



Bratislavský
samosprávny
kraj

Bratislavský samosprávny kraj

Správa
o výsledkoch a podmienkach výchovno–vzdelávacej činnosti
za školský rok 2019/2020

*Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35,
Bratislava*

Predkladá:
Ing. Karol Ďungel
riaditeľ školy

Správa

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

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

Základné identifikačné údaje o škole: názov, adresa, telefónne a faxové čísla, internetová a elektronická adresa, údaje o zriaďovateli

Základné identifikačné údaje

Názov školy	Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, 826 64 Bratislava
Adresa školy	Drieňová 35
Telefón	+421 2 4333 9783, +42143338923
E-mail	riaditelstvo@stav-geo.edu.sk sps.drienova@region-bsk.sk
WWW stránka	stav-geo.edupage.org
Zriaďovateľ	Bratislavský samosprávny kraj, Sabinovská 16, 820 05 Bratislava 25

Vedúci zamestnanci školy

	Meno, priezvisko	Telefón	e-mail
Riaditeľ	Ing. Karol Ďungel	02/43339783	dungel@stav-geo.edu.sk sps.drienova@region-bsk.sk
Zástupkyňa riaditeľa pre teoretické vzdelávanie 1. štat. zástupca	Ing. Helena Drienovská	02/43338923	drienovska@stav-geo.edu.sk

Zástupkyňa riaditeľ'a pre odborné vzdelávanie a prípravu 2. štat. zástupca	Ing. arch. Darina Sojáková	02/43338923	sojakova@stav- geo.edu.sk
---	-------------------------------	-------------	------------------------------

Rada školy (RŠ)

Rada školy pri Strednej priemyselnej škole stavebnej a geodetickej bola ustanovená v zmysle § 24 zákona NR SR č. 596/2003 Z. z. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov po voľbách dňa 29.9.2015. Funkčné obdobie začalo dňom 6.10.2015 a skončilo v októbri 2019. Následne boli v zmysle platnej legislatívy vykonané nové voľby a v priebehu školského roka 2019/2020 začala Rada školy pracovať v zložení podľa nasledovnej tabuľky :

Zloženie rady školy v šk. r. 2019/2020 :

Funkcia/ delegovaný za :	Titl., meno, priezvisko	Poznámka
predseda	Ing. Pavla Hanzlíčková	pedagogický zamestnanec
pedagogickí zamestnanci	Ing. Gabriela Mročová	pedagogický zamestnanec
ostatní zamestnanci	Ing. Branislav Sosenko	nepedagogický zamestnanec
zástupca rodičov	Monika Hanzenová	člen
zástupca rodičov	Ing. Marianna Stanová	člen
zástupca rodičov	Andrea Kuklišová	člen
zástupca zriaďovateľ'a	PaedDr. Igor Mariančík	člen
zástupca zriaďovateľ'a	Ing. Martin Patoprstý.	člen
zástupca zamestnávateľ'ov	JUDr. Vojtech Varga	člen
zástupca zamestnávateľ'ov	Simona Žiláková	člen
zástupca žiakov	Richard Ilavský	člen

Rada školy sa v priebehu školského roka 2019/2020 zišla 2krát a 2krát, v súvislosti s prerušením vyučovania prebehli zasadnutia RŠ a hlasovania dištančnou formou.

Zasadnutie RŠ dňa 04.10.2019:

Program zasadnutia:

1. Privítanie, program
2. Informácia o kariérových pozíciách v šk. r. 2019/20
3. Informácia o Pláne profesijného rastu
4. Správa o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti za šk. r. 2018/19
5. Informácia o Pláne práce na šk. r. 2019/20
6. Informácia o zmenách v Organizačnom poriadku školy
7. Informácia o Pracovnom poriadku školy
8. Informácia o ŠkVP na šk. r. 2019/20
9. Informácia o Školskom poriadku
10. Rôzne

Počet prítomných: 8

Ustanovujúce zasadnutie RŠ dňa 06.02.2020

Program zasadnutia:

1. Privítanie a predstavenie nových členov RŠ
2. Informácia o priebehu a výsledku volieb do RŠ
3. Voľba predsedu a podpredsedu RŠ- zvolený predseda Ing. Pavla Hanzlíčková a zvolený podpredseda Monika Hanzenová vyslovili súhlas s funkciou
4. Rôzne
5. Záver

Počet prítomných: 10

Činnosť rady školy v čase 9.03. – 22.06. 2020 prerušené vyučovanie z dôvodu COVID-19

18.03.2020

Ing. Pavla Hanzlíčková poslala členom RŠ Kritériá prijímacieho konania žiakov pre šk. rok 2020/21. Členovia Rady školy nemali k predloženým kritériám žiadne pripomienky a mailom poslali svoj súhlas. (1 člen RŠ sa nevyjadril)
Tieto kritéria boli ministerstvom školstva upravené vzhľadom na situáciu ohľadne COVID-19

10.06.2020

Ing. Pavla Hanzlíčková poslala členom RŠ návrh počtu tried prvého ročníka na šk. r. 2021/22 :
Členovia Rady školy nemali k predloženému návrhu žiadne pripomienky a mailom poslali svoj súhlas (1 člen RŠ sa nevyjadril)

Predseda Rady školy Ing. Pavla Hanzlíčková spolupracuje s vedením školy, pravidelne sa zúčastňuje na gremiálnych poradách vedenia.

Poradné orgány školy

1. Pedagogická rada (PR)

Je iniciatívny, výchovný a poradný orgán riaditeľa školy. Jeho členmi sú všetci pedagogickí zamestnanci školy, schádzal sa podľa plánu práce a podľa momentálnej potreby. Vyjadroval sa ku všetkým základným úlohám školy, k ŠKVP, organizácii, plánu práce, klasifikácii a hodnoteniu žiakov, komisionálnym a opravným skúškam, pochvalám a pokarháním, k zníženiu známky zo správania, podmieneným vylúčeniam zo štúdia, vylúčeniam zo štúdia, k vnútornému poriadku školy, zásadným otázkam výchovy a vzdelávania, k variantu učebného plánu, spôsobu hodnotenia žiakov a k hodnoteniu výchovno-vzdelávacích výsledkov. V priebehu školského roka 2019/2020 sa PR zišla 11 krát. V čase prerušenia vyučovania v čase od 6.3.2020 až 22.6.2020 z dôvodu COVID-19 prebiehali rokovania PR dištančnou formou.

2. Gremiálna rada (GR)

Je zložená z vedúcich zamestnancov školy, zástupcu odborovej organizácie a rady školy. Zasadala pravidelne, spravidla jedenkrát za týždeň, výnimkou bolo obdobie prerušenia vyučovania. Rozhodovala o všetkých základných otázkach súvisiacich s činnosťou školy, zavedení a rušení nariadení, pokiaľ jej rozhodnutia neboli podmienené pedagogickou radou a radou školy a riešila okrem iného aj problematiku koncepčného rozvoja školy a jej materiálno-technického vybavenia. Pravidlá rokovania gremiálnej rady, prípravu a obsah jej rokovania, prípravu podkladov a materiálov na rokovanie, spôsob uznášania sa a prijímanie nariadení, uznesení, spôsob kontroly plnenia uznesení a zabezpečovania úloh týkajúcich sa činnosti školy a jej správy, určoval riaditeľ školy. V priebehu školského roka 2019/2020 sa gremiálna rada zišla na 32 zasadnutiach. Tlačovým výstupom zo zasadnutí GR boli týždenné plány školy.

3. Predmetové komisie

Predmetové komisie zabezpečovali spoluprácu medzi učiteľmi daných predmetov a vedením školy, podieľali sa na rozhodovaní o zásadných metodicko-riadiacich

otázkach a zabezpečovali aktualizáciu Školského vzdelávacieho programu. Z dôvodu poklesu počtu žiakov a počtu tried bol počet predmetových komisií oproti minulosti redukovaný s tým, že v prípade potreby, môžu byť pre špecifické problémy zvolané zasadnutia subkomisie v rámci predmetovej komisie. V školskom roku 2019/2020 pracovalo na škole nasledovných 6 predmetových komisií :

1. PK Pozemné stavitel'stvo a výpočtová technika

Ing. Iveta Cibul'ová, Ing. arch. Mária Brondošová, Ing. Helena Drienovská, Ing. arch. Darina Sojáková, Ing. Eva Šusterová, Ing. Zita Kósová, Ing. Daniela Kuručová, Ing. Petronela Ovečková, Ing. Janka Pajtinková, Ing. Gabriela Mročová

2. PK Inžinierske stavby a ekonomika

Ing. Pavla Hanzlíčková, Ing. Beatrica Gallusová, Ing. Zdenka Hollá, Ing. Daniela Kuručová, Ing. Petronela Ovečková, Ing. Janka Pajtinková

3. PK Geodézia, kartografia a kataster

Ing. Mária Hrtková, Ing. Gabriela Mročová, , Ing. Zdenka Hollá,

4. PK Matematika, fyzika, deskriptívna geometria a geografia

Mgr. Miroslava Síthová, Mgr. Eva Repová, Mgr. Ivana Červenková, RNDr. Alica Kubošková (do 31.10.2019)

5. PK Slovenský jazyk, občianska náuka, dejepis, etická a náboženská výchova

Mgr. Michaela Juríková, Mgr. Ľubica Kal'avská, PhDr. Darina Zdenka Morávková, Mgr. Eva Madiová,

6. PK Cudzie jazyky a telesná výchova

Mgr. Ľubica Pavlíková, PaedDr. Jana Kubičková, Mgr. Irena Breyerová Mgr. Jana Predinská

Prehľadná tabuľka predmetových komisií v šk. r. 2019/2020 :

Názov predmetovej komisie	Vedúci	Zastúpenie predmetov
Pozemné stavitel'stvo a výpočtová technika	Ing. Iveta Cibul'ová	odborné predmety – stavitel'stvo + výpočtová technika
Inžinierske stavby a ekonomika	Ing. Pavla Hanzlíčková	odborné predmety- SME, BEK, DKK, EKO, PXA, IOS, PMK, CUC, PIB, PXO,

		SKU, AME I, AME II, SNQ
Geodézia, kartografia a kataster	Ing. Mária Hrtková	odborné predmety - GKaK
Matematika, fyzika, deskript. geometria, geografia a informatika	Mgr. Miroslava Síthová	MAT, FYZ, DEG, GEG, INF
SJL, OBN, DEJ, ETV, NBV	Mgr. Michaela Juríková	SJL, DEJ, OBN, ETV, NBV
Cudzie jazyky a TV	Mgr. Ľubica Pavlíková	ANJ, TSV

4. Žiacka rada

Žiacka rada je reprezentatívnym orgánom žiakov školy. Vyjadruje sa k podstatným otázkam, návrhom a opatreniam školy v oblasti výchovy a vzdelávania, podieľa na tvorbe a dodržiavaní školského poriadku, zastupuje žiakov vo vzťahu k riaditeľovi a vedeniu školy, predkladá im svoje stanoviská a návrhy, zastupuje žiakov aj navonok, volí a odvoláva zástupcu žiakov do rady školy. Vedenie školy vytvorilo pre činnosť žiackej rady organizačné a nadštandardné materiálne podmienky. Žiacka rada je v Organizačnom poriadku školy oficiálne začlenená v pozícii poradného orgánu riaditeľa školy. Na svoju činnosť a aktivity má pridelenú vlastnú miestnosť kompletne zariadenú novým kancelárskym nábytkom.

