

Správa

o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2016/2017

podľa vyhlášky Ministerstva školstva SR č. 9/2006 Z. z.

§ 2 ods. 1 a

Základné identifikačné údaje

Názov školy	Stredná odborná škola technická, Nová 5245/9, Piešťany
Adresa školy	Nová 5245/9, 921 01 Piešťany
Telefón	+421 337965111
E-mail	souespn@zupa-tt.sk, sekretariat@sostpn.sk
www stránka	www.sostpn.sk
Zriaďovateľ	Trnavský samosprávny kraj Trnava

Vedúci zamestnanci školy

	Priezvisko, meno	Telefón	Služ. mobil	e-mail
Riaditeľ	Ing. Jozef Porubčan	0337965108	0905328984	riaditel@sostpn.sk
ZRTV	Mgr. Daniela Kulíková	0337965126		kulikova@sostpn.sk
ZRPV	Ing. Juraj Vavro	0337965126		vavro@sostpn.sk
ZRTEČ	Ing. Jana Cifraničová	0337965100		cifranicova.jana@zupa-tt.sk

Rada školy

	Titl., priezvisko, meno	Kontakt
predseda	PhDr. Jana Miklášová	0337965127
pedagogickí zamestnanci	Juraj Švančara	0337965122
ostatní nepedagogickí zamestnanci	Alena Petrovičová	0337965109
zástupcovia rodičov	Mária Charvátová	
	Zuzana Primorcová	
	Mária Bačová	
zástupca zriaďovateľa	Mgr. Jozef Drahovský	
	Ing. Remo Cicutto	
	Mgr. Peter Hutta	
	Magdaléna Sklenárová	
žiak školy	Jozef Kollár	

§ 2 ods. 1 b

Údaje o počte žiakov školy

V školskom roku 2016/2017 navštevovalo SOŠT Piešťany **154** študentov, ktorí boli rozdelení do **10** tried denného štúdia.

Žiaci študovali v týchto odboroch:

Študijné odbory:

2697 K mechanik elektrotechnik	7 žiakov
2682 K mechanik počítačových sietí	40 žiakov
2426 K programátor obráb. a zvár. strojov a zariadení	14 žiakov

Nadstavbové štúdium:

2414 L 01 strojárstvo	18 žiakov
-----------------------	-----------

Učebné odbory:

2487 H autoopravár - 01 mechanik	59 žiakov
3678 H inštalatér	10 žiakov
2478 F strojárská výroba	6 žiakov

Na SOŠT sme mali na konci školského roka v dennej forme štúdia spolu **29** žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami – individuálne začlenených žiakov.

§ 2 ods. 1 c

Údaje o počte zapísaných žiakov do prvého ročníka

Počet zapísaných prvákov k 30. 6. 2016:	34
---	----

§ 2 ods. 1 d

Údaje o počte prijatých žiakov do prvého ročníka

V školskom roku 2016/2017 vzhľadom na počty prihlásených žiakov a z organizačných dôvodov boli prijímaní žiaci aj bez prijímacích pohovorov.

Počet prihlásených žiakov zo ZŠ:	65
Počet žiakov prijatých bez prijímacej skúšky:	34
Počet žiakov prijatých na základe prijímacej skúšky:	31
Počet zapísaných prvákov k 30. 6. 2016:	34
Skutočný počet žiakov 1. ročníka zo ZŠ k 15. 9. 2016:	34

Do študijných odborov nastúpilo žiakov:	14
2426 K programátor obráb. a zvár. strojov a zar.	14
Do učebných odborov nastúpilo žiakov:	20
2487 H 00 autoopravár	20
Do nadstavbového štúdia dennou formou nastúpilo žiakov:	18
Celkový skutočný počet žiakov do 1. ročníkov k 15. 9. 2016:	154
Počet žiakov v 1. ročníkoch k 15. 9. 2016:	52

§ 2 ods. 1 e

Údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov podľa poskytovaného stupňa vzdelania – denné štúdium

Výchovno-vzdelávacie výsledky žiakov v školskom roku 2016/2017

Dosiahnutý priemerný prospech za školu bol 3,199 čo je v porovnaní s minulým školským rokom mierne zhoršenie. Na konci školského roka neprospele spolu 17 žiakov, z toho 5 z 1 predmetu, 3 z 2 predmetov a 9 z viac ako 2 predmetov. Neklasifikovaných žiakov bolo 32. Príčinou neklasifikovania a neprospechu žiakov bola najmä ich vysoká absencia na vyučovaní. Najslabšie výsledky dosahovali žiaci v týchto všeobecno-vzdelávacích predmetoch : Informatika a Konverzácia v anglickom jazyku. Z odborných predmetov to boli v strojárskych odboroch predmety: Strojárstvo, Technické meranie. V elektrotechnických odboroch to bol predmet: Počítačová grafika a Technické vybavenie počítačov.

Prospech s vyznamenaním mali na konci školského roka 3 žiaci (pokles oproti minulému školskému roku), prospeli veľmi dobre 3 žiaci a prospelo 105 žiakov.

Najlepšie študijné výsledky dosahovali žiaci v predmete Telesná a športová výchova, v odborných predmetoch: Elektronika, Technológia častí strojov a diagnostika

Dosiahnutý študijný priemer za odborný výcvik bol 2,17.

Najlepší študijný priemer dosiahla trieda II.MPS (2,79). Najhorší študijný priemer dosiahla trieda I. AO (3,5) .

Najlepšiu dochádzku na vyučovanie dosiahli žiaci triedy I.PRG (vymeškali v priemere na jedného žiaka 167 hod).

Najvyššiu absenciu vykázali žiaci 3. ročníka, trieda III.AO-I (v priemere na jedného žiaka 218,62 hod).

Dosahované výsledky výchovno-vzdelávacieho procesu boli predmetom analýzy na pravidelných zasadnutiach pedagogickej rady (štvrtročne), predmetových komisií na pracovných poradách na úseku teoretického vyučovania a odborného výcviku s cieľom ich zlepšenia.

Triedni učitelia v spolupráci s výchovnou poradkyňou a vedením školy riešili výchovné problémy, nevyhovujúci prospech a dochádzku žiakov na vyučovanie pohovormi s rodičmi, organizovaním triednických hodín a na pravidelných zasadnutiach rodičovského združenia.

