



## **SPRÁVA O VÝCHOVNO-VZDELÁVACEJ ČINNOSTI, VÝSLEDKOV A PODMIENKACH ŠKOLY ZA ŠKOLSKÝ ROK 2019/2020**

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.**

**Spojená škola Nováky sa od 20.11.2017 stala Centrom odborného vzdelávania a prípravy v študijnom odbore 2840 M biotechnológia a farmakológia.**

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

Názov školy:	Stredná odborná škola, Rastislavova 332, Nováky
Adresa školy:	Rastislavova 332 972 71 Nováky
Telefónne čísla školy:	046/546 14 72, 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 teoretické vyučovanie	PaedDr. Alica Halačová
Zástupca riaditeľa pre praktické vyučovanie	Ing. Mária Holbayová
Vedúca technicko-ekonomických činností	Ing. Anna Rusová

## **3. Rada školy**

<b>P.č.</b>	<b>Meno a priezvisko</b>	<b>Volení/delegovaný za ...</b>
1.	Mgr. Katarína Laginová	Volení pedagogický zamestnanec
2.	Ing. Ľudmila Kollárová	Volení pedagogický zamestnanec
3.	Ján Juríček	Volení za rodičov žiakov
4.	Eva Baránková	Volení za rodičov žiakov
5.	Marcela Gabrielová	Volení za rodičov žiakov
6.	Zuzana Šovčíková	Volení za žiakov
7.	Dana Gúbelová	Volení nepedagogický zamestnanec
8.	PaedDr. Eleonóra Porubcová	Delegovaný za VÚC
9.	PhDr. František Tám	Delegovaný za VÚC
10.	Ing. Miroslav Žiak	Delegovaný za VÚC
11.	Ing. Zuzana Dolníková	Delegovaný za VÚC

## **4. Poradné orgány školy**

Poradný orgán v oblasti pedagogického riadenia je pedagogická rada.

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

Metodickým orgánom sú predmetové komisie.

### **Predmetové komisie**

**Jazyk a komunikácia - Slovenský jazyk a literatúra,**

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

**Jazyk a komunikácia - Cudzie jazyky**

Mgr. Rybanská, Mgr.Kolenčíková, Mgr.Rusová, Mgr. Humajová,

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

Mgr. Kiabová , Mgr. Laginová, Mgr. Kolenčíková, PaedDr. Halačová

**Prírodovedné odbory (MAT, INF, FYZ, BIO, EKL)**

PaedDr. Bezáková , Mgr. Antolová, Mgr. Piačková, Mgr.Badáň, Ing. Klementová, Mgr. Rybanská, Ing. Svitková

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

Mgr. Oršula, Mgr. Liška,

**Odborné vzdelávanie**

**- chemické odborné predmety**

Ing.Štangová ,Ing. Kollárová, Mgr. Švecová, Mgr.Lukáčová, Ing. Holbayová, PaedDr. Bezáková, Ing. Čerňanská, Mgr. Oršula, PaedDr.. Gundová , Mgr. Humajová

**- strojárské odborné predmety**

Ing. Frivaldská, Ing. Svitková,Mgr. Kostelník, Bc. Krištofová, Ing. Miroslav Kozák

**- elektrotechnické odborné predmety**

Ing. Pekár, Ing. Šúň , PhDr. Košovský, Mgr. Kostelník, Bc. Krištofová, p. Švec, p. Pastierik, Ing. Kozák

**Koordinátori:**

Výchovný poradca  
Koordinátor prevencie obezity  
Koordinátor prevencie  
Koordinátor environmentálnej výchovy  
Koordinátor SOČ  
Referent CO, BOZP, PO

Mgr. Judita Antolová  
PaedDr. Miriam Bezáková  
Mgr.Katarína Laginová  
Ing. Dagmar Štangová  
Ing. Monika Čerňanská  
PhDr. Pavol Revay

