



Bratislavský
samosprávny
kraj

Bratislavský samosprávny kraj

Správa
o výsledkoch a podmienkach výchovno–vzdelávacej činnosti
za školský rok 2011/2012

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

Predkladá:
Ing. Karol Ďungel
riaditeľ školy

pečiatka školy a podpis

Správa

o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2011/2012

Podľa vyhlášky Ministerstva Školstva SR 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
E-mail	riaditelstvo@stav-geo.edu.sk
WWW stránka	stav-geo.edupage.org
Zriaďovateľ	Bratislavský samosprávny kraj, Sabinovská 16, Bratislava

Vedúci zamestnanci školy

	Priezvisko, meno	Telefón	e-mail
Riaditeľ	Ing. Karol Ďungel	02/43339783	riaditelstvo@stav-geo.edu.sk
Zást. riad. pre všeobecné predmety	Mgr. Mária Černáková	02/43338923	riaditelstvo@stav-geo.edu.sk
Zást. riad. pre odborné predmety	Ing. Jana Fúseková	02/43338923	riaditelstvo@stav-geo.edu.sk

Rada školy

Rada školy sa v školskom roku 2011/2012 zišla na 5 zasadnutiach, ktoré sa konali v dňoch 29.09.2011, 26.10.2011, 30.11.2011, 29.03.2012 a 20.06.2012.

Zasadnutie RŠ dňa 29.09.2011:

- zasadnutie viedol Ing. Karol Ďungel, poverený zriaďovateľom školy na zabezpečenie konštituovania rady školy v novovzniknutom právnom subjekte.
- z radov pedagogických pracovníkov boli do RŠ tajným hlasovaním zvolení dvaja zástupcovia: Ing. Helena Drienovská, Mgr. Ľubica Kaľavská
- z radov nepedagogických zamestnancov bola tajným hlasovaním zvolená p. Alica Molnárová
- z radov žiakov bol žiackou radou zvolený žiak III.A triedy Pavol Maxian
- z radov rodičov boli tajnou voľbou zvolení traja zástupcovia rodičov: Ing. Miroslav Horváth, p. Ladislav Rajecký a Mgr. Mária Martincová
- za BSK boli do RŠ delegovaní: Ing. Martin Borguľa, Ing. Dagmar Hubáčová, PhDr. Alžbeta Ožvaldová, Ing. István Pomichal Phd.
- nasledovala tajná voľba predsedu a podpredsedu rady školy.
- ustanovujúceho zasadnutia rady školy sa zúčastnilo 9 z 11 členov, voľba predsedu a podpredsedu prebehli v súlade s platnými legislatívnymi predpismi
- za predsedu RŠ bola zvolená: Ing. Helena Drienovská - zástupca ped. pracovníkov
- za podpredsedu RŠ bola zvolená: Mgr. Mária Martincová - zástupca rodičov.

Zloženie rady školy:

	Titl., priezvisko, meno	Kontakt	
predseda	Ing. Drienovská Helena	0903954248	
pedagogickí zamestnanci	Mgr. Kál'avská Ľubica	0908459049	
ostatní zamestnanci	Molnárová Alica	0904507388	
zástupcovia rodičov	Mgr. Mária Martincová	0903652814	pozn. podpredseda
	Ing. Miroslav Horváth	0903428605	
	Ladislav Rajecký	0911669339	
zástupca zriaďovateľa	Ing. Dagmar Hubáčová	48 264 819	
	Ing. István Pomichal, PhD.	0903860846	
	Ing. Martin Borguľa	0905803527	
	PhDr. Alžbeta Ožvaldová	0903438189	
iní	Pavol Maxian	0903572265	pozn. žiak

Zasadnutie RŠ dňa 26.10. 2011:

Program zasadnutia:

1. Prerokovanie a schválenie štatútu RŠ
2. Prerokovanie a schválenie správy o výchovno – vzdelávacích výsledkoch v SPŠ stavebnej, SOŠ geodetickej a SPŠ stavebnej a geodetickej a Plán práce na šk.rok 2011/2012
3. Prerokovanie a schválenie ŠkVP
4. Prerokovanie a schválenie školského poriadku
5. Harmonogram zasadnutí RŠ
6. Rôzne

Na zasadnutí bolo prítomných 9 členov, ktorí prerokovali a odsúhlasili jednotlivé body schôdze RŠ.

Členovia RŠ upozornili:

- aby sa riešil havarijný stav školy (riešenie hygienických zariadení a strechy)
- vypracovať materiál, ktorý by oslovil žiakov a učiteľov na základných školách pre záujem štúdia na SPŠ S a G.

Zasadnutie RŠ dňa 30. 11. 2011:

„ Výberové konanie na miesto riaditeľa školy“

Program zasadnutia:

1. Oboznámenie sa s materiálmi uchádzačov
2. Stanovenie spôsobu hodnotenia, spôsobu volieb
3. Výberové konanie – prezentácia uchádzačov
4. Voľby – hlasovanie , výsledky hlasovania
5. Uznesenie – návrh na vymenovanie riaditeľa školy

Pre voľbu riaditeľa školy boli okrem členov RŠ delegovaní traja zástupcovia za:
Krajský školský úrad, Bratislavský samosprávny kraj, Školské inšpekčné centrum

Na zasadnutí bolo prítomných 13 členov zo 14, ktorí schválili volebnú komisiu, ktorá skontrolovala platnosť hlasovacích lístkov, sčítala volebné hlasy a oboznámila s výsledkami hlasovania volebnú komisiu.

Na základe výsledkov výberového konania na miesto riaditeľa školy navrhla výberová komisia zriaďovateľovi školy vymenovať do funkcie riaditeľa Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej **Ing. Karola Ďungela**.

Zasadnutie RŠ dňa 29.03. 2012

Program:

1. Podmienky a kritériá prijímacieho konania pre žiakov v šk. roku 2012/2013

Na zasadnutí bolo prítomných 7 z 11 platných členov.

RŠ odsúhlasila otvorenie:

2 tried denného štúdia v študijnom obore Staviteľstvo

1 triedy denného štúdia v študijnom obore Geodézia, kartografia a kataster

- Žiaci budú prijímaní bez prijímacích skúšok na základe súčtu bodov za priemerný prospech z 8. a 9. ročníka ZŠ.

Zasadnutie RŠ dňa 20.06. 2012

Program:

1. Zmeny v označení študijných odborov
2. Prerokovanie počtu tried do 1. ročníkov v šk. roku 2013/2014
3. Rôzne

Počet prítomných členov 5.

K bodu 1.

Členka RŠ za zriaďovateľa – Ing. Hubáčová, informovala RŠ o zmene v označovaní študijných odborov, kde piate v poradí je písmeno M.

K bodu 2.

RŠ prerokovala návrh počtu tried do prvých ročníkov pre školský rok 2013/2014:

denné štúdium

- | | |
|---|----------|
| - študijný odbor stavitel'stvo | 3 triedy |
| - študijný odbor geodézia, kartografia a kataster | 1 trieda |

pomaturitné štúdium

- | | |
|---|----------|
| - študijný odbor stavitel'stvo | 1 trieda |
| - študijný odbor geodézia, kartografia a kataster | 1 trieda |

K bodu 3

- predsedníčka RŠ informovala členov o úspešnom priebehu MS
- predsedníčka RŠ informovala o plánovanej akcii na prezentáciu školy pre ZŠ v Podunajských Biskupiciach

- riaditeľ školy vyzdvihol spoluprácu všetkých vyučujúcich a riešenie problémov počas celého školského roka ako jeden celok
- členovia RŠ analyzovali rôzne aktivity na propagáciu školy s cieľom získania väčšieho počtu žiakov v novom školskom roku.

