



**BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ**  
Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica

## **Správa o výchovno–vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach**

**za školský rok 2012/2013**

spracovaná v zmysle **zákona č. 596/2003 Z. z.** o štátnej správe v školstve a školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a **vyhlášky Ministerstva školstva Slovenskej republiky č. 9/2006 Z. z.** o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení.

**Technická akadémia**  
J. Švermu 1  
960 01 Zvolen

**TECHNICKÁ AKADEMIA**  
J. Švermu 1 ①  
960 01 ZVOLEN

  
.....  
riaditeľ školy

**ÚRAD**  
BANSKOBYSŤRICKÉHO  
SAMOSPRÁVNEHO KRAJA

5  
  
.....  
zriaďovateľ

**TECHNICKÁ AKADÉMIA,  
J. ŠVERMU 1, 960 01 ZVOLEN**



**Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej  
výsledkoch a podmienkach za školský rok  
2012/2013**

**Ing. Ján Marko  
riaditeľ školy**

Správa bola spracovaná v zmysle zákona č. 596/2003 Z. z. o štátnej správe v školstve s školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŠ SR č. 9/2006 Z. z. o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení a Metodického usmernenia MŠ SR č. 10/2006-R.

## § 2 bod 1 písmeno a)

### a) Základné identifikačné údaje o škole

1.	<b>Názov školy</b>	Technická akadémia
2.	<b>Adresa školy</b>	J. Švermu 1, 960 01 Zvolen
3.	<b>Telefónne a faxové čísla školy</b>	045/5330689 fax045/5366185
4.	<b>Internetová a elektronická adresa školy</b>	<a href="http://www.tazvolen.sk">www.tazvolen.sk</a> , tazvolen@tazvolen.sk
5.	<b>Údaje o zriaďovateľovi školy</b>	Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP č. 23, 974 01 Banská Bystrica
6.	<b>Vedúci zamestnanci školy</b>	
	<b>Meno a priezvisko</b>	<b>Funkcia</b>
	Mgr. Ján Čmarada - do 31.12.2012 Ing. Ján Marko - od 01. 01. 2013	riaditeľ školy
	PaedDr. Elena Lásková	zástupkyňa riaditeľa školy pre všeobecnovzdelávacie predmety
	Ing. Ľuboš Halaj	zástupca riaditeľa školy pre odborné predmety a prax
	Jana Lietavová - do 31.01.2013 Mgr., Ing. Peter Gábor - od 01.02.2013	vedúci technicko-ekonomických činností

### 7. Údaje o rade školy a iných poradných orgánoch školy

#### Rada školy:

Rada školy pri Technickej akadémii bola zriadená 14. 11. 2011, tvorí ju 11 členov v súlade so zákonom č.596/2003 Z.z. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou MŠ SR č. 291/2004 Z.z., ktorou sa určujú podrobnosti o spôsobe ustanovenia orgánov školskej samosprávy, o ich zložení, o ich organizačnom a finančnom zabezpečení v znení neskorších predpisov.

P.č.	Meno a priezvisko	Zmeny	Funkcia	Zvolený/ delegovaný	Zastupuje
1.	Ing. Vlasta Sečkárová		predseda RŠ	zvolená	pedagogických zamestnancov
2.	Ing. Ján Marko	do 01.01.2013	podpredseda	zvolený	pedagogických zamestnancov
	Mgr. Miroslav Chamula	od 12.03.2013	člen	zvolený	pedagogických zamestnancov
3.	Mgr.,Ing. Peter Gábor		člen	zvolený	ostatných zamestnancov
4.	Bc. Lýdia Blažková		člen	zvolená	zástupca rodičov
5.	Ing. Peter Šup		člen	zvolený	zástupca rodičov
6.	Alexandra Merčiaková		člen	zvolená	zástupca rodičov
7.	Mgr. Juraj Družbacký		člen	delegovaný	zástupca BBSK
8.	MUDr. Jozef Ježík		člen	delegovaný	zástupca BBSK
9.	Mgr. Eva Luptáková		člen	delegovaná	zástupkyňa BBSK
10.	Ing. Marián Lovás		člen	delegovaný	zástupca BBSK
11.	Michal Šup		člen	zvolený	zástupca žiakov

## Žiacka školská rada

<b>Trieda</b>	<b>Meno a priezvisko</b>
<b>II.B</b>	Michal Šup - predseda
<b>II.A</b>	Jana Slivková - podpredsedníčka
<b>IV.D</b>	Viktória Mojžišová
<b>I.C</b>	Marek Dérer
<b>I.B</b>	Slavomír Sabo
<b>I.S</b>	Katarína Holková
<b>II.K</b>	Pavel Matuška

## Výbor Rady rodičov pri Technickej akadémii

<b>Trieda</b>	<b>Meno a priezvisko</b>	<b>Funkcia</b>
<b>II.A</b>	Bc. Lýdia Blažková	predseda
<b>II.B</b>	Ing. Peter Šup	podpredseda
<b>IV.B</b>	Iveta Dolincová	pokladníčka
<b>IV.A</b>	Renáta Oravcová	hospodárka
<b>IV.D</b>	Tatiana Kohútiková	členka
<b>IV.B</b>	Iveta Vaculčiaková	členka
<b>II.A</b>	Alexandra Merčiaková	členka

## Pedagogická rada

<b>P.č.</b>	<b>Predmetová komisia</b>	<b>Vedúci predmetovej komisie</b>
1.	pre oblasť Jazyk a komunikácia a Človek, hodnoty a spoločnosť	Mgr. Vlasta Halušková
2.	pre oblasť Človek a príroda a Matematika a práca s informáciami	Mgr. Darina Stančeková
3.	pre ekonomické predmety	Ing. Vlasta Sečkárová
4.	pre elektrotechnické predmety	Mgr. Miroslav Chamula
5.	pre strojárské predmety	Ing. Anna Kušnieriková

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

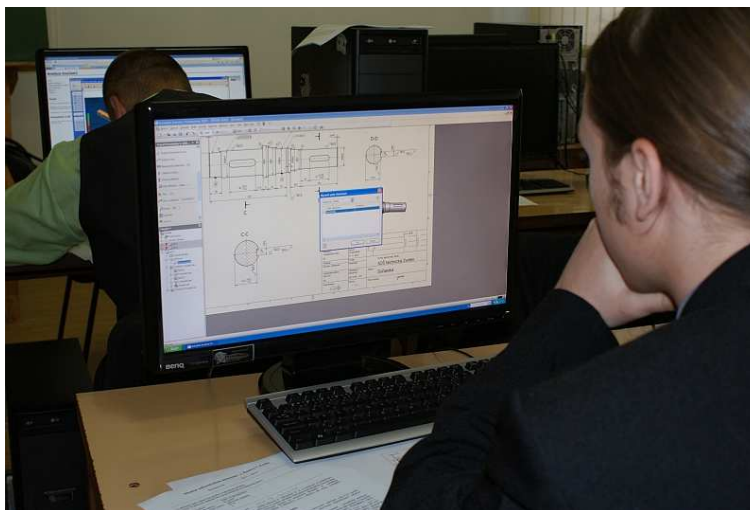
Trieda	Odbor	stav k 15. 9. 2012	stav k 31. 8. 2013
I.A	škola podnikania	28	26
I.B	mechanik elektrotechnik	32	28
I.C	strojárstvo	23	23
I.K	autoopravár - mechanik	29	29
I.S	technické služby v autoservise	30	26
II.A	škola podnikania	19	19
II.B	mechanik elektrotechnik	24	24
II.C	strojárstvo	9	9
	komerčný pracovník v doprave	6	6
II.K	autoopravár - mechanik	23	23
II.S	technické služby v autoservise	7	6
III.A	strojárstvo	11	11
	škola podnikania	12	11
III.B	mechanik elektrotechnik	23	23
III.K	autoopravár - mechanik	24	21
IV.A	strojárstvo	20	20
IV.B	mechanik elektrotechnik	29	29
IV.D	komerčný pracovník v doprave	15	13
	škola podnikania	10	10
<b>Nadstavbové štúdium</b>			
I.N	dopravná prevádzka	16	12
II.N	dopravná prevádzka – cestná a mestská doprava	14	13
<b>CELKOVÝ POČET ŽIAKOV</b>		<b>404</b>	<b>382</b>
Počet žiakov so ŠVVP		16	16

Plán výkonov (počet tried plánovaných odborov)

Názov odboru	Dĺžka štúdia	Počet tried	Počet žiakov
<b>Študijné odbory:</b>			
2381 M strojárstvo	4	1	20
2697 K mechanik elektrotechnik	4	1	30
6341 M škola podnikania	4	1	30
<b>Učebné odbory:</b>			
2487 H autoopravár	3	1	30
6449 F technické služby v autoservise	2	1	15
<b>Nadstavba:</b>			
3757 L dopravná prevádzka	2	1	25