## 5 . Počet žiakov školy

### Organizačná zložka Stredná odborná škola

Forma štúdia		Stav k 15. 09. 2019			Stav k 31. 08. 2020		
		počet tried	počet žiakov	počet individuálne začlenených žiakov	počet tried	počet žiakov	počet individuálne začlenených žiakov
Denné štúdium	1. ročník	3	65	10	3	67	13
	2. ročník	3	67	8	3	67	10
	3. ročník	3	60	10	3	60	10
	4. ročník	4	85	11	4	85	12
<b>Spolu</b>		<b>13</b>	<b>277</b>	<b>39</b>	<b>13</b>	<b>279</b>	<b>45</b>

### Nadstavbové štúdium

Forma štúdia		Stav k 15. 09. 2019			Stav k 31. 08. 2020		
		počet tried	počet žiakov		počet tried	počet žiakov	
Pomaturitné dvojročné	1. ročník	1	5		1	5	
	2. ročník	1	8		1	7	
<b>Spolu</b>		<b>2</b>	<b>13</b>		<b>2</b>	<b>12</b>	

V školskom roku 2019-2020 bolo na Strednej odbornej škole v Novákoch integrovaných.  
45 žiakov : - 31 s VPU a ADHD  
- 12 ADHD, ADD  
- 2 chorí a zdravotne oslabení

## 6. Údaje o prijímacom konaní

Kód a názov študijného odboru/ učebného odboru					
	Počet tried	Dĺžka štúdia	Prihlásení žiaci	Prijatí žiaci	Zapísaní žiaci
2840 M biotechnológia a farmakológia		4r	28	21	18
2950 M poradenstvo vo výžive		4r	14	9	8
2447 K mechanik hasičskej techniky		4r	16	12	12
2679 K mechanik mechatronik		4r	32	16	16
2682 K mechanik počítačových sietí		4r	40	10	10
285 K operátor gumárenskej a plastikárskej výroby		4r	0	0	0

## **7. Výsledky hodnotenia a klasifikácie žiakov**

### **Organizačná zložka SOŠ**

<b>Ukazovateľ</b>		<b>Počet</b>
<b>Celkový počet žiakov</b>		<b>290</b>
<b>Prospech</b>	Prospeli s vyznamenaním	66
	Prospeli veľmi dobre	55
	Prospeli	169
	Neprospeli	0
	Neklasifikovaní	0
	<b>Priemerná známka</b>	<b>2,34</b>
<b>Vymeškané hodiny</b>	Celkový počet	25927
	Počet ospravedlnených hodín	24674
	Počet neospravedlnených hodín	1253

### **Špecializačné pomaturitné štúdium**

<b>Ukazovateľ</b>		<b>Počet</b>
<b>Celkový počet žiakov</b>		<b>12</b>
<b>Prospech</b>	Prospeli s vyznamenaním	7
	Prospeli veľmi dobre	3
	Prospeli	2
	Neprospeli	0
	Neklasifikovaní	0

## **8. Údaje o maturitnej skúške**

a) **Písomná forma externej časti maturitnej skúšky:** nekonala sa

b) **Písomná forma internej časti maturitnej skúšky:** nekonala sa

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

<b>Študijný odbor</b>	<b>Počet žiakov</b>	<b>Forma/ počet žiakov</b>
2840 M biotechnológia a farmakológia	19	administratívne
2951 M výživa a šport	11	
2447 K mechanik hasičskej techniky	13	
2682 K mechanik počítačových sietí	16	
2679 K mechanik mechatronik	26	
<b>Spolu</b>	85	

**Priemerná známka PČOZ MS: 1,98.**

**d) Ústna forma internej časti maturitnej skúšky sa konala administratívne:**

**priemer: 2,51**

- 1 žiak konal ÚFIČ MS: ANJ B2

## **9. Zoznam vyučovaných študijných odborov v školskom roku 2019-2020**

2840 M biotechnológia a farmakológia  
2682 K mechanik počítačových  
2679 K mechanik – mechatronik  
2447 K mechanik hasičskej techniky  
2951 M výživa a šport