Príčinou slabších výsledkov niektorých žiakov je ich nízky záujem o štúdium, čo dokazuje aj vysoká absencia, nedostatočné návyky žiakov študovať a pripravovať sa pravidelne na vyučovanie a v neposlednom rade aj úroveň vedomostí žiakov prichádzajúcich zo základnej školy.

Závažné priestupky v správaní

V školskom roku 2016/2017 sa mimoriadne závažné priestupky v správaní žiakov nevyskytli. Najčastejšie vyskytujúce sa priestupky boli: neospravedlnená absencia, pokusy o šikanovanie, obťažovanie spolužiakov, nevhodné správanie voči vyučujúcim, drobné krádeže, falšovanie dokladov o neprítomnosti na vyučovaní, poškodzovanie školského majetku, pokusy o fajčenie .

Tieto priestupky boli hodnotené zníženou známkou zo správania:

2. stupeň 30 žiakov

3. stupeň 8 žiakov

4. stupeň 16 žiakov

V porovnaní s minulým školským rokom možno konštatovať mierny pokles počtu žiakov so zníženou známkou zo správania.

Menej závažné porušenia školského poriadku boli riešené v spolupráci s výchovným poradcom a vedením školy pokarhaním riaditeľom alebo pokarhaním triednym učiteľom,.

Žiakom dosahujúcim výborné výchovno-vzdelávacie výsledky boli udelené pochvaly riaditeľom a triednym učiteľom. Žiaci, ktorí prospeli s vyznamenaním boli na konci školského roka odmenení vecnými cenami.

Škola zabezpečila informovanosť rodičov, osobné kontakty a konzultácie s rodičmi. Pravidelne boli organizované schôdze rodičovského združenia.

Maturitné skúšky 2016/2017

Počet prihlásených žiakov na MS: 18

Výsledky externých meraní:

Slovenský jazyk a literatúra (18 žiakov)

- výsledok externej časti MS v priemere: 38,89 %

- PFIČ : 39,57 %

Anglický jazyk úroveň B1 (16 žiakov)

- výsledok externej časti MS v priemere: 43,33 %

- PFIČ: 39,69 %

Matematika (1 žiak)

- výsledok externej časti MS v priemere 16,70 %

Dosiahnuté výsledky na MS - ÚFIČ

Teoretická časť odbornej zložky (10 žiakov)	priemer predmetu	3,20
Praktická časť odbornej zložky (18 žiakov)	priemer predmetu	2,44
Slovenský jazyk a literatúra (10 žiakov)	priemer predmetu	2,60
Anglický jazyk (10 žiakov)	priemer predmetu	2,70
Matematika (1 žiak)	priemer predmetu	3,00

Výsledky MS - Znamky a priemery

Predmet	Úroveň	Počet	PFEČ		PFIČ		Ústna skúška / Praktická skúška					Priemer	Počet
			Priemer	Počet	Priemer	Počet	1	2	3	4	5		
ANJ	B1	18	43,33%	16	39,69%	16	1	3	4	2		2,70	10
MAT		1	16,70%	1				1				3,00	1
PČOZ		18					3	8	3	4		2,44	18
SJL		18	38,89%	18	39,57%	18	1	2	7			2,60	10
TČOZ		18						3	3	3	1	3,20	10

Vyhodnotenie záverečných skúšok v školskom roku 2016/2017

V školskom roku študovalo v končiacich ročníkoch učebných odborov spolu 36 žiakov, z toho 5 žiakov v nižšom odbornom vzdelaní – strojárská výroba.

K záverečným skúškam pristúpilo z nich 21 žiakov a jeden žiak v náhradnom termíne zo šk. roka 2015/2016 nasledovne:

odbor 2487 H autoopravár – mechanik 11 žiakov
 odbor 3687 H inštalatér 8 žiakov
 odbor 2478 F strojárská výroba 3 žiaci

V písomnej časti bol dosiahnutý priemer 3,05
 v praktickej časti 2,18
 v teoretickej časti 2,59

Všetci žiaci, ktorí sa záverečných skúšok zúčastnili boli úspešní, s vyznamenaním skočili 2 žiaci, 2 s prospedom prospel veľmi dobre a 18 žiakov prospelo.

Medzi absolventmi sme mali aj úspešného žiaka, ktorý študoval v skrátenej forme štúdia odborných predmetov. Pri individuálnom učebnom pláne sa prejavila nutnosť, aby takýto študent pracoval presne v tom odbore, v ktorom si dopĺňa vzdelanie.

Najväčším nedostatkom absolventov je všeobecne vyjadrovacia schopnosť a schopnosť používať odbornú terminológiu.

Na záver ešte konštatovanie, že z pohľadu škály, či počtu učebných odborov to boli posledné záverečné skúšky pre viaceré odbory, nasledujúce dva školské roky budeme ukončovať štúdium iba v učebnom odbore autoopravár – mechanik.

Vyhláška 508/2009 Z. z. – odborná spôsobilosť

V súlade s čl. 4 ods.1 metodického usmernenia Ministerstva školstva Slovenskej republiky č. 2010-R o overovaní odbornej spôsobilosti žiakov stredných škôl na vykonávanie činnosti na technických zariadeniach elektrických ako elektrotechnik a vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR č. 508/2009 Z. z. § 21 ods. 2 a 3, úsek praktického vyučovania za spolupráce úseku

teoretického vyučovania vykonal školenie a preskúšanie žiakov z danej vyhlášky. Skúšok sa zúčastnilo 6 žiakov, z toho v skúške 6 vyhovel.

