Správa

o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2023/2024

Podľa vyhlášky Ministerstva Školstva SR 435/2020 Z.z. v znení vyhlášky 526/2021 Z.z.

§ 2. ods. 1 a

Údaje o škole

Názov školy	Stredná priemyselná škola, Ul. slovenských partizánov 1132/52, Považská Bystrica
Adresa školy	Ul. slovenských partizánov 1132/52
Telefón	+421 x 4321268
E-mail	riaditel@spspb.sk
WWW stránka	https://spspb.edupage.org

Vedúci zamestnanci školy

Funkcia	Priezvisko, meno	Telefón	e-mail
Riaditeľ	Mgr. Tibor Macháč	042/4323052	tibor.machac@tsk.sk
ZRŠ	PaedDr. Jana Ovečková	042/4321268	jana.oveckova@spspb.sk
vých. poradca	Mgr. Jana Markovičová	042/4321268	naj.markovicova@gmail.com

Rada školy

	Titl., priezvisko, meno
predseda	Ing. Miroslava Kmeťková
pedagogickí zamestnanci	Mgr. Rastislav Schwartz
ostatní zamestnanci	Bc. Gabriela Mériová
zástupcovia rodičov	Mgr. Soňa Bryndziarová
	Erika Gombárová
	Ing.Vladimír Kollár
zástupca zriaďovateľa	Doc. Karol Janas PhD.
	Mgr. Andrej Péli
	doc.Ing.Peter krišák,PhD
	Ing. Roman Španihel
zástupca študentov	Samuel Milan Dratnal

§ 2. ods. 1 b

Údaje o zriaďovateľovi

Názov	Trenčiansky samosprávny kraj
Sídlo	K dolnej stanici 7282/20A,911 01 Trenčín
Telefón	032 / 6555 111
E-mail	info@tsk.sk

§ 2. ods. 1 c

Činnosť rady školy

Rada školy pri SPŠ Slovenských partizánov 1132/52,Považská Bystrica

Správa o činnosti Rady školy pri SPŠ Slovenských partizánov 1132/52,Považská Bystrica za šk.rok 2023 / 2024

Členovia Rady školy pri SPŠ Slovenských partizánov 1132/52,Považská Bystrica

(ďalej RŠ) sa v šk.roku roku 2023 / 2024 stretávali na svojich zasadnutiach podľa schváleného plánu zasadnutí.

Dňa 25.10.2023 Rada školy vzala na vedomie správu o hospodárení školy k 30.9.2023. Informácie o hospodárení školy podala hlavná ekonómka Bc. Gabika Mériová. Rada školy prerokovala ŠKVP 2023/2024 a bola oboznámená s plánom výkonov na šk. rok 2024/2025.Informácie podal riaditeľ školy Mgr.TiborMacháč.

Dňa 14.03.2024si Rada školy vypočula správu o vyhodnotení1. polroka šk. roka 2023/2024, ktorú predniesol riaditeľ školy Mgr. Tibor Macháč.

Rada školy vzala na vedomie správu o hospodárení školy za rok 2023. Informácie o hospodárení školy podala hlavná ekonómka Bc. Gabika Mériová.

Rada školy bola oboznámená s kritériami pre prijímacie konanie pre šk. rok 2024/2025, o ktorých informoval riaditeľ školy Mgr. Tibor Macháč.

Rada školy bola informovaná o pláne výkonov pre šk. rok 2025/2026.

Dňa 27.06.2024 si Rada školy vypočula správu o vyhodnotení pedagogickej činnosti šk.roka 2023/2024 , ktorú predniesol pán riaditeľ Mgr. Tibor Macháč.

Rada školy bola informovaná o výsledkoch prijímacieho konania pre šk. rok 2024/2025 aj pláne výkonov pre šk. rok 2025/2026.

Informáciu o hospodárení školy za obdobie 1.-5.mesiac 2024 Rade školy podala Bc. Gabika Mériová.

Dňa 09.09.2024 prebehli voľby za pedagogických aj nepedagogických zamestnancov do rady školy.

Dňa 03.10.2024na ZRŠ prebehnú voľby do rady školy za rodičov.

§ 2. ods. 1 d

Údaje o počte žiakov

Počet žiakov školy: **311**

Počet tried: **12**

Trieda	Počet žiakov
I.Ae	12
I.As	8
I.B	31
I.E	24
II.Ae	13
II.As	13
II.B	32
II.E	26
III.Ae	11
III.As	12
III.B	32
III.E	20
IV.A	18
IV.B	32
IV.Ee	11
IV.Ep	16

§ 2. ods. 1 e

Zamestnanci

V školskom roku 2023/2024 pracovalo na škole 32 pedagogických zamestnancov, z toho 3 na znížený úväzok. 31 zamestnancov spĺňa základný kvalifikačný predpoklad - vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 1 učiteľ predmetu prax má povolenú trvalú výnimku vzdelania.

Nepedagogických zamestnancovna trvalý pracovný pomer je 11, prepočítaný stav je 9,75 nakoľko upratovačky pracujú na kratší úväzok.