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

Údaje o počte žiakov

Počet žiakov školy k 15. 9. 2019: **280**
 Počet tried: **12 (denné štúdium)**

Národnosť žiakov : (denné štúdium)

Slovenská národnosť : 240
 Maďarská národnosť : 20
 Česká národnosť : 1
 Ukrajinská : 4
 Ruská : 2
 Srbská : 2
 Poľská : 1

Vývoj počtu žiakov po ročníkoch a po jednotlivých triedach, vrátane vývoja počtu žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami (ŠVVP) je uvedený v nasledovných tabuľkách :

Vývoj počtu žiakov v školskom roku 2019/2020 po ročníkoch :

Ročník	Stav k 15. 9. 2019			Konečný stav		
	Počet tried	Počet žiakov	Z toho integrovaných	Počet tried	Počet žiakov	Z toho integrovaných
1.	3	78	6	3	78	6
2.	3	70	6	3	70	6
3.	3	70	6	3	68	6
4.	3	62	4	3	61	4
Spolu	12	280	22	12	277	22

Vývoj počtu žiakov v školskom roku 2019/2020 po triedach :

Trieda	Stav k 15.9.2019		Konečný stav	
	Počet žiakov	z toho ŠVVP	Počet žiakov	z toho ŠVVP
I.A	27	2	26	1
I.BG	26	3	26	3
I.C	26	1	26	2
II.A	24	2	23	2
II.BG	23	1	23	1
II.C	24	3	24	3
III.A	25	3	25	3
III.BG	26	3	26	3
III.C	17	0	17	0
IV.A	24	1	24	1
IV.B	15	2	15	2
IV.C	22	1	22	1
Spolu	280	22	277	22

V priebehu školského roka 2019/2020 došlo z dôvodu prirodzených migračných zmien /prestupy, prerušenia štúdia, štúdium v zahraničí a pod./ k viacerým zmenám. Migrácia žiakov nedosiahla dramatické hodnoty a v konečnom dôsledku sa celkový počet žiakov školy na začiatku a na konci školského roka zmenil len o jedného.

Údaje o počte prijatých žiakov do prvého ročníka strednej školy; údaje o počtoch a úspešnosti uchádzačov na prijatie

Úspešnosť žiakov na prijímacích skúškach na SŠ

Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická (SPŠSaG) považovala za jednu zo svojich priorít získať do prvého ročníka dostatočný počet žiakov, tak, aby boli naplnené všetky tri plánované triedy. Tomuto cieľu boli podriadené všetky marketingové aktivity školy (prezentácie na dni župných škôl v Bratislave, Pezinku, Senci a Malackách, dva dni otvorených dverí ako aj ďalšie propagačné, marketingové a reklamné akcie. Vzhľadom na prerušenie vyučovania v súvislosti s COVID-19 prebehli prijímacie skúšky administratívnym spôsobom tak, že žiaci boli prijímaní podľa stanovených kritérií na základe výsledkov, ktoré dosiahli na základnej škole.

Konečný počet prihlásených a prijatých žiakov pre školský rok 2019/2020 je uvedený v nasledovnej tabuľke :

Žiaci	odbor 3650 M staviteľstvo	odbor 3692 M geod.,kart.,kat.	Spolu
prihlásení	114	32	146
prijatí	70	14	84
prijatí bez skúšok	70	14	84
zapísaní	67	14	81

Za pozitívny považujeme fakt, že oproti minulým rokom sa značne znížila migrácia žiakov po zápise a počas letných prázdnin.

Zoznam študijných odborov a ich zameraní, v ktorých škola zabezpečuje výchovu a vzdelávanie, zoznam uplatňovaných učebných plánov

Odbory a učebné plány

	Študijný odbor
I.A	3650 M stavitel'stvo
I.BG	3650 M stavitel'stvo 3692 M geodézia, kartografia a kataster
I.C	3650 M stavitel'stvo
II.A	3650 M stavitel'stvo
II.BG	3650 M stavitel'stvo 3692 M geodézia, kartografia a kataster
II.C	3650 M stavitel'stvo
III.A	3650 M stavitel'stvo
III.BG	3650 M stavitel'stvo 3692 M geodézia, kartografia a kataster
III.C	3650 M stavitel'stvo
IV.A	3650 M stavitel'stvo
IV.B	3650 M stavitel'stvo
IV. C	3650 M stavitel'stvo

Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy

Zamestnanci (stav k 1.9.2019)

Zamestnanci školy spolu	
Počet pedagogických	26
Z toho:	
- kvalifikovaní	26
- nekvalifikovaní	0
- dopĺňajú si vzdelanie	0
Počet nepedagogických	18
Z toho:	

- školský psychológ	0
- špeciálny pedagóg*	0
- upratovačky	5
- vrátnik-informátor	2
- IKT - technik	1
- školník, záhradník	2
- sklad geod. prístrojov a pomôcok	1
- administratívni pracovníci	1
- personalista	1
- mzdový účtovník	1
- hospodárka	1
- pracovník výdajne stravy	2
- prevádzkar bazéna	1
Spolu počet zamestnancov SŠ	44
Z toho pedagogických	26

Počet zamestnancov organizácie uvedený v predchádzajúcej tabuľke predstavuje fyzický počet zamestnancov, čo je najmä v prípade nepedagogických zamestnancov značne skresľujúci údaj. Objektívnejším parametrom s lepšou vypovedacou schopnosťou je v tomto prípade prepočítaný stav zamestnancov, ktorý je nasledovný:

Prepočítaný stav zamestnancov	Počet
Pedagogickí zamestnanci	25,82
Nepedagogickí zamestnanci	14,47
Spolu	40,29

Aj v tomto prípade je však potrebné konštatovať, že sa jedná o údaje napočítané podľa metodiky platnej pre vykazovanie štatistických údajov a preto nie sú predchádzajúcej tabuľke započítané nadčasové hodiny a zamestnanci pracujúci na dohodu. Ak tieto hodiny, ktoré sú reálne odučené zoberieme do úvahy, je prepočítaný stav zamestnancov organizácie nasledovný :

Prepočítaný stav zamestnancov (vrátane nadčasov a dohôd)	Počet
Pedagogickí zamestnanci	26,50
Nepedagogickí zamestnanci	14,47
Spolu	40,97

Z porovnania predchádzajúcich dvoch tabuliek vyplýva, že rozdiel v prepočítanom stave zamestnancov pri zohľadnení nadčasových hodín a dohôd (t.j. skutočné výkony podľa ŠkVP) predstavuje oproti platnej metodike pre vykazovanie štatistických údajov na škole takmer jedného pracovníka, čo nie je z hľadiska mzdových a odvodových povinností školy zanedbateľná hodnota.

Zoznam pedagogických pracovníkov školy

Pedagogickí zamestnanci	Pracovná pozícia	Pozn.
Ing. Karol Ďungel	riaditeľ školy + učiteľ odb. predmetov	
Ing. Helena Drienovská	zástupkyňa riaditeľa + učiteľ odborných predmetov	
Ing. arch. Darina Sojáková	zástupkyňa riaditeľa + učiteľ odborných predmetov	
Mgr. Irena Breyerová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Ing. arch. Mária Brondošová	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Iveta Cibul'ová	učiteľ odborných predmetov	vedúca PK, TU*
Mgr. Ivana Červenková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	TU* koordinátor prevencie
Mgr. Ľubica Pavlíková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	TU* vedúca PK
Ing. Beatrica Gallusová	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Pavla Hanzlíčková	učiteľ odborných predmetov	vedúca PK, TU*
Ing. Mária Hrtková	učiteľ odborných predmetov	vedúca PK,
Mgr. Michaela Juríková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	vedúca PK
Mgr. Ľubica Kal'avská	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	výchovný poradca
Ing. Zita Kósová	učiteľ odborných predmetov	TU*
Mgr. Eva Madiová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Ing. Gabriela Mročová	učiteľ odborných predmetov	
PaedDr. Jana Kubičková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	TU*
RNDr. Alica Kubošková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	do 31.10.2019
Ing. Daniela Kurucová	učiteľ odborných predmetov	TU*
Ing. Petronela Ovečková	učiteľ odborných predmetov	TU*
Mgr. Ivana Červenková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	TU*koordinátor

		prevenkcie
PhDr. Darina Z. Morávková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Mgr. Eva Repová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	TU*
Mgr. Miroslava Síthová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	vedúca PK, TU*
Ing. Eva Šusterová	učiteľ odborných predmetov	

*Pozn.: TU – triedny učiteľ

Pedagogický zbor školy bol v školskom roku 2019/2020 stabilizovaný. Nesporným pozitívom je aj skutočnosť, že sa podarilo omladiť kolektív pedagogických pracovníkov a eliminovať nekvalifikované vyučovanie na škole.

Kvalifikovanosť pedagogických pracovníkov

počet	nekvalifikovaných	kvalifikovaných	spolu
učiteľov	0	26	26
vychovávateľov	0	0	0
asistentov učiteľa	0	0	0
spolu	0	26	26

Predmety vyučované nekvalifikovane

Napriek tomu, že všetci pedagogickí zamestnanci školy v šk. r. 2019/2020 spĺňali podmienky pedagogickej a odbornej spôsobilosti sú pri podrobnej analýze kvalifikovanosti vyučovania badateľné drobné disproporcie, ktoré vznikli z dôvodu korekcií úväzkov učiteľov na plné úväzky ale aj z dôvodu, že niektoré všeobecnovzdelávacie predmety majú tak malé hodinové dotácie, že je neefektívne ich obsadiť kvalifikovanými učiteľmi.

