

## Správa

### o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach za školský rok 2017/2018

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	

## Členovia Rady školy od 12.6.2018 – zmena v zástupcoch zriaďovateľa

zástupca zriaďovateľa	Eva Kusá	
	Ing. Remo Cicutto	
	MUDr. Alan Suchánek	
	Mgr. Lucia Drábiková, PhD.	

### § 2 ods. 1 b

#### Údaje o počte žiakov školy

V školskom roku 2017/2018 navštevovalo SOŠT Piešťany **138** študentov, ktorí boli rozdelení do **9** tried denného štúdia.

Žiaci študovali v týchto odboroch:

#### Študijné odbory:

2697 K mechanik elektrotechnik	5 žiakov
2682 K mechanik počítačových sietí	40 žiakov
2426 K programátor obráb. a zvár. strojov a zariadení	22 žiakov

#### Nadstavbové štúdium:

2414 L 01 strojárstvo	13 žiakov
-----------------------	-----------

#### Učebné odbory:

2487 H autoopravár - 01 mechanik	52 žiakov
2466 H 02 mechanik opravár – stroje a zariadenia	6 žiakov

Na SOŠT sme mali na konci školského roka v dennej forme štúdia spolu **25** žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami a 2 žiakov so zvýšeným individuálnym prístupom.

### § 2 ods. 1 c

#### Údaje o počte zapísaných žiakov do prvého ročníka

Počet zapísaných prvákov k 30. 6. 2017: 34

### § 2 ods. 1 d

#### Údaje o počte prijatých žiakov do prvého ročníka

V školskom roku 2017/2018 vzhľadom na počty prihlásených žiakov a z organizačných dôvodov boli prijímaní žiaci aj bez prijímacích pohovorov.

Počet prihlásených žiakov zo ZŠ:	58
Počet žiakov prijatých bez prijímacej skúšky:	26
Počet žiakov prijatých na základe prijímacej skúšky:	30
Počet zapísaných prvákov k 30. 6. 2017:	34
Skutočný počet žiakov 1. ročníka zo ZŠ k 15. 9. 2018:	44
<b>Do študijných odborov nastúpilo žiakov:</b>	<b>20</b>
2697 K mechanik počítačových sietí	5
2426 K programátor obráb. a zvár. strojov a zar.	5
2682 K mechanik počítačových sietí	10
<b>Do učebných odborov nastúpilo žiakov:</b>	<b>24</b>
2487 H 00 autoopravár	18
2466 H 02 mechanik opravár – stroje a zariadenia	6
<b>Celkový skutočný počet žiakov k 15. 9. 2017:</b>	<b>138</b>
<b>Počet žiakov v 1. ročníkoch k 15. 9. 2017:</b>	<b>44</b>

## § 2 ods. 1 e

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

#### Výchovno-vzdelávacie výsledky žiakov v školskom roku 2017/2018

Dosiahnutý priemerný prospech za školu bol 3,04 čo je v porovnaní s minulým školským rokom malé zlepšenie. Na konci školského roka nepospelo spolu 17 žiakov, z toho 7 z 1 predmetu, 4 z 2 predmetov a 6 z viac ako 2 predmetov. Neklasifikovaných žiakov bolo 16. Príčinou neklasifikovania a neprospachu žiakov bola najmä ich vysoká absencia na vyučovaní. Najslabšie výsledky dosahovali žiaci v týchto všeobecno-vzdelávacích predmetoch : Informatika a Nemecký jazyk. Z odborných predmetov to boli v strojárskych odboroch predmety: Automobily, Technické meranie. V elektrotechnických odboroch to bol predmet: Počítačová grafika a Elektrotechnika.

Prospech s vyznamenaním mali na konci školského roka 3 žiaci (pokles oproti minulému školskému roku), prospeli veľmi dobre 2 žiaci a prospelo 89 žiakov.

Najlepšie študijné výsledky dosahovali žiaci v predmete Telesná a športová výchova a Občianska náuka, v odborných predmetoch: Elektrické merania a Technické kreslenie.

Dosiahnutý študijný priemer za odborný výcvik bol 2,17.

Najlepší študijný priemer dosiahla trieda III.MPS (2,45). Najhorší študijný priemer dosiahla trieda III. AO (3,46) .