Pracovný pomer	Počet pedag. prac.	Počet nepedag. prac.
TPP	28	9
DPP	4	2
Znížený úväzok	3	5
ZPS	2	0
Na dohodu	0	1

§ 2. ods. 1 f

Kvalifikovanosť pedagogických pracovníkov

počet	nekvalifikovaných	kvalifikovaných	spolu
učiteľov	1	31	32
vychovávateľov	0	0	0
asistentov učiteľa	0	0	0
spolu	1		32

Predmety vyučované nekvalifikovane

Trieda	Predmet	Počet hodín týždenne
2.Ae	ELK	4
1.E	GEO	1
1.E	DOG	2
1.a 2. ročník	ETV	2
1. a 2. ročník	DEJ	6

§ 2. ods. 1 g

Prehľad výsledkov súťaží a olympiád

Naši študenti sa zapojili do viacerych súťaží a mnohí z nich sa pekne umiestnili.

Do školského **SOČ** sa zapojilo 14 študentov, ktorí vytvorili 13 súťažných prác.Do obvodného kola postúpilo12 prác s 13 autormi.

Krajského kola sa zúčastnilo 12 našich študentov dňa 27. marca 2024 v Starej Turej. Dosiahli sme 6 umiestnení,dve prvé, jedno druhé a tri tretie miesta čo považujeme za mimoriadny úspech. 3. miesto v odbore Tvorba učebných pomôcok získal Tomáš Harušinec zo 4.B v odbore Informatika získal 3. miesto Martin Notný zo 4.B a v odbore Problematika voľného času sa umiestnil na 3, mieste Peter Štefánik z 2.A. 2.miesto získal Samuel Milan Dratnal v odbore elektrotechnika a 1. miesto v odbore poľnohospodárstvo Martin Ganoška zo 4.A a taktiež 1. miesto získal Jakub Hrtánek v odbore strojárstvo. Na celoštátnej prehliadke 26.apríla v Nitre naši študenti získali nasledovné umiestnenia: 2. miesto Samuel Milan Dratnal v odbore elektrotechnika, 3. miesto Jakub Hrtánek v odbore strojárstvo a 6. miesto v odbore poľnohospodárstvo Martin Ganoška.

V súťaži **Zenit v programovaní** v krajskom kole sme mali riešiteľa Miroslava Beleša, **Zenit Grafik** boli riešitelia Martin Blaško a Marek Bučo a v **Zenit WEBDeveloper** bol riešiteľ Miroslav Beleš.

V súťaži **NAG 2024** našu školu reprezentovali študenti z odboru informačné a sieťové technológie. Všetci sa umiestnili v prvej dvadsiatke súťažiacich z celého Slovenska.

V krajskom kole **Zenit v strojárstve** získal Jakub Vozatár 2. miesto v kategórii A.

V celoslovenskej súťaži **Zelená doprava**, ktorú organizuje ŽU v Žiline získali dvaja študenti 10. miesto a tiež ocenenie rektora.

V krajskom kole olympiády v anglickom jazyku sa Tomáš Mihahlač umiestnil na 2. mieste.

V **Biblickej olympiáde** naši študenti obsadili 2. dekanátne miesto.

Športové súťaže organizované CVČ prebehli v normálnom režime a naši študenti dosahli nasledovné umiestnenia: krajské kolo v atletike: 2. miesto vrh guľou, 2. miesto skok do výšky; okresné kolo hádzaná: 1. miesto; okresné kolo vo volejbale 1. miesto.

V súťaži **Mladý talent Považskej Bystrice 2024**, v kategórii 6. Zručnosť v odbore, sa na 1. mieste umiestnil Jakub Hrtánek so svojou prácou "Zariadenie na výrobu peliet".

Študenti 4. ročníka odboru informačné a sieťové technológie a odboru elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách úspešne absolvovali skúšky z elektrotechnickej spôsobilosti.

V CISCO Academy študenti 3. a 4. ročníka získlai certifikáty CCNA1.

Názov súťaže	Počet žiakov	okr. kolo	kraj. kolo	národ. kolo	medzinár. kolo
SOČ	14	13	12	3	
Zenit v programovaní A	5		1		
Zanit v strojárstve	3		1		
Olympiáda z ANJ	7	1	1		
Majster Rétor	3		1		

Aktivity a prezentácia na verejnosti

V školskom roku 2023/24 sa žiaci zúčastnili rôznych aktivít, ktoré organizovala škola.

Škola pokračovala v aktivitách spojených s MikroTik akadémiou pri Strednej priemyselnej škole v Považskej Bystrici. Medzinárodne platná certifikácia bola realizovaná v rámci vyučovacieho procesu v 4. ročníku IST. Každý úspešný absolvent získal priemyselný certifikát MTCNA (MikroTik Certified Network Associate) platný tri roky.

V CISCO Academy študenti 3. a 4. ročníka získlai certifikáty CCNA1.