§ 2 ods. 1 f

Zoznam študijných a učebných odborov a zoznam uplatňovaných učebných plánov

V školskom roku 2016/2017 prebiehalo vyučovanie vo všetkých ročníkoch učebných a študijných odborov a v nadstavbovom štúdiu podľa schválených Školských vzdelávacích programov (ŠkVP), ktoré boli vypracované na základe ŠVP v týchto odboroch:

Študijné odbory:

2697 K	mechanik elektrotechnik - ŠVP 26 elektrotechnika
2682 K	mechanik počítačových sietí - ŠVP 26 elektrotechnika
2426 K	programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení – ŠVP 23, 24 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba I, II, dodatok č. 2
2414 L 01	strojárstvo – ŠVP 23, 24 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba I, II

Učebné odbory:

2487 H 01	autoopravár - mechanik - ŠVP 23, 24 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba I, II
3678 H	inštalatér – ŠVP 36 stavebníctvo, geodézia a kartografia

2-ročné učebné odbory:

2478 F	strojárka výroba - ŠVP 23, 24 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba II
--------	---

§ 2 ods. 1 g

Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy

ÚDAJE O ZAMESTNANCOCH SOŠT

Pracovný pomer	Pedagogickí pracovníci	Nepedagogickí pracovníci
TPP	20	8
DPP	1	3
Spolu:	21	11*
Z toho: na znížený úväzok	3	2
Z toho: ZPS	4	2
Na dohodu	1	4

* +2 zamestnanci na vedľajší pracovný pomer na znížený úväzok, v počte zamestnancov sú uvedení medzi pedagogickými pracovníkmi.

Pedagogickí zamestnanci	
Úsek TV	Úsek OV

Spolu	z toho			Spolu	z toho		
	Kvalifikov.	nekvalifikov	Dopĺňajú vzdelanie		Kvalifikov..	nekvalifikov	Dopĺňajú vzdelanie
11	11	1	0	9	9	0	0

Kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov podľa jednotlivých predmetov

Vyučovaci predmet	Počet pedagogických zamestnancov	Z toho kvalifikovaných
Slovenský jazyk a literatúra	1	1
Nemecký jazyk	1	1
Anglický jazyk	1	1
Francúzsky jazyk	0	0
Konverzácia z NEJ	1	1
Konverzácia z ANJ	1	1
Etická výchova	1	0
Náboženská výchova	2	2
Občianska náuka	2	0
Dejepis	1	1
Matematika	2	1
Fyzika	2	0
Telesná a športová výchova	1	0
Informatika	1	1
Výpočtová technika	1	1
Technológia	1	1
Aplikovaná informatika	1	1
Počítačová grafika	1	1
Elektrotechnická spôsobilosť	1	1
Elektrotechnika	2	2
Elektrické merania	2	2
Technické kreslenie	1	1
Odborné kreslenie	1	1
Základy strojárstva	1	1
Strojárska technológia	2	1
Automobily	1	1
Diagnostika a opravy automobilov	1	0
Programové vybavenie počítačov	2	2
Technické vybavenie počítačov	1	1
Strojárstvo	1	1
Technológia strojárskej výroby	1	0
Ekonomika	2	0
Autoelektronika	1	1

Techológia častí strojov a diagnostika	1	1
Elektronika	1	1
Technická mechanika	1	1
Výrobné konštrukcie	1	1
Techológia montáže a opráv	1	1
Strojníctvo	1	1
Technická príprava výroby	1	1
Technické merania	1	1

§ 2 ods. 1 h

Údaje o ďalšom vzdelávaní pedagogických zamestnancov školy

Pedagogickí zamestnanci sa zúčastnili týchto seminárov a vzdelávania:

- porada výchovných poradcov v CPPPaP Piešťany
- porada výchovných poradcov v CPPPaP Trnava
- školenie vo firme Homola s.r.o. zamerané na diagnostiku a nastavenie svetiel moderných automobilov
- školenie predsedov maturitných komisií
- stretnutie koordinátorov primárnej protidrogovej prevencie v CPPPaP Piešťany
- školenie pre učiteľov TSV v CVČ Piešťany

Údaje o ďalšom vzdelávaní učiteľov:

Mgr. Vavro – funkčné vzdelávanie MPC Trnava
- rozširujúce vzdelávanie – DPŠ – STU Bratislava

p. Švančara

- školenia na diagnostiku automobilov, ktoré realizovala firma Homola s.r.o. autoservisná technika,
- Pneuservis, Run-flat, TPMS a geometria osobných automobilov,
- diagnostika motora a elektronických systémov osobných automobilov
- praktické školenie pre žiakov SOŠT – zameranie na podvozok + 4 žiaci

p. Pavliš

- školenia na diagn. automobilov, ktoré realizovala firma Homola s.r.o. autoservisná technika,
- Pneuservis, Run-flat, TPMS a geometria osobných automobilov
- diagnostika motora a elektronických systémov osobných automobilov

§ 2 ods. 1 i

Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti

26.4.2017 -uskutočnilo sa školské kolo matematickej súťaže „Klokan“ (Mgr. D. Kuliková)

1.12.2016 - v priestoroch našej školy sa uskutočnilo okresné kolo Technickej olympiády v kategóriách A - žiaci 8. a 9. ročníka ZŠ a v kategórii B - žiaci 5. až 7. ročníka ZŠ

2.2.2017 - v priestoroch našej školy sa uskutočnilo krajské kolo Technickej olympiády v kategóriách A - žiaci 8. a 9. ročníka ZŠ a v kategórii B - žiaci 5. až 7. ročníka ZŠ, Z: Ing. Porubčan, Ing. Školuda

27.4.2017 - žiak Adam Hulman z III.AO-I triedy sa zúčastnil súťaže Autoopravár junior, Z: p. Švančara

Ing. Porubčan pracoval ako člen organizačného výboru krajského a celoslovenského kola súťaže ZENIT, bol predsedom hodnotiacej a organizačnej komisie obvodného a krajského kola Technickej olympiády určenej pre ZŠ. Ing. Školuda bol členom hodnotiacej komisie krajského kola Technickej olympiády žiakov ZŠ a krajského kola ZENIT v strojárskych odboroch.

Športové súťaže v rámci školy:

- futsal za účasti družstiev z každej triedy,
- florbal – vybrané družstvá žiakov 6 tried.

