



**ŽILINSKÝ**  
samosprávny kraj

## **SPRÁVA O VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI, JEJ VÝSLEDKOV A PODMIENKACH ŠKOLY A ŠKOLSKÉHO ZARIADENIA ZA ŠKOLSKÝ ROK 2012/2013**

Štruktúra správy je vypracovaná v súlade s vyhláškou MŠ SR č. 9/2006 Z. z. zo 16. decembra 2005 o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení a s metodickým usmernením Ministerstva školstva SR č. 10/2006-R z 25. mája 2006.

### **1. ZÁKLADNÉ IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE**

<b>Názov školy:</b>	<b>Stredná odborná škola strojnícka</b>
<b>Adresa školy:</b>	Športová 1326, 024 01 Kysucké Nové Mesto
<b>Telefónne čísla školy:</b> <b>Služobné mobilné číslo riaditeľa školy:</b>	+421 41 421 22 13 + 421 905 461 437
<b>Faxové čísla školy:</b>	+421 41 42 54 702
<b>Internetová stránka školy:</b>	souknm@za.psg.sk
<b>Elektronická adresa školy:</b> <b>Elektronická adresa riaditeľa školy:</b>	souknm@za.psg.sk souknm@za.psg.sk
<b>Súčasti školy:</b> (podľa zriaďovacej listiny s uvedením presného názvu)	Výdajňa školská jedáleň
<b>Zriaďovateľ:</b>	Žilinský samosprávny kraj, Ul. Komenského 48, 011 09 Žilina

### **2. ÚDAJE O VEDÚCICH ZAMESTNANCOCH ŠKOLY**

<b>Funkcia:</b>	<b>Meno, priezvisko, titul:</b>
Riaditeľ	Ondrej Holienčík, Mgr., Ing.
Zástupca pre teoretické vyučovanie (všeobecnovzdelávacie predmety)	Marko Vojsovič, PaedDr.
Zástupca pre teoretické vyučovanie (odborné predmety)	Pavol Pavlus, Ing.
Zástupca pre odborný výcvik	Zdenka Ballayová, Mgr.
Zástupca pre technicko-ekonomickú činnosť	Pavol Kopták, Mgr.
Výchovný poradca	Edita Cebáková, Ing.
Koordinátor prevencie	Štefan Mitka, Mgr.
Školský psychológ	Jana Mácová, Mgr.

### 3. ÚDAJE O RADE ŠKOLY

P.č.	Meno, priezvisko členov rady školy:	Volení/ delegovaní za...
1.	Bc. Jozef Brisuda                      predseda	pedagogických zamestnancov
2.	Ing. Michal Šerík	pedagogických zamestnancov
3.	Oľga Pavlusová	Nepedagogických zamestnancov
4.	Mgr. Štefánia Koptáková	rodičov
5.	Milan Mravec	rodičov
6.	Viera Pavlusíková	rodičov
7.	RNDR. Ivana Žureková	VUC Žilina
8.	Mgr. Janka Školová	VUC Žilina
9.	Ing. Jana Svrčková	VUC Žilina
10.	Ing. Jozef Višňovský	VUC Žilina
11.	Tomáš Kuric	žiacov
Dátum posledného ustanovujúceho zasadnutia orgánu školskej samosprávy:		28. 10. 2009

### 4. INÉ PORADNÉ ORGÁNY ŠKOLY

#### 1. RADA RODIČOVSKÉHO ZDRUŽENIA

##### Funkcia:

- zhromažďuje názory, námety, pripomienky a požiadavky rodičov, týkajúce sa výchovy a vzdelávania detí v škole a predkladá ich riaditeľovi a učiteľom školy,
- sprostredkuje dialóg pri riešení problémov medzi rodičmi a vedením školy, podáva podnety, návrhy a pripomienky,
- rozhoduje o prerozdelení prostriedkov z fondu rodičovského združenia v záujme podporiť výchovu, výučbu a aktivity čo najväčšieho počtu žiakov školy,
- stretáva sa väčšinou v deň triednych rodičovských stretnutí pred a po ich skončení za účelom čo najrýchlejšieho riešenia otázok a problémov, nadnesených na triednych rodičovských stretnutiach.

### 5A. ÚDAJE O POČTE ŽIAKOV ŠKOLY

Forma štúdia		Stav k 15. 09. 2012					Stav k 31. 08. 2013				
		počet tried	celkový počet žiakov	z toho počet začlenených žiakov			počet tried	celkový počet žiakov	z toho počet začlenených žiakov		
				A	B	C			A	B	C
Denné štúdium	1. ročník	6	144	-	-	-	6	139	-	-	-
	2. ročník	6	131	-	-	-	6	123	-	-	-
	3. ročník	5	92	-	-	-	5	92	-	-	-
	4. ročník	2	47	-	-	-	2	46	-	-	-
	5. ročník	1	20	-	-	-	1	19	-	-	-
	6. ročník	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nadstavbové a pomaturitné štúdium	1. ročník	2	46	-	-	-	2	27	-	-	-
	2. ročník	1	25	-	-	-	1	24	-	-	-
Externé a kombinované štúdium		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Spolu:</b>		<b>23</b>	<b>505</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>470</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## 5B. ÚDAJE O POČTE ŽIAKOV OSEMROČNÉHO GYMNÁZIA

netýka sa Strednej odbornej školy strojníckej, Športová 1326, Kysucké Nové Mesto

## 5C. ÚDAJE O POČTE ŽIAKOV OSLOBODENÝCH Z HODÍN TELESNEJ A ŠPORTOVEJ VÝCHOVY

Ročník	1. polrok				2. polrok			
	úplne		čiasťočne		úplne		čiasťočne	
	CH	D	CH	D	CH	D	CH	D
1. ročník	5	2	5	4	6	5	4	3
2. ročník	8	2	1	1	8	4	1	1
3. ročník	6	2	1	1	8	2	-	1
4. ročník	1	-	2	-	2	-	1	-
5. ročník	-	-	1	-	-	-	1	-
<b>Spolu:</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
<b>Spolu CH + D:</b>	<b>26</b>		<b>16</b>		<b>35</b>		<b>12</b>	

## 5D. ÚDAJE O POČTE ŽIAKOV OSLOBODENÝCH Z HODÍN TELESNEJ A ŠPORTOVEJ VÝCHOVY V OSEMROČNÝCH GYMNÁZIÁCH

netýka sa Strednej odbornej školy strojníckej, Športová 1326, Kysucké Nové Mesto

## 6. ÚDAJE O PRIJÍMANÍ ŽIAKOV NA VZDELÁVANIE

Kód	Názov študijného odboru/ učebného odboru	Návrh školy		Stupeň vzdelania (ISCED)	Dĺžka štúdia	Počet žiakov		
		počet tried	počet žiakov			prihlásení		zapísaní
						1.termín	1.termín + 2.termín	
<b>ŠTUDIJNÉ ODBORY</b>								
2411 K	mechanik nastavovač	1	25	3A	4	34	34	17
2426 K	programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení	0,5	10	3A	4	9	9	6
2679 K	mechanik - mechatronik	0,5	20	3A	5	19	19	13
2682 K	mechanik počítačových sietí	1	25	3A	4	64	65	21
2697 K	mechanik elektrotechnik	1	25	3A	4	22	22	10
4238 M	agrolesníctvo	0,5	10	3A	4	0	0	0
8503 K 01	umeleckoremeselné spracúvanie kovov – kováčske a zámočnicke práce	0,5	10	3A	4	1	0	0
<b>UČEBNÉ ODBORY</b>								
2464 H	strojný mechanik	0,5	12	3C	3	18	18	6

2488 H	mechanik špecialista automobilovej výroby	0,5	15	3C	3	33	33	15
3678 H	inštalatér	0,5	12	3C	3	3	3	1
6475 H	technicko-administratívny pracovník	0,5	15	3C	3	14	14	7
4572 F	poľnohospodárska výroba	1	20	2C	2	22	22	15
<b>NADSTAVBOVÉ ŠTÚDIUM</b>								
2414 L 01	strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení	1	30	3A	2	22	27	25
647L 4	technicko-ekonomický pracovník	1	30	3A	2	14	16	16

### Nenaplnené študijné/ učebné odbory:

Kód	Názov študijného odboru/ učebného odboru	Návrh školy		Stupeň vzdelania (ISCED)	Dĺžka štúdia	Počet žiakov		
		počet tried	počet žiakov			prihlásení		zapísaní
						1.termín	1.termín + 2.termín	
2697 K	mechanik elektrotechnik	1	25	3A	4	22	22	10
4238 M	agrolesníctvo	0,5	10	3A	4	0	0	0
8503 K 01	umeleckoremeselné spracúvanie kovov – kovácke a zámočnicke práce	0,5	10	3A	4	1	0	0
3678 H	inštalatér	0,5	12	3C	3	3	3	1