Pre žiakov 3. a 4. ročníka boli určené prednášky s pracovníkmi ÚPSVaR v Považskej Bystrici o tom ako postupopvať po skončení štúdia na strednej škole a pri hľadaní si práce.

Z ďalších aktivít možno spomenúť workshop s firmou Medeko, praktické hodiny programovania CNC a netradičná škola vo firme Danfoss Power Solution, exkurzia vo firme PSL.as. Považská Bystrica a medzinárodný strojársky veľtrh v Brne. Študenti odboru prevádzaka a ekonomika v doprave sa zúčstnili Svetového cestného kongresu v Prahe a rôznych odborných exkurzií ako napríklad exkutzia UNIZA (Diagnostika motorových vozidiel), exkurzia STU BA (Sience enter tainment you), autosalón Nitra a ďalších.

Škola realizovala enviromentálne aktivity ako exkuzie, besedy, separovaný zber a čstenie nielen okolia školy, ale aj rôznych lokalít v meste Považská Bystrica . Všetky realizované aktivity boli zamerané na splnenie cieľa, ktorým je formovať a rozvíjať také osobnostné kvality žiakov, ktoré ich motivujú chrániť a zlepšovať životné proestredie. Počas školského roka sme spolupracovali s Vlastivedným múzeom, Považským osvetovým strediskom, spoločnosťou Megawast, Mestským úradom a OZ Priatelia Zeme. Aj v tomto školskom roku pracovali ekohliadky, ktoré sa pravidelne starali o vyprázdňovanie nádob na separovaný zber.Naši študneti čistili okolie školy a mestské časti pozemkov smerujúcich na sídlisko Rozkvet (lesík).

V tomto školskom roku sme v oblasti protidrogovej prevencie zrealizovali aktivity vyplývajúce z projektov - Stratégia a prevencia, Alkohol skrytý priateľ, Zober loptu a nie drogu , Škola podporujúca zdravie, Chceme dýchať čistý vzduch. Formou anonymných dotazníkov sme zisťovali vzťah našich prvákov k droge, ich skúsenosti s alkoholom, fajčením, drogami .... .Študenti prvého ročníka sa zúčastnili prednášky "Kyberšikana " a pre druhý ročník sme v spolupráci s Osvetovým strediskom zorganizovali prednášku Drogy-nepriateľ mladých. Študenti 3. ročníka sa zúčastnili preventívnej aktivity na tému Trestno-právna zodpovednosť mladistvých v spolupráci s KR PZ v Trenčíne. Študentov zaujali prenášky ako Trestnoprávna zodpovednosť a Obchodovanie s ľuďmi.

Študenti sa zúčastnili rôznych aktivít:Deň nezábudiek. Biela pastelka, Hodina deťom a v spolupráci s Ligou za duševné zdravie, Deň srdca meranie krvného tlaku študentom i učiteľom.

V rámci školy sme zorganizovali 4. ročník akcie "Na bicykli do školy", medzitriedne turnaje vo volejbale a futsale.

Študenti 2. ročníka sa zúčastnili lyžiarskeho kurzu na prelome januára a februára v lyžiarskom stredisku Spálená dolina v Zuberci.

V tomto školskom roku naši študenti vydali 2 čísla školského časopisu Priemyslovák.

Pre záujemcov o štúdium na našej škole sme zorganizovali Netradičný deň otvorených dverí, ktorý sa stretol s pozitívnym ohlasom. Našu školu sme prezentovali na Dňoch profesie v Bytč.i

Vedienie školy spolu s pedagógmi sa podieľajú na on line prezentácii našej školy formou web stránky, facebooku a instagramu.

Aj naďalej rozvíjame družobné vzťahy so Strednou priemyselnou školou strojníckou vo Vsetíne. V tomto školskom roku sme v rámci projektu Visegrad privítali študentov a pedagógov zo Vsetína na našej škole a naši študenti vycestovali do Vsetína.

Naši pedagóvia pravidelne informujú verejnosť o aktivitách prebiehajúcich na škole formou príspevkov do regionálnych novín a prostrednícrvom našej webovej stránky.

§ 2. ods. 1 h

Projekty

Škola pokračovala v realizácii nasledovných projektov :

Projekt V4 Gen Mini - Grants - Vyšegradský región: október - november 2023

Projekt bol realizovaný s partnerskou školou SPŠ strojnícka Vsetín. Jedným z mnohých benefitov je komparácia vedomostí a zručností študentov a na základe spoznaného skutkového stavu sa v ďalšom období zameriame na to, kde sme slabší a podporíme oblasti, v ktorých vynikáme.

Projekt Zážitkové tematické vzdelávanie: študenti sa zúčastnili muzikálu Oliver Twist na Novej scéne v Bratislave. Projekt pokračuje aj v ďalšom školskom roku.