Účast' na súťažiach v okresnej pôsobnosti:

- Okresná súťaž vo florbale – V. miesto
- Okresná súťaž vo futbale – V. miesto
- Okresná súťaž v stolnom tenise – I. miesto
- Okresná súťaž vo futsale – VI. miesto
- Okresná súťaž v atletike – 1 x 2.miesto, 2 x 3.miesto
- Okresná súťaž v cezpoľnom behu – II. miesto - družstvá, III. miesto - jednotlivci
- Okresná súťaž v šachu – III. miesto - jednotlivci

Účast' na krajskej súťaži : v badmintone - IV. miesto
v stolnom tenise - III.miesto

Účast' na športových podujatiach:

- Zamestnanci sa zúčastnili na volejbale – „Memoriál V. Kuba“ na Gymnázium P. d. C. Piešťany.
- SOST Piešťany zorganizovala tradičný vianočný turnaj pre pedagógov SŠ v sálovom futbale.

Predmetová komisia všeobecnovzdelávacích predmetov v školskom roku 2016/2017

Členovia PK vypracovali tematické plány a individuálne vzdelávacie programy pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami. Pripravili aj plány pre žiakov, ktorí študujú podľa IUP. Zúčastnili sa a zorganizovali rôzne formy exkurzného vyučovania, prednášok, besied, filmových predstavení. V chronologickom slede uvádzame tie najzaujímavejšie:

- 17. októbra 2016 sa študenti 2. a 3. roč. študijných a učebných odborov zúčastnili prednášky - Zvýšenie povedomia o cievnnej mozgovej príhode
- 20. októbra 2016 sme zorganizovali návštevu divadelného predstavenia v Divadle J. Palárika v Trnave. Pozreli sme si divadelné predstavenie Mandragora. V popoludňajších hodinách sme absolvovali exkurziu v Múzeu holokaustu v Seredi. Literárno-historickej exkurzie sa zúčastnili študenti študijných odborov v sprievode vyučujúcich Mgr. Edity Betkovej, Mgr. Jany Steineckerovej a PhDr. Jany Miklášovej.
- v prvý novembrový týždeň žiaci náboženskej výchovy navštívili pietne miesto - cintorín (Mgr. L. Dunčko)
- 15. novembra 2016 sa 30 žiakov zúčastnilo divadelného predstavenia v Dome umenia v Piešťanoch.

V novembri pripravili študenti študijných odborov prezentácie o živote a diele J.M. Hurbana

- 14. decembra 2016 študenti študijných odborov si prezreli video „Slávnosti v Hlbokom“ pri príležitosti Roku J.M. Hurbana (Mgr.Denisa Makarová)

- v januári sme aktualizovali nástenky (Mgr. J. Steineckerová)
- 3. marca 2017 sme zoznámili študentov študijných odborov s prezentáciou knihy Barbory Lauckej „Všetci moji Hurbanovci“. (Mgr. Edita Betková a PhDr. Jana Miklášová)

V marci sme zoznámili študentov I.PRG a I.NŠ-S so zborníkom M. Klátika „J.M. Hurban a jeho doba“.

- 14. marca 2017 si pripravili študenti I.PRG referát „Štúrovci“ (Mgr. Edita Betková).

- 18. marca 2017 boli študenti oboznámení o inštalácii pamätnej tabule v rodnej obci J.M. Hurbana v Beckove, kde bola okrem pamätnej tabule umiestnená v mparku aj socha od rezbára Jána Bolebrucha (PhDr. Jana Milášová)
- 26. apríla 2017 sme zorganizovali literárno-historickú exkurziu „Sláva národa hodná je obetí“- Hlboké, Bradlo, Košariská (Mgr. Edita Betková, Ing. Štefan Hrnčár, PhDr. Jana Miklášová)
- Uskutočnilo sa školské kolo matematickej súťaže „Klokan“ (Mgr. D. Kuliková)
- v apríli a máji sme navštívili Balneologické múzeum, Vojensko-historické múzeum, Pamätnú izbu I. Krasku a expozíciu vo Vile Liska
- v júni sme aktualizovali nástenky (Mgr. J. Steineckerová)
- V mesiaci jún sme informovali študentov o štúdiu o J.M. Hurbanovi publikovanej v Slovenských pohľadoch 4/2017
- 27. júna 2017 sme prezentovali DVD v spolupráci so Spoločnosťou M.R. Štefánika z Piešťan DVD o živote a diele M.R. Štefánika v triede II. MPS (Ing. Tatara, PhDr. Jana Miklášová)

Členovia PK spoluvytvárali kultúrne programy na stužkovú slávnosť ako aj na oslavu Dňa učiteľov.

Predmetová komisia odborných predmetov v školskom roku 2016/2017

1. Metodicko – organizačná činnosť PK

Členovia PK sledovali metodické pokyny a pedagogicko-organizačné pokyny MŠ SR. Vypracovali tematické plány a individuálne vzdelávacie programy pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami. Pripravili aj plány pre žiakov, ktorí študujú podľa IŠP.

Členovia PK odborných predmetov sa v školskom roku 2016/2017 zúčastnili exkurzného vyučovania a zrealizovali viaceré súťaže. Z plánu sa realizovali:

- Stanica technickej kontroly Piešťany, realizácie emisných a technických kontrol, zákonné požiadavky, III.AO, Z: Ing. Hrnčár (október 2016)
- Autosalón Nitra, 23. ročník prehliadky osobných, úžitkových a nákladných automobilov, dopravnej techniky, autoprislušenstva a servisnej i garážovej techniky, odbor automechanik, I.AO, II.AO, Z: p. Vrábel (október 2016)
- Chirana Dental – dielňa CNC, strojový park, výroba a sprac., odbor programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení, I.PR.G, Z: p. Matejovič
- 25. ročník celoštátnej prezentačnej výstavy SOŠ Mladý Tvorca + JOB Expo, I.AO, II.AO, III.AO-I, I.NŠ-S, Z: p. Pavliš, Švančara, Dinu (26.5.2017)
- Medzinárodný strojársky veľtrh Nitra, I.PR.G, II.MPS, III.MPS, III.I, Z: Ing. Školuda (25.5.2017)
- Autoservisy v piešťanskom regióne, II.AO, Z: p. Švančara, p. Pavliš
- Žiak Adam Hulman z III.AO-I triedy sa zúčastnil súťaže Autoopravár junior, Z: p. Švančara (27-4.2017)

Ďalšie aktivity:

- Dňa 1.12.2016 sa v priestoroch našej školy uskutočnilo okresné kolo Technickej olympiády v kategóriách A - žiaci 8. a 9. ročníka ZŠ a v kategórii B - žiaci 5. až 7. ročníka ZŠ
- Dňa 2.2.2017 sa v priestoroch našej školy uskutočnilo krajské kolo Technickej olympiády v kategóriách A - žiaci 8. a 9. ročníka ZŠ a v kategórii B - žiaci 5. až 7. ročníka ZŠ, Z: Ing. Porubčan, Ing. Školuda
- Homola s.r.o., autoservisná technika, školenie pre vybraných žiakov z odboru autoopravár

Ing. Porubčan pracoval ako člen organizačného výboru krajského a celoslovenského kola súťaže ZENIT, bol predsedom hodnotiacej a organizačnej komisie obvodného a krajského kola Technickej olympiády určenej pre ZŠ. Ing. Školuda bol členom hodnotiacej komisie krajského kola Technickej olympiády žiakov ZŠ a krajského kola ZENIT v strojárskych odboroch.

2. Kontrolná činnosť

Členovia predmetovej komisie operatívne kontrolovali počas celého školského roka plnenie tematických plánov (viď zápisnice zo zasadnutí PK). Členovia PK vykonávali vzájomné hospitácie na vyučovacích hodinách, analyzovali použité formy a metódy práce (viď hospitačné záznamy).

Členovia PK viedli školskú dokumentáciu podľa požiadaviek príslušného predmetu, zjednocovali sa na kritériách pri hodnotení žiackych prác. Na konci školského ročníka boli vykonané kontrolné didaktické testy. /Práce sú archivované/.

Triedni učitelia vyhotovili v spolupráci s vyučujúcimi tabuľku priebežného plnenia tematických plánov a schválili spájanie učiva na odborných predmetoch, v prípade potreby (sklz hodín).

PK prerokovala a schválila formu a obsahovú náplň maturitných tém a záverečných skúšok v šk. roku 2016/2017.

PK propagovala študijné a učebné odbory na akciách školy pre ZŠ a rodičov s cieľom zvýšiť záujem.

3. Informácia o ďalšom vzdelávaní pedagógov

V školskom roku 2016/2017 členovia PK zvyšovali svoj odborný profil samoštúdiom odbornej literatúry v rozsahu kompetencií jednotlivých odborných predmetov.

Majstri odborného výcviku p. Švančara a p. Pavliš sa zúčastnili školenia na diagnostiku automobilov, ktoré realizovala firma Homola s.r.o. autoservisná technika.

Ing. Juraj Vavro navštevuje funkčné vzdelávanie.

4. Informácia o výsledkoch maturitných (záverečných skúšok)

V šk. roku 2016/2017 pristúpilo k praktickej časti odbornej zložky maturitnej skúšky 18 žiakov, z toho 11 žiakov z odboru 2682 k mechanik počítačových sietí a 7 žiakov z odboru 2697 K mechanik elektrotechnik. K teoretickej časti odbornej zložky MS pristúpilo 10 žiakov, 5 z odboru 2682 k mechanik počítačových sietí a 5 žiakov z odboru 2697 K mechanik elektrotechnik, výsledky viď. Príloha 1.

K záverečným skúškam pristúpilo 22 žiakov, z toho 11 žiakov z odboru 2487 H 01 autoopravár – mechanik, 7 žiakov z odboru 3678 H inštalatér a 3 žiaci z odboru 2478 F strojárka výroba. Jeden žiak z odboru 3678 H inštalatér opakovane ZS, výsledky viď. Príloha 2.

5. Materiálne – technické zabezpečenie práce PK

Do učební a dielní pre odbory mechanik elektrotechnik a mechanik počítačových sietí bola dokúpená chýbajúca výpočtová a IT technika. Taktiež bolo doplnené servisné vybavenie pre odbor autoopravár.

Aktivity zorganizované výchovnou poradkyňou

- November – objednávka výchovného koncertu vo firme Amos
- 10. 11. 2017 - Kam na SŠ? Trnava – prezentácia SŠ
- 12/2017 príprava materiálov na nástenku a nástenka vo vestibule, príprava na okrúhly stôl v rámci DOD
- 15. 12. 2017 prezentácia Univerzity Tomáša Baťu Zlín – Fakulta aplikovanej informatiky
- 31. 3. 2017 Deň narcisov- zabezpečenie dobrovoľníkov ako aj organizačné zabezpečenie zbierky v škole
- 3. 4. 2017 - prezentácia firmy Peugeot Trnava
- 12.4. 2017 - distribúcia letákov na EKOTOPFILM
- 19.4.2017 - účasť na EKOTOPFILME
 - prednáška UPSVaR PN- informácie pre študentov končiacich ročníkov
- 20. 4. 2017 – účasť na INTERVIEV DEY v Trnave
- 3. 5. 2017 - prezentácia pomaturitného štúdia pre policajtov a bezpečnostné zložky na SPŠE Piešťany
- 9.5.2017 – Intervencia – pani Betáková CPPPaP PN, I.PRG a I.AO
- 17.5. 2017 – informácie pre končiacich študentov – pán Stachura – Úrad práce PN
- 18.5.2017 - informácie pre končiacich študentov – pán Stachura – Úrad práce PN
- 21.5. 2017 – výchovný koncert „Buďme ľudia“ – Klub 27 Banská Bystrica – v telocvični školy
- 6/2017 zabezpečenie žiakov na prezentáciu školy- Otvorenie LKS v meste Piešťany

Spolupráca so základnými školami a vysokými školami

V mesiaci september, október, november bolo pozvaných na Deň otvorených dverí 30 základných škôl zo širšieho okolia Piešťan. V týždenníku „Piešťanský týždeň“ vyšiel inzerát a pozvánka na Deň otvorených dverí.