Odbornosť vyučovania všeobecnovzdelávacích predmetov 95,15%
 Odbornosť vyučovania odborných predmetov 100 %

Celková odbornosť vyučovania na škole 97.58 %

Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická dosiahla v tomto smere mimoriadne skvelé hodnotenie.

Údaje o ďalšom vzdelávaní pedagogických zamestnancov školy

Vzdelávanie zamestnancov

Vzdelávanie zamestnancov školy prebiehalo v súlade s Plánom kontinuálneho vzdelávania pre šk. r. 2019/2020. Okrem vzdelávacích aktivít uvedených v tomto dokumente sa pedagogickí pracovníci školy v rámci celoživotného vzdelávania zúčastňovali odborných prednášok, seminárov, konferencií a kongresov. V tejto súvislosti je však potrebné podotknúť, že systém normatívneho financovania škôl neumožňuje účasť učiteľov na platených odborných akciách ani v rámci SR a už vôbec nie na zahraničných podujatiach. Ďalším problémom v tejto oblasti je skutočnosť, že od r. 2009, kedy vstúpil do platnosti zákon NR SR č. 317/2009 Z.z. v znení neskorších predpisov nebol uspokojivo vyriešený systém kvalitného odborného kontinuálneho vzdelávania pre učiteľov odborných predmetov. Preto, okrem nižšie uvedených akreditovaných vzdelávacích aktivít, sa najmä učители odborných predmetov zapájajú v rámci celoživotného vzdelávania do rôznych foriem vzdelávacích aktivít a seminárov ktoré organizujú profesné cechy a zväzy, profesné komory, technické univerzity ako aj priamo firmy, ktoré vyvíjajú, testujú a používajú najnovšie materiály a technológie. Je veľkou škodou, že takéto typy vzdelávania nie sú pojaté do systému kontinuálneho vzdelávania. Druhy vzdelávania, názvy jednotlivých vzdelávacích akcií, mená účastníkov a obdobie trvania vzdelávacích aktivít sú uvedené v nasledovnej tabuľke :

Ukončené v šk.r. roku 2019/2020

Druh vzdelávania		Meno	Vzdelávacia inštitúcia	Názov	Začiatok	Koniec
inováčné	1	Mgr. Ivana Červenková	Ja Slovensko	JA Finančná gramotnosť	8. 2019	6. 2020

Začaté vzdelávania v šk.r. 2019/2020

Druh vzdelávania		Meno	Vzdelávacia inštitúcia	Názov	Začiatok	Koniec
aktualizačné	1	Ing. Karol Ďungel	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	2	Mgr. Irena Breyerová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	3	Ing. arch. Mária Brondošová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	4	Ing. Iveta Cibuľová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	5	Mgr. Ivana Červenková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	6	Ing. Zuzana Čupková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2020	31.8.2021
	7	Ing. Helena Drienovská	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	8	Ing. Beatrice Gallusová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	9	Mgr. Jana Fašánková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021

	10	Ing. Pavla Hanzlíčková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	11	Ing. Zdenka Hollá	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	12	Ing. Mária Hrtková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	14	Mgr. Ľubica Kaľavská	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	15	Ing. Zita Kósová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	16	PaedDr. Jana Kubičková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	17	Ing. Daniela Kurucová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	18	Mgr. Eva Madiová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	19	Ing. Gabriela Mročová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	20	Ing. Petronela Ovečková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	21	Ing. Janka Pajtinková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	22	Mgr. Ľubica Pavlíková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	23	Mgr. Jana Predinská	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	24	Mgr. Eva Repová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	25	Mgr. Miroslava Síthová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	26	Ing. arch. Darina Sojáková	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	27	Ing. Eva Šusterová	SPŠSaG	Rozvoj právneho povedomia	1.9.2019	31.8.2021
	funkčné		Ing. arch. Darina Sojáková	UK BA CDV	Funkčné vzdelávanie pre vedúcich zamestnancov a vedúcich odborných zamestnancov	9. 2020

Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti

Prehľad výsledkov súťaží a olympiád – športové aktivity

Žiaci školy sa aktívne zapájali do množstva rôznych športových súťaží. Akcie, ktoré presahujú rámec školy sú uvedené v nasledovnej tabuľke :

Názov súťaže	Počet žiakov	okr. kolo	kraj. kolo	národ. kolo	medzinár. kolo
Plážový volejbal – zmiešané družstvo	4	4			
Plážový volejbal – dievčatá družstvo	4	4			
Silná ruka	1	1			
Florbal - chlapci	8	8			
Stolný tenis - chlapci	4	4			

Aerobic – Ch+ D	12				
Cezpoľný beh	4D + 10Ch				
Cezpoľný beh		3D + 2 Ch			

Okrem vyššie uvedených aktivít sa v školskom roku 2019/2020 zúčastnilo 37 žiakov prvého ročníka LVVK, ktorý sa konal od 12.1.2020 do 18.1.2020 na Krahuliach.

V sledovanom období sa škola zapájala do športových aktivít nielen prostredníctvom žiakov, ale aj ako priamy organizátor športových podujatí (napr. organizácia okresného a krajského kola cezpoľného behu, organizácia okresného kola v basketbale).

Prehľad výsledkov súťaží – aktivity odborného a ekologického zamerania

Žiaci školy sa zapojili do množstva súťaží, kde si overili svoje odborné vedomosti a na každej z nich obsadili popredné umiestnenia. Najúspešnejší boli naši žiaci v súťaži SOČ, v celoštátnej súťaži „Rodinný dom VELUX“, medzinárodnej súťaži „Projekt rodinného, alebo bytového domu s využitím systému YTONG“. Názov aktivít odborného zamerania, úroveň a počet zúčastnených žiakov sú uvedené v nasledovnej tabuľke :

Názov súťaže	Šk. kolo	kraj. kolo	národné kolo	medzinár. kolo
Rodinný dom VELUX	4		1	nekoná sa
Projekt rod. domu YTONG	4	-	2	1
SOČ	7	7	7	
Ekonomická olympiáda	141	3		
Olympiáda zo SJL	19	3		
Finančná olympiáda	250	20	0	
Matematická olympiáda	14			
Olympiáda ľudských práv	15	1		

Inovation Camp			6	
Digitálna škola	153			
Expert geniality show				10
Matematický klokan				9
IT FITNESS TEST			125	

Veľmi potešiteľné sú najmä výsledky, ktoré žiaci dosiahli v súťaži SOČ. Získali dve prvé miesta a jedno druhé miesto v rôznych kategóriách krajského kola a diplomy v rámci celoslovenského kola. V Súťaži Velux získal žiak 4. ročníka v celonárodnom kole 3. miesto.

V súťaži YTONG získali naši žiaci v krajskom kole 1. a 2. miesto a v medzinárodnom kole 1. miesto.

Aktivity školy a prezentácia na verejnosti

Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická sa snaží výchovno-vzdelávací proces pre žiakov realizovať prostredníctvom mnohých, mnohokrát aj neštandardných prostriedkov, ktoré vo zvýšenej miere motivujú žiakov a zatriktívňujú samotné štúdium. V nasledovnej tabuľke sú uvedené najdôležitejšie aktivity, ktoré škola organizovala v školskom roku 2019/2020 pre svojich žiakov, ako aj aktivity organizované inými subjektami, do ktorých sa škola aktívne zapojila.

Škola sa prostredníctvom svojich zamestnancov a žiakov na verejnosti prezentovala v rámci dní otvorených dverí, progačno-prezentačnej akcie Avion, Dní župných škôl v Pezinku, Malackách a v Senci, SOČ, pri rôznych kultúrnych, športových a dobročinných aktivitách, ale aj prostredníctvom trvalej expozície múzea histórie geodézie, kartografie a katastra.

K prezentácii dobrého mena školy na verejnosti nesporne prispela aj účasť učiteľov školy na vzdelávacích aktivitách, súťažiach a verejných vystúpeniach a tak isto aktivity riaditeľa školy, ktorý pod hlavičkou školy, prednáša v rámci mimoriadnych vzdelávacích aktivít na Stavebnej fakulte STU, na Ústave súdneho znelectva SvF STU, zabezpečuje prednášky a tvorbu odborných textov z oblasti katastra nehnuteľností v rámci Komory geodetov a kartografov a vykonáva lektorskú činnosť pre odborné články v karentovaných periodikách. Je členom Skúšobnej a autorizačnej komisie KGK, menovaným členom Skúšobnej komisie na preverovanie osobitnej odbornej spôsobilosti fyzických osôb pri ÚGKK SR, členom Terminologickej komisie pri ÚGKK SR a zároveň je autorom niekoľkých odborných publikácií a učebníc.

Hlavné aktivity školy v rámci výchovno-vzdelávacieho procesu sú uvedené v nasledovnej tabuľke :

Aktivity organizované školou	Aktivity, do ktorých sa škola zapojila
Cezpoľný beh - okr. kolo	Biela pastelka – vybraní žiaci
Cezpoľný beh – kraj. kolo	Deň župných škôl – Avion
Imatrikulácia prvákov	Župné školy pre Teba – Pezinok, Senec, Malacky
Expert geniality schow	Celosvetový klimatický štrajk
Finančná gramotnosť	Gaudeamus – veľtrh vzdelávania
Deň otvorených dverí SpŠSaG – 3.12.2019	1. športový deň župných škôl
Olympiáda zo SJL – školské kolo	Gren day
Mikuláš	Školenie žiackych rád - Kláčno
Matematická olympiáda – školské kolo	Školenie – Zelená škola
Olympiáda ľudských práv	CPPaP – školenie koordinátorov
Lyžiarsky výcvikový kurz	Kariérne testy pre 4. roč.
VELUX – školské kolo súťaže,	Stretnutie žiackej rady na BSK
Deň Zeme – súťaž, výstava v priestoroch školy	DOD geodetov na STU
Matematická olympiáda, školské kolo - 11 žiakov	Workshop Strabac ku žiackej súťaži na CONECO
CPPaP –budovanie triedneho kolektívu – I.A	DOD na STU a UK
Zahájenie pedagogickej praxe – STU, SvF	Konferencia „Be READY FOR THE FUTURE“
	Súťaž „Inivation camp“
	Deň otvorených dverí STU Bratislava, Fa architektúry
	Súťaž „Silná ruka“
	Zasadnutie SAŠŠ – Štrbské pleso
	Florbal - chlapci
	Stolný tenis – chlapci – okr. kolo
	Aerobic – kraj. kolo
	Učiteľská kapustnica
	CPPaP – I.BG – utužovanie kolektívu
	DOD na STU, SvF
	Olympiáda ľudských práv – kraj. kolo
	Ekonomická olympiáda – kraj. kolo
	Workshop Velux –Galvaniho, 12 ž.

