyk vypracovali odborné témy využívané na hodinách konverzácie anglického jazyka.

Ročníkové projekty

V rámci experimentálneho overovania sme zaujali stanovisko, že popri klasickej forme vyučovania použijeme aj formu projektového vyučovania. Pri tejto metóde sú žiaci vedení samostatne spracovávať projekty a získavať skúsenosti experimentovaním a praktickou činnosťou. Pre projektové vyučovanie sme sa tiež rozhodli preto, že medzi hlavné znaky projektového vyučovania patrí zodpovednosť, samoorganizovanosť, záujmy, orientácia na produkt a medzipredmetovosť. Pri tejto vyučovacej metóde sa nielenže žiaci vzdelávajú netradičným spôsobom, ale táto metóda priaznivo pôsobí aj na samotných vyučujúcich a mení sa aj samotná rola učiteľa na vyučovaní, pretože vyučujúci neodovzdáva svojim žiakom len súhrnné vedomosti a poznatky, ale učiteľ musí pre týchto žiakov pôsobiť aj ako organizátor, spolupracovník, radca či kritik. Podstatné pri tejto vyučovacej metóde je poznamenať, že táto metóda nám pridáva nové predpoklady pre rozvoj vzťahu medzi žiakom a učiteľom, pretože tieto dva subjekty sa stávajú partnermi, ktorí nesú zodpovednosť – a to každý za svoju časť práce. Žiaci pracujú na ročníkových projektoch v tímoch, pod vedením pedagogických zamestnancov - učiteľov a majstrov odbornej výchovy. V neposlednom rade sa takto pripravujú na Praktickú časť odbornej zložky maturitnej skúšky, ktorej forma má veľmi podobný charakter.

➤ Zamerané na rozvoj celoživotného vzdelávania dospelých:

- *pripravovať nové akreditované vzdelávacie kurzy zamerané na moderné IKT technológie a Industry 4.0,*
- *realizovať celoživotné vzdelávanie pre potreby trhu práce formou akreditovaných vzdelávacích kurzov.*

Škola je zapojená do programu celoživotného vzdelávania od roku 2018. Má akreditované nasledovné kurzy:

Por. č.	Názov kurzu	Dátum akreditácie	rozsah
1.	Konfigurácia Mikrotik routerov (POA: 3591/2018/64/1)	6. 7. 2018	42,0 hod.

2.	Dátové prístupové siete FTTx (POA: 3591/2018/64/3)	6. 7. 2018	50,0 hod.
3.	Programovanie mikropočítačov Arduino (POA: 3591/2018/64/2)	6. 7. 2018	48,0 hod.
4.	Tvorba web stránok v cms Joomla (POA: 3591/2018/64/4)	6. 7. 2018	30,0 hod.
5.	Digitálna fotografia (POA: 3591/2018/64/5)	6. 7. 2018	52,0 hod.
6.	Grafika, vektorové grafika, spracovanie materiálov pre tlač a web / Adobe Photoshop I. - základy (POA: 3591/2018/64/6)	6. 7. 2018	16,0 hod.
7.	Grafika, vektorové grafika, spracovanie materiálov pre tlač a web / Adobe Photoshop II. - pokročilé možnosti (POA: 3591/2018/64/6)	6. 7. 2018	16,0 hod.
8.	Grafika, vektorové grafika, spracovanie materiálov pre tlač a web / Adobe Photoshop III. - úprava fotografií (POA: 3591/2018/64/6)	6. 7. 2018	16,0 hod.
9.	Grafika, vektorové grafika, spracovanie materiálov pre tlač a web / Adobe Illustrator I. - základy (POA: 3591/2018/64/6)	6. 7. 2018	16,0 hod.
10.	Grafika, vektorové grafika, spracovanie materiálov pre tlač a web / Adobe Illustrator II. - pokročilé možnosti (POA: 3591/2018/64/6)	6. 7. 2018	16,0 hod.
11.	Grafika, vektorové grafika, spracovanie materiálov pre tlač a web / Adobe InDesign I.- základy (POA: 3591/2018/64/6)	6. 7. 2018	16,0 hod.
12.	Grafika, vektorové grafika, spracovanie materiálov pre tlač a web / Adobe InDesign II. - pokročilé možnosti (POA: 3591/2018/64/6)	6. 7. 2018	16,0 hod.