Poradné orgány školy

1. Pedagogická rada

Je iniciatívny, výchovný a poradný orgán riaditeľa školy. Jej členmi sú všetci pedagogickí zamestnanci, schádzal sa podľa plánu. Vyjadroval sa ku všetkým úlohám školy, k ŠVP, k organizácii, plánu práce, klasifikácii a hodnoteniu žiakov, komisionálnym a opravným skúškam, pochvalám a pokarhaniam, k zníženiu známky, k vnútornému poriadku školy, k zásadným otázkam výchovy a vzdelávania, k variantu učebného plánu, spôsobu hodnotenia, preradeniu žiaka, hodnoteniu výchovno-vzdelávacích výsledkov.

2. Gremiálna rada

Je zložená z vedúcich zamestnancov školy, zástupcu odborovej organizácie a rady školy. Zasadala pravidelne, spravidla jedenkrát za týždeň. Rozhodovala o všetkých základných otázkach súvisiacich s činnosťou školy, zavedení a rušení nariadení, pokiaľ jej rozhodnutia neboli podmienené pedagogickou radou a radou školy. 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 2011/2012 sa gremiálna rada zišla na 34 zasadnutiach

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. V školskom roku 2011/2012 pracovalo na škole nasledovných 9 predmetových komisií :

1. PK Pozemné stavitel'stvo

Ing. Iveta Cibul'ová, Ing.arch. Mária Brondošová, Ing. Helena Drienovská, Ing.arch. Darina Sojáková, Ing. Eva Šusterová, Ing. Ivo Mišík, PhD

2. PK Inžinierske stavby

Ing. Pavla Hanzlíčková, Ing. Jana Fusseková, Ing. Beatrica Gallusová, Ing. Ľubomír Mikulay, Ing. Ivo Mišík, PhD

3. PK geodézia, kartografia a kataster

Ing. Alžbeta Strižincová, Ing. Mária Hrtková, Ing. Michaela Korbašová, Ing. Karol Ďungel, Mgr. Miroslava Síthová, Ing. Ľubica Simonidesová, Ing. Linda Gálová, Ing. Mgr. Marián Malíšek

4. PK Výpočtová technika

Ing. Eva Šusterová, Ing. Zita Kósová, Ing. Ivo MIšík, Mgr. Eva Repová

5. PK Ekonomika

Ing. Daniela Kurucová, Ing. Zdenka Hollá

6. PK Matematika, fyzika a deskriptívna

Mgr. Eva Mrázová, RNDr. Alica Kubošková, Mgr. Miroslava Síthová, Mgr. Eva Repová

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

Mgr. Alžbeta Pribylská, Mgr. Irena Breyerová, Mgr. Ľubica Kal'avská, Mgr. Gabriela Poláková, Mgr. Danka Uličná

8. PK Cudzie jazyky

Mgr. Jana Vanderková, Mgr. Diana Brindžáková, Mgr. Mária Černáková, Mgr. Silvia Šišitková- Cálíková, Mgr. Zuzana Zvarová, Ing. Michaela Korbašová

9. PK Telesná výchova

Mgr. Irena Breyerová , Mgr. Štefan Bittner/ PhaDr. Július Antošík

Prehľadná tabuľka predmetových komisií v šk.r. 2011/2012 :

Názov predmetovej komisie	Vedúci	Zastúpenie predmetov
Pozemné stavitel'stvo	Ing. Iveta Cibuľová	odborné predmety – stavitel'stvo+TIS
Inžinierske stavby, betón, mechanika	Ing. Pavla Hanzlíčková	odborné predmety - stavitel'stvo + TIS
Geodézia, kartografia a kataster	Ing. Alžbeta Strižincová	odborné predmety
Výpočtová technika	Ing. Eva Šusterová	informatika+ odborné predmety
Ekonomika	Ing. Daniela Kurucová	ekonomické predmety
Matematika, fyzika, deskript. geometria	Mgr. Eva Mrázová	mat+fyz+deg
Slovenský jazyk	Mgr. Alžbeta	SJL, ON, ETV, NAB, EKL

	Pribylská	
Cudzie jazyky	Mgr. Jana Vanderková	ANJ, NEJ
Telesná výchova	Mgr. Irena Breyerová	TEV

4. Rodičovská rada

Rodičovská rada je poradným orgánom riaditeľa školy. Zložená je zo zástupcov rodičov žiakov každej triedy, rieši všetky závažné otázky spolupráce rodiny a školy. Počet členov RR bol hodnotenom školskom roku 15. Najdôležitejšou úlohou RR bolo menovať svojich zástupcov do rady školy a okrem toho sa podieľa na riešení úloh a problémov súvisiacich s výchovno-vzdelávacím procesom a pri zlepšovaní školského prostredia.

Údaje o počte žiakov školy vrátane žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami alebo údaje o počte detí v školskom zariadení

Údaje o počte žiakov

Počet žiakov školy: **322** z toho 81 dievčat

Počet tried: **15**

Podrobnejšie informácie /údaje sú z konca školského roka/:

Trieda	Počet žiakov	z toho ŠVVP
I.A	15	
I.B	23	
I.G	20	
II.A	26	
II.B	26	
II.G	18	
III.A	23	
III.B	24	
III.C	14	
III.G	24	
IV.AB	28	
IV.C	22	
IV.D	27	
IV.GA	19	
IV.GB	12	

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 považovala za jednu zo svojich priorít získať do prvého ročníka dostatočný počet žiakov. Žiaľ, tento cieľ sa napriek maximálnej snahe nepodarilo naplniť. Dôvodom boli jednak objektívne príčiny, medzi ktoré patrí najmä nepriaznivý demografický vývoj a nezáujem o stredné odborné školstvo zo strany rodičov a žiakov základných škôl. Škola, ako novovzniknutý právny subjekt, sa do určitej miery stala aj obeťou nepružnosti organizačných zložiek Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR, keď vo všetkých databázach a na výstupných portáloch sa ešte pol roka po zániku zobrazovali pôvodné, už zrušené školy s poznámkou zrušené a nová škola bola do databáz zaradená až po našich intervenciách. Táto skutočnosť spôsobila chaos v informovanosti rodičov a žiakov a v konečnom dôsledku sa prejavila aj v počte prihlásených žiakov. Tento fakt potvrdzuje aj vývoj prihlásených žiakov do prvého ročníka, kde sa počet prihlásených žiakov zvyšoval postupne od 12 v októbri, cez 24, 42 až po konečných 76. V konečnom dôsledku sa nám nepodarilo prijať ani tento počet žiakov, zvlášť, keď časť zapísaných žiakov zrušilo zápis a prešla na gymnázia.