Zoznam všetkých študijných a učebných odborov, ktoré má škola v sieti odborov

Kód odboru	Názov odboru	Poznámka
2381 M	strojárstvo	
2381 Q	strojárstvo	pomaturitné štúdium
2414 L 01	strojárstvo – výroba, montáž a opravy prístrojov, strojov a zariadení	nadstavbové štúdium
2478 F	strojárská výroba	
2487 H 01	autoopravár - mechanik	
2487 H 02	autoopravár - elektrikár	
2487 H 03	autoopravár - karosár	
2487 H 04	autoopravár - lakovník	
2675 L 02	elektrotechnika – výroba a prevádzka strojov a zariadení	nadstavbové štúdium
2697 K	mechanik elektrotechnik	
3757 L	dopravná prevádzka	nadstavbové štúdium
3759 K	komerčný pracovník v doprave	
3917 M 02	technické a informatické služby – v strojárstve	
6341 M	škola podnikania	
6449 F	technické služby v autoservise	



obr. 1 Študijný odbor 2381 M strojárstvo (práca v CAD systéme)

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

Študijné odbory:	Prihlásení žiaci	Úspešní v prijímacom konaní	Neúspešní v prijímacom konaní	Prijatí Žiaci
2381 M strojárstvo	34	23	11	<b>23</b>
2697 K mechanik elektrotechnik	49	32	17	<b>32</b>
6341 M škola podnikania	37	28	9	<b>28</b>
<b>Učebné odbory:</b>				
2487 H 01 autoopravár - mechanik	52	29	23	<b>29</b>
6449 F technické služby v autoservise	31	30	1	<b>30</b>
<b>Nadstavbové štúdium:</b>				
3757 L dopravná prevádzka	16	16	0	<b>16</b>

d) Údaje o počte prijatých žiakov do I. ročníka

Študijné odbory:		Prihlásení žiaci	Úspešní v prijímacom konaní	Prijatí Žiaci
2381 M strojárstvo	1. termín	19	23	<b>23</b>
	2. termín	15		
2697 K mechanik elektrotechnik	1. termín	23	32	<b>32</b>
	2. termín	26		
6341 M škola podnikania	1. termín	19	28	<b>28</b>
	2. termín	18		
<b>Učebné odbory:</b>				
2487 H 01 autoopravár – mechanik	1. termín	24	29	<b>29</b>
	2. termín	28		
6449 F technické služby v autoservise	1. termín	29	30	<b>30</b>
	2. termín	2		
<b>Nadstavbové štúdium:</b>				
3757 L dopravná prevádzka		16	16	<b>16</b>

e) Údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov podľa poskytovaného stupňa vzdelávania

**Výsledky klasifikácie ročníkov**

Ročník	1	2	3	4	Spolu
Počet tried v ročníku	6	6	3	3	18
Počet žiakov v ročníku	144	100	66	72	382
Počet chlapcov	118	80	56	58	312
Počet dievčat	26	20	10	14	70

**Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]**

Ročník	1	2	3	4	Spolu
Prospeli s vyznamenaním	15/10,4	8/8	1/1,5	5/6,9	29/7,5
Prospeli veľmi dobre	17/11,8	5/5	9/13,6	18/25	49/12,8
Prospeli	76/52,7	69/69	48/72,7	44/61,1	237/62
Neprospeli z 1 predmetu	9/6,2	4/4	4/6,0	2/2,7	19/4,9
Neprospeli z 2 predmetov	3/2,0	5/5	1/1,5	1/1,3	10/2,6
Neprospeli z viac predmetov	10/6,9	8/8	2/3,0	0/0	20/5,2
Neprospeli - súčet žiakov	22/15,2	17/17	7/10,6	3/ 4,1	49/12,8
Neklasifikovaní	14/9,7	1/1	1/1,5	2/2,7	18/4,7
Celkový študijný priemer	2,8	2,7	2,5	2,5	2,6

**Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]**

Ročník	1	2	3	4	Spolu
Stupeň 2	24	18	4	5	51
Stupeň 3	6	9	1	2	18
Stupeň 4	11	5	0	1	17

**Dochádzka [ vymeškané hodiny ]**

Ročník	1	2	3	4	Spolu
Odučené hodiny	6732	6378	3366	2970	19446
Neodúčené hodiny	40	42	20	21	123
Zameškané hodiny spolu	23746	14591	10261	6840	55438
Neospravedlnené hodiny spolu	4415	2976	1182	648	9221
Zameškané hodiny na žiaka	164,9	145,91	155,4	95	145,1
Neospravedlnené hodiny na žiaka	30,6	29,8	17,9	9	24,1
Zameškané hodiny na žiaka v %	0,69	1,00	1,51	1,38	0,26
Neospravedlnené hodiny na žiaka v %	0,69	1,00	1,51	1,38	0,26



**Výsledky klasifikácie 1. ročníka  
Triedy v ročníku**

Trieda	I.A	I.B	I.C	I.K	I.N	I.S	Spolu
Počet žiakov v triede	26	28	23	29	12	26	144
Počet chlapcov	3	28	23	29	12	23	118
Počet dievčat	23	0	0	0	0	3	26

**Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]**

Trieda	I.A	I.B	I.C	I.K	I.N	I.S	Spolu
Prospeli s vyznamenaním	6/23,1	3/10,71	6/26,1	0/0	0/0	0/0	15/10,4
Prospeli veľmi dobre	3/11,5	7/25	4/17,4	2/6,9	1/8,3	0/0	17/11,8
Prospeli	7/26,9	17/60,7	9/39,1	22/75,9	5/41,7	16/61,5	76/52,8
Neprospeli z 1 predmetu	2/7,7	0/0	3/13,0	2/6,9	2/16,7	0/0	9/6,25
Neprospeli z 2 predmetov	0/0	0/0	0/0	2/6,9	0/0	1/3,8	3/2,08
Neprospeli z viac predmet.	5/19,2	0/0	1/ 4,3	1/3,4	3/25	0/0	10/6,9
Prospeli - spolu	16/61,5	27/96,4	19/82,6	24/82,8	6/50	16/61,5	108/75
Neprospeli – spolu	7/26,9	0/0	4/17,4	5/17,2	5/41,7	1/3,8	22/15,3
Neklasifikovaní – spolu	3/11,5	1/3,6	0/0	0/0	1/8,3	9/34,6	14/9,72
Celkový študijný priemer	2,6	2,29	2,2	2,95	3,21	3,57	2,8

**Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]**

Trieda	I.A	I.B	I.C	I.K	I.N	I.S	Spolu
Stupeň 2	6	0	2	10	0	6	24
Stupeň 3	2	1	0	0	0	3	6
Stupeň 4	0	0	1	0	0	10	11

**Dochádzka [ vymeškané hodiny ]**

Trieda	I.A	I.B	I.C	I.K	I.N	I.S	Spolu
Odučené hodiny	1122	1122	1122	1122	1122	1122	6732
Neodúčené hodiny	7	7	7	8	5	6	40
Zameškané hodiny spolu	4109	2823	2509	4929	2500	6876	23746
Neospravedlnené hodiny spolu	38	319	139	258	760	2901	4415
Zameškané hodiny na žiaka	158,0	100,8	109,0	169,9	208,3	264,4	164,9
Neospr. hodiny na žiaka	1,5	11,3	6,0	8,8	63,3	111,5	30,6
Zameškané hodiny na žiaka v %	3,84	3,57	4,34	3,44	8,33	3,84	0,69
Neosp. hod. na žiaka v %	3,84	3,57	4,34	3,44	8,33	3,84	0,69

**Výsledky klasifikácie 2. ročníka  
Triedy v ročníku**

Trieda	II.A	II.B	II.C	II.K	II.N	II.S	Spolu
Počet žiakov v triede	19	24	15	23	13	6	100
Počet chlapcov	2	24	12	23	13	6	80
Počet dievčat	17	0	3	0	0	0	20

**Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]**

Trieda	II.A	II.B	II.C	II.K	II.N	II.S	Spolu
Prospeli s vyznamenaním	4/21,1	1/ 4,1	3/20,0	0/0	0/0	0/0	8/8,0
Prospeli veľmi dobre	2/10,5	1/ 4,1	2/13,3	0/0	0/0	0/0	5/5,0
Prospeli	9/47,3	16/66,7	10/66,7	18/78,3	11/84,6	5/83,3	69/69
Neprospeli z 1 predmetu	2/10,5	2/8,3	0/0	0/0	0/0	0/0	4/4,0
Neprospeli z 2 predmetov	0/0	1/ 4,1	0/0	3/13,0	0/0	1/16,7	5/5,0
Neprospeli z viac predmetov	2/10,5	3/12,5	0/0	1/ 4,3	2/15,4	0/0	8/8,0
Prospeli - spolu	15/78,9	18/75,0	15/100	18/78,3	11/84,6	5/83,3	82/82
Neprospeli – spolu	4/21,1	6/25,0	0/0	4/17,4	2/15,4	1/16,7	17/17
Neklasifikovaní – spolu	0/0	0/0	0/0	1/ 4,3	0/0	0/0	1/1,0
Celkový študijný priemer	2,45	2,9	2,28	2,87	3,0	2,88	2,73

**Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]**

Trieda	II.A	II.B	II.C	II.K	II.N	II.S	Spolu
Stupeň 2	3	3	0	10	0	2	18
Stupeň 3	1	3	2	1	0	2	9
Stupeň 4	0	2	0	1	0	2	5