V školskom roku 2024/2025 sa nám nepodarilo zorganizovať kurzy celoživotného vzdelávania pre dospelých iba pre žiakov našej školy.

Žiaci v školskom roku 2024/2025 získali popri vzdelávaní nasledovné certifikáty:

- CCNA1: Introduction to Networks
- CCNA2: Prepínanie, smerovanie a základy bezdrôtových sietí (SRWE)
- CCNA3: Enterprise Networking, Security, and Automation
- Network Security
- MikroTik MTCNA
- §21 elektrotechnik

➤ **Zamerané na spoluprácu so zamestnávateľmi a stavovskými organizáciami:**

- rozširovať spoluprácu so stavovskými organizáciami,
- spolupracovať so zamestnávateľmi na ukončovaní štúdia a skúškach.

Spolupráca so stavovskými organizáciami a profesijnými organizáciami sa zameriava na:

- prerokovanie školských vzdelávacích programov,
- tvorbu profilov absolventov,
- pri zabezpečení prípravy inštruktorov,
- vyjadrenie sa k obsahu maturitných zadaní,
- delegovanie zástupcov do predmetovej maturitnej komisie.

Republiková únia zamestnávateľov SR – spolupráca s RÚZ, hlavne s expertmi pre vzdelávanie bola veľmi intenzívna pri príprave nového študijného odboru 2571 K správca inteligentných a digitálnych systémov, ktorý sa našej škole podarilo v spolupráci s ďalšími 3 školami pripraviť na experimentálne overovanie. Spolupráca pri tvorbe a revidovaní ŠkVP, zapracovanie pripomienok.

Sektorová rada pre informačné technológie a telekomunikácie – riaditeľ školy Ing. Štefan Balogh je členom sektorovej rady a aktívne sa zapája do problematiky monitorovania potrieb trhu práce v príslušnom sektore národného hospodárstva a ich prenos do systému celoživotného vzdelávania.

Slovenská obchodná priemyselná komora - spolupráca pri ukončovaní štúdia na škole, žiaci majú možnosť získať osvedčenie SOPK, ktoré je dodatkovým dokladom k výučnému listu. Osvedčenie je akceptované a vyhľadávané na zahraničných trhoch práce ako doklad o kvalite vzdelávania. Spolupráca pri príprave školení Inštruktorov pre praktické vyučovanie u zamestnávateľa na pracovisku zamestnávateľa (systém školského vzdelávania). Spolupráca pri tvorbe a revidovaní ŠkVP, zapracovanie pripomienok.

Riaditeľ školy je členom predstavenstva banskobystrickej regionálnej komory SOPK.

Asociácia zamestnávateľských zväzov a združení Slovenskej republiky - spolupráca pri ukončovaní štúdia na škole, žiaci majú možnosť získať osvedčenie SOPK, ktoré je dodatkovým dokladom k výučnému listu. Osvedčenie je akceptované a vyhľadávané na zahraničných trhoch práce ako doklad o kvalite vzdelávania. Spolupráca pri príprave školení Inštruktorov pre praktické vyučovanie u zamestnávateľa na pracovisku zamestnávateľa (systém školského vzdelávania). Spolupráca pri tvorbe a revidovaní ŠkVP, zapracovanie pripomienok.

Asociácia spoločnosti IT priemysle – škola je členom ASIT.

IT Asociácia Slovenska –škola sa aktívne zúčastňuje na aktivitách organizovaných ITAS.