Projekt s Kauflandom: Skladové hodpodárstvo

Projekt Zvýšenie kvality vzdelávania na školách metódiu Peer review

Projekt SELFIE: získanie nových zariadení (notebooky, PC, tablety)

Nadačný fond Slovak Telekom, program ST_Microbity 2023

Projekt EQAVET: hodnotenie kvality stredných škôl

Zvyšovanie kvality vzdelávania na základných a stredných školách s využitím elektronického testovania

Hlavné ciele projektu: Zvýšenie kvality vzdelávania prostredníctvom elektronického testovania.Zapojenie učiteľov do tvorby testov a úloh pod gesciou NÚCEM. Vytvorenie databáz testov a úloh (Banka úloh a testov) Moderné a softvérovo bezpečné spracovanie a vyhodnotenie testov a úloh.

.

§ 2. ods. 1 i

Výsledky inšpekčnej činnosti

V školskom roku 2023/2024 nebola na škole vykonaná inšpekcia.

§ 2. ods. 1 j

Materiálno-technické podmienky

Areál školy sa skladá z viacerých budov - dvoch budov s klasickými a odbornými učebňami, jednej budovy školských dielní a jednej s telocvičňami a posilňovňou. Pri postupnom poklese žiakov bolo prevádzkovanie týchto priestorov ekonomicky veľmi náročné, preto škola prijala ponuku zriaďovateľa a časť priestorov získali do výpožičky Považské osvetové stredisko a Vlastivedné múzeum. Z tohto dôvodu sú výukové priestory a kabinety v pôvodnej budovy školy, pričom pričom časť odborných učební v novej budove zostala zachovaná.

Pre predmet telesná výchova sú k dispozícii dve telocvične, posilňovňa a multifunkčné ihrisko s tartanovým povrchom. Vďaka tomu všetky hodiny môžu byť odučené odborne. V časti náraďovní sú stolnotenisové stoly, ktoré žiaci využívajú nielen na vyučovaní, ale aj pri krúžkovej činnosti. Súčasťou tohto traktu sú tiež šatne, sociálne zariadenia a sprchy.V areáli školy sa nachádza streetworkoutové ihrisko, ktoré okrem výuky poviinej telesnej a športovej výchovy slúži aj pre voľnočasové aktivity študentov a krúžkovú činnosť.

Predmet prax sa vykonáva v školských dielňach, ktoré priestorovo stačia. Strojový park je už zastaralý, chýbajú moderné stroje a zariadenia. Táto oblasť je z nášho rozpočtu neriešiteľná. Snažíme sa získať ich hlavne sponzorsky od firiem či jednotlivcov. Vieme, že základom pre nové poznatky žiakov je kvalitná výuka. Preto naše aktivity budú aj v budúcnosti smerovať k získaniu nových, modernejších strojov. Dobré je vybavenie pre odbor doprava, kde okrem darovaných automobilov KIA sme získali aj diagnostické prístroje na autoelektroniku.

Využívaná je odborná učebňa strojárskej technológie, ktorá je vybavená dvomi 3D tlačiarňani a CNC frézovačkou.

Do novovybudovanej učebne elektrotechniky.sa priebežne dokupujú nové pomôcky pre študentov.

Multimediálna učebňa pre elektrotechnické predmety bola aj naďalej využívaná na implementáciu výsledkov projektu "Stredná priemyselná škola v Považskej Bystrici vzdeláva moderne"do vyučovacieho procesu.

Okrem učebne Infoveku sú na škole štyri počítačové učebne a učebňa pre CISCO akadémiu. Väčšina učební je vybavená dataprojektorom.

Kabinety učiteľov sú tiež vybavené počítačom, tlačiarňou a všetky majú prístup na internet. Väčšina učiteľov má pridelený notebook, prípadne sú tieto zabudované v odborných učebniach.

Cez wifi sieť majú všetci žiaci možnosť pripojenia na internet.

Vzhľadom na skutočnosť, že škola poskytytuje študijný odbor odbor informačné a sieťové technológie, treba neustále doplňať materiálno-technické vybavenie potrebnou výpočtovou technikou a softvérovým vybavením.

§ 2. ods. 1 k

Úspechy a nedostatky

Oblasti, v ktorých škola dosahuje dobré výsledky:

Do školského SOČ sa zapojilo 14 študentov, ktorí vytvorili 13 súťažných prác.Do obvodného kola postúpilo12 prác s 13 autormi.

Krajského kola sa zúčastnilo 12 našich študentov dňa 27. marca 2024 v Starej Turej. Dosiahli sme 6 umiestnení,dve prvé, jedno druhé a tri tretie miesta čo považujeme za mimoriadny úspech. 3. miesto v odbore Tvorba učebných pomôcok získal Tomáš Harušinec zo 4.B v odbore Informatika získal 3. miesto Martin Notný zo 4.B a v odbore Problematika voľného času sa umiestnil na 3, mieste Peter Štefánik z 2.A. 2.miesto získal Samuel Milan Dratnal v odbore elektrotechnika a 1. miesto v odbore poľnohospodárstvo Martin Ganoška zo 4.A a taktiež 1. miesto získal Jakub Hrtánek v odbore strojárstvo. Na celoštátnej prehliadke 26.apríla v Nitre naši študenti získali nasledovné umiestnenia: 2. miesto Samuel Milan Dratnal v odbore elektrotechnika, 3. miesto Jakub Hrtánek v odbore strojárstvo a 6. miesto v odbore poľnohospodárstvo Martin Ganoška.