## 7. ÚDAJE O VÝSLEDKOHODNOTENIA A KLASIFIKÁCIE ŽIAKOV

Ukazovateľ		1. polrok		2. polrok	
		počet	%	počet	%
<b>Celkový počet žiakov</b>		492	X	473	X
<b>Prospech</b>	prospeli s vyznamenaním	5	1,02	6	1,27
	prospeli s priemerom 1,00	0	0,00	0	0,00
	prospeli veľmi dobre	21	4,27	34	7,19
	prospeli	237	48,17	401	84,78
	neprospeli	229	46,54	32	6,77
	neklasifikovaní	0	0,00	0	0,00
	celkový prospech za školu	3,00	X	2,86	X
<b>Správanie</b>	veľmi dobré	351	71,34	339	71,76
	uspokojivé	45	9,15	34	7,19
	menej uspokojivé	41	8,33	49	10,36
	neuspokojivé	1	0,20	0	0,00
<b>Vymeškané hodiny</b>	celkový počet vymeškaných hodín	50 352	X	37 347	X
	počet ospravedlnených hodín	43 949	87,28	31 894	85,40
	počet neospravedlnených hodín	6 403	12,72	5 453	14,60

### Klasifikácia vyučovacích predmetov na konci školského roka:

#### a) študijné odbory

Kód	Názov vyučovacieho predmetu	Priemerný prospech						Spolu
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	

ANJ	anglický jazyk	3,50	3,58	3,32	3,51	3,33	-	3,45
AUT	automatizácia	-	-	3,38	3,20	3,68	-	3,42
AZA	automatizácia obrábacích strojov	-	3,22	-	-	-	-	3,22
ADO	automobilové diely a príslušenstvo	-	-	-	2,85	-	-	2,85
BIO	biológia	-	3,00	-	-	-	-	3,00
CIS	číslicová technika	2,95	3,24	-	-	-	-	3,10
DEJ	dejepis	2,63	2,33	-	-	-	-	2,48
DEU	dejiny umenia	2,00	-	2,50	3,00	-	-	2,50
EKO	ekonomika	3,29	3,08	3,38	3,70	3,16	-	3,32
ELR	elektrické merania	-	3,20	3,63	-	2,95	-	3,26
ELZ	elektronické zariadenia	-	-	2,62	2,55	-	-	2,59
ELE	elektronika	-	2,93	3,15	-	3,26	-	3,11
ESH	elektronika spotrebnej techniky	-	-	3,00	-	-	-	3,00
ETS	elektrotechnická spôsobilosť	-	-	-	3,42	3,26	-	3,34
ELK	elektrotechnika	3,23	3,49	3,63	-	-	-	3,45
ETV	etická výchova	1,75	2,00	-	-	-	-	1,88
FYZ	fyzika	3,61	3,57	3,78	3,75	-	-	3,68
GST	grafické systémy v spotrebnej technike	-	-	2,62	2,64	-	-	2,63
HOS	hospodárske výpočty a štatistika	-	1,75	-	-	-	-	1,75
CHE	chémia	2,67	3,67	-	-	-	-	3,17
HZT	chov zvierat	-	3,33	-	-	-	-	3,33
INF	informatika	2,50	2,41	2,50	-	-	-	2,47
IOD	informatika v odbore	-	-	3,00	3,00	-	-	3,00
KMU	komunikácia	-	-	-	3,35	-	-	3,35
KAA	korešpondencia a administratíva	3,38	2,92	-	-	-	-	3,15
LAC	laboratórne cvičenia	-	-	-	-	2,00	-	2,00
MAT	matematika	3,50	3,42	3,63	3,38	3,26	-	3,44
MTE	materiály	3,00	-	3,17	-	-	-	3,09
MNK	mechatronika	-	-	2,88	-	3,47	-	3,18
MRZ	merania na elektronických zariadeniach	-	-	3,08	3,73	-	-	3,41
NBV	náboženská výchova	1,30	1,75	-	-	-	-	1,52
NEJ	nemecký jazyk	3,08	3,20	3,48	3,70	3,40	-	3,37
OBN	občianska náuka	1,45	1,72	1,64	1,67	-	-	1,62
PRX	odborná prax	1,74	1,38	-	-	-	-	1,56
OBO	odborné kreslenie a modelovanie	1,00	-	1,50	1,50	-	-	1,33
OVY	odborný výcvik	1,76	2,13	1,78	1,63	1,74	-	1,81
PRT	pestovanie rastlín	-	3,44	-	-	-	-	3,44
POG	počítačová grafika	-	-	1,65	1,92	-	-	1,78
PCI	počítačové siete	-	-	-	1,85	-	-	1,85
PRN	právna náuka	-	1,67	-	-	-	-	1,67
PRO	programovanie	-	2,36	2,03	1,77	-	-	2,05
PCM	programovanie CNC strojov	2,13	2,42	-	2,85	-	-	2,47
SWW	programové vybavenie počítačov	2,75	2,11	2,22	-	-	-	2,36
RJV	rozvoj vidieka	-	3,44	-	-	-	-	3,44
SJL	slovenský jazyk a literatúra	3,28	3,44	3,29	3,71	3,32	-	3,41
SNI	spotrebná technika	-	-	3,08	3,45	-	-	3,27
SPB	spracovanie poľnohospodárskych výrobkov	-	3,22	-	-	-	-	3,22
STT	strojárna technológia	2,86	3,80	3,00	-	3,26	-	3,23
STV	strojárna výroba	2,88	2,25	-	-	-	-	2,57
STN	strojníctvo	2,48	-	-	-	-	-	2,48
SQK	systémy riadenia kvality	-	-	-	3,05	-	-	3,05
TNI	technická mechanika	3,80	3,54	3,63	-	-	-	3,66
TPV	technická príprava výroby	3,20	-	-	-	-	-	3,20
TCK	technické kreslenie	3,10	3,16	-	-	-	-	3,13
TMN	technické meranie	3,20	3,33	-	-	-	-	3,27
HWW	technické vybavenie počítačov	2,75	2,44	2,61	3,38	-	-	2,80
TEC	technológia	3,10	3,08	2,75	2,83	-	-	2,94
TOO	technológia montáže a opráv	3,40	3,58	-	-	-	-	3,49
TDO	technologická dokumentácia	-	-	-	2,00	-	-	2,00

TSV	telesná a športová výchova	2,30	1,80	1,96	-	-	-	2,02
TEV	telesná výchova	-	-	-	2,28	2,16	-	2,22
UCT	účtovníctvo	3,00	2,83	-	-	-	-	2,92
VYT	výpočtová technika	2,27	1,84	2,75	-	2,11	-	2,24
ZAE	základy elektrotechniky	3,26	-	-	-	-	-	3,26
ZMA	základy manažmentu	-	-	-	3,00	-	-	3,00
<b>Spolu:</b>		<b>2,73</b>	<b>2,81</b>	<b>2,83</b>	<b>2,85</b>	<b>2,96</b>	<b>-</b>	<b>2,79</b>

b) učebné odbory

Kód	Názov vyučovacieho predmetu	Priemerný prospech						Spolu
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	
ANJ	anglický jazyk	3,63	3,33	3,59	-	-	-	3,52
AUO	automobily	3,17	3,10	3,47	-	-	-	3,25
CFA	cvičná firma	-	-	2,50	-	-	-	2,50
EKO	ekonomika	2,55	3,38	3,26	-	-	-	3,06
ETV	etická výchova	2,25	-	-	-	-	-	2,25
FYZ	fyzika	3,83	3,51	-	-	-	-	3,67
GRS	grafické systémy	-	-	3,73	-	-	-	3,73
INF	informatika	2,89	2,52	-	-	-	-	2,71
IOD	informatika v odbore	-	2,14	2,93	-	-	-	2,54
KMU	komunikácia	-	2,75	2,94	-	-	-	2,84
MAT	matematika	3,44	3,71	3,50	-	-	-	3,55
MTE	materiály	2,69	-	-	-	-	-	2,69
MVB	materiály vo výrobe automobilov	-	4,00	3,40	-	-	-	3,70
NBV	náboženská výchova	1,89	2,29	-	-	-	-	2,09
NEJ	nemecký jazyk	3,87	3,44	3,67	-	-	-	3,66
OBN	občianska náuka	-	1,76	-	-	-	-	1,76
OBK	obchodná korešpondencia	-	3,50	3,00	-	-	-	3,25
OVY	odborný výcvik	2,23	2,08	2,40	-	-	-	2,24
ORV	organizácia výroby	-	3,40	-	-	-	-	3,40
SJL	slovenský jazyk a literatúra	3,61	3,61	3,51	-	-	-	3,58
STK	stavebné konštrukcie	3,29	-	-	-	-	-	3,29
STT	strojárská technológia	3,50	3,57	3,64	-	-	-	3,57
STZ	stroje a zariadenia	-	3,43	3,82	-	-	-	3,63
STN	strojnictvo	2,88	3,28	-	-	-	-	3,08
SEE	svet práce	-	-	2,10	-	-	-	2,10
TCK	technické kreslenie	3,54	2,94	2,87	-	-	-	3,12
TEA	technika administratívy	2,82	3,50	-	-	-	-	3,16
TEC	technológia	3,17	3,48	3,31	-	-	-	3,32
TYR	technológia výroby automobilov	-	3,10	3,47	-	-	-	3,29
TSV	telesná a športová výchova	2,32	2,44	3,00	-	-	-	2,59
TEV	telesná výchova	-	-	2,53	-	-	-	2,53
UCT	účtovníctvo	2,73	2,63	2,10	-	-	-	2,49
USP	úvod do sveta práce	-	-	3,73	-	-	-	3,73
ZAQ	základy automobilovej elektrotechniky	-	2,60	-	-	-	-	2,60
<b>Spolu:</b>		<b>3,01</b>	<b>3,06</b>	<b>3,15</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,01</b>