Digitálna koalícia - za aktívny prístup k plneniu záväzkov. Vytvorenie študijného odboru zameraného na Industry 4.0 - 2571 K správca inteligentných a digitálnych systémov škola získala ocenenie Digitálna jednotka 2018.

➤ **Modernizácia stredoškolského vzdelávania v BBSK :**

národný projekt zameraný na zvýšenie kvality a relevantnosti stredoškolského vzdelávania pre trh práce v Banskobystrickom kraji. Jeho cieľom je pripraviť absolventov na trh práce prostredníctvom rozvoja kľúčových zručností, ako sú kritické myslenie, finančná a digitálna gramotnosť, a tiež mäkkých zručností ako je tímová práca. Projekt sa realizuje na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti BBSK a nadväzuje na predchádzajúce iniciatívy zamerané na zlepšenie odborného vzdelávania.

Kľúčové ciele projektu:

- Zvýšiť počet absolventov SOŠ, ktorí získajú kvalitné vzdelanie v odboroch dopytovaných regionálnym trhom práce.
- Rozvíjať prenositeľné zručnosti (napr. kritické myslenie, riešenie problémov) a mäkké zručnosti (tímová práca, flexibilita).
- Inovovať vzdelávacie programy a zaviesť prvky inkluzívnej kultúry na školách.
- Podporiť marketingové aktivity s cieľom zvýšiť atraktivitu stredoškolského vzdelávania.

V školskom roku 2024/2025 sme v rámci projektu realizovali sériu workshopov pre pedagógov SOŠ IT:

- Workshop zameraný na efektívnu komunikáciu, tímovú spoluprácu, konflikt ako príležitosť, metóde radikálnej úprimnosti vo vzťahoch - lektorka Mgr. Lucia Žiaková.
- Workshop zameraný na kreativitu a kreatívne učenie ako kľúčovú kompetenciu tejto doby – lektor Mgr. Milan Zvada, ArtD.
- Workshop zameraný na metodické využitie umenia a komparatívnych techník vo vyučovaní – lektor PhDr. Roman Ličko, PhD.
- Workshop zameraný na aplikáciu konceptuálneho prístupu pri riešení vybraných tém – lektor Mgr. art. Denis Kozerański.

Inovovali sme ŠkVP v dvoch študijných odboroch :

- 2571 K správca inteligentných a digitálnych systémov
- 3447 K grafik digitálnych médií

➤ **Zamerané na realizáciu národných a medzinárodných partnerstiev:**

Erasmus+ „CYB-FUT“- Cybersecurity for the Future – 54 243, 00 eur

Grant Agreement N° 2023-1-CZ01-KA220-VET-000159924-4

Trvanie projektu: 2023 až 2026

Na medzinárodnom projekte spolupracujeme s partnerom z Českej republiky (ČVUT), ktorý je pisateľom projektu. Návrh projektu reaguje na vážne aktuálne hrozby dneška, predovšetkým na riziká spojené s elektronickými útokmi, ktoré veľká časť spoločnosti doposiaľ nevie rozpoznať a adekvátne im predchádzať. V rámci projektu pripravujeme rôznymi spôsobmi zvýšiť povedomie cieľových skupín o elektronických útokoch a základných spôsoboch obrany proti nim. V krajinách konzorcia (rovnako ako vo zvyšku Európy) sú skutočné potreby, na ktoré projekt reaguje, definované aktuálnymi bezpečnostnými výzvami a odpovedajúcimi národnými prioritami. (Napríklad v rámci Českej republiky reaguje na aktualizáciu rámcových vzdelávacích programov Ministerstva školstva, mládeže a športu pro střední odborné školy v oblasti kybernetické bezpečnosti a jeho začlenenia do výuky). Na projektoch podobného typu s partnermi z Českej republiky a Španielska pracujeme už od roku 2015. Knižnicu doteraz vzniknutých vzdelávacích materiálov si môžete pozrieť na portáli: <http://techpedia.fel.cvut.cz/sk/home/blocks>.