Tematické exkurzie usporiadané školou

Tematické exkurzie sú bežnou súčasťou výučby odborných, ale aj všeobecne vzdelávacích predmetov. Žiaci sa zúčastnili exkurzií s rôznym tematickým zameraním. Exkurzie a mimoškolské vzdelávacie aktivity konané v školskom roku 2019/2020 pod záštitou školy sú uvedené v nasledovnej tabuľke :

Exkurzia / miesto	Pre žiakov
Exkurzia – Vodárenské múzeum	III.A, III.BG, III.C
Exkurzia – stavba Mlynské Nivy	IV.A-pos, IV.C
Exkurzia - Mlynica	IV.A-arc, IV.B
Exkurzia – Ústav pamäti národov	II.A
Exkurzia Aurélium, Jurajov dvor	I.A, I.BG, I.C
Exkurzia PERI, Senec	III.A, III.BG-s, III.C
Exkurzia Slovenský ústav technickej normalizácie	I.BG-g

Odborné prednášky/ divadelné a filmové predstavenia pre žiakov školy

Pre žiakov školy boli v rámci vyučovania zabezpečené firmami XELLA, VELUX, ALCAPLAST, BAUMIT, a iné odborné prednášky o ich stavebných a technických výrobkoch s názorným predvedením technologických postupov či fungovania ich technológií a následným zodpovedaním otázok žiakov. Zároveň škola venovala pozornosť aj tomu, aby boli pre žiakov naplánované odborné prednášky aj z oblasti všeobecno-vzdelávacích predmetov a prednášky zamerané na drogovú prevenciu, kriminalitu, extrémizmus, obchod s bielym mäsom a ďalšie citlivé oblasti. Pre spostenie a zvýšenie efektívnosti všetkých foriem prevencie sme odborné prednášky plánovali kombinovať s inými formami, ako sú napríklad divadelné predstavenia alebo koncerty. V dôsledku prerušenia vyučovania prezenčnou formou nemohli byť naplánované akcie zrealizované v celom rozsahu. Do začiatku dištančného vzdelávania boli zrealizované:

Odborná prednáška/ téma	Pre žiakov
Prednáška CPPaP	II.A
Prednáška CPPaP	II.C
Prednáška „November 1989“	II.A, II.BG, II.C
Prednáška – KOOR – ambasádori udržateľnosti	III.A, III.BG, III.C
Filmové predstavenie „Sto vecí“	všetci žiaci
„Slovensko bez drog“	I.A, I.BG, I.C
Acaplast	II.A, II.BG-s, II.C

Zahrančné zájazdy/exkurzie usporiadané pre žiakov školy

Cieľom realizovaných zájazdov bolo zatriktívniť výučbu a nevtieravými formami rozšíriť vedomosti žiakov zo všeobecno-vzdelávacích a odborných predmetov

a zároveň utužiť súdržnosť žiackych kolektívov. V školskom roku 2019/2020 boli realizované nasledovné exkurzie :

Názov exkurzie /miesto
Oswienčim- Poľsko – výber žiakov
Veterné mlyny – Rakúsko – III.BG, III.C

Údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená

Názov projektu	Termín začatia realizácie projektu	Termín ukončenia realizácie projektu
Otvorená škola	1.4.2017	august 2020
Projekt vo finančnom vzdelávaní – finančná sloboda	september 2019	december 2019
Participiálny rozpočet BSK	september 2019	marec 2020
Zelená škola	september 2019	jún 2021
Viac ako peniaze	september 2019	jún 2020
Erazmus+	december 2019	december 2022
ECDL	január 2018	december 2019

Certifikáty

V oblasti odborného vzdelávania vyvíja škola maximálnu aktivitu v rôznych oblastiach pre posilnenie spojenia teórie s praxou. Napríklad škola umožňuje žiakom študijného odboru stavitel'stvo počas štúdia získať certifikáty firmy Autodesk - softvér AutoCAD a Revit (škola je zapojená do medzinárodného programu Autodesk Academia), firmy KROS – softvér CENKROS 4. Avšak v tomto školskom sme nemali možnosť pracovať so žiakmi tak, aby sme im umožnili požiadať o vydanie certifikátu za zrealizovaný ročníkový projekt. Preto neboli vydané žiadne certifikáty v odbore stavitel'stvo.

V školskom roku 2019/2020 mali možnosť žiaci štvrtého ročníka študijného odboru geodézia, kartografia a kataster získať certifikát firmy CGS (Centrum geografických informačných systémov) na softvér Kokeš. SPŠSaG je jedinou strednou školou na

Slovensku, ktorej žiakom bol certifikát udelený. V nasledovnej tabuľke sú uvedené jednotlivé typy certifikátov a počet žiakov, ktorí ich v šk. r. 2019/2020 získali :

Názov certifikátu	Počet žiakov ktorí získali certifikát
AutoCAD	0
ALFA+	0
CENKROS 4	0
KOKEŠ	1

Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole

Výsledky inšpekčnej činnosti

V dňoch 7.10.2019 až 14.10. 2019 vykonali pracovníci Štátnej školskej inšpekcie (ŠIC Bratislava) komplexnú inšpekciu, cieľom ktorej bolo zhodnotiť stav a úroveň pedagogického riadenia, procesu a podmienok výchovy a vzdelávania v strednej odbornej škole. V súlade s poverením na vykonanie komplexnej inšpekcie č. 1014/2019 zo dňa 1.10.2019 bolo výkonom inšpekcie poverených päť pracovníkov ŠIC Bratislava a štyria odborníci z praxe. Výsledné hodnotenie pre základné kontrolované kategórie bolo nasledovné :

- podmienky výchovy a vzdelávania (hodnotenie veľmi dobré 98%),
- úroveň vyučovania /teoretické vyučovanie/ (hodnotenie priemerné – 55%),
- rozvíjanie komunikačných kompetencií (hodnotenie priemerné - 75%),
- rozvíjanie poznávacích kompetencií (hodnotenie priemerné cca - 65%),
- rozvíjanie kompetencií k celoživotnému učeniu sa (hodnotenie priemerné - 47%),
- rozvíjanie občianskych kompetencií (hodnotenie priemerné - 48%),
- rozvíjanie sociálnych kompetencií (hodnotenie priemerné - 47%),
- úroveň vyučovania – praktické vyučovanie (hodnotenie priemerné - 58%),
- rozvíjanie pracovných návykov žiakov (hodnotenie dobré - 76%),
- rozvíjanie technického tvorivého myslenia žiakov (hodnotenie priemerné - 72%),
- rozvíjanie kompetencií k celoživotnému učeniu sa (hodnotenie málo vyhovujúce – 35 %)
- riadenie školy (hodnotenie priemerné - 75%),

Z hľadiska charakteristiky klímy školy boli z pohľadu celoslovenského priemeru dosiahnuté nasledovné výsledky :

- angažované správanie učiteľov – výrazne lepšie ako slovenský priemer,
- ústretové správanie riaditeľa školy – v pásme bežných hodnôt,
- direktívne správanie riaditeľa školy – v pásme bežných hodnôt,
- sociálna blízkosť učiteľov – v pásme bežných hodnôt,
- frustrovanosť učiteľov - výrazne nižšia ako je slovenský priemer,
- index otvorenosti - v pásme bežných hodnôt.

Správa o výsledkoch školskej inšpekcie, ktorá vznikla po kontrole a preverení Školského vzdelávacieho programu, vybavenia školy podľa normatívu materiálno-technického a priestorového zabezpečenia, pedagogickej dokumentácie, stoviek iných dokumentov súvisiacich s výchovno-vzdelávacím procesom, vykonaných hospitáciách, prieskumov, spracovaní a analýze anonymných dotazníkov žiakov a učiteľov a pohovoroch konštatovala v troch prípadoch porušenie všeobecno-záväzných právnych a interných predpisov. Zistené závady boli operatívne odstránené.

Údaje o priestorových a materiálno-technických podmienkach školy

Materiálno-technické podmienky

V priebehu školského roka 2019/2020 nebola v priestoroch budovy školy dokončená žiadna veľká investičná akcia. Podľa záverov komplexnej inšpekcie, priestorové a materiálno technické školy sú v súlade s Normatívom materiálno-technického a priestorového zabezpečenia pre 36-tkové odbory vydaného MŠVVaŠ SR. Podrobné údaje o počte učební, odborných učební, laboratórií, miestnosti IKT, kabinetov, športovísk, chodieb a átrií a ich plochy a objemu sú uvedené v Pasportizačných listoch školy.

Zmenou oproti minulým rokom bola zmena užívateľského komfortu spočívajúca v spustení školského bazéna do ostrej prevádzky. Obsadenosť bazéna bola od začiatku školského roka až do uzatvorenia bazéna v súvislosti s COVID-19 nasledovná :

	Počet hodín/týždeň
žiaci SPŠSaG (vlastní žiaci)	26
žiaci Strednej športovej školy Ostredky	8
žiaci Základnej školy Ostredky	4
zamestnanci SPŠSaG	3
zamestnanci BSK	2
záujmové krúžky	5
prenájom (plavecké krúžky pre deti)	13
SPOLU :	55

V priebehu školského roka 2019/2020 bola vykonaná štandardná údržba vnútorných a externých priestorov školy v celkovom objeme finančných prostriedkov vo výške 13 767,12 €.