c) dvojročné učebné odbory

Kód	Názov vyučovacieho predmetu	Priemerný prospech						Spolu
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	
MAT	matematika	3,33	3,17	-	-	-	-	3,25
NBV	náboženská výchova	2,17	2,33	-	-	-	-	2,25
OVY	odborný výcvik	2,67	1,50	-	-	-	-	2,09
POV	poľnohospodárska výroba	2,67	2,83	-	-	-	-	2,75
SJL	slovenský jazyk a literatúra	3,17	2,83	-	-	-	-	3,00
TSV	telesná a športová výchova	2,80	-	-	-	-	-	2,80
<b>Spolu:</b>		<b>2,80</b>	<b>2,53</b>	<b>3,15</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,69</b>

## Klasifikácia vyučovacích predmetov osemročných gymnázií na konci školského roka:

netýka sa Strednej odbornej školy strojníckej, Športová 1326, Kysucké Nové Mesto

## 8. ÚDAJE O UKONČENÍ ŠTÚDIA

### Údaje o maturitnej skúške

#### Externá časť maturitnej skúšky:

Predmet	Úroveň	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
Anglický jazyk	B1	50	46,00 %
Matematika	-	2	50,00 %
Nemecký jazyk	B1	41	55,95 %
Slovenský jazyk a literatúra	-	91	53,15 %

#### Písomná forma internej časti maturitnej skúšky:

Predmet	Úroveň	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
Anglický jazyk	B1	50	44,60 %
Nemecký jazyk	B1	41	42,63 %
Slovenský jazyk a literatúra	-	91	50,00 %

#### Praktická časť internej časti maturitnej skúšky:

Predmet	Úroveň	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
Praktická časť odbornej zložky	-	89	2,22

#### Ústna forma internej časti maturitnej skúšky: (v riadnom skúšobnom období)

Predmet	Úroveň	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
Anglický jazyk	B1	50	3,06
Nemecký jazyk	B1	39	3,69
Slovenský jazyk a literatúra	-	89	3,02
Teoretická časť odbornej zložky	-	89	2,90

### Údaje o záverečných skúškach

Kód	Učebný odbor	Počet žiakov	Prospech				Počet žiakov, ktorí nekonali skúšku
			prospeli s vyznamenaním	prospeli veľmi dobre	prospeli	neprospeli	
2464 2	strojný mechanik	11	0	0	10	1	0
2488 2	mechanik špecialista automobilovej výroby	13	1	0	12	0	0
6475 2	technicko-administratívny pracovník	10	0	1	9	0	0
4572 0	poľnohospodárska výroba	6	2	1	3	0	0

## 9. ZOZNAM ŠTUDIJNÝCH A UČEBNÝCH ODBOROV A ICH ZAMERANÍ

### A) Aktívne

Kód	Názov študijného a učebného odboru	Forma štúdia	Stupeň vzdelania (ISCED)
2411 4 2411 K	mechanik nastavovač	denná	3A
2413 4 2413 K	mechanik strojov a zariadení	denná	3A
2414 4 01 2414 L 01	strojárstvo – výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení	denná nadstavbové štúdium	3A
2426 4 2426 K	programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení	denná	3A
2433 2 2433 H	obrábač kovov	denná	3C
2464 2 2464 H	strojný mechanik	denná	3C
2488 2 2488 H	mechanik špecialista automobilovej výroby	denná	3C
2490 4	manažér výroby a kontroly v automobilovom priemysle	denná	3A
24 90 4 01	manažér výroby a kontroly v automobilovom priemysle - automobilové diely a príslušenstvo	denná	3A
24 90 4 02	manažér výroby a kontroly v automobilovom priemysle - autoelektronika	denná	3A
2679 4 2679 K	mechanik – mechatronik	denná	3A
2682 4 2682 K	mechanik počítačových sietí	denná	3A
2697 4 2697 K	mechanik elektrotechnik	denná	3A
3678 2 3678 H	inštalatér	denná	3C
4553 4 4553 K	podnikateľ pre rozvoj vidieka	denná	3A
4572 0 4572 H	poľnohospodárska výroba	denná	2C
6475 2 6475 H	technicko-administratívny pracovník	denná	3C
6476 4 6476 L	technicko-ekonomický pracovník	denná nadstavbové štúdium	3A
8503 4 01 8503 K 01	umeleckoremeselné spracúvanie kovov - kováčske a zámočnícke práce	denná	3A

### B) Neaktívne

Kód	Názov študijného a učebného odboru	Forma štúdia	Stupeň vzdelania (ISCED)	Neaktívne od šk. roku
2414 4 02 2414 L 02	strojárstvo – obrábanie materiálov	denná nadstavbové štúdium	3A	-
2478 F 2478 F	strojárska výroba	denná	2C	1990/1991
2675 4 03 2675 L 03	elektrotechnika - elektronické zariadenia	denná nadstavbové štúdium	3A	-
2683 2 15 3683 H 15	elektromechanik - úžitková technika	denná	3C	-



4512 4 4512 L	poľnohospodárstvo	denná nadstavbové štúdium	3A	-
4558 4 01	agropodnikateľ- poľnohospodárska prevádzka	denná	3A	2006/2007
4558 4 02	agropodnikateľ- turistika na vidieku	denná	3A	-
4561 2	poľnohospodár	denná	3C	2005/2006
4524 2 4524 H	agromechanizátor, opravár	denná	3C	-
4561 2 02 4561 H 02	poľnohospodár -farmárstvo	denná	3C	-

### C) Experimentálne overovanie

Kód	Názov študijného a učebného odboru	Forma štúdia	Stupeň vzdelania (ISCED)	Doba trvania experimentu (od – do)
4238 6 4238 M	agrolesníctvo	denná	3A	1. 9. 2010 -31. 8. 2015

## 10. ÚDAJE O POČTE PEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOCH ŠKOLY

Ukazovateľ	Počet		
	kvalifikovaní	nekvalifikovaní	Z toho nekvalifikovaní - dopĺňajúci si kvalifikáciu
Ženy	27	-	-
Muži	27	2	2
<b>Spolu (kontrolný súčet):</b>	<b>54</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Kvalifikovanosť v %:</b>	<b>96,42 %</b>		<b>X</b>
Veková štruktúra	do 30 rokov	2	2
	do 40 rokov	10	-
	do 50 rokov	16	-
	do 60 rokov	24	-
	dôchodcovia	2	-
<b>Spolu (veková štruktúra):</b>	<b>54</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

## 11. ÚDAJE O POČTE NEPEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOCH ŠKOLY

Ukazovateľ	Počet	
Ženy	16	
Muži	12	
<b>Spolu (kontrolný súčet):</b>	<b>28</b>	
Veková štruktúra	do 30 rokov	3
	do 40 rokov	4
	do 50 rokov	4
	do 60 rokov	15
	dôchodcovia	2
<b>Spolu (veková štruktúra):</b>	<b>28</b>	

## 12. ÚDAJE O ĎALŠOM VZDELÁVANÍ PEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOV ŠKOLY

Ukazovateľ		Počet	Forma štúdia	Garant štúdia (napr. MPC, VŠ a iné)
Absolventi vysokých škôl	ženy	-	-	-
	muži	-	-	-
do 30 rokov	ženy	1	externá	Žilinská univerzita
	muži	2	externá	MPC Žilina, DIT Dubnica n. Váhom
do 40 rokov	ženy	6	externá	MPC Žilina
	muži	3	externá	MPC Žilina, UMB Banská Bystrica, DTI Dubnica n. Váhom
do 50 rokov	ženy	9	externá	MPC Žilina, MPC Trenčín, KROS s.r.o. Žilina
	muži	3	externá	MPC Žilina, ŠVS Banská Bystrica
do 60 rokov	ženy	8	externá	MPC Žilina, UIPŠ Bratislava, KROS s.r.o. Žilina
	muži	8	externá	MPC Žilina, ŠVS Banská Bystrica, Žilinská univerzita
dôchodcovia	ženy	-	-	-
	muži	1	externá	MPC Žilina
<b>Spolu:</b>		<b>41</b>	<b>--</b>	<b>-</b>