Projekt je zameraný na tri cieľové skupiny:

- žiakov technických odborných škôl,
- učiteľov technických odborných škôl,
- študentov vysokých škôl.

Plánované výsledky:

V rámci projektu vzniknú dve skupiny kľúčových výsledkov: výučbové materiály a portál kybernetickej bezpečnosti. Výstupy budú voľne prístupné, a to aj po dokončení projektu.

Výučbové materiály:

Vznikne sada 10 prakticky zameraných on-line laboratórnych úloh na tému kybernetickej bezpečnosti. Jednotlivé úlohy budú sprevádzané popisom príslušnej problematiky. Laboratórne úlohy budú pripravené vo virtuálnom prostredí, s cieľom demonštrovať bezpečnostný problém a možné spôsoby jeho riešenia. Tematicky budú úlohy zamerané predovšetkým na bežných užívateľov pohybujúcich sa v kybernetickom svete.

V nadväznosti na laboratórne úlohy vzniknú súčasne aj moderné teoretické materiály podrobnejšie vysvetľujúce danú problematiku. Výučbové materiály budú vytvorené v angličtine a vo všetkých jazykoch krajín projektového konzorcia. Materiály budú obsahovať texty, obrázky, videá, testy a interaktívne prvky. Tieto materiály budú dostupné na výučbovom portáli TechPedia, ktorý je dlhodobo prevádzkovaný koordinátorom projektu a je už dostatočne známy v komunite technických odborných škôl. Predpokladáme, že praktické laboratórne úlohy a výučbové materiály budú vhodným doplnkom pre vyučovanie kybernetickej bezpečnosti na školách s dôrazom na názornosť výkladu danej problematiky v reálnom prostredí.

Riešiteľské konzorcium:

Riešiteľské konzorcium je päťčlenné; zahŕňa tímy troch technických univerzít a dvoch technických odborných škôl z troch európskych krajín:

- České vysoké učení technické v Prahe (CZ),
- Slovenská technická univerzita v Bratislave (SK),
- Universidad Politècnica de Catalunya – BarcelonaTech (ES),
- Vyššia odborná škola informačných štúdií a Stredná škola elektrotechniky, multimédií a informatiky (CZ),
- Stredná odborná škola informačných technológií (SK).

Tímy partnerov projektu sú zostavené tak, aby v nich boli zastúpení odborníci na kybernetickú bezpečnosť, špecialisti na pedagogiku a didaktiku, programátori aj vývojári výučbových aplikácií. Budú v nich tiež ľudia, ktorí majú veľmi dobré kontakty s cieľovými skupinami, aby ich mohli účinne osloviť a maximalizovať tak dopad vytvorených výsledkov i vzdelávacích aktivít.

§ 2. ods. 5 písm. d)

Iné skutočnosti, ktoré sú pre školu podstatné

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.

Stále sa snažíme o skvalitňovanie prostredia ako v škole, tak aj školského internátu ŠI a spoločenských miestností na všetkých podlažiach. Je stále rastúci trend počtu žiakov školy, ubytovaných na ŠI. Úspešne využívame ETK už štvrtý rok. Všetky triedy sú vybavené prístupom na internet, čím je umožnený lepší prístup žiakov k informáciám potrebným pre výučbu a sú vybavené vyučovacími prostriedkami s dôrazom na efektívnosť využitia ako sú DTP a PC a viaceré aj interaktívnymi tabuľami a dotykovými interaktívnymi obrazovkami.

Úspešne sa využívajú zrekonštruované vonkajšie priestory pre šport a outdoorové možnosti - cvičiace stroje pre vylepšenie kondície cvičenia chťivých osôb.