Najlepšiu dochádzku na vyučovanie dosiahli žiaci triedy I.A (vymeškali v priemere na jedného žiaka 191,37 hod).

Najvyššiu absenciu vykázali žiaci 2. ročníka, trieda II.AO (v priemere na jedného žiaka 245,54 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 2017/2018 sa mimoriadne závažné priestupky v správaní žiakov nevyskytli. Najčastejšie vyskytujúce sa priestupky boli: neospravedlnená absencia, pokus o šikanovanie, 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        21 žiakov

3. stupeň        18 žiakov

4. stupeň        13 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, školským psychológom 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 2017/2018**

Počet prihlásených žiakov na MS: 26

### Výsledky externých meraní:

#### **Slovenský jazyk a literatúra (24 žiakov)**

- výsledok externej časti MS v priemere: 42,78 %

- PFIČ : 41,38 %

#### **Anglický jazyk úroveň B1 (21 žiakov)**

- výsledok externej časti MS v priemere: 58,73 %

- PFIČ: 31,67 %

#### **Nemecký jazyk úroveň B1 (3 žiaci)**

- výsledok externej časti MS v priemere: 21,10 %

### Dosiahnuté výsledky na MS - ÚFIČ

Teoretická časť odbornej zložky (19 žiakov)	priemer predmetu	2,95
Praktická časť odbornej zložky (23 žiakov)	priemer predmetu	2,74
Slovenský jazyk a literatúra (19 žiakov)	priemer predmetu	2,89
Anglický jazyk (16 žiakov)	priemer predmetu	2,94
Nemecký jazyk (3 žiaci)	priemer predmetu	3,00

### **Výsledky MS - Znamky a priemery**

Predmet	Počet	(M/Ž)	PFEČ		PFIČ		Ústna skúška					Priemer	Počet
			Počet	Priemer	Počet	Priemer	1	2	3	4	5		
ANJ	23	23/0	58,73%	21	59,29%	21	3	2	5	5	1	2,94	16
NEJ	3	3/0	21,10%	3	31,67%	3			3			3,00	3
PČOZ	26	26/0											
SJL	26	26/0	42,78%	24	41,38%	24	1	3	12	3		2,89	19
TČOZ	26	26/0					1	5	7	6		2,95	19

V šk. roku 2017/2018 pristúpilo k praktickej časti odbornej zložky maturitnej skúšky 23 žiakov, z toho 14 žiakov z odboru 2682 k mechanik počítačových sietí a 9 žiakov z odboru 2414 L 01 strojárstvo-výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení. K teoretickej časti odbornej zložky MS pristúpilo 19 žiakov, 11 z odboru 2682 k mechanik počítačových sietí a 8 žiakov z odboru 2414 L 01 strojárstvo-výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení.

## **Vyhodnotenie záverečných skúšok v školskom roku 2017/2018**

K záverečným skúškam pristúpili 4 žiaci v odbore 2487 H 01 autoopravár – mechanik, čo je 22,22% z celkového počtu 18 žiakov, ktorí nastúpili do 3. ročníka.

	priemerná známka
Písomná časť	3,75
Praktická časť	2,25
Teoretická časť	4,00
Celkový priemer ZS	3,33
Prospel s vyznamenaním	0
Prospel veľmi dobre	0
Prospel	4

Nedostatkom absolventov je vyjadrovacia schopnosť a schopnosť používať odbornú terminológiu v písomnom a ústnom prejave.

### **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 10 žiakov, z toho v skúške 10 vyhovelo.

### **§ 2 ods. 1 f**

#### **Zoznam študijných a učebných odborov a zoznam uplatňovaných učebných plánov**

V školskom roku 2017/2018 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:**

2466 H 02 mechanik opravár – stroje a zariadenia – ŠVP 23, 24 strojárstvo a ostatná

kovospracúvacia výroba I, II

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 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	18	11
DPP	1	1
Spolu:	19	12*
Z toho: na znížený úväzok	5	6
Z toho: ZPS	3	4
Na dohodu	2	2

\* +1 zamestnanec na vedľajší pracovný pomer na znížený úväzok, v počte zamestnancov je uvedený medzi pedagogickými pracovníkmi.