Konečný počet prijatých žiakov pre školský rok 2012/213 je uvedený v nasledovnej tabuľke :

	odbor 3650 6 stavitel'stvo	odbor 3692 6 geod. kart. kat.	Spolu
prihlásení	54	22	76
prijatí	36	11	47

Údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov podľa poskytovaného stupňa vzdelania

Klasifikácia tried

Trieda	ADR	ADK	AGI	ANJ	ARC	AZP	BEK	DEJ	DEG	DEG	DKK	EKL	EKG	EKO	FOT
I.A				2,8				2,13	2,2			1,33			
I.B				2				1,74	1,96			1,43			
I.G				2,24				1,9		2,67					
II.A				2,54				2,04	2,54						
II.B				2,38				1,88	2,69						
II.G				2,46				2,33							
III.A				2,07	1,26		1,43							2,26	
III.B				2,42	1,58		1,83							2,5	
III.C		1,86		2,14										2,71	
III.G				3,11		2,08									1,79
IV.AB	2,29			2,86			2,75				2,5			3,29	

IV.C				2,14	2										3,14
IV.D	1,3			2,44		3					3,04				3,33
IV.GA			2,79	3,11											2,63
IV.GB			2,25	2,67											2,33

Trieda	FYZ	GEV	GED	GED	GEG	GIS	GEI	INF	IVT	KAR	KOC	KAJ	MAP	MAT	MD3
I.A	2,4													2,73	
I.B	2,3													2,35	
I.G	2,14	2,71		2,62	1,33			1,57						3,1	
II.A	2,73										2,5			3,38	
II.B	2,81										2,42			3,08	
II.G	2,22	2,67	2,61										2,61	3,39	
III.A			1,52								1,65			2,83	
III.B			2,04								2,21			2,96	
III.C									1		2,07			3,14	
III.G		2,04	2,17									1,88	2,17	3,08	1,54
IV.AB											1,79			2,82	
IV.C									1,23		2,36			2,91	
IV.D											1,89			3,04	
IV.GA			2,68			1,68	1,21			2,53				3,21	
IV.GB			2,75			2,5	1,8			3,33		1,71		3,08	

Trieda	NEJ	OBN	OPP	ODK	POG	PZW	PST	PXA	PXA	RSB	SJL	SPR	SME	STK	STL
I.A		2		1,4			2,33				2,6	1,07			2,53
I.B	2,67	1,43		1,3			2,04				2,09	1,04			1,48
I.G	1,5	1,62							1,81		2,14	1			
II.A		1,35		1,04			2,62	1,19			2,38	1,08	2,08		
II.B	3,08	1,35		1,15			2,77	1,38			2,5	1,04	1,96		
II.G	2,8	2,11			1,83			2,17			2,56	1,11			
III.A	3,33	1,17					2				2,3	1	2,7		
III.B		1,38					2,38				2,46	1	2,25		
III.C	2,79	1,14					2,14	2,07			2,29	1,14		2,07	
III.G	2,67	1,63	2,13			2,04		2,25			2,92	1			
IV.AB							2,57				2,39	1			
IV.C	2,27						2,77			2,86	2,32	1		2,59	
IV.D	3,09						1,78				2,89	1			
IV.GA	3,1					2,37		2,37			3,05	1			
IV.GB						2,17		2,67			2,92	1,08			

Trieda	TEV	UCT	VYT	VTO	ZEK
I.A	1		1,53		
I.B	1		1,17		
I.G	1			1,71	
II.A	1,08		1		
II.B	1		1,38		
II.G	1				
III.A	1,05			1,04	

III.B	1,08			1,5	
III.C	1	2,21			
III.G	1,23				
IV.AB	1,12				
IV.C	1,11	2,77			
IV.D	1,21				
IV.GA	1				
IV.GB	1,18				

Prospech žiakov

Trieda	Počet	Vyznamenání	Veľmi dobre	Prospeli	Neprospeli	Neklasifikovaní	Správa nie 2	Správa nie 3	Správa nie 4
I.A	15	3	3	15	0	0	1	0	0
I.B	23	8	9	23	0	0	1	0	0
I.G	20	3	8	20	0	0	0	0	0
II.A	26	1	11	24	2	0	2	0	0
II.B	26	4	7	26	0	0	1	0	0
II.G	18	1	5	18	0	0	0	1	0
III.A	23	5	6	23	0	0	0	0	0
III.B	24	6	4	24	0	0	0	0	0
III.C	14	1	5	14	0	0	0	1	0
III.G	24	1	9	24	0	0	0	0	0
IV.AB	28	1	2	28	0	0	0	0	0
IV.C	22	3	2	22	0	0	0	0	0
IV.D	27	0	7	27	0	0	0	0	0
IV.GA	19	0	7	19	0	0	0	0	0
IV.GB	12	0	3	12	0	0	1	0	0

Dochádzka žiakov

Trieda	Počet	Zamešk. hod.	Zam. na žiaka	Ospravedlnené	Ospr. na žiaka	Neospravedlnené	Neosp. na žiaka
I.A	15	929	61,93	925	61,67	4	0,27
I.B	23	1971	85,70	1962	85,30	9	0,39
I.G	20	1863	93,15	1859	92,95	4	0,20

II.A	26	2165	86,60	2134	85,36	31	1,19
II.B	26	2351	90,42	2344	90,15	7	0,27
II.G	18	1875	110,29	1826	107,41	49	2,77
III.A	23	1672	72,70	1672	72,70	0	0,00
III.B	24	3040	126,67	3035	126,46	5	0,21
III.C	14	1849	132,07	1816	129,71	33	2,36
III.G	24	2829	123,00	2818	122,52	11	0,46
IV.AB	28	2411	86,11	2391	85,39	20	0,71
IV.C	22	1408	64,00	1408	64,00	0	0,00
IV.D	27	2953	109,37	2950	109,26	3	0,11
IV.GA	19	1483	78,05	1483	78,05	0	0,00
IV.GB	12	1316	131,60	1295	129,50	21	1,75

Štatistické spracovanie výsledkov maturitnej skúšky

Predmet	Úroveň	Počet	(M/Ž)	PFEČ priemer	PFEČ počet	PFIČ priemer	PFIČ počet	1 Ústna	2 Ústna	3 Ústna	4 Ústna	5 Ústna	Ústna priemer	Ústna počet
Anglický jazyk	B1	74	(60/14)	52,05 %	74	56,76 %	74	20	24	22	7	1	2,26	74
Anglický jazyk	B2	3	(3/0)	62,50 %	3	83,33 %	3	1	1	1			2,00	3
Fyzika		10	(10/0)					1	2	1			2,00	4
Matematika		49	(37/12)	30,70 %	43									
Nemecký jazyk	B1	31	(18/13)	50,28 %	30	52,33 %	30	2	9	13	6	1	2,84	31
Nemecký jazyk	B2	1	(0/1)	20,00 %	1	70,00 %	1			1			3,00	1
Praktická časť odbornej zložky		22	(12/10)											
Praktická časť odbornej zložky		32	(24/8)											
Praktická časť odbornej zložky		27	(20/7)											
Praktická časť odbornej zložky		28	(25/3)											
Slovenský jazyk a literatúra		109	(81/28)	57,20 %	109	67,57 %	109	19	38	43	8	1	2,39	109

Teoretická časť odbornej zložky	27	(20/7)					3	7	5	12		2,96	27
Teoretická časť odbornej zložky	22	(12/10)					6	3	9	3	1	2,55	22
Teoretická časť odbornej zložky	28	(25/3)					6	10	7	5		2,39	28
Teoretická časť odbornej zložky	32	(24/8)					8	7	11	5	1	2,50	32

Výsledky praktickej časti maturitnej skúšky

Predmet	Úroveň	Počet	(M/Ž)	1 Praktická	2 Praktická	3 Praktická	4 Praktická	5 Praktická	Praktická priemer	Praktická počet
Praktická časť odbornej zložky		22	(12/10)	7	6	5	4		2,27	22
Praktická časť odbornej zložky		32	(24/8)	9	11	7	4	1	2,28	32
Praktická časť odbornej zložky		27	(20/7)	6	4	11	6		2,63	27
Praktická časť odbornej zložky		28	(25/3)	9	7	9	3		2,21	28