V súťaži Zenit v programovaní v krajskom kole sme mali riešiteľa Miroslava Beleša, Zenit Grafik boli riešitelia Martin Blaško a Marek Bučo a v Zenit WEBDeveloper bol riešiteľ Miroslav Beleš

V krajskom kole Zenit v strojárstve získal Jakub Vozatár 2. miesto v kategórii A.

V celoslovenskej súťaži Zelená doprava, ktorú organizuje ŽU v Žiline získali dvaja študenti 10. miesto a tiež ocenenie rektora.

V krajskom kole olympiády v anglickom jazyku sa Tomáš Mihahlač umiestnil na 2. mieste.

V Biblickej olympiáde naši študenti obsadili 2. dekanátne miesto.

Športové súťaže organizované CVČ prebehli v normálnom režime a naši študenti dosahli nasledovné umiestnenia: krajské kolo v atletike: 2. miesto vrh guľou, 2. miesto skok do výšky; okresné kolo hádzaná: 1. miesto; okresné kolo vo volejbale 1. miesto.

V súťaži Mladý talent Považskej Bystrice 2024, v kategórii 6. Zručnosť v odbore, sa na 1. mieste umiestnil Jakub Hrtánek so svojou prácou "Zariadenie na výrobu peliet".

Študenti 4. ročníka odboru informačné a sieťové technológie a odboru elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách úspešne absolvovali skúšky z elektrotechnickej spôsobilosti.

V CISCO Academy študenti 3. a 4. ročníka získlai certifikáty CCNA1.

Oblasti, v ktorých sú nedostatky a treba úroveň výchovy a vzdelávania zlepšiť a návrh opatrení:

S pribúdajúcimi nárokmi na výuku odboru informačné a sieťové technológie sa javí ako nedostatočný prenos dát. Škola, na to, aby študenti mohli flexibilne pracovať s programami rôzneho charakteru by potrebovala vysokorýchlostný internet, smerovače do učební a wifi router.

Napriek dlhodobej snahe sa nedarí získať kvalitných učiteľov odborných predmetov hlavne v oblasti informatiky a elektrotechniky.

§ 2. ods. 4 a

ŠVVP na SŠ

V šk. roku 2023/2024 na škole bolo 27 integrovaných študentov 1.- 4. roč., z toho 22 žiakov bolo zaradených do skupiny A a 5 žiakov do skupiny C.

V septembri si integrovaní študenti 4. ročníka podali žiadosť o /ne /vykonanie EČ MS z ANJ a boli informovaní podľa záverov rediagnostiky o ich možnostiach a úľavách na MS.

Výchovná poradkyňa úzko spolupracuje s CPPPaP v Považskej Bystrici.

§ 2. ods. 4 b

Prijatí žiaci

Počet prihlásených žiakov na prijímacie skúšky: *súčet : 131*

Počet žiakov prijatých bez prijímacej skúšky: *súčett: 3*

Počet žiakov prijatých po úspešnom absolvovaní prijímacích skúšok: *súčet :76*

Počet zapísaných prvákov k 30.6.2023: *súčet :76*

Skutočný počet žiakov 1.ročníka k 15.9.20203 *súčet :75*

Odbor	Počet prihlásených na PS	Počet zapísaných na PS k 30.6.2019	Počet žiakov k 15.9.2019
2381 M	14	9	8
2561 M	87	31	31
3739 M	17	12	12
3760 M	33	24	24
spolu	131	76	75

§ 2. ods. 4 c

Prihlášky na SŠ

odbor	prihlásení
2561 M	87
3739 M	17
2381 M	14
3760 M	33
spolu	131

§ 2. ods. 4 d

Prijímacie skúšky

Prijímacie škúšky sa konali prezenčne v dňoch 02.05. a 11.05. 2023 Uchádzači abslolvovali test z matematiky a test zo slovenského jazyka a literatúry.. Pri prjímaní na školu sme sa riadili kritériami prijímacieho konania pre školský rok 2023/2024. Do prijímacieho konania sa prihlásili 131 žiakov, pričom sme prijali 76 žiakov, z ktorých 75 nastúpilo do 1. ročníka v školskom roku 2023/2024

§ 2. ods. 4 e

Odbory

Trieda	Študijný (učebný) odbor	Zameranie
I.Ae	3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách	
I.As	2381 M strojárstvo	
I.B	2561 M informačné a sieťové technológie	
I.E	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy	
II.Ae	3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách	
II.As	2381 M strojárstvo	
II.B	2561 M informačné a sieťové technológie	
II.E	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy	
III.Ae	3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách	
III.As	2381 M strojárstvo	
III.B	2561 M informačné a sieťové technológie	
III.E	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy	
IV.A	2381 M strojárstvo	
IV.B	2561 M informačné a sieťové technológie	
IV.Ep	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy	
IV.Ee	3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách	