**Dochádzka [ vymeškané hodiny ]**

Trieda	II.A	II.B	II.C	II.K	II.N	II.S	Spolu
Odučené hodiny	1122	1122	1122	1122	990	900	6378
Neodúčené hodiny	7	8	7	7	7	6	42
Zameškané hodiny spolu	2236	3044	1758	4074	2136	1343	14591
Neospravedlnené hodiny spolu	208	789	81	1091	287	520	2976
Zameškané hodiny na žiaka	117,68	126,83	117,2	177,13	164,31	223,83	145,91
Neospravedlnené hodiny na žiaka	10,95	32,88	5,4	47,43	22,08	86,67	29,76
Zameškané hodiny na žiaka v %	5,26	4,16	6,66	4,35	7,69	16,67	1,00
Neospravedlnené hod. na žiaka v %	5,26	4,16	6,66	4,35	7,69	16,67	1,00

**Výsledky klasifikácie 3. ročníka  
Triedy v ročníku**

Trieda	III.A	III.B	III.K	Spolu
Počet žiakov v triede	22	23	21	<b>66</b>
Počet chlapcov	12	23	21	<b>56</b>
Počet dievčat	10	0	0	<b>10</b>

**Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]**

Trieda	III.A	III.B	III.K	Spolu
Prospeli s vyznamenaním	0/0	1/ 4,3	0/0	<b>1/1,5</b>
Prospeli veľmi dobre	5/22,7	1/ 4,3	3/14,3	<b>9/13,6</b>
Prospeli	15/68,2	17/73,9	16/76,2	<b>48/72,7</b>
Neprospeli z 1 predmetu	1/ 4,5	3/13,0	0/0	<b>4/6,1</b>
Neprospeli z 2 predmetov	1/ 4,5	0/0	0/0	<b>1/1,5</b>
Neprospeli z viac predmetov	0/0	1/ 4,3	1/ 4,8	<b>2/3,0</b>
Prospeli - spolu	20/90,9	19/82,6	19/90,5	<b>58/87,9</b>
Neprospeli - spolu	2/9,1	4/17,4	1/ 4,8	<b>7/10,6</b>
Neklasifikovaní - spolu	0/0	0/0	1/ 4,8	<b>1/1,5</b>
<b>Celkový študijný priemer</b>	<b>2,55</b>	<b>2,51</b>	<b>2,64</b>	<b>2,57</b>

**Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]**

Trieda	III.A	III.B	III.K	Spolu
Stupeň 2	2	0	2	<b>4</b>
Stupeň 3	0	1	0	<b>1</b>
Stupeň 4	0	0	0	<b>0</b>

**Dochádzka [ vymeškané hodiny ]**

Trieda	III.A	III.B	III.K	Spolu
Odučené hodiny	1122	1122	1122	<b>3366</b>
Neodučené hodiny	7	7	6	<b>20</b>
Zameškané hodiny spolu	3476	3812	2973	<b>10261</b>
Neospravedlnené hodiny spolu	9	291	882	<b>1182</b>
Zameškané hodiny na žiaka	158,0	165,74	141,57	<b>155,46</b>
Neospravedlnené hodiny na žiaka	0,41	12,65	42,0	<b>17,9</b>
Zameškané hodiny na žiaka v %	4,54	4,35	4,76	<b>1,51</b>
Neospravedlnené hod. na žiaka v %	4,54	4,35	4,76	<b>1,51</b>

Výsledky klasifikácie 4. ročníka  
Triedy v ročníku

Trieda	IV.A	IV.B	IV.D	Spolu
Počet žiakov v triede	20	29	23	72
Počet chlapcov	20	29	9	58
Počet dievčat	0	0	14	14

Študijné výsledky [ počet žiakov / % ]

Trieda	IV.A	IV.B	IV.D	Spolu
Prospeli s vyznamenaním	2/10,0	2/6,9	1/ 4,3	5/6,9
Prospeli veľmi dobre	4/20	9/31,0	5/21,7	18/25,0
Prospeli	14/70,0	15/51,7	15/65,2	44/61,1
Neprospeli z 1 predmetu	0/0	1/3,4	1/ 4,3	2/2,8
Neprospeli z 2 predmetov	0/0	1/3,4	0/0	1/1,4
Neprospeli z viac predmetov	0/0	0/0	0/0	0/0
Prospeli - spolu	20/100	26/89,7	21/91,3	67/93,1
Neprospeli - spolu	0/0	2/6,9	1/ 4,3	3/ 4,2
Neklasifikovaní - spolu	0/0	1/3,4	1/ 4,3	2/2,8
Celkový študijný priemer	2,36	2,47	2,74	2,52

Znížené známky zo správania [ počet žiakov ]

Trieda	IV.A	IV.B	IV.D	Spolu
Stupeň 2	0	2	3	5
Stupeň 3	0	2	0	2
Stupeň 4	0	0	1	1

Dochádzka [ vymeškané hodiny ]

Trieda	IV.A	IV.B	IV.D	Spolu
Odučené hodiny	990	990	990	2970
Neodučené hodiny	7	7	7	21
Zameškané hodiny spolu	1100	3116	2624	6840
Neospravedlnené hodiny spolu	8	184	456	648
Zameškané hodiny na žiaka	55,0	107,45	114,09	95
Neospravedlnené hodiny na žiaka	0,4	6,34	19,83	9
Zameškané hodiny na žiaka v %	5,0	3,44	4,3	1,38
Neospravedlnené hod. na žiaka v %	5,0	3,44	4,3	1,38

**Prehľad počtu odučených hodín podľa jednotlivých predmetov a odborov  
Všeobecnovzdelávacie predmety**

Predmet		Týždenný počet hodín odučených		
		odborne	neodborne	Spolu
<b>Spoločenskovedné</b>				
1.	slovenský jazyk a literatúra	46	0	<b>46</b>
2.	anglický jazyk	48	0	<b>48</b>
3.	nemecký jazyk	34	0	<b>34</b>
4.	dejepis	8	0	<b>8</b>
5.	občianska náuka	11	0	<b>11</b>
6.	etická výchova	8	0	<b>8</b>
7.	náboženská výchova	8	0	<b>8</b>
<b>Prírodovedné</b>				
8.	matematika	29	0	<b>29</b>
9.	fyzika	10	0	<b>10</b>
10.	ekológia	0	1	<b>1</b>
11.	telesná a športová výchova	32	0	<b>32</b>
12.	informatika	10	0	<b>10</b>

**Odborné predmety študijných odborov**

odbor:		2381 M / 2381 6 strojárstvo		
	Predmet	Týždenný počet hodín odučených		
		odborne	neodborne	Spolu
1.	technické kreslenie	5	0	<b>5</b>
2.	mechanika	6	0	<b>6</b>
3.	strojárka technológia	16	0	<b>16</b>
4.	kontrola a meranie	3	0	<b>3</b>
5.	strojárka konštrukcia	15	0	<b>15</b>
6.	automatizácia prípravy výroby	4	0	<b>4</b>
7.	základy elektrotechniky	1	0	<b>1</b>
8.	automatizácia	2	0	<b>2</b>
9.	odborná prax	6	0	<b>6</b>
10.	grafické systémy	9	0	<b>9</b>
11.	aplikovaný software	4	0	<b>4</b>
12.	merania v strojárstve	2	0	<b>2</b>
13.	riadenie kvality	2	0	<b>2</b>

<b>odbor:</b>		<b>6341 M / 6341 6 škola podnikania</b>		
	<b>Predmet</b>	<b>Týždenný počet hodín odučených</b>		
		<b>odborne</b>	<b>neodborne</b>	<b>Spolu</b>
1.	ekonomika	10	0	<b>10</b>
2.	administratíva a korešpondencia	14	0	<b>14</b>
3.	manažment osobných financií	2	0	<b>2</b>
4.	manažment	2	0	<b>2</b>
5.	účtovníctvo	15	0	<b>15</b>
6.	marketing	4	0	<b>4</b>
7.	cvičná firma	9	0	<b>9</b>

<b>odbor:</b>		<b>3759 4 komerčný pracovník v doprave</b>		
	<b>Predmet</b>	<b>Týždenný počet hodín odučených</b>		
		<b>odborne</b>	<b>neodborne</b>	<b>spolu</b>
1.	ekonomika	3	0	<b>3</b>
2.	administratíva a korešpondencia	6	0	<b>6</b>
3.	dopravná a prepravná prevádzka	2	0	<b>2</b>
4.	aplikovaná informatika	1	0	<b>1</b>
5.	marketing	1	0	<b>1</b>
6.	účtovníctvo	6	0	<b>6</b>
7.	odborný výcvik	13	0	<b>13</b>
8.	obchodno-prepravná činnosť cestnej a mestskej dopravy	3	0	<b>3</b>

<b>odbor:</b>		<b>2697 K / 2697 4 mechanik elektrotechnik</b>		
	<b>Predmet</b>	<b>Týždenný počet hodín odučených</b>		
		<b>odborne</b>	<b>neodborne</b>	<b>spolu</b>
1.	technické kreslenie	1	0	<b>1</b>
2.	základy elektrotechniky	7	0	<b>7</b>
3.	technológia	2	0	<b>2</b>
4.	elektrické merania	3	0	<b>3</b>
5.	základy elektroniky	4	0	<b>4</b>
6.	ekonomika	2	0	<b>2</b>
7.	odborný výcvik	40	0	<b>40</b>
8.	rozvod elektrickej energie	2	0	<b>2</b>
9.	využitie elektrickej energie	4	0	<b>4</b>
10.	elektrické stroje a prístroje	6	0	<b>6</b>
11.	automatické riadenie	2	0	<b>2</b>
12.	číslíková technika	2	0	<b>2</b>

