



## **SPRÁVA O VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI, VÝSLEDKOV A PODMIENKACH ŠKOLY ZA ŠKOLSKÝ ROK 2014/2015**

vypracovaná na základe 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

**Spojená škola Nováky sa od 01.09.2014 stala Centrom odborného vzdelávania a prípravy pre odbory 28 technická a aplikovaná chémia**

### **1. Základné identifikačné údaje**

Názov školy:	<b>Spojená škola s organizačnými zložkami Stredná odborná škola a Gymnázium</b>
Adresa školy:	<b>Rastislavova 332 972 71 Nováky</b>
Telefónne čísla školy:	046/546 14 72, 046/546 11 55, 046/546 11 53
Faxové čísla školy:	046/546 11 55
Webová stránka školy:	<a href="http://www.sosnovaky.sk">www.sosnovaky.sk</a>
E-mailová adresa školy:	katarina.piackova@sosnovaky.sk
Zriaďovateľ:	Trenčiansky samosprávny kraj

## **2. Vedúci zamestnanci školy**

<b>Funkcia</b>	<b>Titul, meno, priezvisko</b>
Riaditeľ	Mgr. Katarína Piačková
Zástupca riaditeľa pre vzdelávacie programy a mimoškolskú činnosť	PaedDr. Alica Halačová
Zástupca riaditeľa pre organizačnú zložku SOŠ	Ing. Mária Holbayová
Zástupca riaditeľa pre organizačnú zložku Gymnázium	PhDr. Katarína Machová
Vedúca technicko-ekonomických činností	Mgr. Dagmar Kováčová

## **3. Rada školy**

<b>P.č.</b>	<b>Meno a priezvisko</b>	<b>Volený/delegovaný za ...</b>
1.	Ing. Ľudmila Kollárová	Volený pedagogický zamestnanec
2.	Mgr. Roman Steinhubl	Volený pedagogický zamestnanec
3.	Ing. Rastislav Bakus	Volený za rodičov žiakov
4.	Veronika Višváderová	Volený za rodičov žiakov
5.	Martina Kotianová	Volený za rodičov žiakov
6.	Patrik Humaj	Volený za žiakov
7.	Dana Gúbelová	Volený nepedagogický zamestnanec
8.	PaedDr. Eleonóra Porubcová	Delegovaný za VÚC
9.	RSDr. Ján Cipov	Delegovaný za VÚC
10.	MUDr. Mohamed Hemza	Delegovaný za VÚC
11.	JUDr. Katarína Macháčkova	Delegovaný za VÚC

Dátum ustanovenia rady školy: 15. 12. 2011

## **4. Poradné orgány školy**

Poradný orgán v oblasti pedagogického riadenia je pedagogická rada.

Samosprávny orgán je Rada školy, Rada rodičov, Žiacka školská rada.

Metodický orgán sú predmetové komisie.

## **Predmetové komisie**

### **Jazyk a komunikácia - Slovenský jazyk a literatúra, Umenie a kultúra**

**Mgr. Rausová**, Mgr. Laginová, Mgr. Kiabová M., PaedDr. Halačová, Mgr. Steinhubl.

### **Jazyk a komunikácia - Cudzie jazyky - ANJ**

**Mgr. Rybanská**, PaedDr. Oršulová, Mgr.Kolenčíková, Mgr.Rusová, Mgr Šolomeková, Mgr.Kotouleková, Mgr. Humajová.

### **Jazyk a komunikácia - Cudzie jazyky- (NEJ, RUJ, LAT)**

**Mgr. Oršulová**, PhDr.Machová, Mgr.Humajová, PhDr. Bučková.

### **Človek, hodnoty a spoločnosť (ETV, NBV, OBN, DEJ, GEG, NAS)**

**Mgr. Kiabová M.**, PhDr. Bučková, Mgr. Steinhubl, Mgr. Laginová, PaedDr. Halačová, Mgr.Humajová, Mgr. Líška.

### **Prírodovedné odbory (MAT, INF, EKO, FYZ, CHE, BIO, EKL)**

**PaedDr. Bezáková** , Mgr. Antolová, Mgr. Piačková, Mgr.Badáň, Mgr. Olejková, Ing. Klementová, Ing. Holbayová, Mgr. Lukáčová.

### **Zdravie a pohyb (TSV, telovýchovné kurzy)**

**Mgr. Oršula**, Mgr. Slošiarová, Mgr. Líška.

## **Odborné vzdelávanie**

### **- chemické odborné predmety**

**Ing.Štangová**, Ing.Kulichová, Ing. Kollárová, Ing. Ludvigová, Mgr.Švecová, Mgr.Lukáčová, Ing. Holbayová, PaedDr. Bezáková, Ing. Čerňanská.

### **- strojárske odborné predmety**

**Ing. Frivaldská**, Ing. Svitková, Kočner, Pastierik.

### **- elektrotechnické odborné predmety**

**Ing. Šúň**, Ing. Pekár, PhDr. Košovský, Ing. Svitková, Ing. Frivaldská, Švec, Pastierik.

## **Koordinátori:**

Koordinátor prevencie

Koordinátor environmentálnej výchovy

Koordinátor SOČ

Referent CO, BOZP, PO

PhDr. Jana Bučková

Ing. Dagmar Štangová

Ing. Ľudmila Kollárová –SOŠ

Mgr. Mária Kiabová - gymnázium

PhDr. Pavol Revay

## 5 . Počet žiakov školy

### Organizačná zložka Stredná odborná škola

Forma štúdia		Stav k 15. 09. 2014			Stav k 31. 08. 2015		
		počet tried	počet žiakov	počet individuálne začlenených žiakov	počet tried	počet žiakov	počet individuálne začlenených žiakov
Denné štúdium	1. ročník	3	76	2	3	79	8
	2. ročník	3	75	2	3	75	2
	3. ročník	3	65	2	3	64	4
	4. ročník	4	64	6	3	64	6
	5. ročník	1	9	2	1	9	2
<b>Spolu</b>		<b>14</b>	<b>289</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>291</b>	<b>22</b>