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

Odbory a učebné plány

Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická patrí obsahom vzdelávania medzi stredné odborné školy. Vzhľadom na náročnosť odborov, ktoré sa na škole vyučujú a dynamický vývoj s nimi súvisiacich technológií v praxi, sa v rámci vyučovacieho procesu snažíme čo najviac priblížiť reálnym podmienkam praxe. Jednou z ciest ako je tento cieľ možné dosiahnuť, sú pravidelné odborné exkurzie. V školskom roku 2011/2012. Vzhľadom na limitovaný počet strán tejto správy uvádzame v nasledovnom texte len niektoré z nich :

- exkurzia na Štatistickom úrade SR.
- exkurzia do laboratórií firmy HOLCIM,
- exkurzia v Univerzitnej knižnici UK,
- exkurzia vo výrobnnej prevádzke betónu firmy HOLCIM,
- exkurzia na Geodetickom a kartografickom ústave v Bratislave,
- exkurzia na Správe katastra pre hl.m. SR Bratislavu,
- exkurzia v ústrednom archíve GKÚ,
- exkurzia na moste Apollo,
- exkurzia vo forme ALCAPLAST Břeclav,
- exkurzia v cementárni Rohožník,
- exkurzia vo Výskumnom ústave vodného hospodárstva,
- exkurzia v čističke odpadových vôd,
- exkurzia Zlaté Moravce Wienerberger,
- exkurzia kameňolom Devín,
- exkurzia XELA Šaštín- Stráže,
- technické múzeum Viedeň,
- tematická exkurzia Komárno a pod.

Okrem exkurzií sme zabezpečili pre žiakov školy sériu prednášok, napríklad :

- prednáška a prezentácia firmy Alcaplast Břeclav,

- prednáška a prezentácia firmy YTONG,
- prednáška a prezentácia firmy VELUX,
- prednášky o mediácií,
- odborná exkurzia s využitím geocachingu Devín a okolie /1G/,
- séria prednášok vo Vedeckej cukrárni.

Za mienku stojí aj skutočnosť, že v rámci súvislej odbornej praxe časť žiakov školy vykonala zameranie budovy školy a z výsledkov merania spracovala plnohodnotnú projektovú dokumentáciu bazénu školy a príslušných priestorov. Takto spracovaná projektová dokumentáciu by mala poslúžiť pre generálnu rekonštrukciu bazéna. Hodnota takto spracovaného diela dosiahla podľa platného cenníka cenu 4 731 Euro, ale cennejšia ako finančné vyjadrenie je skutočnosť, že potreby vzdelávania kopírujú potreby spoločnosti a potreby praxe.

Trieda	Študijný (učebný) odbor	Zameranie
I.A	3650 6 00 stavitel'stvo	bez zamerania
I.B	3650 6 00 stavitel'stvo	bez zamerania
I.G	3692 6 geodézia, kartografia a kataster	bez zamerania
II.A	3650 6 00 stavitel'stvo	bez zamerania
II.B	3650 6 00 stavitel'stvo	bez zamerania
II.G	3692 6 geodézia, kartografia a kataster	bez zamerania
III.A	3650 6 00 stavitel'stvo	bez zamerania
III.B	3650 6 00 stavitel'stvo	bez zamerania
III.C	3917 6 technické a infromatické služby v stavebníctve	bez zamerania
III.G	3692 6 geodézia, kartografia a kataster	bez zamerania
IV.AB	3650 6 00 stavitel'stvo	bez zamerania
IV.C	3917 6 technické a infromatické služby v stavebníctve	bez zamerania
IV.D	3650 6 00 stavitel'stvo	bez zamerania
IV.GA	3692 6 geodézia, kartografia a kataster	bez zamerania
IV.GB	3692 6 geodézia, kartografia a kataster	bez zamerania

Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy

Zamestnanci

Aktivity pre zamestnancov školy:

- Celoživotné-kontinuálne vzdelávania,

- Moderná stavba 2012 – najnovšie riešenia v projektovaní a realizácii stavieb- 7 učiteľov odborných predmetov,
- návšteva strednej odbornej školy Elektronik HTL. Donaustadt vo Viedni,
- Vianočné posedenie pre súčasných, ale i bývalých vyučujúcich organizuje každoročne vedenie školy v spolupráci s odborovým zväzom na škole
- Deň učiteľov - slávnostný obed poriada každoročne vedenie školy v spolupráci s odborovou organizáciou.
- Kondičné a zdravotné cvičenia 1x týždenne pre zamestnankyne školy,
- Splav stavebných priemysloviok západoslovenského regiónu .

Pracovný pomer	Počet pedag. prac.	Počet nepedag. prac.	Počet úväzkov pedag. prac.
TPP	28	6	28
DPP	1	2	3
Znížený úväzok	3	7	10
ZPS	0	0	0
Na dohodu	2	1	3

Zoznam pedagogických pracovníkov

Pedagogickí zamestnanci	pracovná pozícia	poznámka
Ing. Karol Ďungel	riaditeľ školy	
Mgr. Mária Černáková	zástupca riaditeľa	
Ing. Jana Fuseková	zástupca riaditeľa	
PaedDr. Július Antošík	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	PP skončil 6/2012
Mgr. Štefan Bittner	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	PP skončil 6/2012
Mgr. Irena Breyerová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Mgr. Diana Brindžáková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Ing. arch. Mária Brondošová	učiteľ odborných predmetov	
Mgr. Silvia Calíková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	MD
Ing. Iveta Cibulová	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Helena Drienovská	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Beatrica Gallusová	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Pavla Hanzlíčková	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Zdenka Hollá	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Mária Hrtková	učiteľ odborných predmetov	
Mgr. Ľubica Kaľavská	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	výchovný poradca
Ing. Zita Kósová	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Michaela Korbašová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Mgr. Jana Kubičková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	

RNDr. Alica Kubošková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Ing. Daniela Kurucová	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Mgr. Marian Malíšek	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Ivo Mišík, PhD.	učiteľ odborných predmetov	PP skončil 8/2012
Mgr. Eva Mrázová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Mgr. Ľubica Pavlíková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	MD
Mgr. Lucia Podhorská	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	PP skončil 4/2012
Mgr. Alžbeta Pribylská	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Mgr. Eva Repová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Ing. Ľubica Simonidesová	učiteľ odborných predmetov	PP skončil 6/2012
Mgr. Miroslava Síthová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Ing. arch. Darina Sojákova	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Alžbeta Strážincová	učiteľ odborných predmetov	
Ing. Eva Šusterová	učiteľ odborných predmetov	
Mgr. Danka Uličná	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Mgr. Jana Vanderková	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	
Mgr. Zuzana Zvarová	učiteľ všeobecnovzd. predmetov	PP skončil 11/2011

Kvalifikovanosť pedagogických pracovníkov

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

Predmety vyučované nekvalifikovane

Trieda	Predmet	Počet hodín týždenne
6	SJL	22

Údaje o ďalšom vzdelávaní pedagogických zamestnancov školy

Vzdelávanie zamestnancov

Vzdelávanie zamestnancov školy prebiehalo v súlade s Plánom kontinuálneho vzdelávania pre šk.r. 2011/2012. 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 odborných podujatiach ani v rámci SR a už vôbec nie na zahraničných podujatiach.