### Odborné predmety nadstavbových odborov

odbor:		3757 L dopravná prevádzka, 3757 4 01 dopravná prevádzka - cestná a mestská doprava		
	Predmet	Týždenný počet hodín odučených		
		odborne	neodborne	Spolu
1.	ekonomika a podnikanie	3	0	3
2.	odborná prax	8	0	8
3.	cestná a mestská doprava	6	0	6
4.	elektrozariadenia motorových vozidiel	4	0	4
5.	manažment	2	0	2
6.	výpočtová technika	4	0	4

### Odborné predmety učebných odborov

odbor:		2487 H 01 / 2487 2 autoopravár - mechanik		
	Predmet	Týždenný počet hodín odučených (pár/nepár)		
		odborne	neodborne	Spolu
1.	základy strojárstva	5	0	5
2.	strojárka technológia	4	0	4
3.	technické kreslenie	4	0	4
4.	základy elektrotechniky	2	0	2
5.	automobily	16	0	16
6.	odborný výcvik	95	0	95
7.	diagnostika opravy automobilov	13	0	13
8.	elektrotechnika motorových vozidiel	4	0	4
9.	ekonomika	6	0	6

odbor:		6449 F / 6449 0 technické služby v autoservise		
	Predmet	Týždenný počet hodín odučených		
		odborne	neodborne	Spolu
1.	základy strojárstva	2	0	2
2.	technológia	6	0	6
3.	odborný výcvik	48	0	48





Prehľad dosiahnutých výsledkov maturitných skúšok pre školský rok: 2012/2013

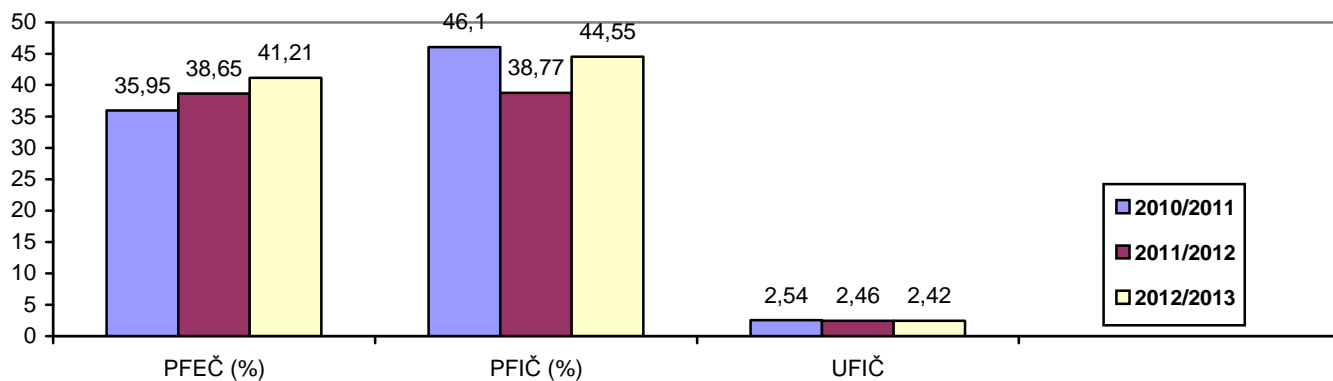
Maturitné skúšky

Trieda	Kód odboru	Názov odboru	Počet žiakov	Zmaturovalo v riadnom termíne
IV.A	2381 6 00	strojárstvo	20	18
IV.B	2697 4 00	mechanik elektrotechnik	26	24
IV.D	3759 4 00	komerčný pracovník v doprave	12	10
IV.D	6341 6 00	škola podnikania	9	6
II.N	3757 4 01	dopravná prevádzka	11	7

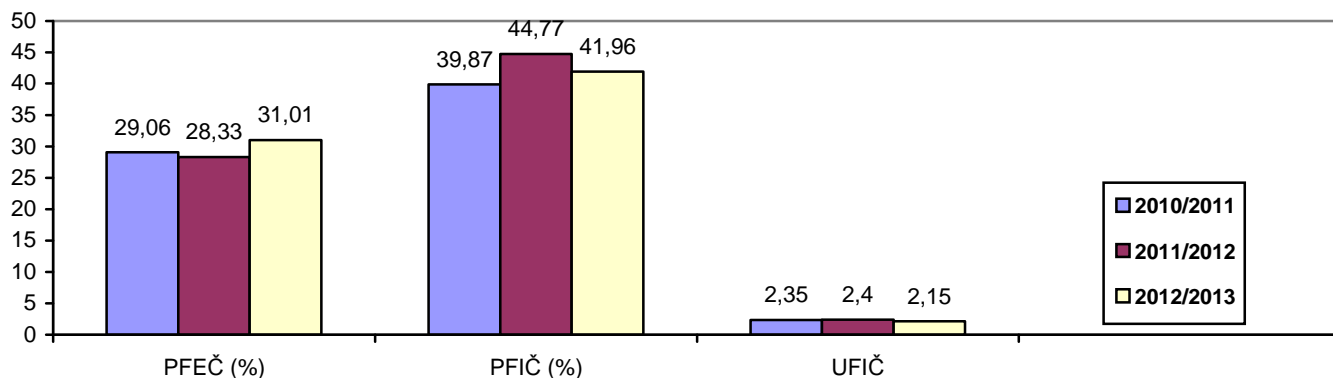
Skratka	Úroveň	PFEČ priemer	PFIČ priemer	Počet	Hodnotenie					
					1	2	3	4	5	Priemer
ANJ	B1	41,21%	44,55%	53	10	16	23	3	1	2,41
NEJ	B1	31,01%	41,96%	26	8	8	8	2	0	2,15
SJL		49,22%	65,14%	78	8	9	30	25	6	3,15
OIT				78	18	15	19	24	2	2,71
OIP				85	18	25	17	19	6	2,65
MAT		36,88%		2	2	0	0	0	0	1,00
<b>spolu</b>					<b>64</b>	<b>73</b>	<b>97</b>	<b>73</b>	<b>15</b>	<b>2,71</b>

Porovnanie maturitných výsledkov za šk. roky 2012/2013, 2011/2012, 2010/2011

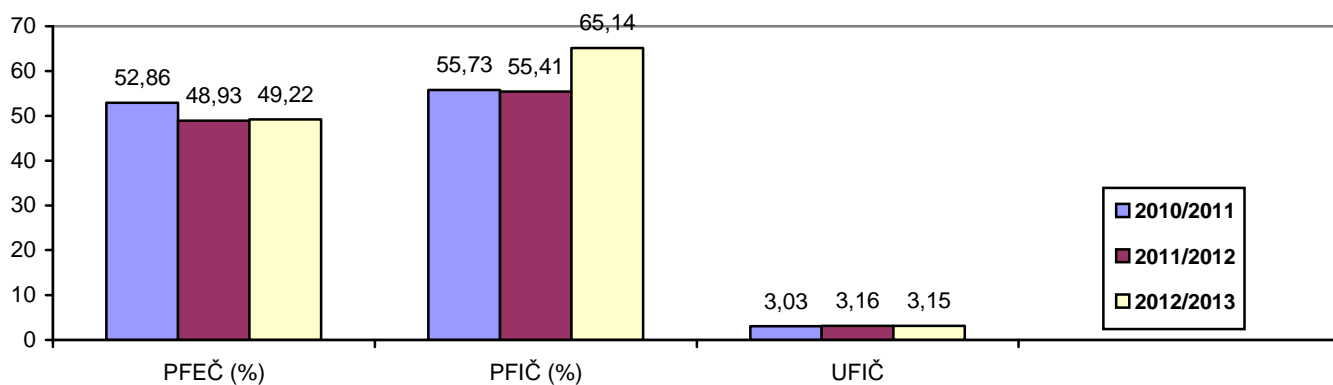
Anglický jazyk



Nemecký jazyk



### Slovenský jazyk



### Prehľad dosiahnutých výsledkov záverečných skúšok pre školský rok: 2012/2013

#### Záverečné skúšky:

Kód odboru	Názov odboru	Zameranie	Hodnotenie		
			prospel s vyznamenaním	prospel veľmi dobre	Prospel
2487 2	autoopravár	01 mechanik	2	3	14
6449 0 00	technické služby v autoservise	-	0	1	4