Aj v školskom roku 2024/2025 na škole využívame na rozvoj inkluzívneho vzdelávania Školský podporný tím (ďalej len ŠPT), ktorého členmi sú školský psychológ, sociálny pedagóg, špeciálny pedagóg, výchovná poradkyňa (podľa potreby je k dispozícii aj kariérna poradkyňa, školská digitálna koordinátorka). Ich úlohou bolo zabezpečiť vo výchove a vzdelávaní uplatňovanie používania prístupov a stratégií, spolupracovať so zariadením poradenstva a prevencie a ďalšími subjektmi pri podpore žiakov a ich zákonných zástupcov v oblasti výchovy a vzdelávania, poskytovať poradenstvo žiakom a zákonným zástupcom a metodickú podporu pedagogickým zamestnancom.

Práca ŠPT je úzko previazaná s prácou všetkých učiteľov a aktérov školy. ŠPT má zároveň dosah na budovanie zdravej a bezpečnej klímy v škole a reflektuje na potreby všetkých žiakov a aktérov v škole a zároveň ponúka priestor na vzájomnú aktívnu podporu a rast.

Členovia tímu pracujú samostatne a vykonávajú odborné činnosti, ktoré má každý vo svojej náplni práce, ale zároveň pravidelne stretáva, niekoľkokrát mesačne na prediskutovanie svojich úloh a činností, hodnotí a plánuje ďalší postup.

Záver

Vypracoval: Ing. Štefan Balogh
V Banskej Bystrici, dňa: 6.10.2025

Správa prerokovaná v pedagogickej rade dňa: 7.10.2025

Z Á P I S N I C A

zo VI. zasadnutia Rady školy pri Strednej odbornej škole informačných technológií,
Tajovského 30, 975 90 Banská Bystrica,
konaného v dňoch 7. októbra 2025 – 9. októbra 2025

Prítomní: resp. hlasovania sa zúčastnili:

1. Ing. Vladimír Cipov, PhD.
2. Milan Bohuš
3. Bc. Iveta Hanková
4. Mgr. Martina Kováčová
5. Krištof Minka
6. Ing. Martin Minka
7. JUDr. Andrea Liščáková
8. Katarína Víglaská

Nehlasovali:

- Mgr. Lucia Švecová
- Mgr. Dana Tomanová
- Mgr. Jakub Gajdošík

Zasadnutie RŠ sa konalo v uvedenom dátume formou per rollam hlasovania. Nakoľko sa ho zúčastnilo 8 z 11 členov RŠ, bolo uznášaniaschopné.

Program a priebeh zasadnutia:

Jediným bodom programu bolo prerokovanie a posúdenie znenia "Správy o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2024/2025".

Riaditeľ školy Ing. Štefan Balogh predložil rade školy predmetný dokument, ktorý bol členom RŠ sprostredkovaný formou emailovej komunikácie na preštudovanie. Následne mali možnosť zaujať k nemu svoje stanovisko a vyjadriť sa v zmysle: „so znením **Správy o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2024/2025**“:

1. súhlasím a beriem ju na vedomie, resp.
2. nesúhlasím a neberiem ju na vedomie, mám pripomienky.

Všetci hlasujúci členovia sa vyjadrili v zmysle:

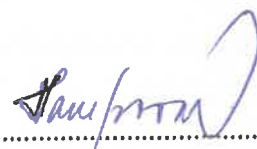
„súhlasím a beriem ju na vedomie“.

Rada školy pri Strednej odbornej škole informačných technológií preto prijíma nasledovné uznesenie:

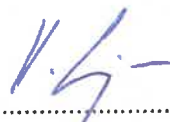
UZNESENIE zo zasadnutia RŠ:

A. Rada školy pri Strednej odbornej škole informačných technológií **berie na vedomie:**

- Správu o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2024/2025.