Ďalšie vzdelávanie	Počet absolventov	Počet študujúcich
1.kvalifikačná skúška	22	
2.kvalifikačná skúška	1	3
aktualizačné vzdelávanie		9
špecializačné inovačné štúdium	1	11
špecializačné kvalifikačné		2
doplnujúce pedagogické		1
funkčné inovačné		1

Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti

Prehľad výsledkov súťaží a olympiád

Názov súťaže	Počet žiakov	okr. kolo	kraj. kolo	národ. kolo	medzinár. kolo
Florbal chlapci	10	2. miesto			
Florbal dievčatá	10				
Silná ruka	6		6		
Futsal	12	5. miesto			
Futbalový turnaj	12	3. miesto			
Geodetický 5boj	8				10. miesto
Lady cup BSK	7		1. miesto		
SOČ	6		1. miesto		
			tri 2.miesta		
			dve 3. miesta		

Aktivity a prezentácia na verejnosti

Týždeň vedy a techniky

V dňoch 7. - 9. novembra 2011 v Kongresovom centre Technopol v Bratislave sa uskutočnila Celoštátna súťažná prehliadka bádateľských projektov žiakov stredných škôl o cenu Scientia Pro Futuro 2011, ktorá bola jedným z hlavných podujatí Týždňa vedy a techniky na Slovensku 2011. Do súťaže Scientia Pro Futuro 2011 žiaci

stredných škôl prihlásili 136 bádateľských projektov. Na Celoštátnu súťažnú prehliadku medzi 52 najkvalitnejších projektov z prírodných a technických vied postúpili aj dva projekty študentiek 4.GA zo SPŠSaG a to Čierna skládka v obci Láb - riešiteľ Pavlína Zálesňáková a Zobrazenia Zeme - riešiteľ Tatiana Kimličková, ktorá mala možnosť oboznámiť so svojím projektom aj ministra školstva Eugena Jurzycu pri príležitosti slávnostného otvorenia výstavy.

Florbal

Študenti školy sa zúčastnili súťaže vo florbale, kde sa umiestnili na popredných miestach a prispeli do zbierky športových úspechov ďalšími pohármi.

Mladý bádateľ

Na pôde Univerzity Komenského v Bratislave sa v dňoch 15. až 17. decembra 2011 uskutočnil Kongres mladých bádateľov v odbore technika, na ktorom sa zúčastnili aj naši žiaci Miroslav Jesenský z III.B a Tomáš Libant zo IV.GA. Chlapci sa s projektami vo svojom odbore v silnej konkurencii nestratili a získali certifikáty.

Vianočný turnaj

V decembri 2011 sa žiaci školy stretli v športovom záporení na VIANOČNOM TURNAJI. Dievčatá súťažili v stolnom tenise a chlapci vo futbale. Výsledky boli nasledovné : Stolný tenis dievčatá: 1. miesto: Lisá Nikola III.C,2. miesto: Hulková Marta III.A,3. miesto: Balážová Veronika III.C. Futbal chlapci: 1. miesto: III .G, 2. miesto: I. G, 3.miesto: IV. GB

IT fitness test

V marci 2012 sa žiaci školy zapojili do celoslovenského testovania v IKT zručnostiach. Náš najlepší bol Juraj Metke z I.A, ktorý odpovedal na všetky otázky IT testu správne.

Atletika

Žiaci školy sa zúčastnili súťaže ZO ŠKOLSKÝCH LAVÍC DO ATLETICKEJ HALY ELÁN, pod záštitou Ing. Sylvie Gašparovičovej, manželky prezidenta SR, a s podporou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR. Za dobré výsledky boli ocenení nasledovní žiaci:

V behu na 60 m :

21. Tomáš Pastrnek s časom 8,21 s

26. Juraj Žáček 8,30 s

42. Imrich Nagy 8,68 s

46. Martin Reichel 8,97 s

50. David Vagaský 9,08 s

55. Tomáš Vrbovský 9,24 s

V skoku do výšky zvíťazil Šimon Šoka s výkonom 182 cm.

KRAJSKÉ KOLO SOČ

V dňoch 29.03. až 30.03.2012 sa uskutočnil 34. ročník krajskej prehliadky Stredoškolskej odbornej činnosti, na ktorom sa zúčastnili aj naši študenti. Vo svojich kategóriách úspešne reprezentovali našu školu a každý z nich sa umiestnil na stupni víťazov.

Tatiana Kimličková zo IV.GA 1. miesto

Lucia Kollárová z III.A 2. miesto

Róbert Šipoš z III.G 2. miesto

Matej Vácha z III.G 2. miesto

Miroslav Pavelka z III.G 3. miesto

František Knápek z III.G 3. miesto

Medzinárodný geodetický päťboj - International Geodetic Pentathlon IG5

Náplňou tejto medzinárodnej súťaže bolo absolvovanie niekoľko kilometrov dlhej trasy so stanoviskami, na ktorých sa vykonávajú jednotlivé súťažné disciplíny - typické činnosti geodeta a vedomostný test z oblasti geodézie, kartografie, fotogrametrie a GIS. Uskutočnil sa 20.-21.4.2012 v Lučenci a Filákove. Družstvá boli z Maďarska (Miskolc, Budapest, Szekesfehervár, Szombathely, Pecs), Česka (Praha, Opava, Duchcov, Ostrava, Brno) a Slovenska v počte 30. Súťažilo sa v orientačnom behu na cca 15 km s 5 pracoviskami a súťažiaci sa presúvali po trati na základe údajov daných súradnicami a podľa navigácie GPS. Naši zástupcovia sa umiestnili v druhej desiatke.

Mladý rozpočtár

Dňa 4. mája 2012 sa na našej škole uskutočnilo školské kolo súťaže MLADÝ ROZPOČTÁR. Zapojili sa študenti štvrtých ročníkov. V programe CENKROS PLUS od firmy KROS oceňovali malú stavbu - záhradnú chatku. Počas piatich hodín práce preukázali výborné vedomosti z predmetu Ekonomika a Rozpočtovanie stavieb. Víťazmi sa stali nasledovní žiaci : Eva Ščepková, Lukáš Cigánek zo IV. C a Dominik Krchnavý zo IV. AB

Rodinný dom Velux

Dňa 4. júna 2012 sa na škole uskutočnilo školské kolo súťaže RODINNÝ DOM VELUX. Predmetom súťaže bolo spracovanie projektu rodinného domu s obytným podkrovím. Vyhlasovateľom súťaže bola firma VELUX pod záštitou Štátneho inštitútu pre odborné vzdelávanie. Školského kola sa zúčastnili - Ivana Bezáková, Kristína Kaníková, Veronika Hyžová z III.A, Dávid Horváth a Peter Vlček z III.B, Ondrej Čierny zo IV. D. Úroveň bola veľmi vysoká. Do celoštátneho kola mohli však postúpiť iba tri práce, ktoré sa v silnej konkurencii 28 prác žiakov 11 SOŠ nestratili. Dávid Horváth a Peter Vlček z III. B obsadili pekné 3. miesto.

Lady CUP BSK

Dňa 22.6.2012 sa žiačky školy zúčastnili turnaja vo futbale dievčat LADY CUP BSK a obsadili **1. miesto!!! Naše** družstvo: Juliana Kovaničová, Charolte Popgeorgievová (vyhlásená aj ako najlepšia strelkyňa), Barbora Klasová, Martina Včelková, Gabriela Bariczová, Nikol Jarová a Kristína Čermáková.

Autodesk Academia

Autodesk Academia Program je forma spolupráce softvérovej spoločnosti v oblasti návrhu, správy a zdieľania digitálnych dát s akademickou sférou. Iba dve školy zo Slovenska boli zapojené do tohto programu. Študenti za svoje vedomosti z oblasti projektovania a spracovania výkresovej dokumentácie v konkrétnom softvérovom prostredí mohli získať certifikát firmy AUTODESK. Po prvý krát sme túto certifikáciu uskutočnili na našej škole a boli sme milo prekvapení záujmom zo strany študentov. Až 36 žiakov školy získalo tento certifikát.