### ***Špecializačné pomaturiné štúdium***

2846 Q procesný špecialista pre chemický a farmaceutický priemysel

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

Ukazovateľ	Počet		
	kvalifikovaní	nekvalifikovaní	dopĺňajúci si kvalifikáciu
Učiteľ	30		
Majster odbornej výchovy	6		
Karierný stupeň	samostatný PZ	9	
	začínajúci	0	
	s 1. atestáciou	13	
	s 2. atestáciou	8	
Kariérová pozícia	PZ špecialista	-	
	vedúci PK	8	
	vedúci PZ (riaditeľ)	1	
	zástupca riad.	2	
Iný zamestnanec určený RŠ na špecializované činnosti (koordinátor prevencie, koordinátor výchovy k manželstvu a rodičovstvu, koordinátor environmentálnej výchovy, koordinátor SOČ	5		

**11. Údaje o nepedagogických zamestnancoch školy**

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

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

1. Inovačné vzdelávanie - 2 zamestnanci
3. Aktualizačné vzdelávanie pre učiteľov odborných predmetov - 0 zamestnancov
4. Aktualizačné - získanie 2. atestácie - 0 zamestnancov
5. Špecializačné vzdelávanie – Rozšírenie pedagogickej spôsobilosti - 1 zamestnanec

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

### **a) Prehľad útvarov záujmového vzdelávania v školskom roku 2019/2020**

	Meno a priezvisko Krúžok
<b>1.</b>	<b>Ing. Monika Čerňanská</b> Priemyselná chémia <b>Viera Gundová</b>
<b>2.</b>	<b>Mgr. Drahomíra Švecová</b> Praktická ekológia a KŠE
<b>3.</b>	<b>Mgr. Andrej Kostelník</b> ETS
<b>4.</b>	<b>PhDr. Vladislav Košovský</b> Web náš každodenný
<b>5.</b>	<b>Bc. Zuzana Krištofová</b> Obrábanie kovov na CNC strojoch
<b>6.</b>	<b>Ján Švec</b> Nebojme sa elektriny
<b>7.</b>	<b>Ing. Peter Pekár</b> Krúžok vedy a techniky
<b>8.</b>	<b>Mgr. Mária Kiabová</b> Učíme sa netradične <b>Mgr. Monika Kolenčíková</b>
<b>9.</b>	<b>Mgr. Vladimír Líška</b>



	Športovo- turistický <b>Mgr. Pavel Oršula</b>
<b>10.</b>	<b>Mgr. Katarína Laginová</b> Kružok osobnostného rozvoja

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

### Stredoškolská odborná činnosť :

KK odbor 09 – Lukáš Páleník, Adam Pastierik – zúčastnili sa  
 KK odbor 12 – Marian Hlavačka – 4.miesto  
 KK odbor 12 – Lukáš Gendiar – 4.miesto  
 KK odbor 12 – Samuel Baranovič – 4.miesto  
 KK odbor 12 - Viktor Lomnický – 4.miesto  
 KK odbor 12 – Marek Mazánik – 4.miesto  
 KK odbor 12 – Denis Klapal – 4.miesto

### Olympiády v cudzích jazykoch:

#### Anglický jazyk:

##### Kategória B,D

Jakub Rusnák 4.K – 3.miesto OK

#### Nemecký jazyk:

##### Kategória D

Timotej Hromada 4.K – 3. miesto KK

### Dejepisná olympiáda :

Kristián Poperl 3.KR - 3.miesto KK

### Olympiáda ľudských práv:

Súťaž sa neuskutočnila v dôsledku COVID - 19

### Olympiáda o EÚ(online):

Zúčastnili sa: Lukáš Gendiar, Martin Trn, Milan Guláš

### Literárna súťaž SR:

Súťaž sa neuskutočnila v dôsledku COVID - 19

### Chemická olympiáda:

**1. miesto v SR** v chemickej olympiáde kategória EF – Nina Mjartanová 4.B

2. **miesto v SR** v chemickej olympiáde kategória EF – Juraj Krajč 4.B
3. **miesto v SR** v chemickej olympiáde kategória EF - Nikola Králiková 4.B