Bc. Iveta Hanková
(podpredseda RŠ)



Ing. Vladimír Cipov, PhD.
(predseda RŠ)

Právní subjekt

IČO: 017055431
Název: Středná odborná škola informačních technologií
Sídlo: Tajovského 30, 975 90 Banská Bystrica
Okres: Banská Bystrica
Kraj: Banskobystrický

PROTOKOL PRÁVNĚHO/NEPRÁVNĚHO SUBJEKTU

Výkaz k správě o hospodáření za rok 2024

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

ID protokolu: HEZZKNLQPB

Datum: 31.03.2025

ID protokolu: HEZZKNLQPB												
UKAZOVATEL												
Číslo riadka	Zdroje			Čerpanie			MZDY spolu	POISTNÉ	BEŽNÉ TRANSFERY jednotlivcom	NEVYČERPANÉ finančné prostriedky		
	Presun z roku 2023	Zdroje 2024	Čalkové zdroje 2024	spolu (KV+BV)	kapitálové výdavky (KV)	bežné výdavky (BV)				spolu	z toho 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	
ZDROJE FINANCOVANIA spolu - súčet r. 002, 019-027	112 226	2 767 891	2 880 117	2 819 633	5 000	2 814 633	1 494 113	564 802	6 563	60 464	0	
Prostriedky zo štátneho rozpočtu v rozpočtovej kapitole MŠVam SR (§ 2 ods. 1 písm. a), §2 ods. 2 písm. a) zákona*) - súčet r. 003, 015	112 226	2 447 936	2 560 162	2 499 698	0	2 499 698	1 455 177	543 463	6 563	60 464	0	
Bežné výdavky spolu - súčet r. 004, 007	112 226	2 447 936	2 560 162	2 499 698	2 499 698	2 499 698	1 455 177	543 463	6 563	60 464	0	
normatívne - súčet r. 005, 006	112 226	2 407 287	2 519 513	2 459 049	2 459 049	2 459 049	1 450 711	541 878	233	60 464	0	
mzdy a poisťné	112 226	1 992 589	1 992 589	1 992 589	1 992 589	1 992 589	1 450 711	541 878	0	0	0	
prevádzka	112 226	414 698	526 924	466 460	466 460	466 460	0	0	233	60 464	0	
nehormatívne - súčet r. (008-106)	0	40 649	40 649	40 649	40 649	40 649	4 466	1 585	6 330	0	0	
odchodné (§ 7 ods. 14 písm. a) zákona*)	0	6 330	6 330	6 330	6 330	6 330	0	0	6 330	0	0	
príspevok na dopravu (§ 4aa zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
na asistentov učiteľa pre žiakov so zdravotným znevýhodnením (§ 9p zákona*)	0	1 800	1 800	1 800	0	0	0	0	0	0	0	
za mimoriadne výsledky žiakov (§ 4b zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
rozvojové projekty (§ 4d zákona*)	0	3 718	3 718	3 718	3 718	3 718	2 082	727	0	0	0	
príspevok na výchovu a vzdelávanie detí materských škôl (§ 6b, 9i zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
sociálne znevýhodnené prostredie (§ 9p zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
vakcíny (§ 7 ods. 14 písm. b) zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
príspevok na edukačné publikácie (§ 4ad zákona*)	0	8 475	8 475	8 475	0	0	0	0	0	0	0	
príspevok na kurz pohybových aktivít v prírode (§ 4ab zákona*)	0	15 600	15 600	15 600	0	0	0	0	0	0	0	
príspevok na školu v prírode (§ 4ac zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
príspevok na šport (§ 4af zákona*)	0	1 484	1 484	1 484	0	0	0	0	0	0	0	
príspevok na podporné opatrenie (§ 4e zákona*)	0	3 242	3 242	3 242	3 242	3 242	2 384	858	0	0	0	
Kapitálové výdavky - súčet r. 016-018	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, kúpa nehnuteľností, spolufinancovanie a dofinancovanie výdavkov financovaných z iných zdrojov ako je štátny rozpočet (§ 7 ods. 9 zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
riešenie havarijných situácií (§ 4c zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
rozvojové projekty (§ 4d zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Prostriedky z rozpočtov obcí a miestnych úradov / od zriaďovateľov cirkevných a súkromných škôl (§ 2 ods. 1 písm. b), § 2 ods. 2 písm. d) zákona*)	0	15 000	15 000	15 000	5 000	10 000	0	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*)	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*)	0	29 385	29 385	29 385	0	29 385	0	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)	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 vzdelávanie a v cirkevných a súkromných škôlach na úhradu nákladov na výchovu a vzdelávanie (§ 2 ods. 1 písm. e), § 2 ods. 2 písm. e) zákona*)	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*)	0	119 885	119 885	119 885	0	119 885	27 986	13 830	0	0	0	
Iné zdroje podľa osobitného predpisu (§ 2 ods. 1 písm. i) a ods. 2 písm. h) zákona*)	0	155 685	155 685	155 685	0	155 685	10 950	7 509	0	0	0	
Príspevky od zamestnávateľov a zamestnávateľských zväzov (§ 2 ods. 1 písm. g), ods. 2 písm. f) zákona*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Prostriedky POO (zákon č. 368/2021, § 26, ods. 3)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