Zo IV. AB

Bojnanský Richard, Danišová Patrícia, Godál Michal, Hajdu Norbert, Krchnavý Dominik, Kuchár Martin, Ladaci Ladislav, Ladislav Libai, Lovászová Kristína, Matiško Jozef, Pecha Stanislav, Ruža Michal, Slovák Juraj, Spusta Tomáš, Ulehlová Michaela, Vozák Rastislav, Vyšváder Lukáš

Zo IV. C

Biznár Martin, Čigánek Lukáš, Lamprecht Alfréd, Pomichal Eniko, Rajkovič Tomáš, Šťastný Jakub, Ščepková Eva, Taro Vladimír, Thótová Sabina

Zo IV.D

Čermáková Erika, Čierny Ondrej, Foldes Gabriel, Hladík Juraj, Macháčová Alžbeta, Martišková Patrícia, Nagyová Laura, Prehasko Denis, Uhlík Jaroslav, Valachovičová Krisitína

Certifikát firmy KROS

Na odbore STAVITEĽSTVO v predmete Ekonomika a na odbore TIS v predmete Rozpočtovanie stavieb žiaci dlhodobo pracujú s programami od firmy KROS. Za úspešné zvládnutie praktickej maturitnej skúšky v programe CENKROSPLUS získali certifikáty nasledovní študenti:

Zo IV. AB

Danišová Patrícia, Krchnavý Dominik, Rajkovics Dávid, Spusta Tomáš, Vyšváder Lukáš

Zo IV.C

Biznár Martin, Cigánek Lukáš, Debrecéniová, BrigitaHavelková, Kristína, Lamprecht Alfréd, Marčíčiak Martin, Pomichal Enikó, Rajkovič Tomáš, Ščepková Eva, Taro Vladimír

Zo IV. D

Prehasko Denis, Uhlík Jaroslav

Za úspešné zvládnutie praktickej maturitnej skúšky v programe ALFA získala certifikát žiačka IV. C Tóthová Sabina

Mnohí žiaci sa počas školského roka 2011/2012 pod vedením učiteľov školy zúčastňovali rôznych súťaží, školských a mimoškolských aktivít. V nasledovnom prehľade sú uvedení žiaci, ktorí dosiahli mimoriadne výsledky v školských a mimoškolských aktivitách a na konci školského roka 2011/2012 boli ocení diplomami alebo vecnými a finančnými odmenami :

Lucia Kollárová III.A za 2. miesto na Krajskom kole SOČ a postup do celoštátneho kola

Róbert Šipoš III.G za 2. miesto na Krajskom kole SOČ a postup do celoštátneho kola

Matej Vácha III.G za 2. miesto na Krajskom kole SOČ a postup do celoštátneho kola

Miroslav Pavelka III.G za 3. miesto na Krajskom kole SOČ

František Knápek III.G za 3. miesto na Krajskom kole SOČ

Miroslav Jesenský III.B za účasť na celoslovenskom Kongrese mladých bádateľov a za aktívnu účasť pri organizovaní školských akcií

Ivana Bezáková III.A za účasť na školskom kole súťaže Rodinný dom VELUX a postup do celoštátneho kola

Veronika Hyžová III.A za účasť na školskom kole súťaže Rodinný dom VELUX

Kristína Kaníková III.A za účasť na školskom kole súťaže Rodinný dom VELUX

Dávid Horváth III.B za účasť na školskom kole súťaže Rodinný dom VELUX a postup do celoštátneho kola

Peter Vlček III.B za účasť na školskom kole súťaže Rodinný dom VELUX a postup do celoštátneho kola

Ondrej Čierny IV.D za účasť na školskom kole súťaže Rodinný dom VELUX a postup do celoštátneho kola

Jaroslav Uhlík IV.D za organizáciu EURO SRDCOM

Enikő Pomichal IV.C za výborný prospech počas celého štúdia a pomoc spolužiakom

Tatiana Kimličková IV.GA za 1. miesto na Krajskom kole SOČ a postup do celoštátneho kola a maturitný projekt

Tomáš Libant IV. GA za účasť na celoslovenskom Kongrese mladých bádateľov

Rastislav Černochoch IV.GB za riešenie bodov štátnej nivelácie na zateplených budovách v maturitnom projekte

Ondrej Važan IV.GB za riešenie bodov štátnej nivelácie na zateplených budovách v maturitnom projekte

Nikola Hambáľková IV. GA za maturitný projekt

Michaela Bečárová IV. GA za maturitný projekt

Sandra Madarászová IV. GA za maturitný projekt

Pavol Gbelký IV. GA za maturitný projekt

Lukáš Danko IV. GB za maturitný projekt

Metke Juraj I.A Za najlepší prospech na škole - 1,0

Šimo Michal I.A Za najlepší prospech na škole - 1,0

Federla Jakub I.B Za najlepší prospech na škole - 1,0

Bariczová Gabriela I.G Za najlepší prospech na škole - 1,0

Múčková Veronika I.G Za najlepší prospech na škole - 1,0

Csibová Patrícia III.A Za najlepší prospech na škole - 1,0

Valentínska kvapka krvi - 24 žiakov školy sa zapojilo do akcie Valentínska kvapka krvi a darovalo krv

Údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená

Projekty, do ktorých je škola zapojená :

A) Dlhodobé - **Rešpekt pre zdravie**
Autodesk Academy
Recyklohry

B) Krátkodobé - **Sme v škole** - environmentálna výchova
Otvorená škola - revitalizácia športovísk
INSA - zber bateriek a akumulátorov
Program digitalizácie škôl
Zvýšenie čitateľskej gramotnosti
Finančná gramotnosť
Týždeň ESKILS - zvýšenie počítačovej gramotnosti
Deň Zeme
Vyčistíme si Slovensko
Amavet

C) V školskom roku 2011/2012 boli školou vypracované projekty:

- **Škola pre budúcnosť** - spolupráca s nadáciou **ORANGE**
- **Podpora grafických systémov,**
- **Projektové vyučovanie ekológie**
- **Maturitné projekty pre prax** - vypracované v spolupráci s rezortnými orgánmi a organizáciami

Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole

Výsledky inšpekčnej činnosti

V priebehu školského roka 2011/2012 boli na škole vykonané dve tematické inšpekcie, ktoré vykonala Štátna školská inšpekcia - Školské inšpekčné centrum Bratislava

Dátum prvej inšpekčnej kontroly: 11.- 12.10 2011

Druh inšpekcie: tematická

Predmet inšpekcie : Stav a úroveň uplatňovania výchovy k ľudským právam

Dosiahnutá úroveň : veľmi dobrá

Dátum druhej inšpekčnej kontroly: 15.3. 2012 - 5.4.2012

Druh inšpekcie: tematická

Predmet inšpekcie : Realizácia externej časti a písomnej formy internej časti maturitnej skúšky

Dosiahnutá úroveň : veľmi dobrá

Záver : Dve inšpekcie vykonané v priebehu školského roka 2011/2012 nezistili žiadne porušenie platných predpisov na škole a nebolo potrebné vykonať žiadne nápravné opatrenia. Dosiahnutá hodnota kvality práce školy bola v oboch prípadoch hodnotená **najvyšším stupňom - veľmi dobrá.**

Údaje o priestorových a materiálo-technických podmienkach školy

Materiálo-technické podmienky

V druhej polovici roka 2011 boli v priestoroch budovy realizované nasledovné investičné akcie :

- rekonštrukcia skladových suterénnych priestorov na geodetické laboratórium,
- vybudovanie 2 skladov pre geodetickú techniku a meračské pomôcky,
- rekonštrukcia priestorov miestnosti výpočtovej techniky pre študijný odbor 3650 6 staviteľstvo,
- rekonštrukcia ďalších troch tried na miestnosti výpočtovej techniky a rekonštrukcia stávajúcej štrukturovanej kabeláže,
- výmena vchodových dverí.