- 16.1. 2017 sme boli na I. ZŠ vo Vrbovom.
- 18. 1. 2017 sme navštívili ZŠ Leopoldov a ZŠ Drahovce
- 19. 1. 2017 sme boli na ZŠ na Brezovej ulici v Piešťanoch
- 15. 2. 2017 sme sa zúčastnili prezentácie na ZŠ vo Veľkých Ripňanoch
- 16. 2. 2017 sme boli na ZŠ v Rakoviciach a na CZŠ v Piešťanoch
- 14.3. 2017 sme prezentovali školu na II.ZŠ vo Vrbovom
- V rámci DOD sme zorganizovali „okružly stôl“ pre výchovných poradcov a zástupcov firiem, ktoré chcú spolupracovať s našou školou v duálnom vzdelávaní

Na všetkých menovaných školách sme odovzdali žiakom a rodičom informačné materiály o našej škole. Na viacerých RZ sa zúčastnili aj zástupcovia z firiem, ktoré prejavili záujem o duálne vzdelávanie (Semikron Vrbové). Cieľom bolo vzbudiť u žiakov ZŠ záujem o štúdium na našej škole.

Žiakom končiacich ročníkov boli sprostredkované ponuky VŠ, ktoré priebežne prichádzali v elektronickej aj printovej podobe.

Spolupráca s vedením školy, triednymi učiteľmi a ostatnými vyučujúcimi

Riešili sme spoločne všetky výchovno-vzdelávacie problémy, ktoré sa vyskytli a spoluprácu môžeme hodnotiť ako veľmi dobrú.

Vedenie školy a pedagogická rada boli priebežne informovaní o všetkých zmenách v oblasti individuálne začlenených žiakov. Uskutočnila sa kontrola materiálov integrovaných žiakov.

Talentovalých žiakov sme podporovali v mimoškolskej činnosti a pri rôznych súťažiach.

Ďalšie aktivity:

- účasť na akcii Kam na strednú
- aktívne sme sa zúčastnili na podujatí Otvorenie letnej kúpeľnej sezóny v meste Piešťany
- pre žiakov ZŠ, rodičov a širokú verejnosť sme zorganizovali Deň otvorených dverí
- účasť na výstave Mladý tvorca Nitra
- SOŠT má vlastnú interaktívnu webovú stránku
- informácie pre rodičov – regionálna tlač, propagačný bulletin, účasť na rodičovských združeniach ZŠ
- organizácia oblastného a krajského kola technickej olympiády pre žiakov základných škôl
- účasť na Interview day

§ 2 ods. 1 j

Údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená

- projekt Ministerstva školstva : Elektronizácia vzdelávacieho systému regionálneho školstva
- bol podaný projektový zámer IROP „Modernizácia dielní odborného výcviku a odborných učební pre strojárstvo a elektrotechniku“

§ 2 ods. 1 k

Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej ŠŠI na SOŠT Piešťany

Štátna školská inšpekcia na škole v šk. r. 2016/2017 nebola.

Od 7.2. do 15.2.2017 bola vykonaná na SOŠT Piešťany kontrola odvodu poistného na sociálne poistenie a príspevkov na starobné dôchodkové sporenie a kontrola plnenia povinnosti zamestnávateľa podľa zákona č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení v znení neskorších predpisov.

Všetky drobné nedostatky boli odstránené.

§ 2 ods. 1 l

Priestorové a materiálno-technické podmienky školy

SOŠ technická zabezpečuje výchovno-vzdelávací proces v komplexe na Novej ul. 5245/9, ktorý bol postupne rekonštruovaný a dávaný do používania.

Priestorové a materiálne podmienky sú na dobrej úrovni, časti, ktoré boli rekonštruované sú na nadštandardnej úrovni. Pre výchovno-vzdelávací proces je k dispozícii 24 učební, z toho 9 odborných učební, zodpovedajúce sociálne zariadenia, 1 veľká a 1 malá telocvičňa, 3 šatne, sociálne zariadenia so sprchami a saunou, posilňovňa..

Praktické vyučovanie – odborný výcvik je zabezpečovaný v 21 odborných dielňach s vybavením.

Starostlivosť o spravovaný majetok:

- SOŠT spravuje majetok v hodnote 2 133 030,- €, z toho nehnuteľný majetok vo výške 1 843 762,05 €.

- zverený majetok je udržiavaný a sú vykonávané bežné opravy

V školskom roku 2016/2017 v rámci zvyšovania kvality materiálneho a priestorového vybavenia boli realizované viaceré aktivity, napr. oprava rozvodov hydrantov, výmena dlažby v učebni.

Svojpomocne vo vlastnej réžii boli realizované:

- oprava rozvodov a výmena radiátorov

- oprava zatekajúcich svetlíkov

- vymaľovanie učební a priestorov

- údržba areálu a zverených budov

Škola naďalej spravuje objekt „Figaro“, ktorý je určený na odpredaj. Vykonáva bežné opravy, zabezpečuje temperovanie objektu, udržiava areál.

Dočasne nevyužívané priestory telocvične a učební sú využívané na prenájom, čím škola získava finančné prostriedky na zabezpečenie svojej prevádzky.

§ 2 ods. 1 m

Údaje o finančnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti

Údaje sú uvádzané za kalendárny rok 2016; v súlade s vyhláškou MŠ SR o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení č. 9/2006 Zb.

1. Dotácie zo štátneho rozpočtu za žiakov

a) Prostriedky zo štátneho rozpočtu na norm. výdavky	509787 €
Z toho : na mzdy a poistné	449428 €
na prevádzku	60359 €
b) Prostriedky zo štátneho rozpočtu na nenormat. výdavky	13649 €
Z toho : odchodné	4145 €
vzdelávacie poukazy	4334 €
kurz pohybových aktivít v prírode	5170 €

Spolu so zostatkom z predchádzajúceho roka vo výške 11588 € boli prostriedky vyčerpané v súlade so zákonom o rozpočtových pravidlách verejnej správy č. 523/2004 v platnom znení vo výške 525866 €, nevyčerpané prostriedky vo výške 9158 € boli použité v r. 2017 na úhradu prevádzkových výdavkov.

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

Žiadne

3. Finančné prostriedky prijaté za vzdelávacie poukazy a spôsob ich použitia

V roku 2016 na SOŠ technickej pracovali nasledovné krúžky:

Január – jún :

Krúžok nemeckej konverzácie, Turistický, Rozhlasový , Literárny, Estetický, Badmintonový, Športové hry, Diagnostický, Bezpečnosť na cestách, Auto-moto ekologický, Historicko poznávací, Príroda a život

September – december:

Matematický, Krúžok nemeckej konverzácie, Rozhlasový , Literárny, Estetizácia školy, Badmintonový, Diagnostický, Bezpečnosť na cestách, Auto-moto ekologický.