Pedagogickí zamestnanci							
Úsek TV				Úsek OV			
	z toho				z toho		
	Kvalifikov.	nequalifikov	Dopĺňajú vzdelanie		Kvalifikov..	nequalifikov	Dopĺňajú vzdelanie
Spolu				Spolu			
12	11	1	0	7	7	0	0

**Kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov podľa jednotlivých predmetov**

Vyučovaci predmet	Počet pedagogických zamestnancov	Z toho kvalifikovaných
Slovenský jazyk a literatúra	3	1
Nemecký jazyk	1	1
Anglický jazyk	1	1
Francúzsky jazyk	0	0
Konverzácia z NEJ	0	1
Konverzácia z ANJ	1	1

Etická výchova	1	0
Náboženská výchova	2	2
Občianska náuka	1	0
Dejepis	1	1
Matematika	2	1
Fyzika	2	0
Telesná a športová výchova	1	0
Informatika	1	1
Cvičenia z matematiky	1	1
Technológia	1	1
Počítačová grafika	1	1
Elektrotechnológia	1	1
Elektrotechnická spôsobilosť	1	1
Elektrotechnika	1	1
Elektrické merania	1	1
Technické kreslenie	4	4
Základy strojárstva	2	2
Strojárska technológia	2	2
Automobily	1	1
Diagnostika a opravy automobilov	1	0
Programové vybavenie počítačov	2	2
Technické vybavenie počítačov	2	2
Ekonomika	1	0
Elektronika	1	1
Technická mechanika	1	1
Výrobné konštrukcie	1	1
Technológia montáže a opráv	1	1
Strojníctvo	1	1
Technická príprava výroby	1	1
Technické merania	1	1
Základy elektrotechniky	1	1
Kontrola a meranie	1	1
Programovanie	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 CPPP a P Piešťany
- porada výchovných poradcov v CPPP a P Trnava
- stretnutie koordinátorov primárnej protidrogovej prevencie v CPPP a P Piešťany
- školenie pre učiteľov TSV v CVC Piešťany
- 23.- 24. februára 2018 sa zúčastnila PhDr. Jana Miklášová školenia o EÚ pre učiteľov DEJ a OBN v Zavare



## Údaje o ďalšom vzdelávaní učiteľov:

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

## § 2 ods. 1 i

### **Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti**

- 9. 11. 2017 - exkurzné vyučovanie v Elektrárni Piešťany
- 10. 11. 2017 - zbierka Hodina deťom, zapojilo sa 6 žiakov, 2 pokladničky
- 28. 11. 2017 - prezentácia školy na podujatí „Kam na strednú?“ v Trnave
- 29. 11. 2017 - Eurotour - kino Fontána Piešťany - účasť žiakov
- 30. 11. 2017 - okresné kolo Technickej olympiády pre žiakov základných škôl
- 8. 2. 2018 - Ekotopfilm- Elektrárňa Piešťany - premietanie filmov
- 13. 2. 2018 - prezentácia FEI STU Bratislava
- 15. 2. 2018 - prednáška o finančnej gramotnosti pre žiakov končiacich ročníkov
- 26. 2. 2018 - prezentácia PSA Trnava
- 28. 2. 2018 - exkurzia vo firme Semikron Vrbové, 20 žiakov končiacich ročníkov
- 19. 3. 2018 - školské kolo matematickej súťaže KLOKAN
- 13. 4. 2018 - celoslovenská finančná zbierka Deň narcisov
- 20. 3. 2018 - seniorátne kolo v biblickej olympiáde - zúčastnil sa 1 žiak
- 26. 3. 2018 - Interview day Trnava
- 11. 5. 2018 - ÚPSVaR Piešťany – prednáška pre žiakov končiacich ročníkov
- 22. 5. 2018 - vých. koncert agentúry AMOS venovaný fin. gramotnosti - kino Fontána Piešťany
- 2. 6. 2018 - prezentácia školy v sprievode na Otvorení letnej kúpeľnej sezóny Piešťany
- 6. 6. 2018 - Piešťanské hry v atletike
- 18., 19., 27.6. 2018 - kurz finančnej gramotnosti pre žiakov III.MPS a I.LAO
- 26. 8. 2018 - Župný festival hudby, spevu a tanca v Trnave - zúčastnili sa 2 žiaci
- 2.-6. 7. 2018 - fyzikálny kemp pre žiakov SŠ - zúčastnil sa 1 žiak

### **Športové súťaže v rámci školy:**

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

### **Účasť na súťažiach v okresnej pôsobnosti:**

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

## **Účasť na športových podujatiach:**

Zamestnanci sa zúčastnili na volejbale – „Memoriál V. Kuba“ na Gymnázium P. d. C. Piešťany.