Predmet	Počet	1	2	3	4	5	Priemer
Písomná časť	25	1	7	10	7	0	2,92
Praktická časť	25	7	10	7	1	0	2,08
Ústna časť	25	4	3	11	7	0	2,84



obr. 2 Praktická časť odbornej zložky v študijnom odbore 2381 M strojárstvo

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

<b>Trieda</b>	<b>Odbor</b>	<b>Dĺžka štúdia</b>	<b>Uplatňované učebné plány</b>
I.A	škola podnikania	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9878/21211:3-913
I.B	mechanik elektrotechnik	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 26 elektrotechnika, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9766/20928:2-913
I.C	strojárstvo	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 23 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba I, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9750/20894:3-913
I.K	autoopravár - mechanik	3	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 23 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba II, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9750/20894:3-913
I.S	technické služby v autoservise	3	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 64 Ekonomika a organizácia, obchod a služby II, Schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9878/21203:1-913
II.A	škola podnikania	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9878/21211:3-913
II.B	mechanik elektrotechnik	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 26 elektrotechnika, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9766/20928:2-913
II.C	strojárstvo	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 23 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba I, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9750/20894:3-913
	komerčný pracovník v doprave	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 37 Doprava, pošty a telekomunikácie, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9823/21075:2-913
II.K	autoopravár - mechanik	3	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 23 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba II, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9750/20894:3-913
II.S	technické služby v autoservise	2	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 64 Ekonomika a organizácia, obchod a služby II, Schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9878/21203:1-913
III.A	strojárstvo	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 23 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba I, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9750/20894:3-913
	škola podnikania	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9878/21211:3-913
III.B	mechanik elektrotechnik	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 26 elektrotechnika, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9766/20928:2-913
III.K	autoopravár - mechanik	3	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 23 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba II, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9750/20894:3-913
IV.A	strojárstvo	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 23 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba, ISCED 3A
IV.B	mechanik elektrotechnik	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 26 elektrotechnika, ISCED 3A
IV.D	komerčný pracovník v doprave	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 37 Doprava, pošty a telekomunikácie, ISCED 3A
	škola podnikania	4	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I, ISCED 3A
<b>Nadstavbové štúdium</b>			
I.N	dopravná prevádzka	2	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 37 Doprava, pošty a telekomunikácie, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9823/21075:2-913
II.N	dopravná prevádzka	2	podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu 37 Doprava, pošty a telekomunikácie, schválilo MŠ SR pod číslom 2010-9823/21075:2-913

**g) Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy**

Počty zamestnancov školy		
Fyzický počet pedagogických zamestnancov	učitelia	29
	majstri	13
Fyzický počet nepedagogických zamestnancov		15

**Pedagogickí zamestnanci**

Meno a priezvisko	pôsobenie	kvalifikácia	odbornosť vyučovania	iné zapojenia
Ing. Ján Marko	riaditeľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	
PaedDr. Elena Lásková	zástupkyňa	kvalifikovaná	SJL, OBN, ETV	
Ing. Ľuboš Halaj	zástupca	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Mgr. Vlasta Halušková	učiteľka	kvalifikovaná	SJL, OBN	vedúca PK
Mgr. Táňa Petriková	učiteľka	kvalifikovaná	SJL, DEJ	
Mgr. Mária Puškárová	učiteľka	kvalifikovaná	náboženská výchova	
Mgr. Valentína Kaljužna	učiteľka	kvalifikovaná	MAT, FYZ	
Mgr. Mária Michalicová	učiteľka	kvalifikovaná	MAT, INF	
Mgr. Darina Stančeková	učiteľka	kvalifikovaná	MAT	vedúca PK
Mgr. Ivona Beňová	učiteľka	kvalifikovaná	NEJ	VP
PhDr. Andrea Gehrerová	učiteľka	kvalifikovaná	NEJ	
Mgr. Anna Kristeľová	učiteľka	kvalifikovaná	NEJ	
Mgr. Olga Fedotová	učiteľka	kvalifikovaná	ANJ	
Mgr. Dana Šagátová	učiteľka	kvalifikovaná	ANJ	
Mgr. Barbora Bočková	učiteľka	kvalifikovaná	ANJ	
Mgr. Eva Luptáková	učiteľka	kvalifikovaná	TEV, OBN	
Ing. Vlasta Sečkárová	učiteľka	kvalifikovaná	ekonomické predmety	vedúca PK
Ing. Zuzana Necpálová	učiteľka	kvalifikovaná	ekonomické predmety	
Ing. Gabriela Holíková	učiteľka	kvalifikovaná	ekonomické predmety	
Ing. Henrieta Vyšná	učiteľka	kvalifikovaná	ekonomické predmety	
Ing. Pavel Chrenko	učiteľ	kvalifikovaný	elektrotechnika	
Ing. Jozef Pinter	učiteľ	kvalifikovaný	elektrotechnika	
Ing. Ľudmila Mrážíková	učiteľka	kvalifikovaná	INF, API, VYT	
Ing. Igor Beňo	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Ing. Ján Hulina	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Ing. Anna Kušnieriková	učiteľka	kvalifikovaná	strojárské predmety	vedúca PK
Ing. Pavel Končko	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Ing. Peter Žabenský	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Ing. Igor Škultéty	učiteľ	kvalifikovaný	strojárské predmety	

Meno a priezvisko	pôsobenie	kvalifikácia	odbornosť vyučovania	iné zapojenia
Mgr. Miroslav Chamula	majster OV	kvalifikovaný	elektrotechnika	vedúci PK
Bc. Jozef Révay	majster OV	kvalifikovaný	elektrotechnika	
Mgr. Martin Krak	majster OV	kvalifikovaný	elektrotechnika	
Mgr. Erik Virva	majster OV	kvalifikovaný	elektrotechnika	
Fedor Hoffman	majster OV	kvalifikovaný	elektrotechnika	
Bc. Martin Snopko	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Vladimír Fáber	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Pavel Kohút	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Ľubomír Jančat	majster OV	kvalifikovaný	strojárské predmety	
Bc. Eva Patkóšová	majsterka OV	kvalifikovaná	ekonomické predmety	
Bc. Milan Ciprich	majster OV	kvalifikovaný	ekonomické predmety	
Bc. Róbert Karnas	majster OV	kvalifikovaný	ekonomické predmety	
Bc. Ján Matyáš	majster OV	kvalifikovaný	ekonomické predmety	

Použité skratky: vedúci/a PK – vedúci/a predmetovej komisie  
 VP – výchovná poradkyňa  
 majster/ka OV – majster/ka odbornej výchovy

#### Ostatní zamestnanci

Meno a priezvisko	pôsobenie	Kvalifikácia
Mgr.,Ing. Peter Gábor	vedúci technicko- ekonomických činností	kvalifikovaný
Iveta Špániková	účtovníčka	kvalifikovaná
Katarína Konôpková	hospodárka	kvalifikovaná
Jana Lietavová	personalistika a mzdy	kvalifikovaná
Mgr. Gabriela Strelcová	odborná referentka školy	kvalifikovaná
Bc. Dušan Hámorský	informatik	kvalifikovaný
Ján Lakota	údržbár	kvalifikovaný
Helena Adamíková	upratovačka	kvalifikovaná
Kristína Halajová	upratovačka	kvalifikovaná
Mária Golianová	informátorka	kvalifikovaná
Milena Jarábeková	upratovačka	kvalifikovaná
Beáta Jurčišinová	informátorka	kvalifikovaná
Lenka Martinková	upratovačka	kvalifikovaná
Daniela Péchyová	upratovačka	kvalifikovaná
Eva Svetlíková	upratovačka	kvalifikovaná

#### h) Údaje o ďalšom vzdelávaní pedagogických zamestnancov školy

P.č.	Titul, meno, priezvisko	Druh vzdelávania (aktualizačné, inovačné, špecializačné, funkčné, funkčné inovačné, kvalifikačné)	Vzdelávacia inštitúcia	Názov vzdelávacieho programu	Počet kreditov	Kategória, do ktorej je zamestnanec zaradený (§ 12 zákona č. 317/2009)	Kariérový stupeň, do ktorého je zamestnanec zaradený (§ 27 zákona č. 317/2009)	Kariérová pozícia, do ktorej je zamestnanec zaradený (§ 32 a 33 zákona č. 317/2009)	Začiatok štúdia	Koniec štúdia
1.	PaedDr. Elena Lásková	funkčné inovačné	MPC BB	Inovácie v riadení školy a školského zariadenia		učiteľ	pedagogický zamestnanec s druhou atestáciou	vedúci pedagogický zamestnanec	IX.2012	VII.2013
2.	Ing. Ľuboš Halaj	funkčné	MPC BB	Riadenie školy a školského zariadenia		učiteľ	pedagogický zamestnanec s prvou atestáciou	vedúci pedagogický zamestnanec	IX.2012	VII.2014
3.	Mgr. Ivona Beňová	aktualizačné	MPC ZA	Tvorba didaktických testov v nemeckom jazyku	13	učiteľ	pedagogický zamestnanec s prvou atestáciou	pedagogický zamestnanec špecialista	X.2012	VIII.2013
4.	Mgr. Darina Stančeková	špecializačné	ÚIPŠ Bratislava	Modernizácia vzdelávania na stredných školách s podporou IKT	35	učiteľ	pedagogický zamestnanec s prvou atestáciou	pedagogický zamestnanec špecialista	II.2010	IX.2012

## i) Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti

Technická akadémia sa zapája do všetkých aktivít, ktoré organizujú rôzne inštitúcie, čím podporuje všestranný rozhľad žiakov a zároveň rozvíja všeobecné aj odborné kompetencie v súlade so štátnym vzdelávacím programom.

