

**S p r á v a**  
**o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti**  
**za školský rok 2007/2008.**

September 2008

**S p r á v a**  
**o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti**  
**SOU strojárskeho a elektrotechnického, Štúrova 1388/23/A, 018 41 Dubnica nad Váhom**  
**za školský rok 2007/2008.**

**Predkladá:**

**Ing. Vladimír Figel**  
riaditeľ SOUSaE

Prerokované v pedagogickej rade školy  
dňa 30.10.2008

**Vyjadrenie rady školy:**

Rada školy odporúča zriaďovateľovi  
Trenčianskemu samosprávnemu kraju  
**s c h v á l i ť – n e s c h v á l i ť**  
Správu o výsledkoch a podmienkach  
výchovno-vzdelávacej činnosti  
SOU strojárskeho a elektrotechnického  
za školský rok 2007/2008

---

predseda Rady školy pri SOUSaE

**Stanovisko zriaďovateľa:**

Trenčiansky samosprávny kraj  
**s c h v a ľ u j e – n e s c h v a ľ u j e**  
Správu o výsledkoch a podmienkach  
výchovno-vzdelávacej činnosti  
SOU strojárskeho a elektrotechnického  
za školský rok 2007/2008

.....  
za zriaďovateľa

### **Vypracovali:**

Ing. Anton Chovanec	zástupca riaditeľa pre teoretické vyučovanie
Ing. Mária Čupáková	zástupca riaditeľa pre teoretické vyučovanie
Ing. Ján Martinisko	zástupca riaditeľa pre praktické vyučovanie

### **Východiská a podklady:**

Správa je vypracovaná v zmysle:

1. Vyhlášky Ministerstva školstva SR č. 9/2006 Z. z. zo 16. 12. 2005 o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení.
2. Metodického usmernenia MŠ SR č. 10/2006-R k vyhláške MŠ SR č. 9/2006 Z. z.
3. Koncepcie školy na roky 2005-2010
4. Plánu práce školy na školský rok 2007/2008.
5. Vyhodnotenia plnenia plánov práce jednotlivých predmetových komisií.
6. Informácie o činnosti Rady školy pri SOU SaE Dubnica nad Váhom

**S p r á v a**  
**o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti**  
**SOU strojárskeho a elektrotechnického, Štúrova 1388/23/A, 018 41 Dubnica nad Váhom**  
**za školský rok 2007/2008.**

---

## 1. Základné identifikačné údaje

Názov školy: Stredné odborné učilište strojárske a elektrotechnické

Adresa: Štúrova 1388/23/A, 018 41 Dubnica nad Váhom

Telefón: 042/4456214

Internetová stránka: [www.soudca.edu.sk](http://www.soudca.edu.sk) stránka projektu INFOVEK  
[www.sousedca.edupage.org](http://www.sousedca.edupage.org) stránka pre zverejňovanie rozvrhu  
[www.souedca.sk](http://www.souedca.sk) stránka je v rekonštrukcii

Elektronická adresa: [riaditel@souedca.sk](mailto:riaditel@souedca.sk)

Zriaďovateľ: Trenčiansky samosprávny kraj, Hviezdoslavova 1, 911 50 Trenčín

Vedúci zamestnanci: Ing. Vladimír Figel riaditeľ ( do 31.8.2008 )  
Ing. Mária Čupáková zástupca riaditeľa pre teoretické vyučovanie  
Ing. Anton Chovanec zástupca riaditeľa pre teoretické vyučovanie  
od 1.9.2008 poverený riadením Spojenej školy  
Ing. Ján Martinisko zástupca riaditeľa pre praktické vyučovanie  
Ing. Michal Jančo zástupca riaditeľa pre TEČ a personalistiku  
( do 31.8.2008 )

### 1.1 Poradné orgány školy

#### 1.1.1 Rada školy

P.č.	Priezvisko, meno, titul:	Funkcia:	Zvolený /delegovaný/ za:
1.	Ing. Anna Chalúpková	predseda	zriaďovateľa
2.	Ján Chovanec		pedagogických zamestnancov
3.	Ing. Ján Vitovký		pedagogických zamestnancov
4.	Miram Petráková		nepedagogických zamestnancov
5.	MUDr. Marián Brídik		zriaďovateľa
6.	Ing. Jarmila Perďochová		ZVS Holding a.s.
7.	Ing. Franišek Fusek		Mestské zastupiteľstvo Dubnica nad Váhom
8.	Pavol Barták		rodičov
9.	Viera Feminellová		rodičov
10.	Jana Tureková		rodičov
11.	Boris Pagáč		žiakov

### 1.1.2 Predmetové komisie

<i>Predmetová komisia pre:</i>	<i>Vedúci predmetovej komisie:</i>
Všeobecnovzdelávacie predmety	Mgr. Helena Hlaváčová
Prírodovedné predmety	RNDr. Anna Rothová
Cudzie jazyky	Mgr. Jozef Hanko
Telesnú výchovu	Mgr. Anna Keselyová
Informatiku a výpočtovú techniku	Ing. Janka Dziaková
Strojárske, ekonomické a ostatné odborné predmety	Ing. Jaroslava Drgová
Elektrotechnické predmety	Ing. Ján Vitovský
Umelecko-remeselné odbory	
Odborná prax vo firmách – obchodní pracovníci	
Odborná prax vo firmách – elektrotechnické odbory	
Odborná prax vo firmách – strojárske odbory	
Elektrotechnické odbory – elektronika	
Elektrotechnické odbory – 1.ročník	
Elektrotechnické odbory – silnoprúd a auto elektro	
Strojné obrábanie kovov 1.	