SOŠT Piešťany zorganizovala tradičný vianočný turnaj pre pedagógov SŠ v sálovom futbale.

## **Predmetová komisia všeobecnovzdelávacích predmetov v školskom roku 2017/2018**

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 IUP. Pre odbory v systéme duálneho vzdelávania vypracovali nové školské vzdelávacie plány a v nadväznosti na ne aj nové osnovy a tematické plány. Zúčastnili sa a zorganizovali rôzne formy exkurzného vyučovania, prednášok, besied, filmových predstavení.

22. septembra 2017 sa študenti I.A triedy zúčastnili exkurzného vyučovania v Pamätnej izbe Ivana Krasku 23. októbra 2017 sa študent Peter Malý z II.AO zúčastnil vedomostnej súťaže pri príležitosti výročia reformácie v Banskej Bystrici

7. novembra 2017 sa žiaci končiacich ročníkov zúčastnili JOB spo TT - v prvý novembrový týždeň žiaci náboženskej výchovy navštívili pietne miesto - cintorín 15. februára 2018 sa uskutočnila prednáška pre žiakov končiacich ročníkov k finančnej gramotnosti (pán Svetlík)

Členovia PK spoluvytvárali kultúrne programy na stužkové slávnosti ako aj na oslavu Dňa učiteľov.

Členovia predmetovej komisie operatívne kontrolovali počas celého školského roka plnenie tematických plánov, vykonávali vzájomné hospitácie na vyučovacích hodinách, analyzovali použité formy a metódy práce (vid' hospitačné záznamy), viedli školskú dokumentáciu podľa požiadaviek príslušného predmetu, zjednocovali sa na kritériách pri hodnotení žiackych prác. Na konci školského roka boli vykonané kontrolné didaktické testy.

V mesiaci marec TU vyhotovili s vyučujúcimi tabuľku priebežného plnenia tematických plánov a schválili spájanie učiva dvoch vyučovacích hodín v prípadoch, kde bolo splnenie tematického plánu ohrozené.

Triedni učitelia vyplnili v triedach dotazník o sebahodnotení žiakov a závery z dotazníkov vyhodnotili.

PK prerokovala a schválila formu a obsahovú náplň maturitných zadaní a zadaní na prijímacie pohovory zo SJL a MAT.

V školskom roku 2017/2018 si učitelia zvyšovali svoj odborný profil štúdiom odbornej literatúry a odborných časopisov (Slovenské pohľady, Historická revue ).

## **Predmetová komisia odborných predmetov v školskom roku 2017/2018**

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 2017/2018 zúčastnili exkurzného vyučovania a zrealizovali viaceré súťaže. Z plánu sa realizovali:

- Stanica technickej kontroly Piešťany, realizácie emisných a technických kontrol, zákonné požiadavky, I.B, Z: Ing. Hrnčár (október 2017)
- Elektrárňa Piešťany, I.A, I.B, Z: Ing. Hrnčár, Krogmann, Dinu (9.11.2018)
- Freudenberg Potvorice, I.B, III.AO, Z: Ing. Vavro, Ing. Hrnčár (8.12.2018)
- Dňa 30.11.2017 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 1.2.2018 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,
- V mesiaci marec sa 2 žiaci učebných odborov zúčastnili na celoslovenskej súťaži MEĎ 2018, kde žiak Matej Kluc obsadil 14. miesto z viac ako 60-tky súťažiacich.
- Elektrárňa Piešťany – kaleidoskop vedecké hračky – interaktívna výstava, III.MPS
- Semikron Vrbové, IV.MPS, II.NŠS, Z: Ing. Hrnčár (28.2.2018)
- 26. ročník celoštátnej prezentačnej výstavy SOŠ Mladý Tvorca + JOB Expo, I.A, I.B (27.4.2018)
- Autoservisy v piešťanskom regióne, AO, Z: p. Švančara, p. Pavliš

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. Vavro bol členom hodnotiacej komisie krajského kola Technickej olympiády žiakov ZŠ a krajského kola ZENIT v strojárskych odboroch.

Do dielne pre odbor programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení bolo dokúpené chýbajúce náradie. Taktiež bolo doplnené servisné vybavenie pre odbor autoopravár.