**Grand Prix – medzinárodná chemická súťaž:**

Nikola Králiková 4.B – 6.miesto

**Strojárska olympiáda:**

Milan Guláš, Lukáš Gendiar, Adam Pastierik, Lukáš Páleník – úspešní riešitelia

**Grand Prix – 2.miesto:** Lukáš Zaťka, Patrok Jančovič, Dominik Hromada

**Súťaž v poskytovaní prvej pomoci:**

Súťaž sa neuskutočnila v dôsledku COVID - 19

**Mladý Európan:**

Súťaž sa neuskutočnila v dôsledku COVID - 19

**Letná univerzita pre školákov STU Bratislava:**

Absolútny víťaz Martin Hlavačka

**Zenit v strojárstve:**

KK 6. miesto kategória R - Patrik Jančovič 4.H

**Zenit v elektrotechnike:**

KK 8.miesto – Lukáš Gendiar

**AWAMET, festival vedy a techniky:**

KK 1.miesto – Marian Hlavačka

KK 3.miesto – Marek Kačina

KK 3.miesto - Denis Klapal

**b) Prehľad umiestnenia žiakov na športových súťažiach:**

**Celoslovenské kolo v olympionizme:** Veľký olympijský kvíz 2019- 2020

Najaktívnejšie stredné školy: **Najaktívnejšia stredná škola - SOŠ Nováky**

Najaktívnejší žiaci SOŠ Nováky: Diana Šramková, Alex Kušnierik, Alex Mlynek, Tomáš Pieš, Patrik Jančovič

**3.miesto: Krajské kolo - Župná kalokagatia** – Romana Jakubisová, Natália Buchová, Ján Uhliar, Patrik Tisaj, Jakub Vida

**Od 10.03.2020 po vyhlásení pandémie COVID – 19 a po uzavretí škôl boli všetky športové súťaže zrušené.**

### **Efektivita výchovného a psychologického poradenstva**

#### **Plnenie plánu práce výchovného poradcu v školskom roku 2019/2020**

K najdôležitejším úlohám VP, ku ktorým patrí usmerňovanie študentov v ďalšej profesionálnej orientácii, metodická pomoc pri riešení výchovných a vzdelávacích problémov študentov, postupne pribúdajú ďalšie - predchádzanie kriminálnej činnosti mladistvých, zabránenie šikanovaniu, prevencia a pod.

V školskom roku 2019/2020 pokračovala spolupráca so SCPPPaP v Prievidzi.

V spolupráci s nimi sme zorganizovali len jednu besedu, nakoľko boli služby spoplatnené, a bolo prerušené vyučovanie od 10. 3. 2020 do 21. 6. 2020 v dôsledku šírenia koronavírusu.

#### **Február 2020:**

- „Zvládanie trémy a strachu zo skúšky, rozvoj komunikačných stratégií“ - **IV.B, IV.CH, IV.K, IV.R.**

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 CPPPaP v Prievidzi. V spolupráci s nimi plánujeme v školskom roku 2020/2021 uskutočniť besedy so žiakmi. Tiež vykonávajú vyšetrenia a diagnostiku problémových žiakov.

5.- 6. 11.2019 Gaudeamus Nitra a 24.-26. 9. 2019 „Veľtrh pomaturitného vzdelávania v Bratislave – študenti sa zúčastnili výstav individuálne.

Študenti mali možnosť na veľtrhoch 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.

CVČ Spektrum PD a KaSS Prievidza zorganizovali ďalší ročník podujatia „Poznaj iných, spoznáš sám seba“ - Deň s mládežou mesta dňa 27. 9. 2019 na Námestí Slobody v Prievidzi. Podujatím sa spropagovali školy, ŽŠR, mládež a tým sa prispelo k lepšej

informovanosti detí, mládeže a obyvateľov mesta o ich činnosti, záujmoch, potrebách a aktivitách. Stredné školy okresu prezentovali svoje školy informačnými stánkami a kultúrnym programom.

Dňa 19.10.2019 sme sa zúčastnili Burzy stredných škôl v Športovej hale. Bola pripravená prezentácia školy so zameraním na štruktúru vzdelávania na odbornej škole 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.

V dňoch 24. – 25. 10. 2019 sa v areáli výstaviska EXPO CENTER a.s. uskutočnil ďalší ročník výstavy stredných škôl STREDOŠKOLÁK HRDINA REMESLA. Výstava bola zameraná na prezentáciu stredných škôl v rôznych oblastiach ako je strojárstvo, elektrotechnika, energetika, stavebníctvo, chémia a iné. Stredoškolaček – HRDINA REMESLA vytvoril vhodnú príležitosť pre propagáciu stredných odborných škôl a priamou prezentáciou sprostredkoval žiakom ZŠ informácie o možnostiach ich ďalšieho štúdia.