Do budúcnosti ostávajú na riešenie ďalšie závažné , napríklad :

- odkanalizovania strešných vpustí
- výmena vodorovnej kanalizácie v bloku B1,
- výmena okien na prízemí bloku „A“
- výmena vedľajších vchodových dverí zabezpečujúcich vstup na školský dvor,
- komplexné zateplenie budovy okrem telocvične,
- hydraulické vyváženie vykurovacej sústavy,
- inštalovanie meračov spotreby tepelnej energie v bazénovej časti budovy.

Dlhodobou neriešeným problémom ostáva i naďalej zabezpečenie riadneho chodu odborných praxí, ktoré si pri odbore stavitel'stvo vyžadujú materiálo-technické zabezpečenie a aspoň základné prostriedky BOZP a pri odbore geodézia, kartografia a kataster finančné prostriedky na nákup, prevádzku, údržbu a certifikáciu geodetických prístrojov a pomôcok. S týmito výdavkami ako keby normatív nepočítal a musia byť zabezpečené finančnými prostriedkami občianskych združení.

Počas celého školského roka prebiehala úzka spolupráca vedenia školy s občianskymi združeniami „PASCAL“ a „GEODETKLUB“, výsledkom ktorej bola materiálna pomoc pre zabezpečenie bezproblémového chodu vyučovacieho procesu.

Údaje o finančnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy

Finančné a hmotné zabezpečenie

Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická je rozpočtovou organizáciou. V nasledovných tabuľkách sú uvedené výdavky po jednotlivých základných položkách , príjmy a finančné prostriedky na vzdelávacie poukazy. Tabuľky sú zostavené pre účely tejto správy tak, aby zobrazovali výdavky a príjmy školy za školský rok 2019/2020

Príjem finančných prostriedkov školskom roku 2019/2020

Príjem finančných prostriedkov školy bol obmedzený na dotácie zriaďovateľa, finančné prostriedky v rámci prenesených kompetencií, príjmy vyplývajúce z prenájmov časti priestorov budovy školy a telocvične a rozvojových projektov, do ktorých sa škola prihlásila. V nasledovnej tabuľke sú uvedené príjmy organizácie v hodnotenom období :

Príjem finančných prostriedkov školský rok 2019/2020

Dátum	Príjem	Výdaj	Charakteristika príjmu
2.9.2019	65 759,00 €	0,00 €	dotácia z BSK /PK-ZF 111
11.9.2019	4 656,00 €	0,00 €	dotácia na OK,ZF 41,progr.008.09.02 na pokrytie nákl.pre VŠJ obd.9-12/2019
25.9.2019	340,76 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41,vrátenie príjmov za 08/2019
2.10.2019	65 759,00 €	0,00 €	dotácia z BSK /PK-ZF 111
3.10.2019	12 500,00 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41-IV.Q.19 dofinancovanie
10.10.2019	720,00 €	0,00 €	dotácia na PK /ZF 111-z OÚ Cezpoľný beh
23.10.2019	698,96 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41,vrátenie príjmov za 09/2019
30.10.2019	635,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41-progr.009-MSŠ BSK v basketbale chlapcov a dievčat "O pohár predsedu BSK" v 11/ 20
30.10.2019	910,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41-progr.008.09.02-Mimoškolské aktivity vrátane odvodov
30.10.2019	3 098,00 €	0,00 €	dotácia na PK/ZF 111-progr.008.03.06-nenormatívne FP - vzdelávacie poukazy
30.10.2019	1 611,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41,progr.008.09.02.-FP na vyplatenie odmeny pri príležitosti životného jubileá vrátane odvod
6.11.2019	65 759,00 €	0,00 €	dotácia z BSK na PK/ZF 111
18.11.2019	2 227,00 €	0,00 €	dotácia na PK/ZF 111-normatívne FP- mzdové prostriedky
18.11.2019	232,00 €	0,00 €	dotácia na PK/ZF 111-normatívne FP- maturity
19.11.2019	198,36 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41,vrátenie príjmov za 10/2019
20.11.2019	278,00 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41,progr.009-Mimoškolské aktivity v oblasti športu učiteľov stredných škôl vrátane od
25.11.2019	1 207,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41,progr.008.09.02-Mimoškolské aktivity vrátane odvodov
27.11.2019	3 177,00 €	0,00 €	dotácia na OK /ZF 41-progr.003.03.02 - transfer na nákup umývačky riadu
27.11.2019	5 032,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41-progr.008.09.02-Vianočné odmeny
27.11.2019	2 361,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41-progr.008.09.02-pracovné jubileá
28.11.2019	250,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41-progr.008.09.02-Funkčné vzdelávanie
2.12.2019	65 760,00 €	0,00 €	dotácia z BSK na PK/ZF 111
11.12.2019	10 382,10 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41,vrátenie príjmov za 11/2019
17.12.2019	1 428,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF41,prog.008.09.02 -Mimoškolské aktivity vrátane odvodov
17.12.2019	1 159,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF41,prog.008.09.02-Mimoškolské aktivity vrátane odvodov
17.12.2019	172,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF41,prog.009-Mimoškolské aktivityv oblasti športu vrátane odvodov

17.12.2019	508,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF41,prog.009- Mimoškolské aktivity oblasti športu vrátane odvodov
17.12.2019	5 324,00 €	0,00 €	dotácia na PK/ZF111-normatívne FP – dofinancovanie mzdových prostriedkov
19.12.2019	2 793,47 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41,progr.008.09.02 -Vianočné odmeny riaditeľov
31.12.2019	0,00 €	5 699,59 €	Nulovanie účtu k 31.12.2019
3.1.2020	79 633,00 €	0,00 €	dotácia z BSK /PK-ZF 111
3.2.2020	79 633,00 €	0,00 €	dotácia z BSK /PK-ZF 111
6.2.2020	5 250,00 €	0,00 €	dotácia z BSK /PK-ZF 111-nenorm.FP-lyžiarske kurzy
6.2.2020	4 646,00 €	0,00 €	dotácia z BSK /PK-ZF 111-FP vzdelávacie poukazy 1- 6/2020
7.2.2020	5 699,59 €	0,00 €	dotácia z BSK /PK-ZF 131J-nevyčerpané FP z r.2019
13.2.2020	388,51 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41,vrátenie príjmov za 01/2020
14.2.2020	2 500,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF41-prog.009- Otvorená škola BSK na školský rok 2019/2020 – oblasť športu“ 02/2020
19.2.2020	2 115,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41-progr.008.09.02-životné jubileá
24.2.2020	1 149,77 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41-prog.008.09.02- Mimoškolské aktivity učiteľov stredných škôl vrátane odvodov
25.2.2020	220,37 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41-prog.009- Mimoškolské aktivity v oblasti športu učiteľov
3.3.2020	65 395,00 €	0,00 €	dotácia z BSK /PK-ZF 111
20.3.2020	590,00 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF41-prog.009-súťaž chlapcov „O pohár predsedu BSK“.
24.3.2020	1 705,50 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF41-prog.008.09.02- Mimoškolské aktivity vrátane odvodov
25.3.2020	105,40 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF 41-prog.009- Mimoškolské aktivity v oblasti športu učiteľov vrátane odvodov
25.3.2020	349,51 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41-vrátenie príjmov za 02/2020
2.4.2020	74 887,00 €	0,00 €	dotácia z BSK / PK- ZF 111
22.4.2020	608,77 €	0,00 €	dotácia z BSK/vrátenie príjmov 03/2020-ZF 41
23.4.2020	28,74 €	0,00 €	dotácia na OK/ZF41-progr.009-Mimovyučovacia športová činnosť
5.5.2020	74 887,00 €	0,00 €	dotácia z BSK / PK- ZF 111
11.5.2020	- 590,00 €	0,00 €	vrátenie nevyčerpanej dotácie na OK/ZF41,prog.009 – "O pohár predsedu BSK"
19.5.2020	647,11 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41,vrátenie príjmov za 04/2020
28.5.2020	220,40 €	0,00 €	dotácia z BSK na OK/ZF41-prog.008.09.02 -Mimoškolské aktivity učiteľov stredných škôl vrátane odvodov
1.6.2020	74 888,00 €	0,00 €	dotácia z BSK / PK- ZF 111
16.6.2020	3 240,75 €	0,00 €	dotácia z BSK ZF 41/vrátenie príjmov 05/2020
2.7.2020	74 887,00 €	0,00 €	dotácia z BSK / PK- ZF 111
23.7.2020	3 161,29 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41,vrátenie príjmov za 06/2020
4.8.2020	74 887,00 €	0,00 €	dotácia z BSK / PK- ZF 111
4.8.2020	274,00 €	0,00 €	dotácia na PK/ZF 111-normatívne FK - maturity
4.8.2020	20 000,00 €	0,00 €	dotácia na PK /ZF 111,progr.008.03.06- normatívne FP - dofinancovanie školského bazéna
14.8.2020	488,11 €	0,00 €	dotácia z BSK /OK-ZF 41,vrátenie príjmov za 07/2020
CELKOM	976 831,47 €	5 699,59 €	

Výdaj finančných prostriedkov školský rok 2019/2020

(výdaje za alikvotnú časť školského roka - september – december 2019)

NÁZOV POLOŽKY	Obdobie		Skutočnosť €
	1.1.- 31.8.2019	1.1.- 31.12.2019	
Tarifný plat,osobný plat,zákl.plat	278 435,17	477 732,59	199 297,42
Príplatky	17 766,04	29 568,40	11 802,36
Náhrada za prac.,služob.pohotovosť			
Odmeny	24 810,80	47 876,98	23 066,18
Ostatné príplatky okrem osobných	23 084,97	39 479,38	16394,41
Doplatok k platu a ďalší plat			
Mzdy,platy,služ.príjmy a OOV	344 096,98	594 657,35	250 560,37
Poistné do Všeob.zdrav.poist'ovne	21 793,66	38 259,69	16 466,03
Poistné do Spoloč.zdrav.poist'ovne			
Poistné do ostatných zdrav.poist'ovní	13 316,46	22 472,80	9 156,34
Poistné do Sociálnej poist'ovne	84 415,21	146 088,35	61 673,14
Príspevok do dopl.dôchod.poist'ovní	8 572,64	15 152,94	6 580,30
Poistné na osobitné účty			
Príspevok na starob.dôch.sporenie			
Poist. a pris. zam. do pois. a NÚP	128 097,97	221 973,78	93 875,81
Cestovné náhrady	504,45	803,88	299,43
Energie, voda a komunikácie	72 657,42	97 210,94	24 553,52
Materiál	3 969,94	8 856,22	4 886,28
Dopravné			
Rutinná a štandardná údržba	102 010,54	107 464,06	5 453,52
Nájomné za prenájom			
Služby	24 338,55	35 096,29	10 757,74
Tovary a ďalšie služby	203 480,90	249 431,39	45 950,49
Transfery jednotliv. a nezisk.práv.os.	3 589,01	5 024,82	1 435,81
Bežné transfery	3 589,01	5 024,82	1 435,81
Bežné výdavky	679 264,86	1 071 087,34	391 822,48
Prípravná a projektová dokumentácia			