### Organizačná zložka Gymnázium

Forma štúdia		Stav k 15. 09. 2014			Stav k 31. 08. 2015		
		počet tried	počet žiakov	počet individuálne začlenených žiakov	počet tried	počet žiakov	počet individuálne začlenených žiakov
Denné štúdium 4-ročné	1. ročník	0,5	11		0,5	10	
	2. ročník	1	17		1	17	
	3. ročník	1	22		1	22	
	4. ročník	1	25		1	25	
<b>Spolu</b>		<b>3,5</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>3,5</b>	<b>74</b>	<b>0</b>

Forma štúdia		Stav k 15. 09. 2014			Stav k 31. 08. 2015		
		počet tried	počet žiakov	počet individuálne začlenených žiakov	počet tried	počet žiakov	počet individuálne začlenených žiakov
Denné štúdium 8-ročné	kvinta	0,5	16	1	0,5	16	1
	septima	1	21		1	21	
	oktáva	1	22		1	22	
<b>Spolu</b>		<b>2,5</b>	<b>59</b>	<b>1</b>	<b>2,5</b>	<b>59</b>	<b>1</b>

V organizačnej zložke SOŠ bolo evidovaných: - 8 žiakov integrovaných (začlenených) s VPU

-18 žiakov bolo evidovaných ako žiaci so

špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami – pri hodnotení a klasifikácií sa zohľadňovalo ich zdravotné postihnutie.

V organizačnej zložke Gymnázium: - 3 žiaci integrovaní – 1 telesne postihnutý, 2 s VPU

-5 žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami-

-3 s ADHD, 3 s VPU.

## 6. Údaje o prijímacom konaní

Kód a názov študijného odboru/ učebného odboru	Plán		Druh a typ štúdia	Dĺžka štúdia	Počet žiakov		
	Počet tried	Počet žiakov			prihlásení	prijatí	zapísaní
2840 M biotechnológia a farmakológia	1	26	DŠ	4r	42	26	26
2951 M výživa a šport	0,5	15	DŠ	4r	21	15	10
2447 K mechanik hasičskej techniky	0,5	15	DŠ	4r	17	15	14
2682 K mechanik počítačových sietí	1	24	DŠ	4r	39	24	21
<b>Spolu SOŠ</b>	<b>3</b>	<b>80</b>			<b>119</b>	<b>80</b>	<b>71</b>
7902 5 gymnázium	1	26	DŠ	4r	73	26	11
<b>Spolu Gymnázium</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>DŠ</b>	<b>4r</b>	<b>73</b>	<b>26</b>	<b>11</b>

## 7. Výsledky hodnotenia a klasifikácie žiakov

### Organizačná zložka SOŠ

Ukazovateľ		Počet
<b>Celkový počet žiakov</b>		<b>293</b>
<b>Prospech</b>	Prospeli s vyznamenaním	25
	Prospeli veľmi dobre	51
	Prospeli	284
	Neprospeli	8
	Neklasifikovaní	1
	<b>Priemerná známka</b>	<b>2.46</b>
<b>Vymeškané hodiny</b>	Celkový počet	40135
	Počet ospravedlnených hodín	36976
	Počet neospravedlnených hodín	3159

### Organizačná zložka Gymnázium

#### 4 – ročné štúdium

Ukazovateľ		Počet
<b>Celkový počet žiakov</b>		<b>74</b>
<b>Prospech</b>	Prospeli s vyznamenaním	19
	Prospeli veľmi dobre	14
	Prospeli	40
	Neprospeli	1
	Neklasifikovaní	0
	<b>Priemerná známka</b>	<b>1.83</b>
<b>Vymeškané hodiny</b>	Celkový počet	9143
	Počet ospravedlnených hodín	9014
	Počet neospravedlnených hodín	129

## 8 – ročné štúdium

Ukazovateľ		Počet
<b>Celkový počet žiakov</b>		<b>59</b>
<b>Prospech</b>	Prospeli s vyznamenaním	24
	Prospeli veľmi dobre	14
	Prospeli	21
	Neprospeli	0
	Neklasifikovaní	0
	<b>Priemerná známka</b>	<b>1.62</b>
<b>Vymeškané hodiny</b>	Celkový počet	5254
	Počet ospravedlnených hodín	5247
	Počet neospravedlnených hodín	7

8. Údaje o maturitnej skúške

## a) Písomná forma externej časti maturitnej skúšky

Predmet	Úroveň	Počet žiakov	Priemer/percentil
slovenský jazyk a literatúra	Gym	47	61,0/74,4
slovenský jazyk a literatúra	SOŠ	50úspešne,23neúspešne	42,1/28,2
anglický jazyk	B1 SOŠ	41 úspešne, 15 neúspešne	47,8/43,5
anglický jazyk	B2 SOŠ	4 úspešne	69,6/48,5
anglický jazyk	B2 GYM	39 úspešne, 4 neúspešne	59,0/15,5
nemecký jazyk	B1 SOŠ	5 neúspešne	27,7/17,5
nemecký jazyk	B2 GYM	3 úspešne	43,6/27,9
matematika		10 úspešne,2 neúspešne	48,1/65,4

## b) Písomná forma internej časti maturitnej skúšky

Predmet	OZ	Počet žiakov	Priemerná úspešnosť
slovenský jazyk a literatúra	GYM	47	100 %
slovenský jazyk a literatúra	SOŠ	73 úspešne, 0 neúspešne	100%
anglický jazyk	GYM	39 úspešne/ 1 náhrada	88,86 %/2,72%
anglický jazyk	SOŠ	53 úspešne/ 7 neúspešne	72,6%/9,59 %
nemecký jazyk	GYM	3 úspešne	100 %
nemecký jazyk	SOŠ	5 úspešne	100%

**c) Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

Študijný odbor	Počet žiakov	Forma/ počet žiakov
2840 6 biotechnológia a farmakológia	23	a) komplexná úloha/ 19 žiakov
2679 4 mechanik - mechatronik	9	
2697 4 mechanik elektrotechnik	11	
2682 4 mechanik počítačových sietí	30	b) obhajoba vlastného projektu /50 žiakov
<b>Spolu</b>	73	c) obhajoba súťažnej práce/4 žiaci

**Priemerná známka PČOZ MS 2,28.**

Jeden žiak OZ gymnázium mal uznaný jazykový certifikát z anglického jazyka.