- September:**
- prvé a tretie účelové cvičenie pre žiakov 1. a 2. ročníka
  - testy profesijnej orientácie žiakov končiacich ročníkov
  - Deň jazykov, súťaže, testy, workshopy ANJ a NEJ
  - odborná exkurzia - Autosalón Nitra – žiaci odborov strojárstvo a autoopravár
- Október:**
- humanitárna akcia – Kvapka krvi a humanitárna verejná zbierka Dni nezábudiek
  - spoločenskovedná exkurzia do NR SR spojená s účasťou na hodine otázok a odpovedí a besedou s poslancami
  - Kurz na ochranu života a zdravia pre žiakov 3. ročníka
  - odborná exkurzia v KIA Motors Slovakia Teplička nad Váhom
  - odborná exkurzia v PPS Group Detva
- November:**
- organizácia II. ročníka zábavno-propagačnej súťaže Technický talent pre žiakov ZŠ v rámci propagácie technických študijných odborov
  - organizácia slávnostného prijímania žiakov 1. ročníka medzi žiakov školy
  - výchovný koncert - Čo mi môže dať škola do života
  - prezentácia školy na Burzách stredných škôl v Detve a Žiari nad Hronom
- December:**
- prezentácia školy na Burze stredných škôl vo Zvolene
  - jazykovo poznávací exkurzia do predvianočnej Viedne
  - účasť v celoslovenskej súťaži Expert geniality show
  - účasť na interaktívnej ekologickej výstave Energia 3. tisícročia
  - školské kolo súťaže v spracovaní informácií na PC
  - školské kolo Olympiády v nemeckom jazyku
  - školské kolo Olympiády v anglickom jazyku
  - účasť na celoslovenskej súťaži Matematický klokan
- Január:**
- organizácia a účasť na florbalovom turnaji pre stredné školy mesta Zvolen
  - školské kolo súťaže Autoopravár Junior Castrol 2013
- Február:**
- oblastné kolo súťaže Autoopravár Junior Castrol 2013
  - školské kolo súťaže Mladý finančník
  - účasť na prednáške Produkty finančného trhu
  - Kurz pohybových aktivít so zameraním na zimné športy
- Marec :**
- účasť žiakov končiacich ročníkov na prezentačnom workshope Technickej univerzity Zvolen
  - účasť na regionálnom kole olympiády Mladý účtovník
  - prezentácia školy v obchodnom centre Európa
- Apríl:**
- informačný workshop ÚPSVa R Zvolen pre žiakov končiacich ročníkov
  - valné zhromaždenie študentskej spoločnosti Flexi
  - účasť na športovo vedomostnej súťaži Pevnosť Pustý hrad
  - organizácia súťažno-propagačnej akcie Mladý finančník pre žiakov ZŠ
  - odborná exkurzia do Krajskej knižnice vo Zvolene spojená s protidrogovou besedou
- Máj :**
- projekt Globálny etický program
  - odborná exkurzia žiakov študijného odboru komerčný pracovník v doprave v zasielateľskej firme KUHO MIX
  - účasť žiakov na humanitárnej akcii Modrý gombík

- zapojenie sa do Olympijského festivalu detí a mládeže akciami Za čistotu školských areálov a Sporttube day – športový deň
- Informatika naostro – prezentácia projektu VUT Brno
- účasť na divadelnom predstavení v anglickom jazyku
- slávnostné odovzdávanie maturitných vysvedčení na Zvolenskom zámku

#### Jún:

- testy profesijnej orientácie pre žiakov 3. ročníka
- Kurz pohybových aktivít – so zameraním na letné športy
- účasť na Cyrillometodiáde na Zvolenskom zámku v rámci osláv 750. výročia udelenia mestských práv mestu Zvolen
- ekologická exkurzia do Arboréta Borová hora
- skúšky odbornej elektrotechnickej spôsobilosti pre činnosti na elektrických technických zariadeniach § 21 Vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z.z



obr. 3 Technická akadémia Zvolen v Europa Shopping Centre



obr. 4 Turnaj vo futbale chlapcov





obr. 5 Chráňte lesy s nami



obr. 6 Súťaž Matematický klokan



obr. 7 Charitatívna akcia v detskej nemocnici, Zvolen



obr. 8 Súťaž pre žiakov ZŠ „Mladý finančník“



obr. 9 Cvičná firma GrandFarm s. r. o. na reálnej praxi u partnerskej firmy



obr. 10 Veľkonočná predajná akcia cvičnej firmy



obr. 11 Súťaž pre žiakov ZŠ „Technický talent“



obr. 12 Veľtrh študentských spoločností, Bratislava



obr. 13 Úspešný absolvent vedomostnej súťaže Expert Geniality Show

## j) Údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená

- 1) Podaný projekt ( žiadosť) o NFP na sumu 345.000 € - projekt spolufinancovaný z prostriedkov ESF v rámci OPV 1.1 : Premena tradičnej školy na modernú pod názvom „Skúsme to inak“ Prioritná os 1 : Reforma systému vzdelávania a odbornej prípravy

**Stav:** Neschválený z dôvodu alokácie finančných prostriedkov

- 2) SAAIC CŽV Leonardo da Vinci pod názvom „Majstri odbornej prípravy spoznávajú štandardy odborného vzdelávania v Nemecku „ a „ Odborná príprava žiakov v Nemecku za účelom získania kľúčových kompetencií“

**Stav:** Neschválený z dôvodu umiestnenia podľa počtu bodov

- 3) Vytvorenie učebne kontinuálneho vzdelávania v rámci odborného vzdelávania pedagogických zamestnancov v rámci MPC

**Stav:** Schválený – získanie (darovacou zmluvou) PC techniku (notebooky) v počte 21 ks, 1 WIFI router, 1 ks projektor v hodnote 16 000 Eur

- 4) Zapojenie sa do národných projektov v rámci odborného vzdelávania pedagogických zamestnancov v rámci MPC a ŠIOV

**Stav:** Schválený - získanie PC techniky ( notebooky) v počte 10 ks, 1 interaktívna tabuľa, 1 ks projektor

- 5) Predložený projekt (žiadosť) o NFP na sumu 276 348,84 € s kódom NFP26110132040 s názvom „ Skvalitnenie odborného vzdelávania a odbornej prípravy žiakov Technickej akadémie pre potreby trhu práce“ podaný v roku 2013

**Stav:** projekt v hodnotení

## k) Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej ŠŠI v škole

V dňoch 24.06 – 28.06.2013 bola vykonaná tematická inšpekcia č. 6239/2012-2013 zo dňa 18. 06.2013 školským inšpektorom – ŠIC Banská Bystrica Ing. Milošom Kordíkom.  
Predmet školskej inšpekcie : Realizácia záverečnej skúšky v strednej odbornej škole.

**Záver :** Príprava školy na záverečné skúšky, jej priebeh a organizácia v učebnom odbore autoopravár – mechanik boli v súlade s príslušnými právnymi predpismi, okrem predloženia tém pre jednotlivé časti záverečnej skúšky stavovskej organizácii alebo profesnej organizácii na vyjadrenie.

## I) Údaje o priestorových a materiálo-technických podmienkach školy

Druh učebne	Počet	MTZ
<b>Klasická učebňa</b>	18	
<b>Odborné učebne:</b> učebňa výpočtovej techniky	3	39 PC, dataprojektor, audiovizuálna technika
jazykové laboratórium	1	15 notebookov, dataprojektor
elektroučebňa	3	meracia technika
strojárstvo	4	PC , dataprojektor, meotar
grafické systémy	2	20PC, dataprojektor
automatizácia	2	18PC, dataprojektor, audiovizuálna technika
autoopravár	2	PC, dataprojektor
ekonomická učebňa	1	15PC, dataprojektor
učebňa „Cvičná firma“	1	13 PC, dataprojektor
etická výchova	1	Tv, HIFI
učebňa IKT	1	PC+audiovizuálna technika
ANJ	3	audio technika
NEJ	2	audiovizuálna technika
učebňa SJL	1	Interaktívna tabuľa, dataprojektor
učebňa kontinuálneho vzdelávania	1	21 PC, dataprojektor
<b>Dielne OV:</b> odbor: strojárstvo	5	podľa normatívu
odbor: mechanik elektrotechnik	4	podľa normatívu
odbor: autoopravár	5	podľa normatívu



obr. 14 Pohľad do odbornej učebne

m) Údaje o finančnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy

Správa o hospodárení za rok 2012

Čerpanie rozpočtu za rok 2012

v eurách	čerpanie rozpočtu celkom	zo ŠR	z rozpočtu VUC	Príspevky od rodičov	z rozpočtu vzdel. poukazy	zisk	iné zdroje, vlastné príjmy
<b>bežné výdavky spolu</b>	<b>954 094,-</b>	<b>819 055,-</b>	<b>74 727,-</b>		<b>9 176,-</b>		<b>60 312,-</b>
z toho:							
normatívne	803 727,-	803 727,-					
nenormatívne	15 328,-	15 328,-					
z toho :vzdelávacie poukazy	9 176,-	9 176,-					
odchodné	6 152,-	6 152,-					
<b>mzdy a poistné</b>	<b>692 650,-</b>	<b>692 448,-</b>	<b>202,-</b>		<b>6 590,-</b>		
z toho: mzdy	505 792,-	505 792,-					
z toho:							
tarifné platy	427 476,-	427 476,-					
osobné príplatky	17 326,-	17 326,-					
odmeny	26 822,-	26 672,-	150,-				
ostatné	34 318,-	34 318,-			4 867,-		
poistné	186 708,-	186 656,-	52,-		1 723,-		
<b>prevádzka</b>	<b>187 909,-</b>	<b>126 607,-</b>	<b>990,-</b>		<b>2 586,-</b>		<b>60 312,-</b>
z toho:							
cestovné náklady	762,-						762,-
energia, voda a komunálny odpad	120 561,-	79 713,-					40 848,-
materiál+ služby	38 271,-	22 822,-	990,-		2 586,-		14 459,-
dopravné	983,-						983,-
údržba	333,-						333,-
nájomné							
ostatné	26 999,-	24 072,-					2 927,-
z toho: strava		5 972,-					2 927,-
soc. fond		4 433,-					
PN, odchodné, odstupné, dohody		7 515,-					
Zisk							