Poskytnuté prostriedky na vzdelávacie poukazy : 4334 €

Zostatok z r. 2015 0 €

Vyčerpané v r. 2016 4334 €

Presun do r. 2017 0 €

Financované aktivity	Vyplatené v r. 2016
Odmeny za vedenie krúžkov	2352
Odvody	822
Materiál	57
Údržba	0
Energie	1103
Služby	0
Spolu	4334

4. Finančné prostriedky získané od rodičov alebo zákonných zástupcov žiakov, právnických osôb a spôsob ich použitia

Žiadne

5. Iné finančné prostriedky

Prostriedky z rozpočtu VUC

V roku 2016 boli poskytnuté z rozpočtu zriaďovateľa - Trnavského samosprávneho kraja finančné prostriedky na bežné výdavky vo výške 30044, ktoré boli použité na úhradu miezd, odvodov, energií, materiálu a služieb .

Zisk z podnikateľskej činnosti

V rámci podnikateľskej činnosti SOŠT vykonávala školenia a preškolenia zvaračov v základných kurzoch.

Zisk z podnikateľskej činnosti po zdanení z predchádzajúceho roka v výške 24 € bol použitý na nákup materiálu v hlavnej činnosti.

Dary

Žiadne

Sociálne štipendiá žiakov

V r. 2016 boli poskytnuté prostriedky na štipendiá žiakov stredných škôl prostredníctvom UIPŠ vo výške 45,22 €. V januári a februári bolo štipendium vyplatené jednému žiakovi.

Vlastné zdroje

V r. 2016 SOŠT získala od iných právnických a fyzických osôb za prenájom priestorov v čase, keď nie sú využívané na vyučovací proces sumu 4944 €, ktorá spolu so zostatkom z predchádzajúceho roka vo výške 3880 bola použitá na úhradu faktúr za energie, materiálu a služieb vo výške 5088 €, do ďalšieho roku zostáva 3736 €.

Prostriedky prevedené z predchádzajúceho roku vo výške 8225 € a vlastné zdroje získané v priebehu roku 2016 najmä za produktívne práce žiakov a duálneho vzdelávania vo výške 6091 € boli čerpané najmä na krytie prevádzkových nákladov, miezd, odvodov, cestovného zamestnancov, nákupu materiálu a dopravného vo výške 2045 €, 12271 € bolo presunutých do roku 2017.

§ 2 ods. 1 n

Plnenie stanoveného cieľa

Stanovené ciele rozvoja školy boli plnené podľa možností SOŠT. Škola spolupracovala s rozhodujúcimi inštitúciami – MŠVVaŠ, TTSK.ŠIOV, Zväz živnostníkov, Slovenská obchodná a priemyselná komora, ktorej sme aj členom.

Žiaci nášho nosného učebného odboru autoopravár mechanik sa zúčastnili celoštátnej súťaže CASTROL a oblastnej súťaže, poriadanej firmou HOMOLA s veľmi pekným umiestnením.

Vedenie školy podporuje a posilňuje pozíciu výchovného poradcu s cieľom skvalitniť a zintenzívniť spoluprácu SOŠT pre základné školy v piešťanskom regióne s cieľom získať žiakov do nedostatkových učebných a študijných odborov na trhu práce.

Škola opäť tento školský rok poriadala okresné a krajské kolo Technickej olympiády pre žiakov základných škôl.

Z väčších plánovaných investičných akcií bolo v roku 2016/2017 zrealizované :

- výmena prasknutých vykurovacích telies /radiátorov/
- vymaľovanie učebne na úseku teoretického vyučovania
- výmena starých podlahových krytín za dlažbu na učebni na úseku teoretického vyučovania
- výmena nevyhovujúceho prasknutého potrubia požiarneho vodovodu /hydrantov/ v dielňach OV
- škola zabezpečuje údržbu objektu na Kollárovej ulici určeného na odpredaj

V školskom roku 2016/2017 sa škola intenzívne venovala skvalitňovaniu materiálneho a technického vybavenia teoretického a odborného vzdelávania.

§ 2 ods. 1 o

Oblasti v ktorých škola dosahuje dobré výsledky a oblasti v ktorých úroveň výchovy a vzdelávania treba zlepšiť

a) **pozitívne hodnotíme tieto oblasti**

- uplatnenie absolventov školy na trhu práce
- zavedenie systému duálneho vzdelávania
- dobrá pracovná atmosféra
- prevencia proti používaniu návykových látok, šikanovaniu
- prezentácia školy na verejnosti
- ponuka mimoškolskej krúžkovej činnosti vrátane športových aktivít
- starostlivosť o žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami
- spolupráca pedagóg-rodíč-zamestnávateľ
- spolupráca s firmami v širšom regióne Piešťan
- rozvoj priestorových podmienok školy

b) **prioritné oblasti na zlepšenie výchovno-vzdelávacieho procesu**

- zlepšenie materiálno-technických podmienok
- zvýšenie kvality aktivít zameraných na rozvoj osobnosti žiaka a sebahodnotenie
- zavádzanie moderných systémov vzdelávania
- práca študentskej rady

- zatriaktivnenie povolani v povedomí spoločnosti
- zavádzanie stimulov pre výber povolania

§ 2 ods. 1 p

Na trhu práce sa prejavuje stály nedostatok kvalifikovaných odborných pracovníkov, v odboroch, ktoré má SOŠT v sieti škôl a na ktorých vyučovanie je vybavená po materiálnej aj personálnej stránke.

Napriek deklarovanej podpore odborného vzdelávania zo strany štátu je pomerne malý záujem o štúdium v odboroch ako sú strojárstvo a elektrotechnika. V tomto smere budeme musieť urobiť zásadné opatrenia na zastavenie poklesu žiakov a zatriaktivnenie týchto odborov.

Škola podpísaním zmlúv o duálnom vzdelávaní s certifikovanými spoločnosťami: Steel Form, s.r.o. Piešťany, Semikron, s.r.o. Vrbové, ForClean, a.s. Piešťany, Stakotra, s.r.o. Piešťany deklaruje pripravenosť na duálne vzdelávanie.