Siedmi žiaci OZ SOŠ konali len ústnu formu internej časti MS z nemeckého jazyka.

Dvaja žiaci OZ SOŠ prerušili štúdium.

Dobrovoľná skúška: matematika (OZ gymnázium-6 prihlásených žiakov, 3 sa nezúčastnili, OZ SOŠ 4 prihlásení žiaci – nezúčastnili sa).

**d) Ústna forma internej časti maturitnej skúšky**

Predmet	OZ	Počet žiakov	Priemerná známka
slovenský jazyk a literatúra	SOŠ	64 (1 neúspešne)	2,53
anglický jazyk	SOŠ	58 (3 neúspešne)	2,63
nemecký jazyk	SOŠ	6 (1 neúspešne)	3,00
teoretická časť odbornej zložky	SOŠ	64 (1 neúspešne)	2,24
slovenský jazyk a literatúra	GYM	47	2,13
anglický jazyk	GYM	43	1,43
biológia	GYM	7	1,43
dejepis	GYM	17	1,71
fyzika	GYM	4	1,25
geografia	GYM	24	1,54
chémia	GYM	2	1,00
informatika	GYM	2	2,00
matematika	GYM	12 (2 neúspešne)	1,50
náuka o spoločnosti/občianska náuka	GYM	9/14	2,11/1,71
nemecký jazyk	GYM	6	1,33

Priemerná známka ÚFIČ MS : SOŠ – 2,48  
GYM – 1,82

## **9. Zoznam vyučovaných študijných odborov v školskom roku 2014/2015**

### *Organizačná zložka SOŠ*

2840 6, 2840 M biotechnológia a farmakológia  
2682 K, 2682 4 mechanik počítačových sietí  
2679 4 mechanik – mechatronik  
2697 4 mechanik elektrotechnik  
2447 K mechanik hasičskej techniky  
2951 M výživa a šport

### *Organizačná zložka Gymnázium*

7902 J, 7902 5 gymnázium

7902 5 73 gymnázium - cudzie jazyky

## **10. Analýza zloženia pedagogických zamestnancov školy a plnenie kvalifikačného predpokladu**

Ukazovateľ	Počet		
	kvalifikovaní	nekvalifikovaní	dopĺňajúci si kvalifikáciu
Učiteľ	36		
Majster odbornej výchovy	5		
Karierný stupeň	samostatný PZ	5	
	s 1. atestáciou	19	
	s 2. atestáciou	16	
Kariérová pozícia	PZ špecialista		
	vedúci PK	10	
	vedúci PZ (riaditeľ)	1	
	zástupca riad.	3	
Iný zamestnanec určený RŠ na špecializované činnosti (koordinátor prevencie, koordinátor výchovy k manželstvu a rodičovstvu, koordinátor environmentálnej výchovy, koordinátor SOČ	4		



## **11. Údaje o nepedagogických zamestnancoch školy**

<b>Ukazovateľ</b>	<b>Počet</b>
Ženy	11
Muži	3
<b>Spolu:</b>	<b>14</b>

## **12. Ďalšie vzdelávanie pedagogických zamestnancov:**

1. Inovačné vzdelávanie - Využívanie IKT vo vyučovaní - 8 zamestnancov
2. Aktualizačné vzdelávanie pre učiteľov odborných predmetov - 1 zamestnanec
3. Aktualizačné - získanie 2. atestácie - 1 zamestnanec
4. Zahraničné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie vo vyučovaní nemeckého jazyka - 0 zamestnancov

## **13. Aktivity a prezentácia školy na verejnosti**

### **a) Prehľad útvarov záujmového vzdelávania v školskom roku 2014/2015**

**Krúžky :**

<b>Vedúci krúžku</b>	<b>Názov krúžku</b>
Mgr. Steinhubl	Klub histórie
Mgr. Líška	Športovo-turistický
PaedDr. Bezáková	Mladý biológ a zdravotník
Mgr. Oršulová	Mach mit!
PhDr. Machová	Nemčina v kocke
Ing. Kollárová	Učíme sa pre život
PaedDr. Oršulová	English importance of Being Better
Mgr. Rusová	English speaking countries
Mgr. Švecová	Praktická ekológia

Mgr. Ludvigová	Praktická farmakológia
Ing. Kulichová	Krúžok chemickej olympiády
Mgr. Oršula	Športom k zdraviu
PhDr. Košovský	Krúžok ETS
p. Javorček	Krúžok ETS
p. Švec	Nebojme sa elektriky
Ing. Frivaldská	Čo ešte neviem o strojárstve

## b) Prehľad umiestnenia žiakov na SOČ, olympiádach a Zenit

### *Stredoškolská odborná činnosť*

- Odbor 02 Wimshurstova indukčná elektrina - M. Sobota
- Odbor 03 Rakytník rešetliakový – citrónovník severu – **4.miesto** P.Prekop, R.Bouciková
- Odbor 04 Vplyv svetla na kumuláciu antokyanínov v listoch – **3.miesto** V.Mikušková
- Odbor 05 Mikroorganizmy ako producenti celulózy – D. Kováč
- Odbor 06 Prítomnosť parabénov v kozmetike – **4.miesto** L.Jamrišková
- Odbor 07 Asimina triloba – banán severu – J. Sondorová, A. Švec
- Odbor 09 Výroba bojovej rekvizity – Maté Szilágyi
- Odbor 12 Autonómne fotovoltaické zariadenie – R. Tomík
- Odbor 12 Riadenie svetelných efektov – J. Dolinaj

### *Olympiády*

- Chemická olympiáda, kategória EF – K.Čičmancová – **3.miesto SR**  
P.Humaj – **4.miesto SR**  
kategória B – K.Kováčová – úspešný riešiteľ KK  
kategória C – R.Štangová – **8. miesto KK**
- Olympiáda v slovenskom jazyku – M.Bridová – **3.miesto KK**  
M.Obertová – **9.miesto KK**
- Olympiáda DEJ – Fusatý Š. – **2.miesto KK**  
**6.miesto SR**  
Pikna T. - **4.miesto KK**
- Literárna súťaž PEN 2014 – R.Štangová – **1.miesto**  
Ž. Kováčiková – **2.miesto**
- Mladý Európan – O.Michale, D.Michal, Š.Fusatý – **1.miesto KK, 6.miesto SR**
- Strojárska olympiáda – M. Szilágyi - **3. miesto SR**
- Hviezdoslavov Kubín – M.Bridová – 2.miesto OK
- Cesty za poznaním minulosti – R.Štangová – SR
- Literárny Zvolen – R.Štangová – SR