## 13. ODBORNOSŤ VYUČOVANIA PODĽA JEDNOTLIVÝCH VYUČOVACÍCH PREDMETOV

P.č.	Zoznam vyučovacích predmetov	Percentuálne vyjadrenie (vo vzťahu k počtu vyučovacích hodín za šk. rok)
		Odbornosť
1	anglický jazyk	100,00 %
2	automatizácia	100,00 %
3	automatizácia obrábacích strojov	100,00 %
4	automobilové diely a príslušenstvo	100,00 %
5	automobily	100,00 %
6	biológia	100,00 %
7	cvičná firma	100,00 %
8	číslíková technika	100,00 %
9	dejepis	100,00 %
10	dejiny umenia	100,00 %
11	ekonomika	100,00 %
12	elektrické merania	100,00 %
13	elektronické zariadenia	100,00 %
14	elektronika	100,00 %
15	elektronika spotrebnej techniky	100,00 %
16	elektrotechnická spôsobilosť	100,00 %
17	elektrotechnika	100,00 %
18	etická výchova	100,00 %
19	fyzika	100,00 %
20	grafické systémy	100,00 %
21	grafické systémy v spotrebnej technike	100,00 %
22	hospodárske výpočty a štatistika	100,00 %
23	chémia	100,00 %
24	chov zvierat	100,00 %
25	informatika	91,30 %
26	informatika v odbore	100,00 %
27	komunikácia	100,00 %
28	korešpondencia a administratíva	100,00 %
29	laboratórne cvičenia	100,00 %

30	matematika	100,00 %
31	materiály	100,00 %
32	materiály vo výrobe automobilov	100,00 %
33	mechatronika	100,00 %
34	merania na elektronických zariadeniach	100,00 %
35	náboženská výchova	100,00 %
36	nemecký jazyk	100,00 %
37	občianska náuka	94,12 %
38	obchodná korešpondencia	100,00 %
39	odborná prax	100,00 %
40	odborné kreslenie a modelovanie	100,00 %
41	odborný výcvik	89,47 %
42	organizácia výroby	100,00 %
43	pestovanie rastlín	100,00 %
44	počítačová grafika	100,00 %
45	počítačové siete	100,00 %
46	poľnohospodárska výroba	100,00 %
47	právna náuka	100,00 %
48	programovanie	100,00 %
49	programovanie CNC strojov	100,00 %
50	programové vybavenie počítačov	100,00 %
51	rozvoj vidieka	100,00 %
52	slovenský jazyk a literatúra	100,00 %
53	spotrebná technika	100,00 %
54	spracovanie poľnohospodárskych výrobkov	100,00 %
55	stavebné konštrukcie	100,00 %
56	strojárka technológia	88,89 %
57	strojárka výroba	100,00 %
58	stroje a zariadenia	100,00 %
59	strojnictvo	86,96 %
60	svet práce	100,00 %
61	systémy riadenia kvality	100,00 %
62	technická mechanika	100,00 %
63	technická príprava výroby	100,00 %
64	technické kreslenie	100,00 %
65	technické meranie	100,00 %
66	technické vybavenie počítačov	100,00 %
67	technika administratívy	100,00 %
68	technológia	100,00 %
69	technológia montáže a opráv	100,00 %
70	technológia výroby automobilov	100,00 %
71	technologická dokumentácia	100,00 %
72	telesná a športová výchova	100,00 %
73	telesná výchova	100,00 %
74	účtovníctvo	100,00 %
75	úvod do sveta práce	100,00 %
76	výpočtová technika	100,00 %
77	základy automobilovej elektrotechniky	100,00 %
78	základy elektrotechniky	100,00 %
79	základy manažmentu	100,00 %
<b>Celkový priemer (%):</b>		<b>99,38 %</b>

## 14. ÚDAJE O VÝCHOVNOM PORADENSTVE A PREVENCI

### - stručné zhodnotenie plnenia plánu práce výchovného poradcu:

Úlohy v pláne výchovného poradcu sú rozdelené na trvalé a termínované. Boli plnené priebežne vzhľadom na aktuálnosť problémov.

1. Počas celého školského roka bol študentom, rodičom i kolegom poskytovaný poradenský a metodický servis. V najväčšej miere sa jednalo o uskutočňovanie individuálnych pohovorov a to :
  - a) so žiakmi problémovými, zanedbávajúcimi školskú dochádzku, opakujúcimi ročník, neprosievajúcimi, prestupujúcimi na iný odbor, s poruchami učenia , správania, porušujúcimi školský poriadok, navrhnutými na podmienčné vylúčenie, žiakmi ktorí naplnili podmienčne vylúčenie (viď zápisy),
  - b) s rodičmi z vyššie uvedených dôvodov (viď zápisy) väčšinou za účasti triednych učiteľov, prípadne majstrov odbornej výchovy.
2. V I. ročníku v rámci preventívneho programu našej školy boli uskutočnené:
  - a) dotazníky ohľadom šikanovania (október, november),
  - b) dotazníky týkajúce sa rôznych závislostí (fajčenie ,užívanie alkoholických nápojov, drog, toxických látok ), (október, november),
  - c) ich vyhodnotenie v spolupráci so školskou psychologičkou, protidrogovým koordinátorom a triednymi učiteľmi.
3. Poradenstvo pri integrácii žiakov 1. ročníka a rodičov a žiakov 9. ročníka ktorí prejavili záujem o štúdium na našej škole (september, máj).
4. Spolupráca so školskou psychologičkou, s Centrom psychologického poradenstva v Žiline a Kysuckom Novom Meste :
  - a) na žiadosť rodičov, triednych učiteľov, alebo na odporúčenie školskej psychologičky zabezpečenie vyšetrenia a ďalšej spolupráce s psychológom, sprostredkovanie informácií medzi psychológom a triednym učiteľom, prípadne vyučujúcimi,
  - b) pri riešení integrácie.
5. Spolupráca s profesionálnymi záchranármi v Banskej Bystrici: realizácia prednášky a praktického cvičenia „záchrana života“ pre žiakov 1. 2. a 3. ročníkov : (28. máj, telocvičňa).
6. Spolupráca s ÚPSVaR:
  - a) pri riešení zanedbávania povinnej školskej dochádzky,
  - b) pri riešení domáceho násillia, zanedbávania starostlivosti zo strany rodiča,
  - c) pri vypracovaní hodnotení na žiakov,
  - d) poradenstvo v oblasti právneho vedomia - materiály poskytnuté pani Lysekovou z ÚPSVaR v Kysuckom Novom Meste pre študentov končiacich ročníkov.
7. Spolupráca so sociálnymi úradmi v obciach a mestách – riešenie záškoláctva (priebežne).
8. Poradenstvo pri výbere VŠ, prípadne nadstavbového štúdia,
  - a) pomoc pri vyplňaní prihlášok, kontrola správnosti údajov a známok na prihláškach,
  - b) zabezpečovanie účasti žiakov končiacich ročníkov na Dňoch otvorených dverí rôznych univerzít (december až máj).
9. Spolupráca s obvodným a okresným oddelením PZ pri riešení požívania alkoholu neplnoletými žiakmi, pri vypracovaní hodnotení na žiakov.
10. Spolupráca s MKaŠS v Kysuckom Novom Meste pri zabezpečovaní divadelných predstavení a koncertov.
11. Spolupráca pri realizácii programu „S tebou o tebe pre žiačky 1. ročníka Príprava dievčat na celoživotnú úlohu ženy prostredníctvom metodických materiálov a výchovno-vzdelávacieho programu (január , výchovný poradca a tr. učitelia).
12. Spolupráca pri realizácii programu „Face forward“ pre žiakov prostredníctvom metodických materiálov a výchovno-vzdelávacieho programu (výchovný poradca a tr. učitelia).
13. Spolupráca s Transfúznou stanicou v Žiline:

- aktívna účasť 40 našich študentov a pedagógov na „Študentskej kvapke krvi“,
  - aktívna účasť 38 našich študentov a pedagógov na „Valentínskej kvapke krvi“.
14. Zapojenie sa žiakov našej školy do celoslovenskej kampane boja proti HIV/AIDS „Červené stužky“- symbol solidarity s chorými na HIV/AIDS, ako aj symbol krvi a života. (október- december) V tejto súvislosti prebehli prednášky pre žiakov I .ročníka zamerané na danú tému a tiež premietanie filmu Anjeli v náväznosti na prednášky. (október- december, Ing. Michal Šerík, T. Suranová).
  15. Zapojenie sa do celoslovenskej kampane „Deň narcisov“- 12. apríla 2014 vyšli naše študentky dobrovoľníčky občianskeho združenia Ligy proti rakovine do ulíc nášho mesta, aby pomohli pri získavaní finančných prostriedkov v rámci zbierky Dňa narcisov.

### **- stručné zhodnotenie plnenia plánu práce koordinátora prevencie:**

Efektívita prevencie sociálno-patologických javov mládeže:

**1. oblasť - plnenie plánu práce koordinátora prevencie drogových závislostí:** činnosť koordinátora je v súlade s plánom práce.