Rekonštrukcie a modernizácie	5 987,52	13767,12	7 779,60
Kapitálové výdavky	5 987,52	13 767,12	7 779,60
VÝDAVKY CELKOM	685 252,38	1 084 854,46	399 602,08

Kumulatívny výdaj finančných prostriedkov školský rok 2019/2020

NÁZOV POLOŽKY	Obdobie		Skutočnosť € 2019/2020
	1.9.-31.12.19	1.1.-31.8.20	
Tarifný plat, osobný plat, zákl. plat	199 297,42	309 632,53	508 929,95
Príplatky	11 802,36	14 720,62	26 522,98
Nahrada za prac., služob. pohotovosť			
Odmeny	23 066,18	16 679,30	39 745,48
Ostatné príplatky okrem osobných	16394,41	25 124,27	41 518,68
Doplatok k platu a ďalší plat			
Mzdy, platy, služ. príjmy a OOV	250 560,37	366 156,72	616 717,09
Poistné do Všeob. zdrav. poisťovne	16 466,03	24 088,84	40 554,87
Poistné do Spoloč. zdrav. poisťovne			
Poistné do ostatných zdrav. poisťovní	9 156,34	13 072,98	22 229,32
Poistné do Sociálnej poisťovne	61 673,14	89 319,76	150 992,90
Príspevok do dopl. dôchod. poisťovní	6 580,30	9 726,87	16 307,17
Poistné na osobitné účty			
Príspevok na starob. dôch. sporenie			
Poist. a prís. zam. do pois. a NÚP	93 875,81	136 208,45	230 084,26
Cestovné náhrady	299,43	368,26	667,69
Energie, voda a komunikácie	24 553,52	62 993,39	87 546,91
Materiál	4 886,28	6 650,41	11 536,69
Dopravné			
Rutinná a štandardná údržba	5 453,52	1 316,01	6 769,53
Nájomné za prenájom			
Služby	10 757,74	24 805,12	35 562,86
Tovary a ďalšie služby	45 950,49	96 133,19	142 083,68
Transfery jednotliv. a nezisk. práv. os.	1 435,81	835,38	2 271,19
Bežné transfery	1 435,81	835,38	2 271,19
Bežné výdavky	391 822,48	599 333,74	991 156,22

Ostat.výdavkové fin.operácie		32,00	32,00
Prípravná a projektová dokumentácia			
Rekonštrukcie a modernizácie	7 779,60		7 779,60
Kapitálové výdavky	7 779,60		7 779,60
VÝDAVKY CELKOM	399 602,08	599 365,74	998 967,82

V priebehu školského roka 2019/2020 škola nedisponovala finančnými prostriedkami získanými od rodičov žiakov, ich zákonných zástupcov alebo iných fyzických alebo právnických osôb.

Potešiteľnou skutočnosťou je, že na konci kalendárneho roka 2019 nemala škola žiadne finančné záväzky voči tretím osobám, ale na tomto mieste je treba konštatovať, že normatívne príspevky nepostačovali na riadny chod školy a bez dofinancovania zo strany zriaďovateľa by to škola ekonomicky nezvládla.

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

Úspechy a nedostatky

SILNÉ STRÁNKY
- vysoká odbornosť pedagogických zamestnancov - kontinuálne vzdelávanie spolupráca so stavebnými firmami
- stabilizovaný kolektív pedagogických pracovníkov
- relatívne kvalitné vybavenie školy učebnými pomôckami, prístrojmi a počítačmi
- zapájanie sa do projektov rôzneho druhu
- výborné vybavenie výpočtovou technikou vrátane CAD systémov
- dlhodobá vysoká úspešnosť v krajských a celoslovenských kolách SOČ
- vysoký počet žiakov, ktorí pokračujú v štúdiu na vysokých školách
- žiadny, resp. minimálny počet absolventov, ktorí sú bez zamestnania

- rozmanitá mimoškolská činnosť
- uplatnenie sa absolventov v praxi
- umiestnenie školy v tichom prostredí obklopenom zeleňou
- rekonštruovaný bazén umožňuje športové a relaxačné využitie pre žiakov a zamestnancov školy ale aj pre deti a žiakov všetkých vekových kategórií
SLABÉ STRÁNKY
- nedostatočné finančné zdroje na materiálne a personálne zabezpečenie predmetu prax najmä z pohľadu zručností žiakov
- napriek relatívne kvalitnému technickému vybaveniu školy sa neustále prehĺbuje rozdiel medzi technickým vybavením školy a praxe
- nedostatočné finančné zdroje na revitalizáciu športových ihrísk v areáli školy
- nedostatočné finančné zdroje na rekonštrukciu a prevádzku bazénu
- nedostatočné mzdové ohodnotenie pedagogických pracovníkov
- vysoký vekový priemer učiteľov odborných predmetov
PRÍLEŽITOSTI
- výborné podmienky na zavádzanie IKT
- pravidelná inovácia pedagogickej dokumentácie odborných predmetov v súlade s vývojom technológií v praxi
- dobré podmienky pre vzdelávanie žiakov
- zapojenie sa do projektových aktivít v rámci projektov ESF pre odborné vzdelávanie
- zapojenie sa do projektových aktivít ERAZMUS
RIZIKÁ
- nedostatok finančných prostriedkov vo všetkých rozpočtových položkách
- zákon o financovaní škôl nezohľadňuje nároky a ekonomické špecifiká výučby vyučovaných odborov
- nepriaznivý demografický vývoj a z toho vyplývajúci pokles počtu žiakov
- nezáujem zo strany rodičov a žiakov 9 ročníkov ZŠ o štúdium na odborných školách
- pohodlnosť časti žiakov – stredné odborné vzdelanie sa dá získať aj na iných typoch škôl, s vynaložením tretinovej námahy pri štúdiu

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

Uplatnenie absolventov

Možnosti uplatnenia absolventov školy sú veľmi dobré a prakticky okrem dobrovoľne nezamestnaných nie sú absolventi evidovaní na úradoch práce. V tejto súvislosti je však potrebné podotknúť, že každoročne 70 až 80% absolventov školy

pokračuje v štúdiu na 1. stupni vysokoškolského štúdia na Slovensku ale i v zahraničí na školách prevažne technických smerov.

Absolventi odboru **3650 M stavitel'stvo** sú pripravení na činnosti stredných technicko-hospodárskych pracovníkov v projekcii, príprave stavieb, stavebnej výrobe, vo výrobe a pri montáži prefabrikátov. Okrem uvedených uplatnení študijný odbor pripravuje žiaka aj na štúdium na technických vysokých školách stavebného zamerania. Pre kvalifikované vykonávanie uvedených činností získavajú absolventi široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, s dostatočnou adaptabilitou na príbuzné odbory a schopnosť aplikovať nadobudnuté vedomosti a schopnosti samostatne aj v tíme. Štúdiom voliteľných predmetov v 3. a 4. ročníku žiak získava vedomosti a zručnosti potrebné pre výkon činností v oblasti pozemného stavitel'stva, architektúry a interiérového dizajnu a stavebného manažmentu. Absolventi sú schopní pracovať samostatne, sústavne sa vzdelávať a viesť pracovné kolektívy vo firmách a po získaní praxe aj ako živnostník. Vedia zhotoviť a čítať stavebné výkresy, vypracovať projektovú dokumentáciu stavby, vypracovať technologické postupy jednotlivých druhov stavebných prác, obsluhovať základné typy geodetických prístrojov pre vytyčovanie stavieb, organizovať a riadiť stavebnú výrobu, vykonávať a vyhodnocovať skúšky stavebných materiálov, vyhotoviť kalkuláciu a rozpočet stavby. Poznajú zásady práce s programovým vybavením počítača v odbore, princípy navrhovania a posúdenia betónových konštrukcií, stavebné mechanizmy ich charakteristiky a použitie, zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, protipožiarnej ochrany a ochrany životného prostredia pri stavebnej činnosti.

Absolventi odboru **3692 M geodézia, kartografia a kataster** sú pripravení na činnosť stredných technicko-hospodárskych pracovníkov v oblasti geodézie, kartografie, katastra nehnuteľností a geoinformatiky. Študijný odbor pripravuje žiakov aj na štúdium na vysokých školách so zameraním na geodéziu, geografiu, kartografiu, ekológiu, geoinformatiku a diaľkový prieskum Zeme. Absolventi získavajú široký odborný profil s dostatočným všeobecným vzdelaním, schopnosť aplikovať nadobudnuté vedomosti samostatne aj v tíme a sú schopní sústavne sa vzdelávať. Absolventi vedia používať odbornú terminológiu, orientujú sa v základných legislatívno-právnych predpisoch a poznajú technické normy z oblasti geodézie, kartografie a katastra nehnuteľností. Ovládajú obsluhu geodetických meračských prístrojov aj zariadení na príjem a spracovanie družicových signálov. Vykonávajú bežné geodetické zameriavacie, vytyčovacie, výpočtové a kontrolné práce, ovládajú počítačové spracovanie nameraných údajov v rôznych grafických CAD a GIS systémoch aj činnosti spojené s prípravou, realizáciou, kalkuláciou a fakturáciou geodetických prác. Poznajú tvorbu štátnych a tematických mapových diel, dokážu spracovať a vyhodnotiť informácie a podklady pre tvorbu geografických informačných systémov a vykonávať práce súvisiace s aktualizáciou súboru katastra nehnuteľností, identifikáciami parciel aj spracovanie geometrických plánov. Tiež ovládajú prácu s rastrovým obrazom, tvorbu grafických podkladov vektorizáciou ortofotomapy, transformácie súradníc, tvorbu 3D modelov objektov z digitálnych snímok využitím 3D grafiky a poznajú aj metódy mapovania nízko-nákladovej digitálnej fotogrametrie. Štúdium po odbornej stránke pripraví absolventa tak, aby po nástupnej praxi a zapracovaní bol schopný pracovať v štátnej, verejnej aj komerčnej

sfére, v podmienkach veľkých aj stredných podnikov, príp. samostatne podnikat' ako živnostník.