- L.Štúr a trenčiansky región – **3.miesto – regionálne kolo**
- Olympiáda v anglickom jazyku – M. Klement – **1.miesto OK**  
M.Klement – **6.miesto KK**  
M.Kotríková – **3.miesto OK**  
A.Fábera – 5.miesto OK
- Zenit v strojárstve – kategória B2 - Vrtiel - **3. miesto KK**  
- Szilágyi- 5. miesto KK

### c) Prehľad umiestnenia žiakov na športových súťažiach

Majstrovstvá SR v halovom veslovaní SŠ – 4.miesto mladšie dievčatá  
 Majstrovstvá SR v halovom veslovaní SŠ – 4.miesto starší chlapci  
 Majstrovstvá kraja v halovom veslovaní SŠ – 1.miesto mladšie dievčatá  
 Majstrovstvá kraja v halovom veslovaní SŠ – 1.miesto starší chlapci  
 Majstrovstvá kraja v kalokagatii SŠ – 2.miesto  
 Regionálne kolo stolný tenis – 3.miesto chlapci  
 Okresné kolo v cezpoľnom behu – 2.miesto  
 Okresné kolo v tenise – 1.miesto chlapci  
 Okresné kolo vo florbale – 2.miesto dievčatá  
 Okresné kolo v basketbale – 2.miesto dievčatá  
 Okresné kolo v atletike – 1.miesto  
 Okresné kolo v silovom trojboji – 2.miesto chlapci

### Efektivita výchovného a psychologického poradenstva

#### Plnenie plánu práce výchovného poradcu v školskom roku 2014/2015

Najdôležitejšou úlohou výchovného poradcu bolo usmerňovanie žiakov v ďalšej profesionálnej orientácii, metodická pomoc pri riešení výchovných a vzdelávacích problémov, predchádzanie kriminálnej činnosti mladistvých, zabránenie šikanovaniu, prevencia.

V školskom roku 2014/2015 pokračovala spolupráca so SCPPPaP v Prievidzi.

V spolupráci s nimi sme zorganizovali niekoľko stretnutí a besied:

#### **September 2014:**

- Prechod žiakov zo ZŠ na SŠ – preventívny program „Spoznajme sa bližšie“ (sociálna adaptácia prvákov) – psychosociálne cvičenie pre prvákov stredných škôl so zameraním na adaptáciu na nové prostredie, prekonanie počiatočného vzájomného ostychu a obáv - **1.B, 1.CH, 1.K, 1.A**

#### **November 2014:**

- „Intervencia v triede“ – **2.CH**

#### **December 2014:**

- „Vzťahy v triede“ – pokračovanie programu v **2.CH**
- „Kariérne poradenstvo“ - **3.A, septíma**

**Marec 2015:**

- „Zvládanie trémy a strachu zo skúšky, rozvoj komunikačných stratégií“ - **4.A, 4.DK, 4.K, 5.KR, 4.A, oktáva**
- „Kybernetická šikana“ – **1.K, 2.K**
- „Ako sa správne učíť, práca s motiváciou“ – **1.A, kvinta**

**Apríl 2015:**

- „Komunikácia“ – **2.B, 2.CH, 2.K, 2.A**
- „Ako sa správne učíť, práca s motiváciou“ – **1.B, 1.K**
- „Kariérne poradenstvo“ - **3.B, 3.CH, 3.K**

**Ďalšie akcie:**

- 18. 9. 2014 – kultúrne podujatie – výchovný koncert „Pravá láska“
- 6. 11. 2014 – Divadelné predstavenie v anglickom jazyku Frankenstein
- 14. 11. 2014 – imatrikulácie
- 27. 11. 2014 – Beseda so spisovateľkou Tamarou Heribanovou
- 1. 12. 2014 - Deň červených stužiek – Svetový deň boja proti AIDS
- 18. 12. 2014 – výchovný koncert „Odísť z domu“
- 19. 12. 2014 – odborná prednáška „Kozmos a astronómia“
- 5. 2. 2015 - „Budúcnosť Európskej únie“ – beseda – poslanec EÚ Richard Sulík
- 10. 2. 2015 - „Skrotenie zlej ženy“ – návšteva SND
- 11. 2. 2015 - „Život za železnou oponou“ beseda

Podobné akcie plánujeme aj na budúci školský rok, triedni učitelia majú možnosť vybrať si besedy zo širokej ponuky. Spolupráca so SCPPPaP je na veľmi dobrej úrovni, okrem spomínaných akcií vykonali niekoľko vyšetrení a diagnostiku problémových žiakov.

Okrem toho spolupracujeme aj s CPPP a P v Prievidzi.

9. 10. 2014 sa študenti štvrtých ročníkov zúčastnili „Veľtrhu pomaturitného vzdelávania“, ktoré sa uskutočnilo v Bratislave v Národnom tenisovom centre. Študenti mali možnosť na veľtrhu získať informácie o možnostiach štúdia priamo od zástupcov verejných, štátnych a súkromných univerzít a vysokých škôl so sídlom v Slovenskej republike, na zahraničných vysokých školách a univerzitách, o možnostiach štúdia jazykov v zahraničí a aktuálne ponuky zamestnania od zástupcov Úradov práce sociálnych vecí a rodiny z jednotlivých regiónov SR.

Dňa 28. 11. 2014 sme sa zúčastnili Burzy stredných škôl, ktorá bola v tomto školskom roku zorganizovaná na SOŠ obchodu a služieb v Prievidzi, na ktorú bolo pripravené informačné CD o možnostiach štúdia v jednotlivých odboroch v Spojenej škole Nováky. Bola pripravená aj prezentácia školy so zameraním na štruktúru vzdelávania v organizačnej zložke SOŠ s ohľadom na požiadavky praxe.