Dňa 7.11.2019 sme sa zúčastnili Burzy stredných škôl v Bánovciach nad Bebravou. Bola pripravená prezentácia školy so zameraním na štruktúru vzdelávania na odbornej škole s ohľadom na požiadavky praxe. Burza bola zameraná na poskytnutie informácií o možnostiach regionálneho trhu práce, prezentáciu stredných škôl. Burza bola prístupná pre žiakov 8. a 9. ročníkov..

V decembri sa uskutočnil týždeň laboratórnych cvičení pre žiakov ZŠ – Otvorené laboratórium – zábavný svet chémie pre žiakov ZŠ.

Na rodičovských združeniach deviatych ročníkov ZŠ boli rodičia žiakov oboznamovaní s možnosťami štúdia na našej škole.

### **Spolupráca školy s ÚPSVaR v Prievidzi**

Spolupráca s ÚPSVaR 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 so školskými poradenskými zariadeniami**

Spolupráca so SCPPPaP bola na veľmi vysokej úrovni. Spočívala hlavne v organizovaní besied pre žiakov, vyšetrení a diagnostike problémových žiakov.

Veľmi úzko spolupracujeme aj s CPPPaP v Prievidzi, ktoré odborne zastrešuje činnosť výchovných poradcov a koordinátorov prevencie ZŠ a SŠ v okrese Prievidza, podieľa sa na diagnostike žiakov so ŠVVP, VPU a problémových žiakov.

V spolupráci s nimi plánujeme v školskom roku 2020/2021 uskutočniť besedy so žiakmi.

### **Spolupráca s rodičmi**

je nevyhnutnou podmienkou pri odstraňovaní negatívnych javov. V školskom roku 2019/2020 sme na našej škole nezaevidovali žiadny závažnejší prípad trestno - právneho charakteru, čo možno pripísať aj včasnému odhaľovaniu potenciálnych problémových žiakov, dobrej koordinácii práce pedagógov ( triedny učiteľ - výchovný poradca - ostatní učitelia ) a úspešnej spolupráci s rodičmi.

V poslednej dobe evidujeme v niektorých prípadoch negatívnu spoluprácu rodiny 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, podvádzania o ospravedlňovaním neúčasti na vyučovaní. Ďalším javom je „bez dôvodné“ ospravedlňovanie žiakov napr. z tzv. rodinných dôvodov, cestovaniu, nevoľnosti a pod.

### Ďalšie akcie školy:

1. Slávnostné otvorenie školského roku 2019/2020
2. Opravný termín EČ a PFIČ MS – 3. – 5. 9. 2018 – na vybraných školách  
S JL – SOŠ OaS, J. Kalinčiaka 1, Prievidza  
ANJ B1 – SOŠ, Vansovej 32, Prievidza  
MAT – Gymnázium sv. Jozefa, Klčové 87, 915 01 Nové Mesto nad váhom
3. Porada riaditeľov základných škôl v našej škole v spádovej oblasti Nováky – PaedDr. Grmanová - propagácia školy – 4. 9. 2019
4. Slávnostné otvorenie chemických laboratórií v suteréne za prítomnosti župana Ing. Jaroslava Bašku a zamestnancov TSK – 4. 9. 2019
5. Letná univerzita pre stredoškôľakov na STU v Bratislave – 6. 9. 2019 – cena rektora STU Marián Hlavačka
6. Deň gramotnosti – 10. 9. 2019 – rôzne aktivity na vyučovacích hodinách – precvičovanie čitateľskej a inej gramotnosti
7. Účelové cvičenie – 16. 9. 2019 – 1. ročník  
17. 9. 2019 – 2. ročník
8. Jesenný termín MS 17. 9. 2019 – 2 žiaci opravný termín, 5 žiaci náhradný termín
9. Župná kalokagatia – 18. 9. 2019 – Trenčín lesopark
10. Enviroprojekt - Praktikum mladých environmentalistov a dni senzorickej analýzy potravín - IIB, IIC – 23. – 25. 9. 2019  
– monitoring kvality vody, monitoring kvality ovzdušia a pôdy, ochrana a tvorba životného prostredia
11. Okresné kolo v cezpoľnom behu v našej škole– 24. 9. 2019
12. Burza vysokých škôl v Nitre – 25. 9. 2019
13. Deň s mládežou – Spoznaj seba, spoznaj iných v Prievidzi – 27. 9. 2019
14. Svet okolo nás – IRÁN-ZAHALENÁ KRÁSA – stretnutie s cestovateľmi  
1. 10. 2019
15. Hovorme o jedle – partnerské učenie medzi SOŠ Nováky a ZŠ Malinovského v Partizánskom – 3. 10. 2019
16. Exkurzia na Autosalón v Nitre – 4. 10. 2019
17. AMAVET krajské kolo – 18. 10. 2019 v Partizánskom
18. Mladý chemik – 22. 10. 2019 – spolupráca so Špeciálnou ZŠ v Prievidzi – zaujímavá chémia pre žiakov tejto školy
19. Olympiáda o Európskej únii – elektronický test – 22. 10. 2019 – v spolupráci s Fakultou sociálnych vied UCN
20. Kvíz finančnej gramotnosti on-line – 23. – 24. 10. 2019 – organizátor