§ 2. ods. 4 f

Klasifikácia tried

Trieda	ADK	ANJ	ANJ2	API	APM	AUE	AUT	AIP	APV	CDO	CDP	CEV	CLA	CUJ	CUK
I.Ae		2,5													
I.As		1,67		1,56											
I.B		1,23		1,9											
I.E	1,8	1,92													
II.Ae		1,77		2,15											
II.As		2,33							2,58						
II.B		1,38													
II.E	2	1,72		2,12							1,84				
III.Ae		2,36										1,91			
III.As		2							1,25						
III.B		1,56													
III.E	1,65	1,65		1,35							2,35	2			
IV.A		2,06					1,47		1,53						
IV.B		1,75			2,25										
IV.E		2,06		2,06							2,94	2,5			
IV.Ee		2,09					2,36					2,27			

Trieda	CKA	CVI	CVM	CVU	CVT	CVT	CST	DAT	DEJ	DMV	DOM	DOG	DPR	DPS	DRK
I.Ae									2,5				2,8		
I.As									2,56						
I.B									1,48						
I.E									2,2			2,04		2,4	
II.Ae									2,46						
II.As									2,58						
II.B									1,31						
II.E									1,84						2,56
III.Ae										2,18					
III.As															
III.B															
III.E															
IV.A															
IV.B								1,84							
IV.E															
IV.Ee										3					

Trieda	DOT	EKL	EKC	EKO	EKR	ERP	ELE	ETS	ELM	ELK	ESV	ETV	EIP	EVP	FYZ
I.Ae										2,7					2,5
I.As															2,56
I.B										1,94					1,55
I.E				2,6											2,76
II.Ae							2,54			2,23					2,85
II.As										3					3,08
II.B							1,91								2,09
II.E			1,8	2,36											
III.Ae					2,45				2						
III.As				2,17						1,92					
III.B							3,19		1,38						
III.E				2,05											
IV.A															
IV.B				1,88				2,16							
IV.E				2,94											
IV.Ee								3,09	1,91						

Trieda	GEO	GOR	GSY	GRS	HOG	HVY	HOS	CHE	INF	IVT	IVP	KOC	KOM	KAJ	KNJ
I.Ae									2,2						
I.As															
I.B			2,03												
I.E	1,92														
II.Ae															
II.As															
II.B															
II.E															
III.Ae															
III.As				2,5									1,42		
III.B															
III.E															
IV.A				2,41									1,82	2,06	
IV.B														1,78	
IV.E														1,94	
IV.Ee														2	

Trieda	LGG	DLG	MMR	MAR	MAT	MEC	MEZ	MED	MVD	NBV	NML	NEJ	NEJ2	OBN	OBK
I.Ae					2,8									2	
I.As					3,11	2,67								2	
I.B					2							1,48		1,32	
I.E					3,24									1,68	
II.Ae					2,85									2,08	
II.As					2,83	3,08								2,83	
II.B					2,25							1,91		1,75	
II.E					2,48									1,84	
III.Ae					2,82									2,09	
III.As					2,42									1,92	
III.B					2,41							2		1,56	
III.E		1,85			2,5									1,5	
IV.A					3										
IV.B					2,38							1,5			
IV.E		2,5			3										
IV.Ee					3,82										

Trieda	OPS	OBP	ODK	ODY	OSY	PAY	PUI	XSS	PČOZ	PRC	PRN	PRA	PXO	PAZ	PCV
I.Ae												1,8			
I.As															
I.B												1,16			
I.E															
II.Ae			2									1,85			2,15
II.As												1,54			
II.B					1,16							1,47			
II.E															
III.Ae			1,09					1,55				1,73			
III.As												1,17			
III.B						1,78						1,19			
III.E												1,5			
IV.A												1,12			
IV.B															
IV.E												1,88			
IV.Ee								1,91				2,45			

Trieda	PRO	PGK	PSY	SXT	SIE	SJL	SLC	SOA	SPK	SPS	SPR	STC	STC	STT	STX
I.Ae						2,9					1				
I.As						3					1			3,11	
I.B					2,19	2,23		1,23			1				
I.E						2,68					1				
II.Ae						3,15					1				
II.As						3,25					1	3,17		3,25	
II.B	2,06				2,06	2,28		1,16			1				
II.E						2,56					1				
III.Ae						2,09					1				
III.As						2,42					1	2,5		2,92	
III.B	2,41			1,47	2,09	2,44					1				
III.E						2,35					1,05				
IV.A						2,76					1	2,94		3	
IV.B	1,75			1,44	2,22	2,34					1				
IV.E						3,19					1,31				
IV.Ee						3,91					1				

Trieda	STN	TCV	TCK	TMA	TEA	TCR	TEJ	TOH	TEC	TEZ	TSV	TEV	TČOZ	TEO	TVZ
I.Ae											1,22				
I.As			2,56								1,11				
I.B											1,16				
I.E			2,48								1,12				2,04
II.Ae											1,15				
II.As											1,08				
II.B											1,03				
II.E											1,12				
III.Ae											1				
III.As											1,17				
III.B											1,13				
III.E											1,17				
IV.A											1,13				
IV.B											1,16				
IV.E											1,43				
IV.Ee											1,36				