Predmetové komisie pracovali podľa Plánu činnosti na školský rok 2007/2008, zaoberali sa úlohami vyplývajúcim z Plánu práce školy. Vyhodnotenie činnosti vykonávala každá komisia na konci príslušného polroku školského roka a predkladala ho vedeniu školy.

## 2. Počet tried a žiakov školy v školskom roku 2007/2008

### 2.1 Študijné odbory 4 – ročné a 5 – ročné

Ročník	Stav k 15. 9. 2007			Stav k 31. 8. 2008		
	Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP	Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP
<b>1.</b>				<b>5</b>	<b>131</b>	
<b>2.</b>				<b>5</b>	<b>117</b>	
<b>3.</b>				<b>4</b>	<b>93</b>	
<b>4.</b>				<b>6</b>	<b>136</b>	
<b>5.</b>				<b>1</b>	<b>26</b>	
<b>Spolu</b>				<b>21</b>	<b>503</b>	

### 2.2 Učebné odbory 3 – ročné

Ročník	Stav k 15. 9. 2007			Stav k 31. 8. 2008		
	Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP	Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP
<b>1.</b>				<b>3</b>	<b>72</b>	
<b>2.</b>				<b>4</b>	<b>103</b>	
<b>3.</b>				<b>4</b>	<b>86</b>	
<b>Spolu:</b>				<b>11</b>	<b>261</b>	

### 2.3 Študijné odbory – nadstavbové štúdium – denné 2 – ročné

Ročník	Stav k 15. 9. 2007			Stav k 31. 8. 2008		
	Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP	Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP
<b>2.</b>	<b>1</b>			<b>1</b>	<b>20</b>	
<b>Spolu:</b>				<b>1</b>	<b>20</b>	

### 2.4 Externé štúdium

Ročník	Stav k 15. 9. 2007	Stav k 31. 8. 2008
	Počet žiakov	Počet žiakov
<b>1.</b>		
<b>2.</b>		
<b>3.</b>		
<b>4.</b>		
<b>5.</b>		
<b>Spolu:</b>		

### 2.6 Učebný odbor s osobitne upraveným učebným plánom, 2 – ročný v rámci Učilišťa

Ročník	Stav k 15. 9. 2007			Stav k 31. 8. 2008		
	Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP	Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP
<b>1.</b>				<b>1</b>	<b>19</b>	
<b>2.</b>				<b>1</b>	<b>10</b>	
<b>Spolu:</b>				<b>2</b>	<b>29</b>	

### 2.7 Celkový počet tried a žiakov SOU strojárskeho a elektrotechnického a Učilišťa

Stav k 15. 9. 2007			Stav k 31. 8. 2008		
Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP	Počet tried	Počet žiakov	z toho žiaci so ŠVVP
<b>35</b>			<b>35</b>	<b>817</b>	

### 3. Počet žiakov prijatých do 1.ročníka školského roku 2008/2009

#### 3.1 študijné a učebné odbory pre absolventov ZŠ

Kód	Názov a zameranie odboru	Počet žiakov			
		Prihlásených	Prijatých	Zapísaných	Do 1.ročníka nastúpilo
2411 4	mechanik nastavovač	79	68	51	
2672 4	mechanik elektrotechnik	88	71	41	
6442 4	obchodný pracovník				
2683 2	elektromechanik				
2464 2	strojný mechanik				
2433 2	obrábač kovov				
2487 2 01	autoopravár – mechanik				
3355 2	stolár				
8557 2	umelecký stolár				
<b>Spolu</b>					

#### 3.2 nadstavbové štúdium pre absolventov trojročných učebných odborov

Kód	Názov a zameranie odboru	Počet žiakov			
		Prihlásených	Prijatých	Zapísaných	Do 1.ročníka nastúpilo
2675 4 03	elektrotechnika – elektronické zariadenia	24	23	23	20
<b>Spolu</b>		<b>24</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>20</b>

#### 3.3 učebný odbor s osobitne upraveným učebným plánom

Kód	Názov a zameranie odboru	Počet žiakov			
		Prihlásených	Prijatých	Zapísaných	Do 1.ročníka nastúpilo
2478 0	strojárská výroba				
<b>Spolu</b>					

Do 1.ročníka školského roku 2008/2009 sa prihlásilo spolu xxx žiakov – absolventov základnej školy. Z toho xxx žiakov sa prihlásilo na dva študijné resp. učebné odbory v rôznych kombináciách, najčastejšie študijný a učebný odbor. Najväčší záujem bol už tradične o študijné odbory elektrotechnického zamerania.

Podobne aj v skupine žiakov prihlásených jednou prihláškou je zrejماً tendencia kombinácie prihlášky do študijného odboru SOU s prihláškou na inú strednú školu.

Dve prihlášky jedného žiaka potom pri zápise spôsobujú rozdiel medzi počtom prijatých a zapísaných žiakov.

Z hľadiska kvality prihlásených žiakov ( ich výsledkov v ZŠ ) je zaznamenávaná klesajúca úroveň, ktorú z časti spôsobuje snaha rodičov umiestniť aj žiaka so slabšími výsledkami do študijného odboru.

Do 1.ročníka nadstavbového štúdia pre absolventov trojročných učebných odborov sa prihlásilo 24 žiakov tretieho ročníka učebných odborov, ktorí splnili kritéria a boli prijatí.

Do učebného odboru s osobitne upraveným učebným plánom v rámci Učilišťa strojárkeho sa prihlásilo xx žiakov.