V školskom roku 2016/2017 sme mali iba 4 žiakov v systéme duálneho vzdelávania v odbore programátor obrábacích a zväracích strojov a zariadení s učebnými zmluvami pre SteelForm.

V oblasti praktického vyučovania dlhodobo spolupracujeme nielen s vyššie uvedenými spoločnosťami, ale aj so spoločnosťami necertifikovanými pre duálne vzdelávanie. Sú to: Ekom, Diplomat Dental, ElaCar, s.r.o., Roka, s.r.o., Domoss a iné. Vo všetkých týchto spoločnostiach nachádzajú uplatnenie absolventi našich odborov. Vzhľadom na nízky počet žiakov v našich odboroch je neustály dopyt z týchto firiem na absolventov našej školy.

SOŠT zabezpečuje odborné vzdelávanie so zameraním na strojárstvo, elektrotechniku a stavebníctvo ako jediná v širokom v regióne s dobrými výsledkami.

§ 2 ods. 2 b

Voľnočasové aktivity

Mimovyučovacia činnosť sa v školskom roku 2016/2017 na našej škole realizovala formou záujmových krúžkov. Aktívne pracovalo 9 záujmových útvarov, v ktorých pracovalo spolu 154 žiakov. Žiaci mali k dispozícii:

- badmintonový
- krúžok nemeckého jazyka – konverzácia
- rozhlasový krúžok
- bezpečnosti na cestách
- estetizácia školy
- literárny krúžok
- diagnostický
- automotoekologický
- matematický

Žiaci mali možnosť počas prestávok a po vyučovaní využívať pripojenie na internet prostredníctvom WIFI.

§ 2 ods. 2 c

Spolupráca školy s rodičmi

Hodnotiaca správa za SRRZ-RZ pri SOŠT Piešťany

Plán rodičovských schôdzok pre rok 2016/2017 bol splnený.

V šk. r. 2016/2017 sa uskutočnila voľba nových členov do rady rodičov a voľba zástupcov rodičov prvých ročníkov. Dňa 10.11.2016 zvolila Rada RZ nový výkonný výbor v zložení:

Predseda: Igor Depeš

Tajomník: Martina Gregoričková

Hospodár: Oľga Šimorová

Predseda revíznej komisie: Peter Hornák

Členovia revíznej komisie: Mária Charvátová, Mária Bačová

Koordinátor SRRZ-RZ – Mgr. Denisa Makarová

Rada schválila príspevok rodičov na šk. rok 2016/2017 vo výške 10 € na žiaka.

Spolu bolo vyzbieraných 1280 €.

Tento školský rok mali rodičia a priatelia školy možnosť poskytnúť 2% zo svojich daní na účet rodičovské združenia.

§ 2 ods. 2 d

Spolupráca školy a verejnosti

- 10.11.017 - Kam na SŠ? Trnava – prezentácia SŠ
- 15.12.2017 - prezentácia Univerzity Tomáša Baťu Zlín – Fakulta aplikovanej informatiky
- 31.3.2017 - Deň narcisov-zabezpečenie dobrovoľníkov a organizačné zabezpečenie zbierky v škole
- 3.4.2017 - prezentácia firmy Peugeot Trnava
- 12.4. 2017 - distribúcia letákov na EKOTOPFILM
- 19.4.2017 - účasť na EKOTOPFILM
 - prednáška UPSVaR PN- informácie pre študentov končiacich ročníkov
- 20. 4. 2017 - účasť na INTERVIEW DAY v Trnave
- 3. 5. 2017 - prezentácia pomaturit. štúdia pre policajtov a bezpečnostné zložky na SPŠE Piešťany
- 9.5.2017 - Intervencia – pani Betáková CPPPaP PN, I.PRG a I.AO
- 17.5. 2017 - informácie pre končiacich študentov - Úrad práce Piešťany
- 18.5.2017 - informácie pre končiacich študentov - Úrad práce Piešťany
- 21.5. 2017 - výchovný koncert „Bud' me ľudia“ - Klub 27 Banská Bystrica - v telocvični školy
- 6/2017 zabezpečenie žiakov na prezentáciu školy - Otvorenie Letnej kúpeľnej sezóny v meste Piešťany

V mesiaci september, október, november bolo pozvaných na Deň otvorených dverí 30 základných škôl zo širšieho okolia Piešťan. V týždenníku „Piešťanský týždeň“ vyšiel inzerát a pozvánka na Deň otvorených dverí.

- 16.1. 2017 sme boli na I. ZŠ vo Vrbovom.
- 18. 1. 2017 sme navštívili ZŠ Leopoldov a ZŠ Drahovce
- 19. 1. 2017 sme boli na ZŠ na Brezovej ulici v Piešťanoch
- 15. 2. 2017 sme sa zúčastnili prezentácie na ZŠ vo Veľkých Ripňanoch
- 16. 2. 2017 sme boli na ZŠ v Rakoviciach a na CZŠ v Piešťanoch
- 14.3. 2017 sme prezentovali školu na II.ZŠ vo Vrbovom
- V rámci DOD sme zorganizovali „okružly stôl“ pre výchovných poradcov a zástupcov firiem, ktoré chcú spolupracovať s našou školou v duálnom vzdelávaní

Na všetkých menovaných školách sme odovzdali žiakom a rodičom informačné materiály o našej škole. Na viacerých RZ sa zúčastnili aj zástupcovia z firiem, ktoré prejavili záujem o duálne vzdelávanie (Semikron Vrbové) . Cieľom bolo vzbudiť u žiakov ZŠ záujem o štúdium na našej škole.

Žiakom končiacich ročníkov boli sprostredkované ponuky VŠ, ktoré priebežne prichádzali v elektronickej aj printovej podobe.

Záver

Vypracoval: Ing. Jozef Porubčan

V Piešťanoch 20.10.2017

Správa prerokovaná v pedagogickej rade dňa: 5.9.2017

Vyjadrenie rady školy

Rada školy odsúhlasila záverečnú správu za školský rok 2016/2017 dňa 13.9.2017