Burza bola zameraná na poskytnutie informácií o možnostiach regionálneho trhu práce, prezentáciu stredných škôl, zamestnávateľov a prezentáciu ÚPSVaR v Prievidzi. Burza bola prístupná pre žiakov 8. a 9. ročníkov, uchádzačov o zamestnanie, absolventov stredných škôl a tiež pre širokú verejnosť.

**Ďalšie akcie školy:**

- 9. 9. – 12.9. 2014 – Enviroaktivity pre žiakov 2.ročníkov
- 18.9.2014 – „Spoznajme sa bližšie“ – psychologický výcvik pre žiakov 1.ročníka
- 18.9.2014 – divadlo Maska, motivačný koncert Víťazi a outsideri
- 16.9.2014 – oficiálny dátum otvorenia COVP
- 22.9.2014 – podpis memoranda o spolupráci
- 24.9.2014 – zbierka Biela pastelka
- 9.10.2014 – Burza Vysokých škôl, Bratislava pre 4. ročníky a oktávu
- 22.10.2014 – Finančná gramotnosť, prednáška pre žiakov 3.ročníkov
- 23.10.2014– Študentská kvapka krvi
- 18.11.2014 – filmové predstavenie o sile médií Kandidát
- 20.11.2014 – návšteva Onkologického centra sv. Alžbety Bratislava
- 28.11.2014 – Projekt Comenius – stretnutie na Slovensku
- 29.11.2013 - beseda na tému AIDS, film Anjeli
- 10.12.2013 – beseda s protidrogovou tematikou a extrémizmus
- 8.12.- 12.12.2014 – otvorené laboratórium pre ZŠ
- 18.12.2014 – výchovný koncert Odíš'z domu
- 19.12.2014 – Vesmír a astronómia – odborná prednáška
- 26.2.2015 – výstava o Anne Frankovej
- 5.3.- 10.3.2015 – „Dotkni sa chémie“ interaktívna výstava
- 5.3.2015 - Deň otvorených dverí v spojenej škole Nováky
- 12. 3. 2015 - „Valentínska kvapka krvi“
- 18.3.2015 – Jeden svet – beseda, premietanie filmov
- 17. – 20.6.2015 – týždeň laboratórnych cvičení pre žiakov ZŠ
- 1. – 11.7.2015 – letná škola chemikov – príprava olympionikov z celého Slovenska na súťaže

Na rodičovských združeniach ZŠ boli rodičia žiakov 9. ročníkov oboznamovaní s možnosťami štúdia v našej škole.

**Spolupráca so školskými poradenskými zariadeniami**

Spolupráca so Súkromným centrom pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Prievidzi bola na veľmi dobrej úrovni. Spočívala hlavne v organizovaní besied pre žiakov, vyšetrení a diagnostike problémových žiakov. Spolupracovali aj s Centrom pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Prievidzi, ktoré odborne zastrešuje činnosť koordinátorov prevencie ZŠ a SŠ v okrese Prievidza.

**Spolupráca školy s Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny v Prievidzi**

Spolupráca s Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny bola zameraná na riešenie problémov s nedbalou dochádzkou žiakov do školy, na poskytovanie informácií o prospechu a dochádzke žiakov na účely náhradného výživného a o starostlivosti rodičov o maloletých žiakov a uplatňovanie našich absolventov na trhu práce.

**Spolupráca s rodičmi**

Spolupráca s rodičmi je nevyhnutnou podmienkou pri odstraňovaní negatívnych javov. V minulom školskom roku sme neevidovali žiadny závažnejší prípad trestno - právneho charakteru, čo možno pripísať aj skorému odhaľovaniu potenciálnych problémových žiakov, dobrej koordinácii práce pedagógov (triedny učiteľ - výchovný poradca - ostatní učitelia) a úspešnej spolupráce s rodičmi.

Napriek tomu sme v niektorých prípadoch evidovali negatívnu spoluprácu rodičov a školy predovšetkým v oblasti pravidelnej dochádzky do školy.

Priestupky voči školskému poriadku sme riešili pohovormi s rodičmi problémových žiakov.

Priestupky sa týkali hlavne vysokej absencie (ospravedlnenej, neospravedlnenej), nevhodného správania na vyučovaní, podvádžania s ospravedlňovaním neúčasti na vyučovaní. Ďalším javom bolo „bez dôvodné“ ospravedlňovanie žiakov, napr. z tzv. rodinných dôvodov, nevoľnosti, cestovaniu a pod.

### **Efektivita prevencie sociálno-patologických javov mládeže**

#### **Zameranie preventívneho programu školy v oblasti prevencie:**

- „Poznaj školský poriadok“ – informácia pre žiakov v rámci TH – 3.9.2015
- Pedagogická diagnostika žiakov – zisťovanie rizík vzniku prejavov sociálno-patologických javov v spolupráci s triednymi učiteľmi
- „Povedz drogám nie!“ - postojový dotazník pre žiakov I. ročníka – október 2014
- Fakty o drogách – beseda na aktuálnu tému, „Moja skúsenosť so závislým človekom“
- Medzinárodný deň boja proti fajčeniu, minianketa – 20.11.2014
- „Šikana a jej prejavy“ - diskusné fórum – téma kyberšikana – žiaci I.a II. ročníka – 5.3.2015
- „Žijem zdravo“ – tematické dni
- „Študentská kvapka krvi“ – darcovstvo krvi
- „Svetový deň boja proti AIDS“ a „Červené stužky“- informačný panel, symbolická červená stužka, finančná zbierka pre deti z DD „Darček pod vianočný stromček“, beseda s lekárom o AIDS
- „Valentínska kvapka krvi“ (spolupráca so SČK)
- finančná zbierka „Deň narcisov“ (Liga proti rakovine)
- „Svetový deň bez tabaku“ – minianketa – 31.3.2015
- „Svetový deň boja proti drogám“ – informačný panel, drogy v kresbe - výstava prác študentov
- „Čistý deň“ - aktuálne informácie v „Kútiku drogovej prevencie“ – 2x ročne
- „Zober loptu, nie drogu!“ – športové aktivity
- „Keď nejdem do školy“ – záškoláctvo – diskusné fórum – triedni učitelia-triednicke hodiny

### **Prezentácia školy**

#### **Formy prezentácie školy na verejnosti:**

Škola zabezpečovala v spolupráci s Iuventou, SCHS a SKCHO praktickú časť krajského kola chemickej olympiády v kategórii A,B, D, E, F, riešenie predmetových olympiád, SOČ, účasť na olympiáde ľudských práv, príspevky v regionálnej tlači v mesačníku Učiteľské noviny a na webovej stránke TSK a na webovej stránke školy.