Napriek vykonaným stavebným úpravám a napriek tomu že došlo ku skvalitneniu infraštruktúry školy ostávajú do budúcnosti na riešenie ďalšie závažné skutočnosti, napríklad :

- akútna potreba rekonštrukcie sociálnych zariadení školy,
- akútna nutnosť generálnej opravy strechy budovy,
- kompletná výmena strojovne bazénu a vzduchotechniky ,
- riešenie havarijného stavu fasády budovy vrátane narušenej statiky,
- pripojenie školy k akademickému sieti SANET.

V priebehu mesiacov september a október boli z priestorov bývalej Strednej odbornej školy geodetickej na Vazovovej ulici presťahované posledné časti skladu geodetických pomôcok a začiatkom roku 2012 boli demontované prevezené a v priestoroch geodetického laboratória na Drieňovej ulici opätovne zmontované fotogrametrické prístroje stereoautograf a stereoplanimeter. Sťahovanie, montáž a demontáž fotogrametrických zariadení, ďalších geodetických prístrojov a pomôcok bolo realizované vo vlastnej réžii a vo voľnom čase učiteľov odborných predmetov.

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 2011/2012.

V priebehu školského roka 2011/2012 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 2011 a ani v priebehu celého školského roka 2011/2012 nemala škola žiadne finančné záväzky voči tretím osobám.

ČERPANIE VÝDAVKOV: od 1.9.2011 do 31.8.2012

POLOŽKA	NÁZOV	Skutočnosť' €		Skutočnosť' € 2011/2012
		1.9.-31.12.11	1.1.-31.8.12	
611	Tarifný plat,osobný plat,zákl.plat	125 901,75	133 502,38	259 404,13
612	Príplatky	13 047,66	17 176,20	30 223,86
613	Náhrada za prac.,služob.pohotovosť			
614	Odmeny	13 283,42	200,50	13 483,92
615	Ostatné osobné vyrovnania			
616	Doplatok k platu a ďalší plat			
610	Mzdy,platy,služ.príjmy a OOV	152 232,83	150 879,08	303 111,91
621	Poistné do Všeob.zdrav.poist'ovne	11 227,73	10 519,47	21 747,20
622	Poistné do Spoloč.zdrav.poist'ovne			
623	Poistné do ostatných zdrav.poist'ovní	4 629,35	4 679,21	9 308,56
625	Poistné do Sociálnej poist'ovne	39 333,50	37 313,25	76 646,75
627	Príspevok do dopl.dôchod.poist'ovní	1 425,21	1 423,01	2 848,22
628	Poistné na osobitné účty			
629	Príspevok na starob.dôch.sporenie			

620	Poist. a prís. zam. do pois. a NÚP	56 615,79	53 934,94	110 550,73
631	Cestovné náhrady	189,03	1 029,49	1218,52
632	Energie, voda a komunikácie	42 638	55 391,96	98 030,26
633	Materiál	25 237,39	7 827,82	33 065,21
634	Dopravné			
635	Rutinná a štandardná údržba	3 392,85	1 149,36	4 542,21
636	Nájomné za prenájom			
637	Služby	42 927,31	15 768,36	58 695,67
630	Tovary a ďalšie služby	114 384,88	81 166,99	195 551,87
642	Transféry jednotliv. a nezisk.práv.os.	8 136,18	1 064,46	9 200,64
640	Bežné transféry	8 136,18	1 064,46	9 200,64
600	Bežné výdavky	331 369,68	287 045,47	618 415,15
710	Obstarávanie kapitálových aktív			
721	Kapitálové transféry -RO	3 298,00		3 298,00
700	Kapitálové výdavky	3 298,00		3 298,00
	VÝDAVKY CELKOM	334 667,68	287 045,47	621 713,15

Príjem finančných prostriedkov škol. roku 2011/2012

Dátum	€
5.9.2011	57 238,00
5.10.2011	57 238,00
7.11.2011	54 677,00
6.12.2011	56 726,00
4.1.2012	49 787,00
6.2.2012	49 787,00
1.2.2012	37 815,38
7.3.2012	48 808,00
3.4.2012	49 461,00
4.5.2012	49 461,00
5.6.2012	49 461,00
3.7.2012	49 460,00
2.8.2012	49 461,00
Celkom	659 379,38

Vzdelávacie poukazy

Krúžky	Počet krúžkov	Počet žiakov
Staviteľský	1. kreslenie	18
	2. navrhovanie stavieb	18
	Celkom	36
Ekonomický	1. využitie IKT	16
	2. strojpis	9
	3. ekonomika v praxi	17
	Celkom	42
DEG a mat.	1. matematika	25
	2. deskript. geom.	16
	3. matematika	16
	4. deskript. geom.	24
	Celkom	81
Informatika a VYT	1. inf. VYT	29
	2. inf. VYT	27
	3. inf. VYT	24
	Celkom	80
Anglický jazyk	1. konverzácie	11
	Celkom	11
Geodézia	1. meračské technológie	18
	2. projektové vyučovanie	34
	Celkom	52
CELKOM:		302
Rok 2011 - september - december 4 mes. x 302 žiakov x 2,8 € = 3382,4 €		
Rok 2012 - január - jún 6 mes. x 302 žiakov x 2,9 € = 5254,8 €		
Celkom 2011/2012		8637,2 €

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
- stabilizovaný kolektív pedagogických pracovníkov
- relatívne kvalitné vybavenie školy učebnými pomôckami, prístrojmi a počítačmi
- zapájanie sa do projektov rôzneho druhu
- dlhodobá vysoká v úspešnosť v krajských a celoslovenských kolách SOČ
- vysoký počet študentov, ktorí pokračujú v štúdiu na vysokých školách
- žiadny, resp. minimálny počet absolventov, ktorí sú bez zamestnania
- rozmanitá mimoškolská činnosť školy
- uplatnenie sa absolventov v praxi
- umiestnenie školy v tichom prostredí obklopenom zeleňou

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 prehľbuje 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

PRÍLEŽITOSTI

- výborné podmienky na zavádzanie IKT
- pravidelná inovácia pedagogickej dokumentácie odborných predmetov v súlade s vývojom technológií v praxi
- dobré podmienky pre vzdelávanie žiakov

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

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 prevažne technických smerov.

Absolventi odboru **3650 6 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 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. 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 **3917 6 TIS** sú pripravení na činnosti stredných technicko-hospodárskych pracovníkov vo funkciách konštruktéra - projektanta v projekciách, pripravára a realizátora investičnej činnosti v stavebných i nestavebných firmách, prípadne asistenta ich riaditeľa. Okrem uvedených uplatnení študijný odbor pripravuje žiakov aj na štúdium na vysokých školách stavebného a ekonomického zamerania. Pre kvalifikované vykonávanie uvedených činností získal absolvent široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, s dostatočnou adaptabilitou na príbuzné odbory a schopnosť aplikovať nadobudnuté vedomosti a schopnosti samostatne aj v tíme. Absolventi sú schopní pracovať samostatne, sústavne sa vzdelávať, viesť po nadobudnutí praxe aj pracovné kolektívy prípadne aj ako živnostníci. Vedia čítať a zhotovovať stavebné výkresy, vyhotoviť kalkuláciu a rozpočet stavby a viesť účtovníctvo. Poznajú zásady práce s programovým vybavením počítača v oblasti projekčnej i účtovníctve, taktiež aj zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, protipožiarnej ochrany a ochrany životného prostredia pri stavebnej činnosti.