## 4. Výsledky hodnotenia a klasifikácie v školskom roku 2007/2008

### 4.1 Prospech na konci školského roku

#### 4.1.1 Úplné stredné odborné vzdelanie – študijné odbory

Ročník	Počet žiakov	Prospeli				Neprospeli				Neklasifikovaní
		Spolu	v tom			Spolu	v tom			
			s vyznamenaním	veľmi dobre	ostatní		z 1 predmetu	z 2 predmetov	z 3 a viac predmetov	
1.	131	117	1	6	110	10	7	1	2	1
2.	117	111	1	20	90	4	4			2
3.	93	84	3	10	71	8	8			1
4.	136	130	4	20	106	6	3	3		
5.	26	24	1	5	18	2	1	1		
<b>Spolu</b>	<b>503</b>	<b>466</b>	<b>10</b>	<b>61</b>	<b>395</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>

#### 4.1.2 Úplne stredné odborné vzdelanie – nadstavbové štúdium, denná forma

Ročník	Počet žiakov	Prospeli				Neprospeli				Neklasifikovaní
		Spolu	v tom			Spolu	v tom			
			s vyznamenaním	veľmi dobre	ostatní		z 1 predmetu	z 2 predmetov	z 3 a viac predmetov	
2.	24	12		1	11	12	11	1		
<b>Spolu</b>	<b>24</b>	<b>12</b>		<b>1</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>1</b>		

#### 4.1.3 Stredné odborné vzdelanie – učebné odbory

Ročník	Počet žiakov	Prospeli				Neprospeli				Neklasifikovaní
		Spolu	v tom			Spolu	v tom			
			s vyznamenaním	veľmi dobre	ostatní		z 1 predmetu	z 2 predmetov	z 3 a viac predmetov	
1.	72	64		9	55	8	2	3	3	
2.	103	87	4	8	75	15	5	9	1	1
3.	86	85	3	7	75	1		1		
<b>Spolu</b>	<b>261</b>	<b>236</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>205</b>	<b>24</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>1</b>

Priemerný prospech podľa tried a predmetov v študijných odboroch je uvedený v Prílohe 1.

Priemerný prospech podľa tried a predmetov v učebných odboroch je uvedený v Prílohe 2.



## 4.2 Dochádzka a správanie

### 4.2.1 Úplné stredné odborné vzdelanie – študijné odbory

Ročník	Počet žiakov	Znížený stupeň zo správania			Absencia za školský rok			
		2.stupeň	3.stupeň	4.stupeň	Ospravedlnená	Priemer na žiaka	Neospravedlnená	Priemer na žiaka
1.	131	4			10133	77,35	258	1,96
2.	117	9	1		8498	72,63	434	3,71
3.	93	4	2		8571	92,16	320	3,44
4.	136	9	9		9855	72,46	886	6,51
5.	26	3	4		1719	66,12	237	9,12
<b>Spolu</b>	<b>503</b>	<b>29</b>	<b>16</b>		<b>38776</b>	<b>77,09</b>	<b>2135</b>	<b>4,24</b>

### 4.2.2 Úplne stredné odborné vzdelanie – nadstavbové štúdium, denná forma

Ročník	Počet žiakov	Znížený stupeň zo správania			Absencia za školský rok			
		2.stupeň	3.stupeň	4.stupeň	Ospravedlnená	Priemer na žiaka	Neospravedlnená	Priemer na žiaka
2.	24	3	1		1098	45,75	129	5,38
<b>Spolu</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		<b>1098</b>	<b>45,75</b>	<b>129</b>	<b>5,38</b>

### 4.2.3 Stredné odborné vzdelanie – učebné odbory

Ročník	Počet žiakov	Znížený stupeň zo správania			Absencia za školský rok			
		2.stupeň	3.stupeň	4.stupeň	Ospravedlnená	Priemer na žiaka	Neospravedlnená	Priemer na žiaka
1.	98	6	11	2	7278	74,27	946	9,65
2.	103	12	18	1	10656	103,50	644	6,25
3.	86	16	9	2	8226	95,65	816	9,48
<b>Spolu</b>	<b>287</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	<b>5</b>	<b>26160</b>	<b>91,15</b>	<b>2406</b>	<b>8,38</b>

## 5. Výsledky externých meraní

### 5.1 Maturitné skúšky

Predmet / úroveň Časť maturitnej skúšky	Počet žiakov	Písomná forma externej časti, priemerná úspešnosť	Písomná forma internej časti, priemerná úspešnosť	Výsledné hodnotenie, priemerná známka	Neprospeli
slovenský jazyk a literatúra / B	165		44,12 %	2,50	6
náuka o spoločnosti / B	5			3,80	
anglický jazyk / A	1	60,80 %	50,00 %	1,00	
anglický jazyk / B	54	48,63 %	37,46 %	2,46	5
anglický jazyk / C	22			2,82	1
nemecký jazyk / B	58	38,10 %	42,83 %	3,29	10
nemecký jazyk / C	18			3,44	
ruský jazyk / C	7			2,00	
matematika / B	2	45,70 %		2,00	
praktická časť odbornej zložky	165			2,31	
teoretická časť odbornej zložky	165			2,31	

Z celkového počtu xxx žiakov prihlásených žiakov na maturitnú skúšku v septembri 2007 v priebehu školského roku 2007/2008 ukončil 1 žiak štúdium na vlastnú žiadosť. Na konci štúdia neprospelo za 2.polrok školského roku xx žiakov. Maturitnú skúšku v riadnom skúšobnom období t.j. máj - jún 2008 absolvovalo xx žiakov s hore uvedenými výsledkami.