**2. oblasť - zameranie Preventívneho programu školy: primárna prevencia:** -aktívne využívanie voľného času. V rámci prevencie našou prvoradou úlohou bolo aktívne vyplniť voľný čas žiakov, pritiahnúť ich k rôznym aktivitám, krúžkom a aktívnemu využívaniu voľného času.

Zapojili sme sa zaslaním projektu do grantového programu „Škola bez tabaku, alkoholu a drog“ pre školský rok 2012/2013, pre oblasť : - zabezpečenie prevencie drogových závislostí vo výchovno-vzdelávacom procese – cieľom podpory bolo uplatniť aktuálne metódy a formy prevencie drogových závislostí vo výchovno-vzdelávacom procese stredných škôl a školských zariadení – žiaľ nebol schválený.

V spolupráci s Centrom voľného času v Kysuckom Novom Meste v našej škole pracovali záujmové krúžky s rôznym zameraním pod odborným vedením pedagógov.

Zorganizovali sa školské kolá športových súťaží – napr: futsal, florbal, stolný tenis, streľba zo vzduchovky, šach, a ďalšie.

Problematike prevencie drogových závislostí sa venoval priestor na triednických hodinách ale i na hodinách občianskej náuky, etickej výchovy ale aj na ďalších predmetoch.

Školská psychologička sa venovala témam šikanovania u žiakov prvého ročníka a téme obchodovania s ľuďmi u žiakov tretieho ročníka a prvého ročníka nadstavbové štúdiá formou besied.

**3. oblasť - spolupráca školy so špeciálnymi výchovnými zariadeniami a inštitúciami sociálno-psychologického poradenstva a prevencie:** v spolupráci s OR PZ Čadca boli pre žiakov našej školy od prednášané témy Trestnoprávna zodpovednosť, Drogová trestná činnosť pre žiakov 1. ročníka. Ďalej téma: Závislosti pre žiakov prvého. a druhého ročníka .

U našich žiakov sa ako najväčší problém prejavuje závislosť na tabakových výrobkoch.

Ako problém sa prejavuje aj konzumácia alkoholu.

Koordinátor prevencie drogových závislostí aj v tomto školskom roku úzko spolupracoval so školskou psychologičkou, výchovnou poradkyňou, pedagogicko-psychologickou poradňou, mestskou políciou. Hlavné ťažisko práce s mládežou však stále ostáva na pedagogických pracovníkoch nielen počas vyučovania, ale aj mimo školy.

### **- spolupracujúce subjekty v oblasti výchovného poradenstva a prevencie:**

- Centrum pedagogicko-psychologického poradenstva v Žiline a v Kysuckom Novom Meste,
- Diagnostické centrum v Lietavskej Lúčke,
- Krajské riaditeľstvo polície v Žiline,
- Rekrutačné stredisko v Žiline,
- ÚPSVaR v Kysuckom Novom Meste,
- Generálne riaditeľstvo železničnej polície v Žiline,
- MKaŠS v Kysuckom Novom Meste,
- Okresné oddelenie PZ v Čadci a Žiline,
- Nadácia „Zober loptu, nie drogy“,
- Občianske združenie „Škola života“ v Žiline ,

- Národná transfúzna stanica v Žiline,
- Centrum voľného času v Kysuckom Novom Meste.

## **15. ÚDAJE O AKTIVITÁCH A PREZENTÁCII ŠKOLY**

### **- multimedialne prezentácie:**

V školskom roku 2012/2013 bola škola prezentovaná viacerými formami. V súvislosti s Burzou stredných škôl v mestách Čadca, Žilina a Kysucké Nové Mesto prebehla prezentácia prostredníctvom programu Power Point, Prezentáčné video o škole, ktoré bolo odvysielané v miestnej káblovej televízii Antech, v miestnych periodikách a na stránkach mesta Kysucké Nové Mesto.

### **- spolupráca školy s rodičmi:**

V tejto súvislosti treba konštatovať, že spolupráca s rodičmi prebieha prevažne prostredníctvom rodičovských združení, formou informačných upozornení na školskú dochádzku, prípadne nevhodné správanie, osobnými pohovormi triednych učiteľov a majstrov odbornej výchovy a prostredníctvom rady školy, kde sú rodičia zastúpení.

### **- formy prezentácie školy na verejnosti:**

**Najdôležitejšou udalosťou školského roka bolo ocenenie ministerstva hospodárstva a to prvé miesto za najlepšiu spoluprácu so zamestnávateľskou sférou na výstave Mladý Tvorca 2013**

Vonkajšia prezentácia prebieha už v spomínaných médiách, ale aj v mesačníku úspešných manažérov FORBES, kde vyšli až dva články, v žilinskom Večerníku a Učiteľských novinách, ktoré informovali o záverečných skúškach žiakov v spoločnosti KIA Motors Slovakia, ďalej v televízii TA3 riaditeľ školy dal interview o študijných možnostiach školy. Účasťou na rôznych podujatiach organizovaných mestom aj mimo neho. Sú to jarmoky podporujúce remeslá v Kysuckom Novom Meste, Bytči, Púchove, hradná škola v Strečne výstava v kaštieli. Veľmi pekne reprezentovali školu žiaci a pedagógovia na stretnutí kováčov vo francúzskom meste Saint Martein la Plaine. Za účasti žiakov našej školy sa uskutočnila výstava organizovaná Zväzom drobnochovateľov. Aj odborná prax žiakov, ktorá prebieha v zmluvných podnikoch a partnerských firmách ako INA Kysuce, KIA Motors Slovakia a Scheidt & Bachmann, Omnia, KINEX, AGO Kysucký Lieskovec, RD Rudina je formou prezentácie školy. Pravidelnou účasťou na Burzách stredných škôl informujeme verejnosť o možnostiach štúdia na škole. V partnerských firmách sa uskutočnila praktická časť odbornej zložky MS – INA Kysuce, Scheidt & Bachman, V KIA Motors boli realizované už druhý krát praktické ZS. Na škole realizujeme spoluprácu s výchovnými poradcami – prezentáciou odborov na škole. V školskom roku 2012/2013 sa presvedčili o možnostiach nadobúdať vedomosti a zručnosti na ekologickej agrofarme v Ochodnici. V súťaži nadácie Pontis, KIA Inovation získal žiak štvrtého ročníka druhé miesto. Za podpory partnerských zamestnávateľských firiem sme realizovali podporu nedostatkových odborov projektom Remeslo ma zlaté dno.

### **- školský časopis:**

Z dôvodu využívania iných foriem komunikácie, hlavne Internetu, na škole nevznikol časopis v tlačenej podobe. Študenti spolupracujú na tvorbe web. stránok školy.

V školskom roku 2012/2013 sme vytvorili ročenku Strednej odbornej školy strojníckej v Kysuckom Novom Meste. Vydávali sme ju po prvýkrát. V nej sme stručne priblížili dianie v škole, výsledky žiakov, ktorí reprezentovali školu v rôznych vedomostných, športových i umeleckých súťažiach na úrovni školy, okresu, kraja, ale i Slovenska. Slúži ako zdroj informácií o aktivitách školy, o všetkom, čo sa na našej škole deje. Ročenka našej školy zahŕňa najvýraznejšie akcie uplynulého školského roka a slúži zároveň ako archív.

### **- činnosť žiackej školskej rady:**

Žiacka školská rada Strednej odbornej školy strojníckej realizuje na škole rôzne súťaže, akcie i väčšie projekty.

#### **September: Voľby nových členov**

Prvou úlohou žiackej školskej rady SOŠs na rok 2012/2013 bolo doplnenie nových členov, nakoľko časť jej členov už ukončila štúdium. Voľby prebiehali pod dohľadom členov žiackej školskej rady, ktorí postupne navštívili jednotlivé triedy.

Koordinátorkou je učiteľka Mgr. Edita Kormanová.

#### **Október: Školenie členov žiackych školských rád stredných škôl zo Žilinského kraja**

Školenia, ktoré sa uskutočnilo v dňoch 24. – 26. októbra 2012, sa zúčastnili dvaja členovia žiackej školskej rady Strednej odbornej školy strojníckej, a to: Dávid Murčo (III. C) a Milan Bodorovský (III. B). Miestom konania školenia bolo príjemné prostredie Terchovej.

Obaja účastníci školenia prezentovali na zasadnutiach školskej rady svoje skúsenosti a nadobudnuté poznatky zo školenia, z ktorých vyzdvihli predovšetkým: nutnosť tímovej spolupráce rady a predviedli ostatným členom názorné ukážky tréningu tímového ducha a empatie. Zároveň uviedli, že školenie im ukázalo silné i slabé stránky našej rady a preto na nich zapôsobilo výrazne motivačne, čo sa odrazilo nielen na spolupráci jednotlivých členov rady, ale i zodpovednom prístupe k stanoveným úlohám rady, k voľbám i k vypracovaniu plánu činnosti rady na rok 2012/2013.

Školenie viedlo i k zlepšeniu spolupráce s koordinátorkou žiackej školskej rady Mgr. Editou Kormanovou na základe zlepšenia komunikačných schopností a eliminácie trémy, ktoré boli tiež jednými z cieľov školenia.