V rámci náborovej činnosti sme sa v Prievidzi zúčastnili na prezentácii stredných škôl okresu pod názvom „**Poznaj iných, spoznáš sám seba**“- deň s mládežou mesta, na ktorom stredné školy okresu prezentovali svoje školy informačnými stánkami a kultúrnym programom.

Dňa 28.11.2014 sa uskutočnila v športovej hale v Prievidzi **Burza stredných škôl**, kde sme našu SŠ úspešne spropagovali širokej verejnosti ale hlavne žiakom stredných škôl a ich rodičom.

V dňoch 5. 3.– 10.3.2015 sa konala na našej škole interaktívna výstava „**Dotkni sa chémie**“, na ktorej žiaci ZŠ mohli na vlastné oči vidieť a vlastnoručne odskúšať „o čom je chémia“.

Dňa 5.3.2015 sa uskutočnil „**Deň otvorených dverí**“ pre žiakov ZŠ zameraný na prezentáciu študijných odborov chemického, elektrotechnického, strojárského zamerania a gymnaziálneho

17. 6. – 20. 6. 2015 sa uskutočnil **Týždeň laboratórnych cvičení pre žiakov ZŠ** v laboratóriách našej školy.

1. – 11.7.2015 sa na našej škole uskutočnilo sústreďenie – „Letná škola chemikov“ – príprava olympionikov z celého Slovenska.

Vďaka projektu **Comenius – školské partnerstvá**, ktorý je zameraný na obnoviteľné zdroje energie propagovali žiaci našu školu v zahraničí a zároveň spoznávali krajiny našich partnerov z Poľska, Turecka, Talianska, Francúzska, Španielska a Portugalska.

**Školský časopis:** STREDOŠKOLÁK sa vydával počas školského roka každý druhý mesiac.

**Činnosť žiackej školskej rady:** ŽR na svojich zasadnutiach predkladala vedeniu školy svoje postrehy a námety na činnosť školy z pohľadu žiakov a organizovala športové a kultúrne podujatia pre žiakov (imatrikulácia, súťaž o naj... triedu/najšportovejšiu, najkockatejšiu, najrozprávkovejšiu...)

## 14. Projekty v školskom roku 2014/2015

Názov projektu	Vyhlasovateľ	Charakteristika projektu	Fáza projektu
Energia pre krajinu - energia pre učenie	Slovenské elektrárne - ENEL	Stabilizácia školskej napäťovej sústavy	prebieha
Digitalizácia obsahu inovatívnych učebných materiálov pre SOŠ SR v zmysle ŠVP	ETCC Bratislava	Inovatívne vyučovanie strojárskych a chemických odborov	spracováva sa
Korešpondenčná škola ekológie	Občianske združenie TATRY	Riešenie úloh	prebieha
Na túru s Naturou	Slovenská agentúra životného prostredia	Mapovanie výskytu vybraných druhov živočíchov a rastlín, dokumentácia výskytu formou fotografií, audio, video	prebieha
Recyklohry	Spoločnosť ASEKOL	Školský recyklačný program, súťažná hra pre školy, zber drobných spotrebičov a použitých batérií	prebieha
Školy pre budúcnosť	Nadácia ORANGE	Milujeme Slovensko	nepodporený
Školy pre budúcnosť	Nadácia ORANGE	Život za železnou oponou	ukončený
Cestuj a poznáš sám seba	OZ Diky moc	Priblíženie zaujímavých miest na svete	ukončený
Anna Franková	Nadácia M. Šimečku	Priblíženie osudu židov v čase II.Svetovej vojny	ukončený
Záložky do knihy spájajú školy	MŠVVaŠ SR	Projekt zameraný na podporu čítania u detí	ukončený
Zvyšovanie kvality vzdelávania na základných a stredných školách s využitím elektronického testovania	NÚCEM	Národný- Vytváranie úloh a testov pre novú elektronickú databázu NÚCEM Zavádzanie elektronického testovania	prebieha
Zelenší svet	COMENIUS-školské partnerstvá	Zvýšenie povedomia mladých ľudí a ich postoj k životnému prostrediu	ukončený
Odborné vzdelávanie a príprava pre trh práce	ŠIOV-slovensko-švajčiarsky projekt	Národný – Rozvoj stredného odborného vzdelávania	prebieha
Digitálne vzdelávanie pre všeobecno – vzdelávacie predmety	UIPŠ	Zvyšovanie kvality vzdelávania na SŠ s využitím elektronického testovania	prebieha
ProEnviroprojekt 2015	MŠVVaŠ SR	Ochrana a tvorba životného prostredia	ukončený
Internet pre všetkých	Nadácia ESET	Zabezpečenie kvalitného internetového pripojenia vo všetkých priestoroch školy	ukončený
Rozvoj stredného odborného vzdelávania	ŠIOV	Digitalizácia školstva, zapojenie zamestnávateľov, kariérové poradenstvo	prebieha
Elektronizácia vzdelávacieho systému regionálneho školstva	MŠ VV aŠ SR	Moderné digitálne metódy v regionálnom školstve	prebieha
Ako chutí chémia	Henkel Slovensko	Vybudovanie moderných chemických laboratórií na určovanie zloženia potravín	prebieha
Modernizácia chemických laboratórií	Henkel Slovensko	Moderné vybavenie laboratórií	ukončený
Zdravie a bezpečnosť v školách	MŠVVaV SR	Prebudiť záujem u mladých ľudí o športovanie a zdravú výživu	prebieha
Am Ched	Zväz chemického a farmaceutického priemyslu	Vytvorenie zručností pre pokrokové výrobné systémy s využitím chemických procesov	prebieha
COVP	AZZZ SR	Zabezpečovanie kvalifikovaných a dobre pripravených absolventov na chemickú technológiu, biotechnológiu a servisné činnosti	prebieha