V mimoriadnom skúšobnom období, v septembri 2008 sa na maturitnú skúšku prihlásilo spolu xx žiakov z toho xx na celú maturitnú skúšku a xx na opravnú maturitnú skúšku. z celkového počtu xx žiakov na maturitnej skúške neprospeli x žiaci z nemeckého jazyka, ktorým bola povolená opravná skúška vo februári 2009.

### 5.2 Záverečné skúšky

Počet žiakov	Priemerný prospech			Celkové hodnotenie – počet žiakov		
	Písomná časť	Praktická časť	Ústna časť	Prospel	Prospel veľmi dobre	Prospel s vyznamenaním

Z celkového počtu 120 žiakov 3.ročníka učebných odborov absolvovalo v riadnom termíne v júni 2007 záverečnú skúšku 111 žiakov s hore uvedenými výsledkami.

V mimoriadnom skúšobnom období v septembri 2007 absolvovali záverečnú skúšku 9 žiaci.

## 6. Študijné a učebné odbory, v ktorých škola zabezpečuje výchovu a vzdelávanie ( počet žiakov k 15.9.2007 )

### Denné štúdium

Kód	Názov a zameranie odboru	Počet žiakov v ročníku					Spolu
		1.	2.	3.	4.	5.	
2411 4	mechanik nastavovač						
2412 4	mechanik číslicovo riadených strojov						
2697 4	mechanik elektrotechnik						
2672 4 02	mechanik elektronik – organizačná a výpočtová technika						
2672 4 07	mechanik elektronik – spotrebná elektronika						
2672 4 08	mechanik elektronik – číslicová a radiaca technika						
2672 4 13	mechanik elektronik – autoelektronika						
2679 4	mechanik mechatronik						
6442 4	obchodný pracovník						
<b>Spolu študijné odbory</b>							
2433 2 02	obrábateľ kovov – sústruženie						
2487 2 01	autoopravár – mechanik						
2464 2 01	strojný mechanik – stroje a zariadenia						
2466 2 09	mechanik opravár – cestné motorové vozidlá						
2683 2 04	elektromechanik – stroje a zariadenia						
2686 2	mechanik elektronických zariadení						
2687 2	autoelektrikár						
3355 2	stolár						
3678 2	inštalatér						
8555 2	umelecký rezbár						
8557 2	umelecký stolár						
<b>Spolu učebné odbory</b>							
2414 4 01	strojárstvo – výroba, mont. a opravy prístrojov, strojov a zar.						
2414 4 02	strojárstvo – obrábanie materiálov						
2414 4 04	strojárstvo – podnikanie a služby						
2675 4 03	elektrotechnika – elektronické zariadenia						
3347 4 01	drevárstvo a nábytkárstvo – drevárska a nábytkárska výroba						
<b>Spolu nadstavbové štúdium – denná forma</b>							
<b>Spolu denné štúdium</b>							

### Diaľkové a externé štúdium

Kód	Názov a zameranie odboru	Počet žiakov v ročníku					Spolu
		1.	2.	3.	4.	5.	
2414 4 04	strojárstvo – podnikanie a služby						
8501 4	umeleckoremeselné práce						
2675 4 02	elektrotechnika – výroba a prevádzka strojov a zariadení						
2675 4 03	elektrotechnika – elektronické zariadenia						
<b>Spolu nadstavbové štúdium – diaľková forma</b>							
2672 4 07	mechanik elektronik – spotrebná elektronika						
6442 4	obchodný pracovník						
2679 4	mechanik mechatronik						
2686 2	mechanik elektronických zariadení						
2683 2 04	elektromechanik – stroje a zariadenia						

<b>Spolu externá forma</b>						
<b>Spolu diaľkové a externé štúdium</b>						

### Učilište strojárské

Kód	Názov a zameranie odboru	Počet žiakov v ročníku					Spolu
		1.	2.	3.	4.	5.	
2478 0	strojárská výroba						

<b>Celkový počet žiakov SOU strojárského a elektrotechnického a Učilišťa strojárského v školskom roku 2007/2008</b>	Počet žiakov v ročníku					Spolu
	1.	2.	3.	4.	5.	

## 7. Pedagogickí zamestnanci

Pedagogickí zamestnanci školy	Spolu	Z toho		
		kvalifikovaní	nekvalifikovaní	dopĺňajú si kvalifikáciu
učitelia				
majstri odbornej výchovy				
<b>Spolu</b>				

Nepedagogickí zamestnanci školy	xx zamestnancov
---------------------------------	-----------------

**Kvalifikáciu si dopĺňa resp. doplnila:**

z BA

## 7.1 Odbornosť vyučovania podľa jednotlivých predmetov

Skupina predmetov	Predmety	Kvalifikovanosť
Spoločensko-vedné	slovenský jazyk a literatúra	100%
	občianska náuka náuka o spoločnosti	
	dejepis	
	etická výchova	
	náboženská výchova	
	anglický jazyk	
	nemecký jazyk	60%
	ruský jazyk	100%
Prírodovedné predmety	matematika	100%
	fyzika	
	chémia	
	ekológia	
	informatika	
Telesná výchova	telesná výchova	100%
Odborné predmety a odborný výcvik	strojárske	100%
	elektrotechnické	
	obchodné	

## 7.2 Ďalšie vzdelávanie pedagogických zamestnancov

Forma vzdelávania	Počet vzdelávaných	Priebeh vzdelávania/počet		
		ukončilo	pokračuje	začalo