<b>kapitálové výdavky</b>	73 535,-	
dotácie zo štátneho rozpočtu na žiakov :	819 055,-	
príspevky na čiastočnú úhradu nákladov spojených s hmotným zabezpečením školy od osôb, ktoré majú voči žiakom vyživovaciu povinnosť		
prostriedky prijaté za vzdelávacie poukazy a spôsob ich použitia podľa financovaných aktivít	9176,-	6 590,- – mzdy, odvod.
		2 586,- - materiál
finančné prostriedky získané od rodičov alebo zákonných zástupcov žiakov, právnických alebo fyzických osôb a spôsob ich použitia podľa financovaných aktivít		
iné finančné prostriedky získané podľa osobitných predpisov	1 192,-	

#### n) Cieľ, ktorý si škola určila v koncepcnom zámere rozvoja školy na príslušný školský rok a vyhodnotenie jeho plnenia

Ciele si škola určila v koncepcnom zámere rozvoja školy pre školský rok 2012/2013.

**Hlavný cieľ** výchovy a vzdelávania bol zameraný na rozvoj kľúčových kompetencií žiakov a aktivizáciu mimoškolskej záujmovej činnosti.

##### Čiastkový cieľ č.1

Podporovať rozvoj kľúčových a odborných kompetencií žiakov a zamerať sa na ich rozvíjanie.

##### Plnenie čiastkového cieľa č.1

Zavedli sme inovatívne metódy práce na vyučovacích hodinách zamerané na samostatnosť a tvorivú prácu žiakov v tíme. Zorganizovali sme spoločensko-poznávacie exkurzie do významných inštitúcií – Národná rada SR, múzeá.....

Ďalej sme rozvíjali podnikateľské kompetencie žiakov v Cvičnej firme, zorganizovali sme súťaže na rozvíjanie ekonomicko-podnikateľských kompetencií – súťaž Mladý finančník.

##### Čiastkový cieľ č.2

Zvýšenú pozornosť venovať aktivizácii žiakov v oblasti mimoškolskej záujmovej činnosti.

##### Plnenie čiastkového cieľa č.2

Rozšírili sme ponuku krúžkov záujmovej činnosti pre žiakov školy, otvorili sme nové krúžky a zatriktívili sme prácu krúžkov ich prepojením na spoločenské, kultúrne a športové inštitúcie mesta Zvolen.

##### Čiastkový cieľ č.3

Zvýšiť zapojenie žiakov do pohybových aktivít a aktivít súvisiacich so zdravým životným štýlom a ekologickým myslením.

##### Plnenie čiastkového cieľa č.3

Zapojili sme sa do športových súťaží organizovaných na obvodnej aj regionálnej úrovni – futbal, futsal, volejbal, basketbal, stolný tenis, ľahká atletika. Škola zorganizovala viaceré športové súťaže pre stredné školy vo Zvolene. Zapojili sme sa do Olympijského festivalu detí a mládeže akciami Za čistotu školských areálov, SPORTtube day a ďalšími športovými aktivitami.

#### **Čiastkový cieľ č.4**

Zabezpečiť odborný výcvik a odbornú prax žiakov v partnerských podnikoch a firmách z dôvodu získavania pracovných návykov a odborností.

#### **Plnenie čiastkového cieľa č.4**

Odborný výcvik a odborná prax bola okrem pracovísk v školských dielňach organizovaná aj v partnerských podnikoch a firmách v regióne podľa jednotlivých študijných a učebných odborov. Bol vypracovaný pilotný projekt pre spoluprácu školy s podnikmi Continentál Automotive System Slovakia, Zvolen, Küster, spol. s r. o., Vikanová, ŽOS, a.s. Zvolen v študijnom odbore 2381 M strojárstvo. Rozšírila sa spolupráca s finančnými inštitúciami – VUB, Slovenská sporiteľňa v študijnom odbore 6341 M škola podnikania. Zvýšil sa počet žiakov učebného odboru 2487 H 01 autoopravár- mechanik absolvujúcich odborných výcvik priamo v autoservisoch.

#### **Čiastkový cieľ č.5**

Zabezpečiť kariérny rast pedagogických zamestnancov podľa schváleného plánu kontinuálneho vzdelávania

#### **Plnenie čiastkového cieľa č. 5**

Úloha bola splnená v súlade s plánom kontinuálneho vzdelávania a sprievodnými vzdelávacími aktivitami a vorkshopmi organizovanými vzdelávacími inštitúciami.

#### **Čiastkový cieľ č. 6**

Podporovať vzdelávanie pedagogických zamestnancov v oblasti rozvíjania čitateľskej gramotnosti žiakov, formovať kladný vzťah ku knihe.

#### **Plnenie cieľa č. 6**

Zorganizovali sme odbornú exkurziu do Krajskej knižnice L. Štúra vo Zvolene, zúčastnili sme sa celoslovenskej Cyrilometodiády, na vyučovacích hodinách sme akcentovali prácu s umeleckým a odborným textom, viedli sme žiakov k správne mu pochopeniu textu.

#### **Čiastkový cieľ č.7**

Dokončiť prestavbu školských dielní na J. Švermu 1 a vybudovať haly pre autoservis a autoklapiareň

#### **Plnenie cieľa č. 7**

Úloha bola splnená. Po odstránení všetkých nedostatkov boli haly pre autoservis a autoklapiareň skolaudované.

#### **Čiastkový cieľ č. 8**

Pokračovať v ďalšej prestavbe priestorov školy, vybudovanie učebne pre diagnostiku motorových vozidiel.

#### **Plnenie čiastkového cieľa č. 8**

V priestoroch školy sme zrekonštruovali a opravili priestory na III. Poschodí školy, vybudovali sme nové jazykové laboratórium a odbornú učebňu cudzích jazykov, zmodernizovali sme učebňu cvičnej firmy. Začali sme s budovaním odbornej učebne pre diagnostiku motorových vozidiel.



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

Expert geniality show	úspešný riešiteľ Michal Šup – II.B
Súťaž v spracovaní informácií na PC – školské kolo	1. miesto Michaela Horváthová IV.D
Školské kolo Olympiády v nemeckom jazyku	1. miesto Ondrej Fekiač, IV.A
Školské kolo Olympiády v anglickom jazyku	1. miesto Martin Kostolný IV.D
Celoslovenská súťaž Matematický klokan	úspešný riešiteľ Peter Berčík II.B
Autoopravár Junior Castrol 2013	úspešní riešitelia Tomáš Bosák III.K, Jozef Palatický III.K, Peter Ryboš III.K
Školské kolo súťaže Mladý finančník	1. miesto Veronika Mojžišová IV.D
Regionálne kolo olympiády Mladý účtovník	úspešná riešiteľka Veronika Mojžišová IV.D
Projekt Globálny etický program	úspešní absolventi Natália Marcinekova II.A a Marek Ondra II.A
Obvodné kolo vo florbale	1. miesto
Obvodné kolo vo futsale	4. miesto
Obvodné kolo v stolnom tenise	4. miesto
Regionálne kolo v basketbale	4. miesto
Obvodné kolo vo futbale	1. miesto v skupine
Regionálne kolo vo futbale	3. miesto
Krajské kolo v ľahkej atletike	Monika Kyseľová, 2. miesto – disk, 3. miesto – vrh guľou

## SWOT analýza

Silné stránky školy :	Slabé stránky školy :
<ul style="list-style-type: none"> <li>• umiestnenie v centre mesta s dobrou dostupnosťou pre žiakov a verejnosť</li> <li>• tradícia školy</li> <li>• vysoká kvalifikovanosť vyučujúcich</li> <li>• ochota učiteľov k ďalšiemu vzdelávaniu</li> <li>• úzka spolupráca s podnikateľskými subjektmi</li> <li>• zvýšený záujem firiem o absolventov školy</li> <li>• široká ponuka mimoškolskej a záujmovej činnosti</li> <li>• široká ponuka mimoškolskej a záujmovej činnosti</li> <li>• úspešnosť žiakov v SOČ a ďalších odborných súťažiach</li> <li>• priestorová kapacita školy</li> <li>• možnosť vlastných príjmov z tržieb</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• získavanie finančných prostriedkov z mimorozpočtových zdrojov</li> <li>• absencia najmodernejších učebných pomôcok</li> <li>• nedostatočné strojové vybavenie a materiálne zabezpečenie školských dielní</li> <li>• veľká absencia žiakov na vyučovaní a slabé študijné výsledky</li> <li>• pretrvávajúci slabý záujem o štúdium na technických odboroch</li> </ul>