#### **November: prípravy akcií na december**

##### **December: akcie: „Mikuláš“, „Varenie vianočného čaju“**

06. 12. 2012 sa konal „Mikuláš“. Členovia žiackej školskej rady v maskách anjelov a čertov spolu s „Mikulášom“ postupne navštívili všetky triedy a rozdali im sladkosti.

Dňa 19. 12. 2012 sa v priestoroch vestibulu pred bufetom konalo „Varenie vianočného čaju“. Členovia žiackej školskej rady varili a ponúkali žiakom i učiteľom voňavý vianočný čaj so škoricou a medom. K tomu si pripravili aj malé predvianočné „hody“ s tradičnými oblátkami či perníkmi. Čaj s domácim medom privezeným až z Martina, nemal jednoducho konkurenciu a poctivo si splnil úlohu predzvesti prichádzajúcich Vianoc!...

#### **Január: Príprava akcie na február**

##### **Február: akcie - „Valentín“**

V mesiaci február členovia rady pripomenuli žiakom podstatu sviatku „Dňa zalúbených“ a ponúkli im informácie zo života sv. Valentína či „objatie zadarmo“.

#### **Marec: „Zber starých telefónov a smartfónov“**

Dňa 14. 03. 2013 sa stal oficiálnym začiatkom zberu starých telefónov či smartfónov za účelom ich ekologickej recyklácie v Belgicku. Zber bude trvať do konca marca. Tento zber sa realizuje v spolupráci s pánom Vladimírom Škorvánkom, ktorý oslovil školu za týmto účelom. Realizáciou zberu v rámci SOŠs poveril pán riaditeľ žiacku školskú radu. Cieľom zberu je okrem iného i prispieť k budovaniu ekologického povedomia u mladých ľudí.

#### **Marec: Súťaž o najsympatickejšieho učiteľa a učiteľku**

Pri príležitosti sviatku „Medzinárodného dňa učiteľov“ bude žiacka školská rada organizovať súťaž o najsympatickejšieho učiteľa a učiteľku. Súťaž prebehne nasledovnou formou: členovia žiackej školskej rady navštívia jednotlivé triedy a každý žiak zahlasuje za jedného učiteľa a jednu učiteľku. Víťazi ako odmenu získajú tričká s nápisom „Najsympatickejší učiteľ“, „Najsympatickejšia učiteľka“. Vzhľadom na prázdniny prebehne hlasovanie 27. marca 2013.

#### **Apríl: akcie - „Zasad' strom“**

Pri príležitosti „Dňa Zeme“ (22. 04. 2013) zasadili členovia žiackej školskej rady strom pri škole a urobili skalku.

### **Máj – jún:1-dňový výlet do Budapešti (konal sa 25. 06. 2013)**

Vjúni sa konal výlet do Budapešti s cieľom navštíviť najvýznamnejšie kultúrne pamiatky a Oceanarium a Tropicarium.

„Dielenské hry“ – 26. 06. 2013 - malé dielenské hry pre žiakov prvých ročníkov na dielňach.

#### **- iné aktivity:**

Pedagógovia a žiaci pripravujú počas školského roka zaujímavé podujatia týkajúce sa vyučovania, ale aj voľno časových aktivít. V oblasti:

- vedomostných súťaží
  - biblická olympiáda,
  - fyzikálna olympiáda,
  - matematická olympiáda,
  - olympiáda ľudských práv,
  - olympiáda v anglickom jazyku,
  - olympiáda v nemeckom jazyku – krajské kolo 2. Miesto,
  - súťaž „I-BOBOR“,
  - súťaž „Myslí mi to“,
- športových aktivít
  - Martinský trojboj – silová súťaž – 1. miesto,
  - celoslovenské kolo v cezpoľnom behu – Žúbor 1. miesto,
  - župná liga v malom futbale,
  - florbalové súťaže,
  - postupové futbalové súťaže,
  - vianočný turnaj vo florbale žiakov 1. - 3. ročníka školy,
  - vianočný turnaj vo florbale žiakov 1. ročníka školy,
  - postupové súťaže v basketbale,
  - postupové súťaže vo volejbale,
  - III. ročník florbalového turnaja zmiešaných družstiev pre žiakov a žiačky základných škôl,
- spoločenské podujatia
  - advent na škole,
  - červené stužky,
  - deň nezábudiek,
  - deň otvorených dverí,
  - Valentínska kvapka krvi,
  - Študentská kvapka krvi,
- odborné súťaže a podujatia
  - súťaže zručnosti pre žiakov tretích ročníkov,
  - školské kolo Stredoškolskej odbornej činnosti,
  - týždeň mlieka,
  - výstava Mladý tvorca Nitra,
  - Kia innovation Awards.



## 16. ÚDAJE O PROJEKTOCH/GRANTOCH PODANÝCH V ŠKOLSKOM ROKU 2012/2013

Projekt / Grant	Názov projektu / grantu	Stručná char. Projektu / grantu	Akcept./ Neakcept	Termín začiatku realizácie pr.	Termín ukončenia realizácie pr.	Celkový rozpočet	Spolufinancovanie	
							Škola	ŽSK
ŽSK	Podpora zdravia na SOŠ strojníckej	Doplniť športové náradie a náčinie posilňovne – skompletizovať jej vybavenie a nahradiť už nevyhovujúce zariadenia.	Neakcept.	-	-	1000,00 €	340,00 €	660,00€
	Sám som zodpovedný za svoje správanie a svoj spôsob života	Aktivity: • výtvarná súťaž na tému: Dospievanie a rizikové faktory pre užívanie drog, • prednášky v spolupráci s CPPPaP, • beseda s pracovníkom polície, • filmové predstavenie s protidrogovou tematikou, s voľným vstupom a s prezentáciou najlepších prác.	Neakcept.	-	-	300,00 €	50,00 €	250,00 €
MŠVvaŠ SR	Elektronizácia a revitalizácia školskej knižnice – zefektívnenie a skvalitnenie knižničných služieb v SOŠ strojníckej	Skvalitnením služieb školskej knižnice prilákať mládež do knižnice, vzbudiť záujem o knihu, prácu s knihou, rozšíriť obzor o literatúru.....	Neakcept.	-	-	3 000,00 €	150,00 €	-
	EAGLE na SOŠ strojníckej	Zámerom projektu je zvýšiť zručnosti učiteľov a žiakov s využívaním IKT konkrétne so softvérom EAGLE a zároveň dať žiakom príležitosť lepšie sa uplatniť v praxi.	Akcept.	06/2013	12/2013	1 850,00 €	200,00 €	-
	Škola vo firme, firma v škole	Projekt je zameraný na cieľovú skupinu – žiaci základných škôl a ich rodičia. Veľký dôraz však kladieme aj na dostatočnú informovanosť výchovných poradcov, ktorí sú často krát prví poradcovia rodičov a žiakov končiacich ročníkov. <b>Aktivity:</b> • workshop pre výchovných poradcov, • autosalón v SOŠ strojníckej, <b>Podporné aktivity:</b> • burzy stredných škôl, • osobné stretnutia s rodičmi žiakov základných škôl, • deň otvorených dverí v Strednej odbornej škole strojníckej, • technická výchova pre žiakov základných škôl.	Akcept.	06/2013	12/2013	3 200,00 €	200,00 €	-

Fondy EU	Moderné odborné učebne a kvalitnejšie vzdelávanie pre študentov SOŠ strojníckej v Kysuckom Novom Meste	Modernizovať odborné učebne a skvalitniť vzdelávanie na SOŠ strojníckej prostredníctvom tvorby a inovácie obsahu a metód výučby.	podaný (v štádiu posudzovania)	NÁVRH 10/2013	návrh 05/2015	346 019,74 €	17 300,99 €	.
	Študenti neformálnym vzdelávaním spoznávajú prihraničný región a jeho tradičné remeslá	Posilnenie česko-slovenských priateľských vzťahov mladých ľudí.	Neakcept.	-	-	19 068,-€	.	.
INÉ	Finančné vzdelávanie študentov SOŠ strojníckej v Kysuckom Novom Meste	Zvýšenie finančnej gramotnosti študentov.	Akcep.	09.04. 2013	30.09. 2013	1119,00€	.	.

## **17. ÚDAJE O VÝSLEDKOH INŠPEKČNEJ ČINNOSTI VYKONANEJ ŠTÁTNOU ŠKOLSKOU INŠPEKCIOU**

Štátna školská inšpekcia vykonala inšpekčnú činnosť od 13. 11. 2012 zameranú stav odstránenia nedostatkov zistených pri inšpekciách v strednej odbornej škole .