## 8. Aktivity školy a prezentácia na verejnosti

Vo vzťahu k verejnosti sa škola zameriava na aktivity spojené s prezentáciou práce, možností štúdia, informovanie o charaktere jednotlivých odborov štúdia ako aj účasťou na akciách poriadanych pre žiakov stredných škôl. V školskom roku 2007/2008 to boli nasledovné aktivity:

Doplní BA a PV

### September 2007

- xxxx

- 

### Október 2007

- xxxx

- 

### November 2007

- xxxx

- 

### December 2007

- xxxx

- 

### Január 2008

- xxxx

- 

### Február 2008

- xxxx

- 

### Marec 2008

- xxxx

- 

### Apríl 2008

- xxxx

- 

### Máj 2008

- xxxx

- 

### Jún 2008

- xxxx

-

## 9. Projekty do ktorých je škola zapojená

Názov projektu	Termín začatie realizácie projektu	Termín ukončenia realizácie projektu	Výsledky

## 10. Výsledky inšpekčnej činnosti Štátnej školskej inšpekcie v škole

Po roku 2000 nebola na škole vykonaná komplexná inšpekcia. V školskom roku 2007/2008.

## 11. Priestorové a materiálne podmienky školy

Doplní – upraví BA a PV

SOU strojárske a elektrotechnické - jednotlivé pracoviská, úseky sú umiestnené celkom v troch lokalitách v Dubnici nad Váhom.

**Teoretické vyučovanie** je umiestnené v súbore budov na Štúrovej 1388/A, kde sa nachádzajú tri navzájom prepojené budovy s učebňami a telocvičňa.

**Praktické vyučovanie** je umiestnené v štyroch samostatných budovách, ktoré sa nachádzajú v lokalite firmy ZVS Holding, a.s.

**Tretou lokalitou** je súbor budov na Bratislavskej 439/18, pôvodný internát SOU strojárskeho, ktoré bolo dňom 1.9.2003 zlúčené s SOU elektrotechnickým. V týchto priestoroch je realizované teoretické vyučovanie pre triedy učebných odborov strojárskeho zamerania a praktické vyučovanie v oblasti ručného spracovania kovov.

**Z hľadiska priestorového vybavenia** je škola, vo väzbe na klesajúcu krivku populácie, vybavená dobre. Zlúčením v roku 2003 získal nový subjekt množstvo priestorov, z ktorých veľká časť ( na Bratislavskej 439/18 ) je dlhodobu prenajatá. Vzhľadom k tomu, že sa jedná o staršie objekty, ktoré vyžadujú zvýšené náklady na údržbu, bude nevyhnutné niektoré objekty v budúcnosti rekonštruovať. Osobitne nevyhnutné sú rekonštrukcie striech objektov dielni .

**Materiálne podmienky** pre vyučovanie sú na uspokojivej úrovni, pozornosť je venovaná, v rámci možnosti rozpočtu, hlavne informačným technológiám a audiovizuálnej technike pre vyučovanie cudzích jazykov. Nevyhnutná je obnova strojového parku, hlavne však vybavenie učebne CNC na úseku praktického vyučovania modernejšou počítačovou technikou.

## 12. Finančné a hmotné zabezpečenie výchovno-vzdelávacej činnosti školy

1.	Dotácia zo štátneho rozpočtu a rozpočtu zriaďovateľa na žiakov	
2.	Príspevky na čiastočnú úhradu nákladov spojených s hmotným zabezpečením školy od rodičov, alebo od inej osoby, ktorá má voči žiakovi vyživovaciu povinnosť	
3.	Finančné prostriedky prijaté na vzdelávacie poukazy a spôsob ich použitia v členení podľa financovaných aktivít	
4.	Finančné prostriedky získané od rodičov alebo zákonných zástupcov žiakov, právnických osôb, alebo fyzických osôb spôsob ich použitia v členení podľa financovaných aktivít	
5.	Iné finančné prostriedky získané podľa osobitných predpisov	

Finančné prostriedky prijaté na vzdelávacie poukazy boli použité na úhradu osobných nákladov na prácu vedúcich krúžkov a na prevádzkové a materiálové náklady spojené s realizáciou krúžkov v priestoroch školy.

Finančné prostriedky získané od rodičov sú prostriedky Rady rodičov tvorené príspevkom rodičov v čiastke 400.-Sk za školský rok, hospodári s nimi Rada rodičov formou príspevkov na športové, kultúrne a iné aktivity žiakov. Hlavnú časť príspevku tvoria prostriedky na modernizáciu počítačovej techniky, budovanie učební informatiky a zabezpečovanie odbornej literatúry a časopisov do knižnice školy. V školskom roku bolo zakúpených z týchto prostriedkov 11 nových počítačových zostáv ktorými bola obnovená výpočtová technika jednej učebne.

## 13. Konceptné zámery pre školský rok 2007/2008 a vyhodnotenie ich plnenia

Cieľom pre školský rok 2007/2008 bolo popri plnení výchovno-vzdelávacích cieľov zabezpečenie a stabilizácia pracovísk jednotlivých úsekov, hlavne úseku praktického vyučovania, kde bolo potrebné materiálovo a technicky vybaviť nových kapacít pre ručné spracovanie a strojové obrábanie.