### **Aktivity zorganizované výchovnou poradkyňou**

- 16. 10. 2017 – prezentácia FEI ČVUT Praha
- November – objednávka výchovného koncertu vo firme Amos
- 7.11. 2017– JOBspo TT
- 21.11.2017 – prezentácia VŠ - UCMTT
- 28. 11. 2017 - Kam na SŠ? Trnava – prezentácia SŠ
- 12/2017- príprava materiálov na nástenku a nástenka vo vestibule,  
- príprava na okrúhly stôl v rámci Dňa otvorených dverí
- 8. 12. 2017 – exkurzia FREUDENBERG Potvorice
- 31. 1. 2018 - prezentácia Univerzity Tomáša Baťu Zlín – Fakulta aplikovanej informatiky
- 8. 2. 2018 – EKOTOPFILM PN
- 13. 2. 2018 – prezentácia FEI STU BA
- 26.2. 2018 – prezentácia PSA TT
- 28. 2. 2018 – exkurzia SEMIKRON Vrbové
- 26. 3. 2018 – INTERVIEW DAY TT
- 13. 4. 2018 Deň narcisov- zabezpečenie dobrovoľníkov ako aj organizačné zabezpeč. zbierky
- 11. 5. 2018 – ÚPSVR PN – prednáška pre študentov končiacich ročníkov
- 6/2018 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 DOD 30 ZŠ zo širšieho okolia Piešťan. V týždenníku PN týždeň vyšiel inzerát a pozvánka na DOD.

- 13. 12. 2017 sme prezentovali školu na CZŠ v Piešťanoch
- 16. 1. 2018 sme boli na I. ZŠ vo Vrbovom.
- 12. 2. 2018 sme sa zúčastnili prezentácie na ZŠ SCHERRERA v Piešťanoch
- 19. 2. 2018 sme navštívili II. ZŠ vo Vrbovom
- 22. 2. 2018 sme boli na ZŠ v Rakoviciach
- 5. 3. 2018 sme sa zúčastnili prezentácie na ZŠ v Lúke
- V rámci Dňa otvorených dverí sme zorganizovali „okruhly 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.

Výchovná poradkyňa bola členkou prijímacej komisie v prijímacom konaní pre školský rok 2018/2019.

### **Spolupráca s vedením školy, triednymi učiteľmi, školským psychológom a ostatnými vyučujúcimi**

Riešili sme spoločne všetky výchovno-vzdelávacie problémy, ktoré sa vyskytli a spoluprácu môžeme hodnotiť ako veľmi dobrú. Pozitívne hodnotíme fungovanie školského psychológa priamo v škole.

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

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

§ 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 dielni odborného výcviku a odborných učební pre strojárstvo a elektrotechniku“ a schválený nenávratný finančný príspevok vo výške 614 429 €

§ 2 ods. 1 k

### **Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej ŠŠI na SOŠT Piešťany**

Štátna školská inšpekcia na škole v šk. r. 2017/2018 nebola.

Od 3.5. do 18.5.2018 vykonali zamestnanci Útvaru hlavného kontrolóra TTSK kontrolu hospodárenia a nakladania s majetkom a kontrolu verejného obstarávania. Drobný nedostatok bol odstránený.

## § 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 2 120 075,81 €, z toho nehnuteľný majetok vo výške 1 843 762,05 €.

- zverený majetok je udržiavaný a sú vykonávané bežné opravy

V školskom roku 2017/2018 v rámci zvyšovania kvality materiálneho a priestorového vybavenia boli realizované viaceré aktivity, napr. oprava rozvodov hydrantov, výmena dlažby v učebni. Bola vykonaná oprava rozvodov hydrantov.