Záver:

- Odporúčanie týkajúce sa vytvorenia bezbariérového prostredia napriek snahe vedenia školy nebolo akceptované.
- Opatrenia uložené ŠŠI boli splnené, čím bol zabezpečený súlad školského poriadku s príslušným právnym predpisom týkajúci sa práv a povinností zákonných zástupcov žiakov, vzájomných vzťahov a vzťahov žiakov a zákonných zástupcov s pedagogickými zamestnancami a ďalšími zamestnancami školy ako aj bezpečnosti a ochrany zdravia a ochrany pred sociálno-patologickými javmi, diskrimináciou alebo násilím. Vykonanými úpravami bolo posilnené právne vedomie zákonných zástupcov žiakov, aj žiakov samotných. Zároveň boli stanovené pravidlá pre účinnú prevenciu žiakov pred diskrimináciou, šikanovaním a násilím v škole a opatrenia na riešenie v prípade ich zistenia. Organizácia vyučovania bola upravená v zmysle právneho predpisu, čím boli dodržané psychohygienické podmienky výchovno-vzdelávacieho procesu.

Štátna školská inšpekcia vykonala inšpekčnú činnosť od 17. 06. 2012 do 18. 06. 2013 a dňa 20. 06. 2013 zameranú na realizáciu záverečnej skúšky (ZS) v strednej odbornej škole.

Záver:

- Škola bola pripravená na konanie ZS. Riaditeľ školy nedodrжал termín zaslania harmonogramu organizácie ZS zástupcovi stavovskej alebo profesijnej organizácie a termín na predloženie tém príslušnej stavovskej alebo profesijnej organizácii na vyjadrenie sa k ich obsahu. Skúšobňa komisia pre ZS pre učebný odbor 4572 0 poľnohospodárska výroba vykonávala svoju činnosť v súlade s právnym predpisom.

## 18. ÚDAJE O PRIESTOROVÝCH A MATERIÁLNO-TECHNICKÝCH PODMIENKACH ŠKOLY

### A) budovy, dielne, odborné učebne

Kapacita školy:	800	Skutočný počet žiakov:	505	Naplnenosť školy (%):	63,13	
		Počet	Priestor v m <sup>3</sup>	Poznámka		
Budovy celkom		4	58 752	budova teoretického vyučovania – 14 637 m <sup>3</sup> budova DIELNI s administratívnou časťou - 34 425 m <sup>3</sup> budova praktického vyučovania- Kysucký Lieskovec - 2 304 m <sup>3</sup> pavilón odborných učebni + výdajná školská jedáleň – 7 386 m <sup>3</sup>		
Z toho	Učebne	29	4 667	uvedené učebne sa nachádzajú v budove teoretického vyučovania, ostatné učebne sú využívané na odborný výcvik a sú umiestnené v dielňach		
	Kmeňové	Jazykové	3	X	-	
		Odborné	4	X	učebňa spoločenskovedných predmetov učebňa elektroniky učebňa – poľno učebňa URSK	
		IKT	3	X	VT1, VT2, UKV	
		Laboratória	3	X	učebňa mechatroniky učebňa elektrického merania učebňa programovania	
		Šatne (Áno/Nie)	ÁNO	1 152	šatne sa nachádzajú v budove teoretického vyučovania a v budove dielni	
Dielne (Áno/Nie)	ÁNO	30 380	v budove DIELNI – 28 076 m <sup>3</sup> budova praktického vyučovania- Kysucký Lieskovec 2 304 m <sup>3</sup>			
Školský internát (Áno/Nie)	NIE	-	-			
Školská jedáleň (Áno/Nie)	NIE	-	-			
Výdajná školská jedáleň (Áno/Nie)	ÁNO	433	-			
Telocvičňa (Áno/Nie)	ÁNO	4 320	-			
Iné (chaty, ubytovne, rekreačné zariadenia...)	ANO	256	chata – OSTRÉ			
Technika	PC (ks)	197	X	-		
	Dataprojektory (ks)	17	X	-		
	Interaktívne tabule (ks)	5	X	-		

Poznámka: Pri vyplňaní riadku Iné – uveďte konkrétne ktoré zariadenie škola spravuje

### B) športoviská

Športoviská						
Názov športoviska	Áno / Nie	Rozmery	Povrch	Stav (vyhovujúci/ nevyhovujúci)	Poznámka (v prípade nevyhovujúceho popísať závady)	Posledná rekonštrukcia (dátum)
Telocvičňa	ÁNO	30x18	parkety	vyhovujúci	-	2013
Telocvičňa	NIE					
Ihrisko	NIE					
Ihrisko	NIE					
Viacúčelové ihrisko	ÁNO	40x20	-	nevyhovujúci	ihrisko je vo výstavbe	

Atletický ovál	NIE				uviesť počet dráh	
Atletická rovinka	NIE				uviesť počet dráh	
Atletické doskočisko	NIE	X				
Vrhačský sektor	NIE	X				
Hokejové ihrisko	NIE					
Posilňovňa	ÁNO	27x6	PVC	vyhovujúci	-	
Tenisové kurty	NIE	Počet				
Plaváreň	NIE				uviesť počet dráh	
Sauna	NIE	X	X			
Pohybové štúdio	NIE					
Gymnastická telocvičňa	NIE					
Floorbalové ihrisko	NIE					
Iné (uviesť)	NIE					
Šatne	počet: dve – stav: vyhovujúci					
Hygienické zariadenia	počet: osem – stav: vyhovujúci					

Poznámka: uvádzajte všetky športoviská, ktoré sú v správe školy (napr. telocvičňa, pohybové štúdio, posilňovňa, vonkajšie ihrisko...)

### C) vozový park

Vozový park			
Druh vozidla	Rok výroby	Počet najazdených km	Počet miest na sedenie
FORD FUSION - osobné	2009	56756 km	5
ŠKODA FELICIA - osobné	1995	206 226 km	5
ŠKODA 1203 – osobné	1992	22 208 km	5
TRAKTOR - ZETOR 5211	1987	913 motohodín	-
TRAKTOR – ZETOR 7745	1992	2 648 motohodín	-
TRAKTOR - Horal system	1987	3 106 motohodín	-

### D) školský internát

netýka sa Strednej odbornej školy strojníckej, Športová 1326, Kysucké Nové Mesto

### E) školská jedáleň, výdajná školská jedáleň

Názov školského zariadenia , adresa	Výdajná školská jedáleň pri SOŠs, Športová 1326, Kysucké Nové Mesto
-------------------------------------	---

Charakteristika ŠJ	Počet	Poznámka
Kapacita školskej jedálne	200	68 miest na sedenie
Celkový počet zamestnancov ŠJ alebo výdajnej ŠJ	šéfkuchár	-
	kuchár	-
	zaučený kuchár	-
	zamestnanci v prevádzke	1
Podnikateľská činnosť ŠJ ( ak áno, v poznámke napísať druh PČ)	áno	-----
	nie	-----
Využívanie stravovacieho zariadenia počas prázdnin ( vypísať do poznámky využitie )	-	stravovanie zamestnancov školy (prevažne nepedagogických pracovníkov)
Vlastné príjmy ŠJ	k 31.12.2012	13515,58 €
	k 30.6.2013	9228,20 €

Vlastné príjmy ŠJ – cudzí stravníci		k 31.12.2012	-	-
		k 30.6.2013	-	-
Rok výstavby / začiatok užívania ŠJ :		1985 / 2006	-	-
Plocha stravovacieho zariadenia (m <sup>2</sup> )- kuchyňa		208,55	kuchyňa + sklady	-
Plocha stravovacieho zariadenia (m <sup>2</sup> )- jedáleň		136,80	-	-
Vykurovanie	vlastné	-	-	-
	zo školskej kotelne	áno	-	-
	iné (názov dodávateľa tepla)	-	-	-
Kanalizácia	verejná kanalizácia	-	-	-
	vlastná ČOV	-	-	-
	ČOV školy	áno	-	-

## 19. CIEĽ KONCEPČNÉHO ZÁMERU ROZVOJA ŠKOLY

- definícia cieľa pre školský rok 2012/2013:** Proces výchovy a vzdelávania sa na SOŠ s bude uskutočňovať podľa schválenej pedagogickej dokumentácie. V procese nadobúdania vedomostí a zručností budú uplatňované aktivizujúce vyučovacie metódy a dodržiavané budú všetky zásady a prvky moderného vyučovania s využitím prvkov duálneho vzdelávania. rozšíriť spoluprácu s firmami v kvantitatívnej a kvalitatívnej úrovni v oblasti OV, prípravy ZS, MS /praktická časť/
- vyhodnotenie plnenia cieľa v školskom roku 2012/ 2013:** Vyššie uvedený cieľ vo všetkých oblastiach škola splnila.
- definícia cieľa pre školský rok 2013/2014:** Proces výchovy a vzdelávania sa na SOŠ s bude v školskom roku 2013/2014 uskutočňovať podľa novo schválených školských vzdelávacích programov platných od: 01. 09. 2013. V procese nadobúdania vedomostí a zručností sa budú uplatňovať aktivizujúce vyučovacie metódy a dodržiavať všetky zásady a prvky moderného vyučovania s využitím prvkov duálneho vzdelávania. V tomto školskom roku plánujeme rozšíriť spoluprácu s novými zamestnávateľskými firmami.