## 14. SWOT analýza Doplní BA a PV

### Silné stránky

- spolupráca s firmami regiónu pri zabezpečovaní odbornej praxe a odborného výcviku žiakov školy s cieľom ich zamestnania po absolvovaní štúdia
- široká ponuka študijných a učebných odborov zabezpečená kvalifikovanými pedagogickými zamestnancami
- priestorové umiestnenie školy v centre regiónu charakteristického rozvojom elektrotechnickej a strojárkej výroby ako aj obchodných činností
- informačné technológie a ich zavádzanie do vyučovania, aktivity v rámci projektu INFOVEK - Projekt informatizácie regionálneho školstva,
- preškolenie všetkých učiteľov školy a časti majstrov odbornej výchovy v rámci základného oboznámenia sa so základmi práce s počítačovou technikou
- zaradenie školy do pilotnej fázy projektu E-learningový portál Škola budúcnosti zameraného na skvalitnenie systému výučby na základných a stredných školách s podporou informačných technológií, administrátorom projektu na škole je Ing. Janka Dziaková
- spolupráca s Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny, pracovisko Dubnica nad Váhom v oblasti preventívneho poradenstva pre budúcich absolventov stredných škôl v rámci ktorého absolvovali všetci žiaci, končiaci štúdium v školskom roku 2007/2008, prednášky zamerané na oblasti súvisiace s uplatnením na trhu práce
- spolupráca s Centrom kariérneho poradenstva na FSEV TnUAD Trenčín v rámci Projektu inovácie kariérneho poradenstva pre stredné školy Trenčianskeho kraja, v rámci ktorého absolvovali študenti 3. a 4.ročníka cyklus prednášok zameraných na oblasť vstupu na pracovný trh, možnostiach podnikania a podobne
- poskytovanie služieb školského psychológa žiakom a ich zákonným zástupcom pri riešení problémov správania, učenia, adaptácie ako aj práca so žiakmi so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami
- prezentácia na výstavách Mladý tvorca a JUVYR v Nitre a Bratislave, množstvo exponátov zameraných na propagáciu školy, predaj výrobkov žiakov
- návšteva výstav v DK Dubnica nad Váhom v rámci vyučovania etickej výchovy
- športové súťaže pre žiakov stredných škôl, účasť a umiestnenie v rôznych druhoch športu

### Slabé stránky

- nedostatočné finančné zabezpečenie modernizácie, rekonštrukcie a opráv objektov, množstvo objektov zvyšuje náklady na opravy, údržbu, väčšina objektov úseku praktického vyučovania a časť objektov teoretického vyučovania vyžaduje rekonštrukciu ( strechy, okná, fasády, rozvody elektrickej energie )
- nedostatočné podmienky pre zabezpečenie školského stravovania žiakov
- nedostatočné podmienky pre činnosť školskej knižnice
- nedostatok odborných učební pre vyučovanie všeobecnovzdelávacích, prírodovedných predmetov, cudzích jazykov
- nízke zapojenie žiakov do odborných súťaží, súťaže zručnosti, ZENIT v strojárstve, elektrotechnike, programovaní, stredoškolská odborná činnosť a podobne
- nízke zapojenie žiakov do regionálnych súťaží v oblastiach všeobecnovzdelávacích, prírodovedných predmetov a cudzích jazykov

## Príležitosti

- aktívne zapájanie sa do projektov, získavanie finančných prostriedkov na modernizáciu vybavenia a priestorov školy
- zlepšenie spolupráce s firmami regiónu v oblasti úpravy obsahu učebných osnov odborných predmetov, učebných plánov s cieľom prispôsobenia profilu absolventa konkrétnym požiadavkám trhu práce v regióne
- postavenie školy, ako jedinej v širšom regióne sídla školy, ako školy, ktorá ponúka široké spektrum študijných a učebných odborov elektrotechnického a strojárskoho zamerania
- zlepšovanie previazanosti potrieb trhu práce s výstupmi zo strednej školy, osobitne jazyková vybavenosť, informačné zručnosti, odborné vedomosti a zručnosti, pripravenosť absolventov na ďalšie vzdelávanie v rámci konkrétneho pracovného miesta
- ďalšie vzdelávanie učiteľov odborných predmetov, potreba aplikácie najnovších poznatkov, technológií do obsahu vzdelávania
- skvalitnenie učebnicovej politiky, zlepšenie vybavenia jednotlivých predmetov učebnicami a odbornými textami
- rast záujmu verejnosti o celoživotné vzdelávanie, priestor na otvorenie školy pre širšiu verejnosť s cieľom využitia priestorov pre vzdelávaciu a záujmovú činnosť
- zlepšovanie postavenia pedagogických zamestnancov v spoločnosti, zlepšovanie ich odmeňovania, informovania a ďalšieho vzdelávania

## Riziká

- nepriaznivý demografický vývoj
- nezáujem rodičov o študijné a učebné odbory strojárskoho zamerania, napriek zvyšujúcej sa požiadavke trhu práce na tieto odbory
- vplyv nežiaducich javov na deti a mládež (závislosti, xenofóbia, konzumné kultúry...)
- nárast sociálnej ohrozenosti mládeže
- zvyšovanie požiadaviek na prijatie žiakov do študijných odborov bez ohľadu na študijné výsledky zo základnej školy, následne malý záujem o učebné odbory
- široké spektrum študijných a učebných odborov, z ktorých niektoré nie je možné otvoriť z dôvodu nezájmu rodičov a žiakov napriek požiadavke trhu práce
- trvalý nedostatok finančných prostriedkov spôsobujúci zastavenie modernizácie, zastarávanie techniky, znižovanie kvality priestorov školy a deficit v materiálno-technickom vybavení školy
- nedostatočný záujem kvalifikovaných učiteľov o prácu v školstve, hlavne cudzie jazyky

## 15. Úspešnosť školy v príprave na výkon povolania, uplatnenie absolventov na pracovnom trhu

Žiaci končiacich ročníkov vykonávajú odbornú prax a odborný výcvik vo firmách regiónu Dubnice nad Váhom s ktorými má škola uzavreté dohody. Toto riešenie umožňuje na jednej strane žiakom získať prehľad o aktuálnom stave a pracovných možnostiach vo firme a na druhej strane firme vybrať si a ponúknuť zamestnanie najvhodnejším absolventom SOU strojárskeho a elektrotechnického.