Príležitosti ( šance) školy :	Ohrozenia ( riziká) školy :
<ul style="list-style-type: none"> <li>• možnosť získavania finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov, rozvojových projektov, 2% zaplatenej dane, prenájmov a vlastnej činnosti</li> <li>• zlepšenie reklamy pre podnikateľskú činnosť</li> <li>• rozvinutie spolupráce aj s menšími firmami v regióne</li> <li>• zlepšenie spoluprácu s TU vo Zvolene</li> <li>• súlad študijných a učebných odborov s potrebami trhu práce</li> <li>• zapájať sa do projektov so školami v zahraničí</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nepriaznivý demografický vývoj</li> <li>• nedostatok finančných prostriedkov školy na prevádzku, rozvoj a odmeňovanie zamestnancov</li> <li>• nepriaznivá ekonomická situácia v rodinách</li> <li>• nízky záujem o učebné odbory</li> <li>• nedostatočné legislatívne prostredie pre užšie prepojenie odborných škôl s praxou</li> </ul>

### **Prijaté opatrenia na eliminovanie slabých stránok a odstránenie rizík:**

1. Zapojiť školu do medzinárodných projektov, získavanie grantov, sponzorských príspevkov.
2. Získavať finančné prostriedky zvyšovaním objemu produktívnych prác v spolupráci s menšími podnikateľskými subjektmi v regióne.
3. Zintenzívniť spoluprácu Rodičovskej rady s vedením školy, zvýšiť záujem rodičov o dianie sa na škole ich zapájaním do rôznych akcií školy.
4. Zlepšiť spätnú väzbu od rodičov prostredníctvom elektronickej komunikácie.
5. Na základe analýzy študijných výsledkov vo väčšej miere využívať nové IKT metódy a projektové vyučovanie najmä vo všeobecno-vzdelávacích predmetoch na zlepšenie študijných výsledkov slaboprosievajúcich žiakov.
6. Zvyšovať povedomie školy zapájaním podnikateľského sektoru do náborových akcií školy.
7. Kvalitným a systematickým náborom na ZŠ zapájaním sa všetkých predmetových komisií školy získať väčší počet žiakov do prvých ročníkov.
8. Zorganizovať 3. ročník súťaže odborných vedomostí a zručností pre žiakov ZŠ „Technický talent“.
9. V spolupráci s partnerskými firmami pripraviť nové študijné a učebné odbory podľa potrieb regiónu.

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

Absolventi školy	študijné odbory		učebné odbory	
	Počet	%	počet	%
šk. rok 2012/2013				
štúdium na VŠ	17	20	0	0,0
zamestnaní	41	48,3	11	42,3
nevieme	16	18,8	6	23,0
v zahraničí	0	0,0	0	0,0
nezamestnaní	11	12,9	9	34,6
počet absolventov	85		26	

Absolventi školy nachádzajú uplatnenie spravidla vo firmách, v ktorých v posledných ročníkoch vykonávali odbornú prax, alebo sa zamestnávajú aj v inom odbore ako študovali.

Každým rokom nám rastie počet záujemcov o štúdium na VŠ a stúpa aj počet prijatých. Žiaci študujú najčastejšie v odbore, ktorý absolvovali na našej škole, niektorí z nich pokračujú v štúdiu na VŠ, ktoré nesúvisia s odborom ich štúdia v našej škole.

### **§ 2 bod 2**

#### **a) Psychohygienické podmienky výchovy a vzdelávania v škole**

Škola aj školské dielne spĺňajú všetky normy na psychohygienu žiakov. V rámci rekonštrukcie podláh v dielnach boli odstránené nevyhovujúce podlahy a nahradené novými. WC a ostatné hygienické priestory určené pre žiakov a zamestnancov školy spĺňajú predpísané kritéria a normy regionálneho úradu verejného zdravotníctva.

## b) Voľnočasové aktivity školy

Ponuka záujmových činností pre žiakov Technickej akadémie Zvolen v oblasti voľnočasových aktivít je pestrá. V minulom školskom roku pracovalo 15 krúžkov:

Krúžok		Vedúci	Počet žiakov
1.	Športový krúžok I	Mgr. Eva Luptáková	17
2.	Športový krúžok II	Mgr. Mária Michalicová	17
3.	Športový krúžok III	Bc. Jozef Révay	16
4.	Krúžok grafiky	Ing. Anna Kušnieriková	14
5.	Krúžok aplikovanej ekonómie	Mgr. Darina Stančeková	16
6.	Mladý strojár	Ing. Ján Hulina	23
7.	Krúžok Taekwondo	Ing. Július Kostolný	14
8.	Základy sebaobrany	Ing., Mgr. Peter Gábor	22
9.	Globálny etický program	Ing. Gabriela Holíková	12
10.	Rádioamatérsky	Ing. Pavol Chrenko	14
11.	Autostrojár	Bc. Vladimír Fáber	23
9.	Konverzácia v nemeckom jazyku	Mgr. Ivona Beňová	24
10.	Zmaturuj z nemeckého jazyka	PhDr. Andrea Gehrerová	15
11.	Atletický krúžok	Mgr. Danica Sokolíková	19
12.	Aplikačný softvér	Ing. Ľudmila Mrážiková	20
13.	Angličtina na každý deň	Mgr. Dana Karlíková	18
14.	Písomná a elektronická komunikácia	Ing. Vlasta Sečkárová	16
15.	Mladý matematik	Mgr. Valentína Kaljužna	24

## c) Spolupráca školy s rodičmi, o poskytovaní služieb žiakom a rodičom

- prostredníctvom Rady rodičov na zabezpečenie vzdelávacieho procesu
- stále pretrvávajú malý záujem rodičov o výchovno- vzdelávacie výsledky žiakov, čo sa prejavuje najmä pri riešení problémov žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia.

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

### Technická akadémia spolupracovala na veľmi dobrej úrovni s firmami:

- Continental Automotive System Slovakia, Zvolen
- Küster, spol. s r. o., Vlkánová
- ŽOS, a. s. Zvolen
- PPS Group a.s. Detva
- ABB, s.r.o. Banská Bystrica
- ELKO EP SLOVAKIA, s.r.o. Nitra
- Legrand Slovensko, s.r.o. Bratislava

### Externé pracoviská odborov Technickej akadémie:

#### Študijný odbor: 2697 4 mechanik elektrotechnik

- ŽOS Zvolen, a.s., Môťovská cesta 259/11, 960 01 Zvolen, 13 žiakov
- EIBEN s.r.o., Továrnská 1, 976 31 Vlkánová, 8 žiakov
- SABKO s.r.o., Nižovec 21, 960 01 Zvolen, 4 žiaci
- DOKA DREVO s.r.o., Cesta k Smrečine 11, 974 01, 2 žiaci

**Študijný odbor: 3759 4 00 komerčný pracovník v doprave**

- SAD Zvolen a.s., Závod Detva, Sídlisko 1183, 962 12 Detva, 1 žiak
- ŽOS Zvolen, a.s., Môťovská cesta 259/11, 960 01 Zvolen, 1 žiak

**Učebný odbor: 2487 2 01 autoopravár-mechanik**

- MIKONA s.r.o., Pribinova 68, 960 01 Zvolen, 2 žiaci
- KUHO – mix SK, s.r.o., Lučenecká cesta 1335/21, 960 96 Zvolen, 1 žiak
- IMPA Žiar nad Hronom, s.r.o., Priemyselná 1, 965 01 Ladomerská Vieska, 1 žiak
- FRANCE-MOTOR Pavel Blaško, Pri Vleku 248/7, 962 23 Očová, 1 žiak
- AUTOOPRAVY Mykhaylo Kopyl, Sielnica 87, 962 31 Sliač, 1 žiak

**Učebný odbor: 6449 0 technické služby v autoservise**

- Auto Adex s.r.o., Neresnícka cesta 258, 960 01 Zvolen, 1 žiak

**Súvislá odborná prax v odbore 2381 6 strojárstvo:**

- GRD s.r.o., Krupinica 429, 963 01 Krupina
- Devilwork s.r.o., Cesta k nemocnici 21, 974 11 Banská Bystrica
- IRONAL GmbH, Kynceľova 18, 974 01 Banská Bystrica
- MIKROMAT spol. s r.o., Pod Strážami 3, 960 01 Zvolen
- WAY INDUSTRIES a.s., Priemyselná 937/4, 963 01 Krupina
- METALFLEX s.r.o., Stránska 2, 974 11 Banská Bystrica

**Spolupráca s médiami:**

- Zvolensko-podpolianske noviny MY
- Náš kraj
- STV
- stred TV
- TV Hronka

Pedagogická rada prerokovala správu o VVČ dňa 10. 10. 2013

**Prílohy:**

1. Výkaz k správe o hospodárení za rok 2012
2. Uznesenie pedagogickej rady pri Technickej akadémii zo dňa 10.10. 2013
3. Uznesenie Rady školy pri Technickej akadémii vo Zvolene č. 9//2013 zo dňa 14. 10.2013

Vo Zvolene 14. 10. 2013

Ing. Ján Marko  
riaditeľ Technickej akadémie