Psychohygienické podmienky výchovy a vzdelávania v škole

Psychohygienické podmienky

V priebehu školského roka 2019/2020 sa vedenie školy, výchovný poradca, koordinátor prevencií a všetci učitelia priebežne venovali vytvoreniu korektných a optimálnych podmienok na vyučovanie. Veľký dôraz sme kládli prevencii negatívnych javov medzi mládežou. Okrem rutinnej priebežnej prevencie bolo v spolupráci s centrom výchovnej a psychologickkej prevencie realizovaných množstvo akcií a aktivít, ktoré sú uvedené v predchádzajúcom texte a tabuľkách. Eventuálne výchovno-vzdelávacie problémy boli riešené podľa závažnosti na úrovni učiteľov, triednych učiteľov, výchovného poradcu poprípade riaditeľa, pričom v jedenástich prípadoch bol vykonaný pohovor s rodičmi. Veľmi dôležitým faktorom v prevencii a pri riešení problémov žiakov je výchovné poradenstvo. V priebehu školského roka 2019/2020 boli so žiakmi školy riešené nasledovné problémy :

Riešený problém/ porucha	počet
adaptácie	21
osobnosti	43
v rodine	15
integrácie	23
správania	109
komunikácie	60
záškoláctva	10
kariérny rast	120
Spolu :	401

Počet detí, ktoré prichádzajú zo základných škôl u ktorých sa vyskytuje niektorý z vyššie uvedených problémov sa neustále z roka na rok zvyšuje tak isto, ako sa zvyšuje počet detí, ktoré sú zaradené do skupiny integrovaných žiakov. V priebehu školského roka 2019/2020 bolo na škole evidovaných 23 integrovaných žiakov.

V priebehu školského roka 2019/2020 neboli na škole zaznamenané žiadne mimoriadne problémy súvisiace s negatívnymi javmi vrátane problémov drogových závislostí.

Vzdelávacie poukazy - Voľnočasové aktivity školy

Jedným z viacerých druhov voľnočasových aktivít realizovaných v priebehu školského roka 2019/2020 boli vzdelávacie poukazy. V školskom roku 2019/2020 škola vydala 281 vzdelávacích poukazov a naspäť prijala 242. Jednotlivé záujmové krúžky sú uvedené v nasledovnej tabuľke:

Voľnočasové aktivity

Názov záujmového krúžku	Počet detí	Počet hodín	Vedúci
Aplikovaná informatika	43	54	Ing. Zita Kosová
Fyzika Plus *	27	7	RNDr. Alica Kubošková
Cvičenia z deskriptívnej geometrie pre 1.2. ročník	39	46	Mgr. Ivana Červenková
Kreslenie a grafika	54	33	Ing. arch. Darina Sojáková
Manažment osobných financií	37	52	Ing. Daniela Kurucová
Matika II.	27	41	Mgr. Eva Repová
Aplikovaná matematika	42	48	Mgr. Miroslava Síthová

* Záujmový krúžok Fyzika Plus pod vedením RNDr. Kuboškovej skončil činnosť odchodom vyučujúcej dňa 21. 10. 2019

** Záujmový krúžok Matika II. začal činnosť od 6. 11. 2019

Spolupráca školy s rodičmi, o poskytovaní služieb deťom, žiakom a rodičom

Spolupráca školy s rodičmi

Škola poskytuje informácie rodičom priebežne prostredníctvom triednych učiteľov na aktívoch rodičov, ale aj prostredníctvom internetovej žiackej knižky, ktorá je priebežne aktualizovaná. Rodičia využívajú možnosť získať informácie aj formou individuálnych stretnutí a rozhovorov s triednymi učiteľmi, vyučujúcimi, výchovnou poradkyňou a vedením školy. Zároveň škola vytvorila technické podmienky aby mali rodičia možnosť on-line kontroly svojich detí prostredníctvom dochádzkového systému, elektronickej žiackej knižky a elektronickej triednej knihy. V prípade potreby

boli zvolané mimoriadne rodičovské aktívy, na ktorých sa operatívne riešili aktuálne problémy.

Vzájomné vzťahy medzi školou a deťmi alebo žiakmi, rodičmi a ďalšími fyzickými osobami a právnickými osobami, ktoré sa na výchove a vzdelávaní v školách podieľajú

Spolupráca školy a verejnosti

Vzájomné vzťahy medzi školou a žiakmi, rodičmi a ďalšími fyzickými a právnickými osobami, ktoré sa na výchove a vzdelávaní v škole podieľajú

Vzájomné vzťahy medzi školou a žiakmi boli v školskom roku 2019/2020 na dobrej úrovni. Žiacka samospráva spolupracovala s vedením školy a podieľala sa na príprave a organizácii rôznych školských i mimoškolských aktivít.

Škola sa snažila počas celého školského roka spolupracovať so širokou verejnosťou, základom dennodennej práce však bola spolupráca s rodičmi žiakov. Náročnou a bytostne dôležitou bola pre nás otázka dostať relatívne novovzniknutý právny subjekt do povedomia širokej verejnosti. Z toho dôvodu sme využili všetky dostupné možnosti, aby sme informácie o škole preniesli do svojho okolia. Za týmto účelom sme organizovali stretnutia s výchovnými poradcami základných škôl, rodičmi žiakov, v dvoch termínoch boli realizované Dni otvorených dverí, spracovali a distribuovali sme značné množstvo propagačných materiálov na základné školy. V priebehu mesiaca október sa žiaci a učitelia školy zapojili do akcie Deň župných škôl, ktorú organizoval Bratislavský samosprávny kraj v priestoroch obchodného centra Avion a Župné školy pre Teba v mestách Pezinok, Senec a Malacky.

Škola je okrem iného propagovaná aktívnou účasťou na súťažiach, príspevkami našich pedagógov v médiách, na rôznych profesijných vzdelávacích aktivitách, verejných vystúpeniach alebo publikačnou činnosťou. Zamestnanci školy aktívne vstúpili do procesu pripomienkovania legislatívnych zmien, tvorby štátnych vzdelávacích programov a tvorby normatívo-technického zabezpečenia škôl. Riaditeľ školy je členom niekoľkých profesijných združení a komôr, členom skúšobných, autorizačných a odborných komisií a sekcií, čím na jednej strane zabezpečuje previazanosť školy s praxou a na druhej priamo prispieva k zvyšovaniu postavenia školy v povedomí odbornej verejnosti.

Dôležitou devízou doplnujúcou portfólio školy je skutočnosť, že Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická je fakultnou školou pre Stavebnú fakultu STU Bratislava, Fakultu architektúry STU Bratislava a Prírodovedeckú fakultu UK

Bratislava a nezanedbateľné sú aj aktivity pedagogických zamestnancov školy na pôde štátnych, verejných, akademických a profesijných inštitúcií.

Škola vydáva pravidelne, pre každý školský rok osobitne, ROČENKU, ktorá poskytuje množstvo textových a obrazových informácií. Sú to informácie o odboroch vyučovaných na škole, sú v nich uvedené zoznamy pedagogických a nepedagogických zamestnancov školy, zoznamy žiakov školy po triedach, aktivity školy a žiakov školy v danom školskom roku, zoznamy ocenených žiakov, informácie o umiestnení žiakov školy na športových súťažiach, olympiádach a súťažiach odborného zamerania. Ročenka obsahuje informácie o udeľovaných certifikátoch a mená žiakov, ktorí splnili podmienky na udelenie certifikátu. Súčasťou ročenky sú aj práce žiakov školy a ich literárne príspevky.

Výchovno-vzdelávacie výsledky v školskom roku 2019/2020

Klasifikácia tried podľa predmetov

Trieda	ADR	ANJ	AME	AME I	AME II	ARC	AID	AZP	AZPII	BEK	CZA
I.A		1,58				1,54					
I.BG		1,77				1,21					
I.C		1,65				1,92					
II.A		1,87		1,83							
II.BG		1,96		1							
II.C		2,63		2,21							
III.A		2,04			2,5					2,13	2,36
III.BG		1,62			1,86			1,64	1,18	1,67	1
III.C		1,88			1,67					1,88	1,25
IV.A	2,11	2,42					1			2,33	
IV.B		2,07					1,73			1,8	
IV.C	2,44	2,23					1,23			2,14	

Trieda	DEJ	DEG	DKK	EKO	EKO N	FOT	FYZ	GEV
I.A	1,42	1,92					1,58	
I.BG	1,62	2,23					1,77	
I.C	1,62	2,46					2,04	
II.A	1,78	2,43					2,26	
II.BG	1,39	2,17					2,17	2,54
II.C	1,42	2,25					2,46	
III.A				2,08	2,08			
III.BG				1,33	1,33	1,09		1,82
III.C				2,18	2,18			
IV.A			1,78	1,75	1,75			
IV.B				2,33	2,33			
IV.C			2,67	2,59	2,59			

Trieda	GED	GED N	GEG	GIF	INF	KOC
--------	-----	-------	-----	-----	-----	-----

I.A			1,31		1,23	1,77
I.BG	1,67	1,67	1,42		1,19	2,29
I.C			1,65		1,35	2,38
II.A						2,17
II.BG	2,77	2,77				1,3
II.C						2,38
III.A	1,67					2,54
III.BG	1,88			1,82		1,93
III.C	2,41					3,06
IV.A						1,92
IV.B						1,6
IV.C						2,18

Trieda	MMR	MAP	MAT	MD3	NBV	OBN	ODK	POG	PZW	PST
I.A			1,96			1,12	1,58			2,23
I.BG		2,08	2			1,42	2	1,08		2,07
I.C			2,08			1,62	1,58			2,31
II.A			2,48			1,48				2,04
II.BG		2,15	1,65	1,31		1,39		1,54		1,6
II.C			2,96			1,42				2,54
III.A	2,5		2,33			1,63				2,54
III.BG		1,64	2,04			1,27			1,64	1,8
III.C	2,43		2,53			1,47				2,24
IV.A			2,79							2,42
IV.B			2,53							2,33
IV.C			2,41							2,5