Trieda	UCT	UOV	UDO	USP	VMR	VPD	VYT	ZEK	ZAN	ZEA	ZIG	ZKG	ZAP	ZTH	ZIP
I.Ae											2,2		2,5	2,4	
I.As							2,33								
I.B															
I.E							1,32								
II.Ae															
II.As															
II.B															
II.E	2,72											2,52			
III.Ae															
III.As															
III.B															
III.E	2,5			1,45											
IV.A															
IV.B				1,5											
IV.E	2,88														
IV.Ee															

Prospech žiakov

Trieda	Počet	Vyznamenaní	Veľmi dobre	Prospeli	Neprospeli	Neklasifikovaní	Správanie 2	Správanie 3	Správanie 4
I.Ae	10	1	3	6	0	0	0	0	0
I.As	9	1	1	7	0	0	0	0	0
I.B	31	12	12	7	0	0	0	0	0
I.E	25	2	6	17	0	0	0	0	0
II.Ae	13	3	1	9	0	0	0	0	0
II.As	12	1	2	9	0	0	0	0	0
II.B	32	9	15	8	0	0	0	0	0
II.E	25	4	8	13	0	0	0	0	0
III.Ae	11	1	6	4	0	0	0	0	0
III.As	12	4	2	6	0	0	0	0	0
III.B	32	4	12	16	0	0	0	0	0
III.E	20	5	6	9	0	0	1	0	0
IV.A	17	0	0	0	0	0	0	0	0
IV.B	32	0	0	0	0	0	0	0	0
IV.E	16	0	0	0	0	0	3	1	0
IV.Ee	11	0	1	10	0	0	0	0	0

§ 2. ods. 4 g

Úspešnosť školy pri príprave žiakov

Celkové umiestnenie žiakov, ktorí maturovali v šk. roku 20222023:

Počet všetkých žiakov	Vysoké školy	Pracujú	Neumiestnení žiaci (ÚP a nezistení	Umiestnení žiaci celkovo
76	42 (55,26%)	15 (25,8%)	6	70
Zahraničné VŠ	4			
VŠ v SR	38			

§ 2. ods. 4 h

Uplatnenie žiakov

Prvoradou úlohou školy je príprava študentov na povolanie a uplatnenie sa v praxi.Väčšina absolventov sa uplatnila vo vyštudovanom odbore.

Na základe percentuálneho vyjadrenia úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania bývalých absolventov je možné konštatovať, že najväčšie percento absolventov školy má záujem o ďalšie vzdelávanie formou terciálneho vzdelávania. Viac ako 74% absolventov chce pokračovať v štúdiu na vysokej škole . Okrem technického a ekonomického zamerania je to aj štúdium na pedagogických fakultách a štúdium jazykov. Niektorí uprednostnili vysoké školy v susednej Českej republike. Treba podotknúť, že na vysoké školy sa dostali aj absolventi, ktorí počas stredoškolského štúdia dosahovali slabšie výsledky. Najväčší záujem jmajú študenti o vysoku školu UNIZA.

Vzhľadom na skutočnosť, že naši žiaci absolvovali súvislú odbornú prax v okolitých firmách, počas školského roku mnohé strojárske firmy (MEDEKO, IMC, KOVAL...) ponúkli pracovné miesta pre našich študentov po úspešnej maturite.

§ 2. ods. 5 a

Finančné a hmotné zabezpečenie

Dotácie zo štátneho rozpočtu na žiakov - normatívne prostriedky:

V školskom roku 2023/2024 škola vyčerpala normatívne finančné prostriedky v sume 1 316 144 €. Čerpanie bolo rozčlenené na hlavné rozpočtové položky nasledovne:

- mzdy, platy, OOV: 788 750 €

- poistné a príspevok do poisťovní: 295 217 €

- cestovné náhrady (tuzemské, zahraničné): 1 369 €

- energie, voda, komunikácie: 117 380 €

- materiál:29 180 €(z toho:nákup šatňových skriniek 19 990 €, 2 ks notebookov

1 300 €,dataprojektora 817 €, čistiace potreby 1 087 €, licencia

ASC agendy 629 €,pracovné odevy, obuv 740 €)

- údržba: 23 473 €(z toho: údržba zatekajúcej strechy v dielňach 13 426 €, údržba PC

siete 9 997 €)

- nájomné za prenájom: 294 €

- služby: 36 814 €

- transfery (členské príspevky, PN, spoluúčasť pri školských úrazoch): 23 667 €.

Dotácie zo štátneho rozpočtu na žiakov - nenormatívne prostriedky:

Osobitnú položku v rozpočte nenormatívnych finančných prostriedkov tvoria finančné prostriedky za vzdelávacie poukazy.Škola prijala v školskom roku 2023/2024 273 vzdelávacích poukazov. Hodnota vzdelávacieho poukazu na žiaka na rok je 32 €, t.j. celková suma, ktorú sme dostali na záujmové vzdelávanie žiakov pre školský rok 2023/2024 je 8 736 €.