## **15. Výsledky inšpekčnej činnosti vykonané Štátnou školskou inšpekciou**

V školskom roku 2014/2015 boli v Spojenej škole Nováky vykonané inšpekcie Štátnou školskou inšpekciou dňa:

- 11. a 18. 5. 2015 – Kontrola zabezpečenia a priebehu prijímacieho konania na strednú školu
- 26.5.2015 – Realizácia ústnej formy internej časti maturitnej skúšky na gymnáziu

### **Predmet školskej inšpekcie:**

- **Kontrola zabezpečenia a priebehu prijímacieho konania na strednú školu:**

#### ***Zistenia a ich hodnotenie***

Kontrolovaný subjekt bola štátna škola s vyučovacím jazykom slovenským, tematická inšpekcia bola vykonaná v organizačnej zložke SOŠ. Štátna školská inšpekcia kontrolovala prijímacie konanie pre školský rok 2015/2016 na jednotlivé odbory.

#### ***Závery***

Vedenie kontrolovaného subjektu v príprave a realizácii prijímacieho konania na štúdium pre školský rok 2015/2016 postupovalo s platnými právnymi predpismi organizácia a priebeh prijímacieho konania v organizačnej zložke SOŠ boli bezproblémové.

Správu o výsledkoch školskej inšpekcie vyhotovila Ing. Ľudmila Godálová dňa 26.5.2015

- **Realizácia ústnej formy internej časti maturitnej skúšky na gymnáziu:**

#### ***Zistenia a ich hodnotenie***

Kontrolovaný subjekt bola štátna škola s vyučovacím jazykom slovenským, tematická inšpekcia sa zamerala na ústnu formu internej časti maturitnej skúšky. Bola vykonaná kontrola pedagogickej dokumentácie, maturitných zadaní, menovacích dekrétov, zoznamu učebných pomôcok, z hodnotenia a klasifikácie odpovedí, z oprávnenosti jazykového certifikátu.

#### ***Závery***

Priebeh a organizácia ÚFIČ MS v sledovaných oblastiach bola v súlade s platnými právnymi predpismi. Počas skúšania sa nevyskytli žiadne rušivé momenty a atmosféra bola pokojná a podnetná.

Správu o výsledkoch školskej inšpekcie vyhotovila PaedDr. Zlata Kasperová dňa 1.6.2015

## **16. Priestorové a materiálno-technické podmienky**

Škola má v trvalom užívaní budovy na ulici Rastislavovej, budovu na ulici Chemikov, budovu bývalých dielní praktického vyučovania v areáli FORTISCHEM, a. s. Nováky a budovu bývalého domova mládeže na ulici Bernolákovej ktoré sa nevyužívajú.

V komplexe budov na ulici Rastislavovej sa vyučujú chemické, elektrotechnické a strojárské odbory a gymnázium. V škole sa nachádza okrem klasických učebni aj päť chemických laboratórií, jedno biologické laboratórium, sedem učebni výpočtovej techniky, jedna telocvičňa a posilňovňa.

Organizačná zložka gymnázium má zriadené a využíva tieto odborné učebne: digitálne laboratórium prírodovedných predmetov, chemické a biologické laboratória, multimediálnu učebňu s počítačovými stanicami, data videoprojektorom a E-beam tabuľou.

Tri počítačové učebne, jazykové učebne a odborné učebne s dataprojektorom a počítačom.

Celá Spojená škola je zosieťovaná s neobmedzeným prístupom na internet.

Manažment školy a prevádzkoví zamestnanci majú svoje priestory, učitelia využívajú kabinety a zborovne. Na výučbu elektrotechnických a strojárskych odborov sa okrem odborných učební s výpočtovou technikou využívajú aj odborné učebne pre cvičenia, elektrotechnické merania, odborné učebne pre praktické vyučovanie skupiny odborov 26 a 24.

Výchovný poradca má k dispozícii miestnosť, kde sa stretáva so žiakmi, rodičmi a s pracovníkmi pedagogicko-psychologického poradenstva. V suteréne školy na ulici Rastislavovej sú žiacke šatne, kotolňa, sklady a dielňa pre praktické vyučovanie strojárskych odborov a jedna dielňa pre potreby údržby a opráv v škole.

Žiaci aj vyučujúci môžu využívať knižný fond školskej knižnice, ktorú tvorí náučná literatúra a beletria. V knižnici je k dispozícii aj cudzojazyčná beletria.

V areáli školy na Rastislavovej ulici sa nachádza školská výdajňa, školský bufet a nápojový automat.

Stav vonkajších a vnútorných priestorov je priemerný. V budovách na Rastislavovej ulici je potrebné riešiť vykurovací systém (projektová dokumentácia je vypracovaná), zateplenie a izoláciu. Kapacita a veľkosť tried, odborných učební, laboratórií a dielní zodpovedá požiadavkám vzdelávania. Triedy, odborné učebne, laboratória sú funkčne zariadené, odborné učebne na teoretické a praktické vyučovanie neustále modernizujeme pomocou rôznych, projektov v ktorých je škola zapojená.