Svojpomocne vo vlastnej réžii boli realizované:

- oprava odpadového potrubia
- oprava rozvodov a výmena radiátorov
- oprava zatekajúcich svetlíkov
- 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 2017; 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	490897 €
Z toho : na mzdy a poistné	409063 €
na prevádzku	81834 €
b) Prostriedky zo štátneho rozpočtu na nenormat. výdavky	12944 €
Z toho : odchodné	4020 €
vzdelávacie poukazy	4064 €
kurz pohybových aktivít v prírode	3750 €
na učebnice	1110 €

Spolu so zostatkom z predchádzajúceho roka vo výške 9158 € boli prostriedky vyčerpané v súlade so zákonom o rozpočtových pravidlách verejnej správy č. 523/2004 v platnom znení vo výške 500351 €, nevyčerpané prostriedky vo výške 12648 € boli použité v r. 2018 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 2017 na SOŠ technickej pracovali nasledovné krúžky:

Január – jún :

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

September – december:

Krúžok nemeckej konverzácie, Rozhlasový , Literárny, Estetizácia školy, Badmintonový, Matematický, Bodybuildingový, Turistický, Brannej výchovy

Poskytnuté prostriedky na vzdelávacie poukazy : 4064 €

Zostatok z r. 2016 0 €

Vyčerpané v r. 2017 4064 €

Presun do r. 2018 0 €

Financované aktivity	Vyplatené v r. 2017
Odmeny za vedenie krúžkov	1931
Odvody	675
Materiál	206
Údržba	0
Energie	1252
Služby	0
Spolu	4064

**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 2017 boli poskytnuté z rozpočtu zriaďovateľa - Trnavského samosprávneho kraja finančné prostriedky na bežné výdavky vo výške 17846, ktoré boli použité na úhradu opráv, miezd, odvodov, energií, materiálu a služieb, audit informačnej bezpečnosti, kultúrno-vzdelávací projekt.

**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 5 € bol použitý na nákup materiálu v hlavnej činnosti.

**Dary**

Žiadne

**Sociálne štipendiá žiakov**

V r. 2017 boli poskytnuté prostriedky na sociálne štipendium jednému žiakovi prostredníctvom CVTI vo výške 95,64 €.

### **Motivačné štipendiá**

V r. 2017 boli vyplatené vo výške 528,24 €.

### **Vlastné zdroje**

V r. 2017 SOŠT získala od iných právnických a fyzických osôb za prenájom priestorov v čase, keď nie sú využívané na vyučovací proces sumu 8384 €, ktorá spolu so zostatkom z predchádzajúceho roka vo výške 3736 bola použitá na úhradu faktúr za energie, materiálu a služieb vo výške 7552 €, do ďalšieho roku zostáva 4568 €.

Prostriedky prevedené z predchádzajúceho roku vo výške 12271 € a vlastné zdroje získané v priebehu roku 2017 najmä za produktívne práce žiakov a duálneho vzdelávania vo výške 6888 € boli čerpané najmä na krytie prevádzkových nákladov, miezd, odvodov, cestovného zamestnancov, nákupu materiálu a dopravného vo výške 6763 €, 12396 € bolo presunutých do roku 2018.

## **§ 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.

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 2017/2018 zrealizované :

- výmena prasknutých vykurovacích telies /radiátorov/
- vymaľovanie učebne na úseku teoretického vyučovania
- škola zabezpečuje údržbu objektu na Kollárovej ulici určeného na odpredaj

V školskom roku 2017/2018 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
- spolupráca so školským psychológom

#### **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
- zatriktívnenie povolání 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 zatriktívnenie 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 2017/2018 sme mali iba 9 žiakov v systéme duálneho vzdelávania v odbore mechanik elektrotechnik, programátor obrábacích a zväracích strojov a zariadení, mechanik opravár – stroje a zariadenia s učebnými zmluvami pre SteelForm a Semikron.

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 2017/2018 na našej škole realizovala formou záujmových krúžkov. Aktívne pracovalo 9 záujmových útvarov, v ktorých pracovalo spolu 111 žiakov. Žiaci mali k dispozícii:

- badmintonový
- krúžok nemeckého jazyka – konverzácia



- rozhlasový krúžok
- estetický krúžok
- literárno-dramatický krúžok
- matematický
- turistický
- body building
- krúžok brannej výchovy

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 2017/2018 bol splnený.

Výkonný výbor pracoval v zložení:

Predseda: Igor Depeš

Tajomník: Martina Gregoričková

Hospodár: Oľga Šimorová

Predseda revíznej komisie: Ladislav Šnajdár

Členovia revíznej komisie: Mária Charvátová, Mária Bačová

Koordinátor SRRZ-RZ – Mgr. Denisa Makarová

Rada schválila príspevok rodičov na šk. rok 2017/2018 vo výške 15 € na žiaka.

Spolu bolo vyzbieraných 1755 €.