Absolventi odboru **3692 6 geodézia, kartografia a kataster** sú pripravení na činnosť stredných technicko-hospodárskych pracovníkov v oblasti geodézie, kartografie, katastra a informačných systémov založených na lokalizačnej báze.

Študijný odbor pripravuje žiakov aj na štúdium na vysokých školách. Absolventi získavajú široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, schopnosť aplikovať nadobudnuté vedomosti samostatne aj v tíme, sú schopní sústavne sa vzdelávať, pracovať v štátnej, verejnej i komerčnej službe. Absolventi vedia používať odbornú terminológiu, poznajú základné legislatívno-právne predpisy a technické normy z oblasti geodézie, kartografie a katastra nehnuteľností. Ovládajú obsluhu geodetických, fotogrametrických prístrojov a špeciálnych zariadení na príjem a spracovanie družicových signálov. Rutinne vykonávajú bežné geodetické zameriavacie, vytyčovacie, výpočtové a kontrolné práce, podieľajú sa na tvorbe štátnych a tematických mapových diel, dokážu spracovať a vyhodnotiť informácie pre tvorbu lokalizačných informačných systémov a vykonávať práce súvisiace s aktualizáciou súborov katastra a nehnuteľností, identifikáciami parciel a pri spracovaní geometrických plánov.

Psychohygienické podmienky výchovy a vzdelávania v škole

Psychohygienické podmienky

V priebehu školského roka 2011/2012 sa vedenie školy, výchovný poradca, koordinátor prevencií a všetci učitelia priebežne venovali vytvoreniu korektných a optimálnych podmienok na vyučovanie. Zároveň sa kladol veľký dôraz prevencii negatívnych javov medzi mládežou. Okrem rutinnej priebežnej prevencie boli v spolupráci s centrom výchovnej a psychologickéj prevencie realizované nasledovné akcie a aktivity :

- Stretnutie s pedagógmi školy
- Kariérové testy
- individuálne konzultácie so žiakmi 4 ročníkov - kariérové poradenstvo,
- individuálne konzultácie s neprospeievajúcimi a problémovými žiakmi,
- spolupráca s rodičmi a vyučujúcimi, spolupráca so žiakmi zo sociálne problémových rodín,

Pre žiakov školy boli zabezpečené odborné exkurzie, prednášky a besedy napríklad na témy:

- prevencia šikanovania,
- prevencia extrémizmu,
- o trestnej zodpovednosti mládeže,
- Študentská samospráva - demokracia v škole,
- sexuálna výchova,
- návštevy vysokých škôl pri príležitosti DOD (STU BA, UK BA),
- veľtrh pomaturitného vzdelávania v Brne,
- veľtrh pomaturitného vzdelávania Académia a VAPAC,
- prednášky o mediácii,
- návšteva židovského múzea.

V priebehu školského roka 2011/2012 neboli na škole zaznamenané žiadne problémy súvisiace s negatívnymi javmi vrátane problémov drogových závislostí.

Voľnočasové aktivity školy

Jedným z viacerých druhov voľnočasových aktivít realizovaných v priebehu školského roka 2011/2012 boli vzdelávacie poukazy. V priebehu mesiaca september školy vydala celkom 339 vzdelávacích poukazov, z toho sa škole vrátilo 302 poukazov. Názvy záujmových krúžkov, počty žiakov, ktorí ich navštevovali a vedúci krúžkov sú uvedení v nasledovnej tabuľke :

Názov záujmového krúžku	Počet detí	Počet skupín	Vedúci
Navrhovanie stavieb	18	1	Ing. Helena Drienovská
Využitie IKT v praxi	16	1	Ing. Zdenka Hollá
Konverzácia z anglického jazyka	11	1	Mgr Diana Brindžáková
Krúžok meračských technológií	18	1	Ing. Mária Hrtková
Strojepis	9	1	Mgr. Ľubica Kálavská
Aplikovaná informatika	90	3	Ing. Zita Kósová, Ing. Ivo Mišík PhD, Ing. Eva Šusterová
Ekonomika v praxi	17	1	Ing. Daniela Kurucová
Aplikovaná gescríptívna geometria	25	1	Mgr. Eva Mrázová
Cvičenia z matematiky a DEG	16	1	Mgr. Eva Mrázová
Aplikovaná matematika	40	2	Mgr. Eva Repová, Mgr. Miroslava Síthová
Projektové vyučovanie	34	1	Ing. Alžbeta Strižincová
Kreslenie	18	1	Ing. arch. Darina Sojáková

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

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 2011/2012 na dobrej úrovni. V rámci novovytvoreného právneho subjektu sa konštituovali aj nové orgány, medzi nimi aj žiacka rada. 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 novovzniknutý právny subjekt do povedomia širokej verejnosti. Z toho dôvodu sme využili všetky dostupne 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. V priebehu mesiaca január sa žiaci a učitelia školy zapojili do akcie Deň župných škôl, ktorý organizoval Bratislavský samosprávny kraj v priestoroch obchodného centra Avion. V mesiaci jún boli v priestoroch školy organizovaná akcia Deň hier pre žiakov základných škôl.

Okrem vyššie uvedených žiaci v spolupráci s učiteľmi Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej na Drieňovej 35 v Bratislave pripravili vianočnú dobročinnú akciu Euro srdcom, na podporu myšlienky spolupráce s detským domovom Studienka. Podujatie Euro srdcom sa konalo 20.12. 2011 v SD Nivy. Hlavnou témou bolo povzbudiť prítomných, aby porozmýšľali, ako pomôcť takýmto deťom zaradiť sa do života. Žiaci SPŠ S a G ich boli viackrát navštíviť v domove a oni zase aktívne pomohli pri vianočnej výzdobe školy. V kultúrnom programe vystúpili žiaci v rôznych hudobných, divadelných a tanečných číslach. Pri prípravách a k realizácii programu prispeli aj deti z detského domova. Z výťažku vstupného im na záver tejto vydarenej akcie boli odovzdané skladacie kolobežky.

Záver

Správu vypracovali :

Ing. Karol Ďungel
Ing. Helena Drienovská
Mgr. Mária Černáková
Ing. Jana Fusseková
Ing. Zdenka Hollá
Alica Molnárová

V Bratislave, 14. septembra 2012

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. Konceptie školy na roky 2011-2015
4. Plánu práce školy na školský rok 2011/2012
5. Na základe vyhodnotenia plnenia plánov práce jednotlivých výchovného poradcu, koordinátora prevencie závislostí a predmetových komisií
6. Informácie o činnosti Rady školy pri Strednej priemyselnej škole stavebnej a geodetickej
7. Na základe týždenných plánov práce školy

Stanovisko rady školy

Rada školy pri Strednej priemyselnej škole stavebnej a geodetickej odporúča Bratislavskému samosprávnemu kraju ako zriaďovateľovi Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej schváliť Správu Strednej odbornej školy geodetickej o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti za školský rok 2011/2012.

Prerokované dňa 24.10.2012

Ing. Helena Drienovská

predseda RŠ

Stanovisko zriaďovateľa

Bratislavský samosprávny kraj ako zriaďovateľ Strednej priemyselnej školy stavebnej a geodetickej schvaľuje Správu o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti za školský rok 2011/2012.

V Bratislave

Ing. Pavol Frešo
predseda