Čerpanie bolo nasledovné :

- na dohody za vedenie krúžkov: 4 680 €

- poistné a príspevok do poisťovní z dohôd: 1 628 €

- materiál a učebné pomôcky pre krúžky: 2 428 € (z toho: športové potreby 1 126 €

výpočtová technika 1 008 €, ostatný materiál pre krúžky 294 €)

Ostatné nenormatívne prostriedky zo ŠR:

- príspevok na pohybové aktivity - lyžiarsky kurz: 6 300 €,

- príspevok na edukačné publikácie: 4 775 € (použité na nákup jazykových a odborných

učebníc),

- príspevok z Národného projektu „Digitálna transformácia vzdelávania a školy!“:

4 660 €(použité na nákup laboratórnych zdrojov a meracích prístrojov pre

elektrotechniku, pomôcky na rozvíjanie 3D tlače).

Dotácie zo zdrojov zriaďovateľa:

- na rozvoj tematického zážitkového vzdelávania a kultúry: 1 300 €

(z toho: 500 € - doprava na exkurziu do Brna, 800 € - doprava na divadelné

predstavenie do Bratislavy)

Finančné prostriedky získané z projektových grantov:

- od Nadácie Pontis na projekt ST-Microbity - projektzameraný na nákup učebných pomôcok predovšetkým pre predmet IST s možnosťou prepojenia aj na iné predmety ako je fyzika, elektrotechnika s cieľom umožniť študentom technických odborov na našej škole naučiť sa základy programovania atraktivne a "hmatateľne", lepšie pochopiť rôzne fyzikálne javy a princíp fungovania rôznych elektrotechnických zariadení a súčiastok - medzipredmetové vzťahy) - výška grantu 1 000 € (použité na nákup micro:bitov).

- z projektuMini-Grant Generačná Mobilita financovaný z Medzinárodného vyšehradského fondu krajín V4 zameraného na krátkodobú mobilitu mládeže s cieľom podpory cezhraničnej spolupráce medzi mladými ľuďmi; našou partnerskou školou bola SPŠS vo Vsetíne - výška grantu 10 000 €.

§ 2. ods. 5 b

Voľnočasové aktivity

Názov záujmového krúžku	Počet detí	Počet skupín	Vedúci
...a budem strojár	24		Ing. Elena Caránková
Diagnostika	19		Ing. Mária Marienková, PhD.
Ekonomické aktivity	20		Ing. Zdena Kováčová
Krúžok programovania	19		Ing. Ľubica Kováčová
Matematický	18		Mgr. Erika Tanušková
NAG-sieťové hry	17		Mgr. Zuzana Špilová
Posilňovňa	24		Ing. Miroslava Kmeťková
Príprava na športové súťaže	25		Mgr. Rastislav Schwartz
Školský časopis	20		Mgr. Lenka Švecová
Športový krúžok I	22		Mgr. Eva Miklovičová
Športový krúžok II	22		Mgr. Eva Miklovičová
Volejbal, Bedminton	21		Mgr. Rastislav Schwartz
Webové stránky	19		Ing. Jana Markechová

§ 2. ods. 5 c

Spolupráca školy s rodičmi

Základom spolupráce školy a rodičov sú pravidelné združenia Rady rodičov. Rodičovské združenia sa uskutočnili v mesiacoch október 2023, január 2024 a máj 2024.

Najväčší záujem zo strany rodičov bol len u rodičov tých žiakov , ktorí navštevujú prvé ročníky, prípadne rodičov bezproblémových žiakov. Spolupráca medzi pedagógmi a rodičmi je zabezpečená prevažne cez edupage, telefonickou a mailovou komunikáciou, respektíve osobnými stretnutia pedagógou s rodičmi. V prípade potreby rodičia komunikovali s výchovnou poradkyňou. Tu získavali základný kontakt aj na pracovníkov pedagogicko - psychologickej poradne pre prípady riešenia vyučovacích a výchovných problémov žiakov.

Rodičia majú priestor prostredníctvom zástupcov v Rade rodičov i zástupcov v Rade školy vplývať na dianie v škole, vyjadriť sa k jednotlivým študijným odborom, predmetom, ich obsahu, ale aj k vnútornému poriadku školy.

§ 2. ods. 5 d

Iné podstatné skutočnosti

V priebehu školaského roka 2023/2024 sa nevyskytli iné podstatné skutočnosti, ktoré táto správa neobsahuje.

Záver

Vypracoval: Mgr. Tibor Macháč

V Považskej Bystrici: 07. októbra 2024

Správa prerokovaná v pedagogickej rade dňa: 08. októbra 2024

Vyjadrenie rady školy

Rada školy bude oboznámená s Výročnou správou za rok 2023/20234 na najbližšom zasadnutí v novembri 2024