Trieda	PXA	PXO	IOS	IOS	PIB	SKU	SSB
I.A							1,31
I.BG		1,67					1,5
I.C							2,15
II.A	1,7						
II.BG	1,2	2,38					
II.C	1,96						
III.A		1,63			1		
III.BG		1,67			1,29		
III.C		2			1,17		
IV.A			1,92		1,56		
IV.B			2,33				
IV.C			2,91		2,33		

Trieda	SJL	SPR	SNQ	SNQ	SME	STK	STL	STS	TSV
I.A	2,04	1					2,04		1,08
I.BG	2,12	1					1,21		1,04
I.C	1,81	1					2,46		1,08
II.A	2,39	1			1,74		1,91		1,4

II.BG	2,74	1			1,3		1,4		1,04
II.C	2,54	1			2,42		2,38		1,04
III.A	2,13	1			2,54				1,33
III.BG	2,12	1			1,67				1,05
III.C	1,88	1			2,59				1,38
IV.A	1,67	1	2,04			1,67			1,13
IV.B	2,33	1	1,87						1
IV.C	1,91	1	2,32			2,44			1,17

Trieda	TČOZ g	TOZ 4	THF	TST	UPX	UCV	UCT	VTO
I.A								1,31
I.BG								1,43
I.C								1,54
II.A								1,74
II.BG								1
II.C								1,38
III.A							3	2,08
III.BG								1,67
III.C							2,43	1,59
IV.A								
IV.B								
IV.C								

Prospech žiakov

Trieda	Vyznamenání	Veľmi dobre	Prospeli	Neprospeli	Neklasifikovaní	Správa nie 2	Správa nie 3	Správa nie 4
I.A	13	7	6	0	0	0	0	0
I.BG	9	12	5	0	0	0	0	0
I.C	10	7	9	0	0	0	0	0
II.A	10	2	11	0	0	0	0	0
II.BG	6	9	8	0	0	0	0	0
II.C	2	9	13	0	0	0	0	0
III.A	5	8	11	0	0	0	0	0
III.BG	14	7	5	0	0	0	0	0
III.C	3	4	10	0	0	0	0	0
IV.A	3	8	13	0	0	0	0	0
IV.B	4	5	6	0	0	0	0	0
IV.C	4	3	15	0	0	0	0	0

Dochádzka žiakov

Trieda	Zamešk. hod.	Zam. na žiaka	Ospravedlnené	Ospr. na žiaka	Neospravedlnené	Neosp. na žiaka
I.A	1621	62,35	1621	62,35	0	0,00
I.BG	1472	56,62	1472	56,62	0	0,00
I.C	1437	55,27	1436	55,23	1	0,04
II.A	2643	114,91	2549	110,83	94	4,09
II.BG	1524	66,26	1524	66,26	0	0,00
II.C	1679	69,96	1676	69,83	3	0,13
III.A	2573	107,21	2433	101,38	140	5,83
III.BG	2516	96,77	2516	96,77	0	0,00
III.C	1618	95,18	1618	95,18	0	0,00
IV.A	2635	109,79	2618	109,08	17	0,71
IV.B	1940	129,33	1940	129,33	0	0,00
IV.C	2363	107,41	2306	104,82	57	2,59

Štatistické spracovanie výsledkov maturitnej skúšky

Predmet	Úroveň	Počet	(M/Ž)	EČ priemer	EČ počet	PFIC priemer	PFIC počet	1 Ústna	2 Ústna	3 Ústna	4 Ústna	5 Ústna	Ústna priemer	Ústna počet
Anglický jazyk	B1	51	(27/24)					10	17	21	3		2,33	51
Anglický jazyk	B2	10	(5/5)					7	3				1,30	10
Praktická časť odbornej zložky		22	(12/10)											
Praktická časť odbornej zložky		15	(11/4)											
Praktická časť odbornej zložky		24	(9/15)											
Slovenský jazyk a literatúra		61	(32/29)					12	36	11	2		2,05	61
Teoretická časť odbornej zložky		61	(32/29)					13	32	14	2		2,08	61

Výsledky praktickej časti maturitnej skúšky

Predmet	Počet	(M/Ž)	1 Praktická	2 Praktická	3 Praktická	4 Praktická	5 Praktická	Praktická priemer	Praktická počet
Praktická časť odbornej zložky	22	(12/10)	10	6	5	1		1,86	22
Praktická časť odbornej zložky	15	(11/4)	9	2	4			1,67	15
Praktická časť odbornej zložky	24	(9/15)	11	13				1,54	24

§ 2. ods. 1 f Zoznam študijných odborov a učebných odborov a ich zameraní, v ktorých škola zabezpečuje výchovu a vzdelávanie, zoznam uplatňovaných učebných plánov

Odbory a učebné plány

Trieda	Študijný (učebný) odbor	Zameranie
I.A	3650 M stavitel'stvo	
I.BG	3692 M geodézia, kartografia a kataster 3650 M stavitel'stvo	
I.C	3650 M stavitel'stvo	
II.A	3650 M stavitel'stvo	
II.BG	3692 M geodézia, kartografia a kataster 3650 M stavitel'stvo	
II.C	3650 M stavitel'stvo	
III.A	3650 M stavitel'stvo	pozemné stavitel'stvo architektúra a interiérový dizajn stavebný manažment
III.BG	3692 M geodézia, kartografia a kataster 3650 M stavitel'stvo	architektúra a interiérový dizajn
III.C	3650 M stavitel'stvo	pozemné stavitel'stvo architektúra a interiérový dizajn stavebný manažment
IV.A	3650 M stavitel'stvo	architektúra a interiérový dizajn pozemné stavitel'stvo
IV.B	3650 M stavitel'stvo	architektúra a interiérový dizajn
IV.C	3650 M stavitel'stvo	architektúra a interiérový dizajn stavebný manažment

Prospech žiakov

Dlhodobé štatistické výsledky výchovno-vzdelávacieho procesu, ako aj výsledky maturitných skúšok, zaraďujú Strednú priemyselnú školu stavebnú a geodetickú do kategórie škôl, ktoré dosahujú v celoslovenskom meradle nadpriemerné výsledky. Škola vždy mala a má vysoké požiadavky na vedomosti a zručnosti žiakov z ktorých nepoľavuje. To možno na jednej strane mierne znižuje priemer dosiahnutých známok a skresľuje výsledky v štatistických výkazoch, ale na druhej strane vytvára lepšie podmienky pre úspešnosť absolventov školy počas štúdia na vysokých školách na Slovensku ale aj v zahraničí a v praxi.

Trieda	Počet žiakov	Ospravedlnené		Neospravedlnené		Vymeškané hodiny celkovo		Žiako vs neospravedlnenými	Priemer	PV	PV D	P	N	Neklasif.
		Sum	Priem	Sum	Priem	Sum	Priem							
I.A	26	1621	62,35	0	0	1621	62,35	0	1,59	13	7	6	0	0
I.BG	26	1472	56,62	0	0	1472	56,62	0	1,67	9	12	5	0	0
I.C	26	1436	56,23	1	0,04	1437	55,27	1	1,86	10	7	9	0	0
II.A	23	2549	110,83	94	4,09	2643	114,91	3	1,95	10	2	11	0	0
II.BG	23	1524	66,26	0	0	1524	66,26	0	1,78	6	9	8	0	0
II.C	24	1676	69,83	3	0,13	1679	69,96	1	2,14	2	9	13	0	0
III.A	25	2609	101,38	303	5,83	2573	107,21	4	2,09	5	8	11	0	0
III.BG	26	2516	96,77	0	0	2516	96,77	0	1,62	14	7	5	0	0
III.C	17	1618	95,18	0	0	1618	95,18	0	2,07	3	4	10	0	0
IV.A	24	2618	109,08	17	0,71	2635	109,79	4	1,95	3	8	13	0	0
IV.B	15	1940	129,33	0	0	1940	129,33	0	2,03	4	5	6	0	0
IV.C	22	2306	104,82	57	2,59	2363	107,41	3	2,21	4	3	15	0	0
Spolu	277	23885	86,23	475	1,71	24360	87,94	16	1,91	83	81	112	0	0

V šk.r. 2019/2020 dosiahla najlepší priemer známok na škole I.A trieda (1,59), za ňou nasledovali triedy III.BG s priemerom 1,62 a na treťom mieste I.BG s priemerom 1,67. Učitelia školy sa snažili žiakov stimulovať aj v rámci mimoškolských aktivít. V priebehu školského roka bolo realizovaných množstvo aktivít, súťaží, olympiád za ktoré bolo žiakom na konci školského roka udelených 56 pochvál triednym učiteľom, 52 pochvál riaditeľom školy a 17 diplomov.

Správu vypracovali :

Ing. Karol Ďungel
Ing. Helena Drienovská
Ing. arch. Darina Sojáková
Ing. Pavla Hanzlíčková – za Radu školy

V Bratislave, 16. októbra 2020

Správa je vypracovaná v zmysle:

1. Vyhlášky MŠ SR č. 9/2006 o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení
2. Metodického usmernenia č. 10/2006-R k vyhláške MŠ SR č. 9/2006
3. Konceptia rozvoja školy na roky 2017-2021
4. Plánu práce školy na školský rok 2019/2020
6. Plánu kontinuálneho vzdelávania na školský rok 2019/2020
7. Na základe vyhodnotenia plnenia plánov práce jednotlivých výchovného poradcu, koordinátora prevencie závislostí a predmetových komisií
8. Informácie o činnosti Rady školy pri Strednej priemyselnej škole stavebnej a geodetickej
9. Na základe týždenných plánov práce školy

Prerokované v pedagogickej rade dňa : 12.10.2020

Stanovisko rady školy

Rada školy pri Strednej priemyselnej škole stavebnej a geodetickej, Drieňová 35, Bratislava odporúča Bratislavskému samosprávnemu kraju ako zriaďovateľovi Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej schváliť Správu Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti za školský rok 2019/2020.

Prerokované dňa 22.10.2020

Ing. Pavla Hanzlíčková

predseda RŠ

Stanovisko zriaďovateľa

Bratislavský samosprávny kraj ako zriaďovateľ Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej, Drieňová 35, Bratislava schvaľuje Správu o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti za školský rok 2019/2020.

6. 12. 2020

V Bratislave