Škola spolupracuje s množstvom firiem regiónu Dubnice nad Váhom a rieši ich požiadavky na absolventov.

### Firmy s najväčším počtom žiakov

Názov a sídlo firmy, resp. pracoviska	Počet žiakov podľa zamerania odboru
TESCO Dubnica nad Váhom	18 žiakov – obchodný pracovník
POWER – ONE s.r.o. Areál ZTS, Dubnica nad Váhom	40 žiakov elektrotechnických odborov
NEWAYS SLOVAKIA, Nová Dubnica	7 žiakov elektrotechnických odborov
DELTA Elektronis Slovakia s.r.o. Nová Dubnica	31 žiakov elektrotechnických odborov
Centrum Suchánek a.s. Dubnica nad Váhom	5 žiakov – automechanik
Autocentrum a.s. NISSAN, Trenčín	5 žiakov – automechanik
Sauer Danfrs a.s. Dubnica nad Váhom	7 žiakov strojárskeho zamerania
ZTS L.R. NAJUS a.s. Areál ZTS, Dubnica nad Váhom	12 žiakov – strojárske odbory
ZVS IMPEX a.s. Dubnica nad Váhom	7 žiakov strojárskeho zamerania
KUKA Werkzeugban, Dubnica nad Váhom	9 žiakov strojárskeho zamerania
JAMP Svorada s.r.o. Dubnica nad Váhom	7 žiakov – strojárske odbory
Fimad s.r.o. Dúlov	7 žiakov – strojárske odbory
Ostatné firmy s počtom do 4 žiakov	160 žiakov rôzneho zamerania
<b>Celkom vo firmách</b>	<b>315 žiakov</b>

## 16. Záujmová činnosť v školskom roku 2007/2008

V školskom roku 2007/2008 pracovalo v rámci využitia vzdelávacích poukazov celkom 11 krúžkov so 157 žiakmi. Najväčší záujem bol o krúžky športového zamerania a konverzácie v cudzích jazykoch, čo súviselo s maturitnou skúškou.

Názov, zameranie krúžku	Vedúci krúžku	Počet žiakov
Športové hry	PaedDr. Ľubomír Magut	18
Volejbal	Mgr. Anna Keselyová	10
Kondičná kulturistika	PaedDr. Dušan Magut	15
Kondičná kulturistika	PaedDr. Dušan Magut	16
Konverzácia v ANJ	Ing. Marta Ivaničová	30
Konverzácia v NEJ	Mgr. Danica Pappová	16
Konverzácia v NEJ	Mgr. Margita Tomíková	8
Po stopách literárnej minulosti	Mgr. Janka Gjabelová	21
CAD / CAM systémy	Ing. Peter Schön	6
Internetová komunikácia	Ing. Miroslav Dziak	10
Internet pre všetkých	Ing. Slávka Stráňavová	7

## 18. Spolupráca školy s rodičmi

Na škole pracuje Rada rodičov, v ktorej sú zastúpení zástupcovia rodičov zvolení na triednych schôdkach rodičov na začiatku školského roku. Rada rodičov priebežne riešila požiadavky jednotlivých zástupcov tried, ako aj poskytovanie finančných príspevkov na riešenie modernizácie vyučovania.

Triedny učitelia pracujú s rodičmi svojich tried priebežne počas školského roka postupne cez triedne schôdky rodičov na začiatku školského roku, konzultácie v období klasifikácie za jednotlivé obdobia až po individuálne konzultácie podľa požiadaviek rodičov.

Záujem rodičov je na rôznej úrovni podľa druhov štúdia, ako aj ročníkov, počiatočná účasť rodičov na triednych schôdkach sa pohybuje v 1.ročníku v rozsahu 60%, 2.ročník 30%, ostatné ročníky 24%.

Priemerný prospech podľa tried a predmetov - študijné odbory

Príloha číslo 1.