## 20. SWOT ANALÝZA

Silné stránky školy:	Slabé stránky školy:
Výborná poloha a logistická dostupnosť	Zastarané obrábacie stroje a technológie
Stabilný a kvalifikovaný kolektív zamestnancov	Budovy sú v zlom stave tak energeticky, ako aj stavebne – nutné rekonštrukcie
Dobrá spolupráca so zriaďovateľom, firmami a rodičmi	Chýbajú špecializované odborné učebne, ktoré majú byť umiestnené v nedokončenej budove

Členstvo v Slovenskej obchodnej a priemyselnej komore (SOPK) a Zväze strojárskoho priemyslu	Znížený záujem o strojárské učebné odbory
Budovy TV a OV sú vybavené LAN s pripojením na INTERNET. Vlastný WEB server.	
Realizácia vzdelávacích projektov Európskej únie	
<b>Príležitosti:</b>	<b>Riziká:</b>
Ďalšie vzdelávanie pedagogických zamestnancov	Nevýhodné spojenie s inou školou
Rozvoj priemyslu, najmä automobilového v ŽSK	Nízka efektívnosť prác OV spôsobená zastaranými obrábacími strojmi
Rozvoj školy cez školiace stredisko s firmami	
Rozvoj robotiky, CNC, CAD, CAM, ...	
Modernizované stroje a budova OV môže priniesť zisk ak ju aj s personálom poskytneme iným školám	

#### Návrhy opatrení na zlepšenie úrovne výchovy a vzdelávania:

- pracovať na zlepšení materiálno-technického vybavenia školy,
- prehodnotiť činnosť odborných predmetových komisií s cieľom lepšieho prepojenia teórie a praxe,
- pomoc začínajúcim pedagogickým pracovníkom,
- vzdelávať pedagogických pracovníkov s cieľom rozvíjania kľúčových kompetencií žiakov,
- zapájať širší kolektív do predkladania projektov na jednotlivé výzvy z prostriedkov EÚ.

## 21. VÝSLEDKY ÚSPEŠNOSTI ŠKOLY PRI PRÍPRAVE NA VÝKON POVOLANIA A UPLATNENIE ŽIAKOV NA PRACOVNOM TRHU

Kód	Kód a názov študijných a učebných odborov	Ukazovateľ			
		celkový počet absolventov	počet žiakov ďalšieho štúdia	počet zamestnaných žiakov	počet evidovaných nezamestnaných žiakov k 31. 08. 2013
2414 4 01	2414 4 01 strojárstvo – výroba, montáž a oprava prístrojov strojov a zariadení	12	2	8	2
24 90 4 01	24 90 4 01 manažér výroby a kontroly v automobilovom priemysle - automobilové diely a príslušenstvo	20	6	11	3
2679 4	2679 4 mechanik - mechatronik	19	6	9	4
2697 4	2697 4 mechanik elektrotechnik	24	6	14	4
6476 4	6476 4 technicko-ekonomický pracovník	12	3	6	3
8503 4 01	8503 4 01 umeleckoremeselné spracúvanie kovov - kováčske a zámočnícke práce	2	0	1	1
2464 2	2464 2 strojní mechanik	11	7	4	0
2488 2	2488 2 mechanik špecialista automobilovej výroby	13	7	6	0
6475 2	6475 2 technicko-administratívny pracovník	10	10	0	0
4572 0	4572 0 poľnohospodárska výroba	6	0	4	2
<b>Spolu:</b>		<b>129</b>	<b>47</b>	<b>63</b>	<b>19</b>

## 22. INFORMÁCIE O PSYCHOHYGIENICKÝCH PODMIENKACH VÝCHOVY A VZDELÁVANIA

- stručná charakteristika úrovne psychohygienických podmienok v škole:

Psychohygienické podmienky sú prispôsobené personálnym a priestorovým podmienkam školy a primerane zodpovedajú základným potrebám a požiadavkám žiakov a učiteľov. Snahou vedenia školy je vyhovieť normám stanovených legislatívou a navyše sa usiluje o skvalitnenie podmienok výchovy a vzdelávania. Táto snaha sa na našej škole realizuje:

- organizáciou výchovno-vzdelávacieho procesu,
- zostavovaním rozvrhu podľa psychohygienických zásad,
- zabezpečením pitného režimu žiakov prostredníctvom bufetu,
- zabezpečením možnosti stravovania žiakov aj zamestnancov v školskej výdajni jedla počas veľkej prestávky,
- činnosťou výchovného poradcu a koordinátora prevencie,
- skvalitňovaním a skrášľovaním pracovného prostredia a okolia školy,
- aktívnou prácou triednych učiteľov a vyučujúcich ako koordinátorov vzťahov v žiackych kolektívoch.

## 23. ÚDAJE O VOĽNOČASOVÝCH AKTIVITÁCH ŠKOLY

Záujmová činnosť:

- prehľad útvarov záujmového vzdelávania a ich zamerania v školskom roku 2012/2013:

Zaradenie	Názov krúžku	Počet žiakov	Vedúci krúžku (meno a priezvisko)
<b>Spoločensko-vedné</b>	Anglický jazyk	15	Ľ. Ilková
	Čitateľskej gramotnosti	13	V. Marčanová
	Filozofia v občianskej náuke	13	I. Kormanová
	Nemecký jazyk	15	E. Horvátová
	Nemecký jazyk 2	11	I. Šedý
<b>Prírodovedné</b>	Doučovanie z matematiky	15	V. Kohárová
	Matematika hrou	13	K. Solomonová
	Prírodovedný krúžok 1	15	D. Lisková
	Prírodovedný krúžok 2	14	T. Suranová
	Zoologický krúžok	12	J. Chabada
<b>Technické</b>	Auto-modelársky krúžok	15	P. Kopták
	Elektronický krúžok	15	P. Pavlus
	Informačné technológie	15	P. Franek
	Korešpondencia v praxi	9	K. Rudincová
	Letecko-modelársky krúžok	15	B. Belák
	Počítačový krúžok	12	V. Hromadová
	Tekutinové mechanizmy	14	A. Kučeríková
<b>Umelecké</b>	Krúžok Aranžovania	15	Z. Ballayová
	Historický šerm	13	J. Hodás
<b>Športové</b>	Cykloturistický krúžok	14	Š. Mítka
	Futbal	15	P. Koháry
	Lukostreľba	11	M. Hromada
	Plavecký krúžok	9	M. Vojsovič
	Rybársky krúžok	13	K. Kubica
	Strelecký krúžok	15	Š. Belka

	Šachový krúžok	10	M. Mušková
	Športový krúžok	13	O. Holienčík
	Turistický krúžok	12	J. Muška
	Volejbal	14	D. Dupkalová
Iné	Ekologický krúžok	13	A. Cinková
	Chov drobných zvierat	12	P. Soviar
	Propagačný krúžok	14	M. Nekorancová
	Krúžok zdravej výživy	13	E. Cebáková

- prehľad umiestnenia žiakov v krajských, celoslovenských a medzinárodných kolách predmetových olympiád a postupových súťaží (**nie regionálne kolá**):

Úroveň	Súťaž	Meno žiaka (družstvo chlapci/dievčatá)	Umiestnenie
Krajské kolo	Olympiáda ľudských práv	Ľuboš Balala	-
	Mladý Slovák	Patrik Tolnaj, Michal Pavol	-
	Zenit - elektronika	Marek Višňák, Ján Skaličan	6 a 9 miesto
Celoslovenské kolo	výtvarná súťaž Prečo som na svete rád	Jaroslavu Gabrielovú	1. miesto
	súťaž Kia Innovation Awards 2012	Tomáš Kopták	2. miesto

- prehľad umiestnenia žiakov v krajských, celoslovenských a medzinárodných kolách športových súťaží (**nie regionálne kolá**):

Úroveň	Súťaž	Meno žiaka (družstvo chlapci/dievčatá)	Umiestnenie
Krajské kolo	Cezpoľný beh	Patrik Žúbor	1. miesto
Celoslovenské kolo	Cezpoľný beh	Patrik Žúbor	1. miesto

## 24. ZHODNOTENIE ČINNOSTI SÚČASTÍ ŠKOLY

- stručné zhodnotenie činnosti školských výchovno-vzdelávacích zariadení (školský internát, centrum voľného času, stredisko odbornej praxe):

Súčasťou školy je výdajná školská jedáleň. Dodávateľom stravy pre žiakov a zamestnancov je Zdenko Rapčan, Kysucké Nové Mesto. Školská kuchyňa je v prenájme. Z rozpočtu VÚC bola hrazená réžia, t.j. elektrická energia, teplo, čistiace prostriedky a ostatné režijné náklady. Žiaci si hradili len náklady na potraviny.

*Poznámka: Súčasťou Správy o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach školy a školského zariadenia za školský rok 2012/2013 je Správa o hospodárení za predchádzajúci kalendárny rok – Príloha č. 1*

Dátum: 10. 10. 2013

Podpis riaditeľa a pečiatka školy:

Mgr., Ing. Ondrej Holienčík