*Zákon č. 597/2003 Z. z. v znení 506/2023 Z. z.

ID protokolu: HEZKNLQPB

UKAZOVATEL

ID protokolu: HEZZKNLQPB												
UKAZOVATEĽ												
Číslo riadka	PREVÁDZKA spolu F=G+H+I+J+K+L+M	Energie, voda a komunikácie	Materiál	Dopravné	Údržba	Nájomné za prenájom	Služby	Z prevádzky (stĺpca F)	zo stĺpcov C, D, F	Zo stĺpca F		
		G	H	I	J	K	L	M	T	U	U1	H1
001	749 175	72 383	256 107	232 884	10 161	27 161	11 256	139 223	96 849	158 112	1 276	192 995
002	494 495	2 619	229 380	104 516	10 161	4 203	11 256	132 360	96 849	158 112	1 276	192 995
003	494 495	2 619	229 380	104 516	10 161	4 203	11 256	132 360	96 849	158 112	1 276	192 995
004	466 227	2 619	227 896	93 332	8 561	4 203	11 256	118 360	96 849	158 112	1 276	191 511
005												
006	466 227	2 619	227 896	93 332	8 561	4 203	11 256	118 360	96 849	158 112	1 276	191 511
007	28 266	0	1 484	11 184	1 600	0	0	14 000	0	0	0	1 484
008												
009												
010												
011	1 800	0	0	1 800	0	0	0	0	0	0	0	0
012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
014	909	0	0	909	0	0	0	0	0	0	0	0
000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
101												
102	8 475			8 475								
103	15 600	0			1 600			14 000				
104	0	0		0	0							
105	1 484	0	1 484	0	0	0	0	0	0	0	0	1 484
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
015												
016												
017												
018												
019	10 000	0	0	0	0	10 000	0	0	0	0	0	0
020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
021	29 385	0	0	29 385	0	0	0	0	0	0	0	0
022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
024	78 069	0	0	75 544	0	0	0	2 525	0	0	0	0
025	137 226	69 764	26 727	23 439	0	12 958	0	4 338	0	0	0	0
026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ID protokolu:

Zostavil:

Telefón:

Email:

V:

Dňa:

Podpis a pečiatka:

HEZKNLQPB

Kristína Čermáková

0484341226

kristina.cermakova@sos-it.sk

Banskej Bystrici

31.03.2025

Číslo riadka	Zisk (+)	Strata (-)
	A	B
201	117 585	0

Hospodársky výsledok

Hospodársky výsledok (len pri príspevkovej organizácii a súkromnej a cirkevnej škole) v €

*Zákon č. 597/2003 Z. z. v znení 506/2023 Z. z.