Trieda	slovenský jazyk a literatúra	dejepis	občianska náuka	náuka o spoločnosti	anglický jazyk	nemecký jazyk	ruský jazyk	konverzácia v anglickom jazyku	konverzácia v nemeckom jazyku	konverzácia v ruskom jazyku	matematika	cvičenia z matematiky	fyzika	chémia	ekológia	telesná výchova	informatika	odborné predmety	odborný výcvik odborná prax	Priemer triedy
1.A	3,08	2,00			2,16	3,00					3,23		2,85			1,27	1,38	2,06	2,00	2,23
1.B	3,50	2,42	2,71		2,31	3,91					2,83		2,83			1,52	1,63	3,04	2,38	2,73
1.C	3,88	2,25	2,83		2,27	3,78					3,38		2,88			1,45	1,38	2,78	2,13	2,67
1.D	3,67	2,33	2,79		2,40	3,46					3,48		3,00			1,71	1,54	2,41	2,42	2,60
1.E	4,03	2,31	2,69		2,21	3,20					3,62		2,93	2,41	1,21	2,25		2,57	1,59	2,58
2.C	3,95		3,05		2,58	2,88					3,35		3,30			1,80		2,43	2,05	2,68
2.D	3,57		3,07		3,06	3,00					3,54		2,43			1,48	1,18	2,86	2,36	2,74
2.E	3,81		2,94		3,71	3,57					3,19		2,71	1,93		1,62	1,00	2,56	1,71	2,59
2.F	3,18				2,83	2,56					3,32		1,95			1,32		2,12	1,91	2,27
3.D	3,74		2,63		2,63	2,11					3,05			1,89		1,53	1,79	2,40	1,95	2,38
3.E	2,95		2,33		2,55	3,00	2,00				3,19			1,57		1,50	1,57	2,11	1,48	2,18
3.F	3,46		2,88		2,94	3,50					3,65		2,88			1,52		2,38	2,54	2,65
3.G	3,77		2,81		3,00	2,80					3,81		3,15			1,40		2,58	2,50	2,77
3.H	2,88		2,42		1,81	3,00					3,19		2,81			1,20		2,17	1,96	2,28
3.I	4,04		3,38		3,21	3,50					4,08		3,33			1,59		2,26	2,58	2,77
4.A	3,74		2,56		3,38	3,43					3,63					1,63		2,08	2,22	2,46
4.B	3,32		2,00		2,37	2,11					3,58					1,43		2,23	1,47	2,28
4.C	2,58		2,11		2,53	2,32					3,16					1,63		1,81	1,47	2,03
4.D	3,81		2,48		3,92	2,86					3,33		3,04			1,63		2,20	1,74	2,57
4.E	3,76		2,95		3,40	3,73					3,57		3,76			1,56		3,00	1,81	3,04
4.F	3,79		2,65		4,27	3,38					3,63		3,75			1,63		2,26	2,50	2,89
5.A	4,08				3,07	3,56					3,79		2,96			1,90		2,48	1,96	2,76
D3.A	3,80				3,67	4,00	3,00	3,67	4,00	3,00	3,33		3,00					2,53		2,85
N1.A	3,36			2,00	3,63	3,44		3,56	3,44		3,00	2,36	3,32			1,86	1,48	2,75	1,40	2,74
N2.A	3,48			2,95	2,07	3,71		2,07	3,86		3,52	3,29	2,57			1,33	1,76	2,63	1,48	2,65
N2.B	3,80			2,73	3,38	3,00		3,50	3,57		1,88	1,88	2,07			1,17	1,75	2,53	1,19	2,51
N2.C	3,69			2,31	4,60	3,13		4,00	3,25		2,62	2,62	2,15			1,00	1,46	2,95	1,31	2,81
<b>Spolu</b>	<b>3,58</b>	<b>2,26</b>	<b>2,70</b>	<b>2,50</b>	<b>2,96</b>	<b>3,18</b>	<b>2,50</b>	<b>3,36</b>	<b>3,62</b>	<b>3,00</b>	<b>3,33</b>	<b>2,54</b>	<b>2,89</b>	<b>1,95</b>	<b>1,21</b>	<b>1,54</b>	<b>1,49</b>	<b>2,45</b>	<b>1,93</b>	<b>2,58</b>

Priemerný prospech podľa tried a predmetov - učebné odbory

Príloha číslo 2.

Trieda	slovenský jazyk a literatúra	dejepis	občianska náuka	anglický jazyk	nemecký jazyk	ruský jazyk	matematika	fyzika	chémia	telesná výchova	informatika	odborné predmety	odborný výcvik	Priemer triedy
1.F	4,07	2,93	3,66	3,35	3,67		3,57	2,97		1,48	1,73	3,01	2,63	3,01
1.G	3,78	3,43		3,63	3,50		3,52	3,09		1,70	2,17	3,41	2,43	3,15
1.H	3,43	3,10		3,10	3,25		3,37	2,60		1,97	1,60	3,00	2,17	2,83
1.I	3,38	3,15		2,91	3,47		3,31	2,36	2,75	1,39		2,87	2,12	2,81
2.A	3,32	2,73	2,59	3,00	3,33		3,14	2,64		1,38	1,23	2,48	2,41	2,54
2.B	3,75	3,10	3,55	3,18	2,89		3,45	3,00		1,50	1,30	3,02	2,30	2,90
2.G	3,46		2,92	3,54	3,20		2,79	3,29		2,17	1,90	2,70	2,08	2,83
2.H	3,11	3,00	2,84	3,50	3,27		2,63	2,37		1,63	1,79	2,54	1,42	2,45
3.A	3,69		3,66	2,65	3,00		3,44	3,28		2,04		3,53	2,13	3,16
3.B	3,90		3,67	3,07	2,93		3,63	3,67		1,89	1,55	3,24	2,28	3,10
3.C	3,71		2,79	3,20	3,00		2,86			1,83		2,77	1,93	2,76
3.J	3,47		2,74	4,00	3,63	3,40	3,42	2,68		2,06	2,21	3,15	1,74	3,01
3.K	3,84		3,23	3,73	3,63		3,29			1,86		2,90	2,16	3,01
Spolu	3,61	3,06	3,17	3,30	3,29	3,40	3,26	2,90	2,75	1,76	1,72	2,97	2,14	2,89

Učebný odbor s osobitne upraveným učebným plánom

Trieda	slovenský jazyk a literatúra	občianska náuka	matematika	telesná výchova	odborné predmety	odborný výcvik	Priemer triedy
U1.A	3,29	2,93	3,14	2,92	3,47	2,79	3,11
U2.A	3,67	2,92	3,33	2,33	3,46	3,00	3,17
Spolu	3,48	2,93	3,24	2,63	3,46	2,90	3,14