## **17. Finančné a hmotné zabezpečenie výchovno-vzdelávacej činnosti** **v školskom roku 2014/2015**

školský rok 2014/15	Dotácia normatívne ZF 111 ( v €)	kredity ZF 111 ( v €)	maturity ZF 111 ( v €)	mimoriadne výsledky žiakov nenormatívne ZF 111 ( v €)	odchodné nenormatívne ZF 111 ( v €)	vzdelávacie po
1.9.2014	124 300,00					
1.10.2014	73 727,00					
1.11.2014	72 532,00		263,00	2 000,00		3 949,6
1.12.2014	119 399,16	17 199,00			3 597,00	
1.1.2015	74 112,00					
1.2.2015	74 112,00					6 066,0
1.3.2015	74 023,00					
1.4.2015	111 103,00					
1.5.2015	69 455,00					
1.6.2015	74 455,00					
1.7.2015	68 621,00		3 589,00			
1.8.2015	68 621,00					
<b>spolu</b>	<b>1 004 460,16</b>	<b>17 199,00</b>	<b>3 852,00</b>	<b>2 000,00</b>	<b>3 597,00</b>	<b>10 015,6</b>

a) príspevok na bežné výdavky (september 2014-august 2015)	1 004 460,16 €
b) finančné prostriedky prijaté za vzdelávacie poukazy	10 015,64€
c) finančné prostriedky prijaté za maturity	3 852,00 €
d) finančné prostriedky prijaté na kreditové príspevky	17 199,00 €
e) finančné prostriedky prijaté za mimoriadne výsledky žiakov	2 000,00 €
f) iné finančné prostriedky získané podľa osobitných predpisov - príjmy z prenájmu	3 604,00 €

## **18. Ciele, ktoré si určila škola v koncepčnom zámere rozvoja školy na príslušný školský rok**

1. Rozvíjať záujmy žiakov na šport, podporovanie zdravého životného štýlu a ochranu životného prostredia.
2. Zavádzať progresívne zmeny v hodnotení žiakov realizáciou priebežnej diagnostiky.
3. Podporovať a zabezpečovať ďalší odborný rozvoj a vzdelávanie pedagogických zamestnancov.
4. Rozvíjať edukačný proces na báze skvalitňovania vzťahov medzi učiteľom, žiakom a rodičom.
5. Vytvárať prostredie založené na tvorivo-humánnom a poznatkovo-hodnotovom prístupe k vzdelávaniu s dôrazom na aktivitu a slobodu osobnosti žiaka.
6. Odstraňovať prejavy šikanovania, diskriminácie, násillia, xenofóbie, rasizmu a intolerancie v súlade s Chartou základných ľudských práv a slobôd.
7. Získavať väčší počet žiakov pri náboroch na štúdium na strednú školu v chemických a technických odboroch.
8. Zapájať rodičov do aktivít školy.
9. Zapájať zamestnávateľov do tvorby školských vzdelávacích programov, rozvoja záujmového vzdelávania, skvalitňovania výchovno-vzdelávacieho procesu a odborného výcviku.
10. Rozvíjať spoluprácu s nadáciami, organizáciami a účelovo zameranými útvarmi na zabezpečenie potrieb žiakov.
11. Zapájať sa do projektov EÚ a projektov iných organizácií s cieľom získavania finančných prostriedkov na zvyšovanie úrovne vzdelávania a materiálno-technického vybavenia školy.

## **19. Oblasti, v ktorých dosiahla škola dobré výsledky a oblasti, v ktorých sú nedostatky**

<b>Silné stránky školy:</b>	<b>Slabé stránky školy:</b>
Veľmi dobré postavenie školy v rámci regiónu	
Sto percentná odbornosť v teoretickom a praktickom vyučovaní	
Kvalitný informačný systém školy	
Uplatnenie absolventov na trhu práce	Vysoká finančná náročnosť na vykurovanie školy
Odborný výcvik priamo vo firmách a podnikoch	Nedostatok finančných prostriedkov na údržbu a opravy školy
Partnerská spolupráca s Chemicko – technologickou fakultou, so ŠIOV-om, s firmou Fortischema.s., Nováky	Väčšina žiakov je dochádzajúcich, závislých od autobusových spojov, z toho dôvodu sa v popoludňajších hodinách ťažšie realizujú mimo vyučovacie aktivity
Získavanie finančných prostriedkov z projektov na ktorých sa škola zúčastňuje	Nezáujem žiakov ZŠ o technické odbory
Tvorba odborných učebníc a materiálov	
Vytváranie optimálnej psychosociálnej klímy v škole	
Možnosť moderného alternatívneho gymnaziálneho štúdia	
Zapojenosť školy do množstva veľkých a malých projektov	
Možnosť žiakov a pedagógov v rámci medzinárodných projektov navštevovať školy v zahraničí a získať tak nové skúsenosti	
<b>Príležitosti:</b>	<b>Riziká:</b>
Zosúladenie odbornosti žiakov s požiadavkami trhu práce na základe analýz podnikateľských subjektov	Zaradenie obdobných študijných odborov do siete škôl na iných SŠ v regióne
Štúdium absolventov na vysokých školách	Slabá vedomostná úroveň žiakov prichádzajúcich zo ZŠ
Spolupráca so športovými klubmi v meste a okrese (vodné pólo, futbal, kanoistika, tenis)	Nízke finančné ohodnotenie nastupujúcich učiteľov, MOV a nepedagogických zamestnancov
Spolupráca s firmami a podnikmi pri zabezpečovaní odbornej praxe a odborného výcviku	Nízke finančné ohodnotenie pedagogických a nepedagogických zamestnancov
Rozvíjanie podnikateľských schopností študentov v rámci výchovno-vzdelávacieho programu Aplikovaná ekonómia	Nepriaznivý demografický vývoj v regióne
Overenie nového predmetu v praxi - Tvorba projektu	Znižovanie počtu tried, nízky normatív.
Možnosť získania Európskeho vodičského preukazu na počítače ECDL	Posudzovanie nežiadúcich odborov nie celoslovensky, ale v rámci regiónu
Možnosť získania zvéračského preukazu Možnosť získania Osvedčenia o odbornej spôsobilosti v elektrotechnike § 21	Nešpecifikovať školu na jediné zameranie, ale aj na súvisiace odbory.

**Správu**  
**o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti Spojenej školy, Rastislavova 332,**  
**Nováky s organizačnými zložkami Stredná odborná škola a Gymnázium za školský rok**  
**2014/2015**

Predkladá:

Mgr. Katarína Piačková  
riaditeľka

Prerokované v pedagogickej rade dňa 02. 09. 2015.

**Vyjadrenie Rady školy:**

Rada školy bola oboznámená s obsahom Správy o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti Spojenej školy s organizačnými zložkami Stredná odborná škola a Gymnázium Nováky za školský rok 2014/2015 dňa 24. 9. 2015.

Ing. Ľudmila Kollárová  
predseda Rady školy