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**

#### **Základné školy**

V rámci Dňa otvorených dverí už tradične organizujeme „okrúhly stôl“ pre výchovných poradcov, kde majú možnosť stretnúť sa so zástupcami firiem. Sú to firmy majúce akreditáciu pre duálne vzdelávanie, ako aj firmy poskytujúce odborný výcvik v odboroch mimo duálneho vzdelávania.

Osvedčila sa nám spolupráca so základnými školami prostredníctvom triednych a celoškolských rodičovských združení. Naši pracovníci tam informujú o možnostiach štúdia a aktivitách školy. V tomto smere máme podporu aj z firiem (ich zástupcovia sa ich zúčastňujú spolu s nami).

#### **Vysoké školy**

Vytvárame priestor na prezentáciu vysokých škôl priamo u nás v priestoroch školy. Osvedčila sa nám viacročná spolupráca s FEI STU Bratislava, FEI ČVUT Praha, VŠ – UCM Trnava, Univerzita T. Baťu Zlín. Zúčastnili sme sa aj Dňa otvorených dverí na FEI STU Bratislava.

## **Zbierky**

Rozvíjali sme aj dobrovoľnícku činnosť. Zapojili sme žiakov do viacerých zbierok, kde boli ako dobrovoľníci s pokladničkami v uliciach mesta Piešťany. Zároveň sa do zbierok aktívne zapojili aj zamestnanci a študenti školy. (Hodina deťom, Deň narcisov)

## **Národné kariérne centrum**

Zúčastnili sme sa na JOBspo Trnava, Kam po strednej ?, Kam na vysokú ?, Kam na strednú ?

## **Mesto Piešťany**

Prezentovali sme školu v sprievode na Otvorení letnej kúpeľnej sezóny Piešťany

## **Spolupráca s firmami**

Škola má dlhodobú spoluprácu s viacerými podnikmi v regióne. V oblasti duálneho vzdelávania má uzatvorených 5 zmlúv s nasledovnými spoločnosťami: Lindner Mobilier, s.r.o., Madunice, Stakotra manufacturing, s.r.o., Piešťany, FOR Clean, a.s., Piešťany, Steel Form, s.r.o., Piešťany, Semikron, s.r.o., Vrbové.

Aktívne napĺňané sú v súčasnosti zmluvy so spoločnosťami Steel Form, s.r.o. v odboroch 2426 K programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení a 2466 H 02 mechanik opravár – stroje a zariadenia, v spoločnosti Semikron, s.r.o. Vrbové v odbore 2697 K mechanik elektrotechnik.

V oblasti zabezpečovania odborného výcviku u zamestnávateľov formou dohôd spolupracuje škola s mnohými spoločnosťami v regióne. Pre odbor 2487 H autoopravár sú to: Ela Car, s.r.o. Piešťany, ROKA autoservis, s.r.o., Piešťany, Arriva, a.s., Piešťany.

Pre študijný odbor 2426 K programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení sú to spoločnosti Ekom, s.r.o., Piešťany a Diplomat Dental , s.r.o., Piešťany.

V odbore 2697 K mechanik elektrotechnik prejavuje záujem o spoluprácu firma Freudenberg Potvorice.

Praktické vyučovanie v štvrtom ročníku v študijnom odbore 2682 K mechanik počítačových sietí úspešne už viac školských rokov zabezpečujeme v spoločnostiach SPC International, s.r.o., Piešťany, Domoss Technika, a.s., Piešťany, Klimasoft, s.r.o., Piešťany, Schuster, s.r.o., Radošina.

Zmluvní partneri školy vyjadrili vo svojich podporných stanoviskách, ktoré zaslali škole i zriaďovateľovi, jednoznačnú podporu otvárania tried prvých ročníkov vo všetkých školou ponúkaných študijných odboroch, ako aj v pripravovaných odboroch, ktoré sa už v minulosti osvedčili. Uvedomujú si vážnosť situácie a mimoriadne veľkú potrebu kvalifikovaných odborníkov na trhu práce.

## **Záver**

Vypracoval: Ing. Jozef Porubčan

V Piešťanoch 15.10.2018

Správa prerokovaná v pedagogickej rade dňa: 16.10.2018

## **Vyjadrenie rady školy**

Rada školy prerokovala záverečnú správu za školský rok 2017/2018 dňa 16.10.2018