- Národná banka Slovenska ku Dňom finančného spotrebiteľa
21. Stredoškolaček – hrdina remesla – 24. – 25. 10. 2019 – Expocenter Trenčín
  22. E-testovanie – zapojenie žiakov do jesenného testovania – IV. B – SJL  
24. 10. 2019
  23. Školské kolo ZENIT v elektronike, kategória A – 24. 10. 2019
  24. Oslavy 50. výročia založenia SPŠCH v Novákoch – 6. 11. 2019
  25. Návšteva divadelného predstavenia LAKOMEK v DK v Prievidzi
  26. Vzdelávanie učiteľov – stretnutie so špeciálnou pedagogičkou Mgr.  
Krumlovskou – 13. 11. 2019 pre učiteľov odborných predmetov, 21. 11.  
2019 pre učiteľov všeobecnovzdelávacích predmetov
  27. Beseda s českým spisovateľom, záhadológom, marketingovým riaditeľom  
Československej filmovej spoločnosti, s.r.o. na tému: Jantárová komnata –  
fámy a skutočnosť
  28. Burzy stredných škôl: 7. 11. 2019 – Bánovce n/Bebravou  
21.11. 2019 – Topoľčany  
21.11. 2019 – Prievidza
  29. Stuzkové slávnosti: IV. R – 25. 10. 2019 – RS Púšť  
IV.CH -15. 11. 2019 – KC Nováky  
IV. K – 15. 11. 2019 – reštaurácia Majer  
IV. B – 22. 11. 2019 – DK Opatovce n/Nitrou
  30. Hodnotiaci seminár k projektu Praktikum mladých environmentalistov  
16. 11. 2019
  31. Imatrikulácie pre žiakov prvého ročníka – 16. 11. 2019
  32. Seminár pre učiteľov prírodovedných predmetov zo ZŠ – 29. 11. 2019
  33. Sladký Mikuláš v škole, akcia žiackej školskej rady – 06.12. 2019
  34. Otvorené laboratórium pre žiakov ZŠ – 5. 12. – 6. 12. a 9. – 10. 12. 2019
  35. Úsmev ako dar – finančná zbierka pre deti v detských domovoch
  36. Prednáška o mentálnej anorexii v spolupráci s Úradom verejného zdravotníctva  
v Bojniciach 17. 12. 2019
  37. Krajské kolo CHO kategória A – 29.01. – 30. 01. 2020
  38. Deň otvorených dverí – 29. 01. 2020
  39. Generálna skúška E-Maturity 2019 – 05. 02. 2020 – SJL  
06. 02. 2020 – MAT
  40. Krajské kolo olympiády ľudských práv - 06. 02. 2020
  41. Prednášky zo zdravotníctva : 28. 01. 2020 – I. BC – anorexia  
07. 02. 2020 – IV. B – diabetes  
13. 02. 2020 – II. B – alkoholizmus
  42. Krajské kolá jazykových olympiád  
12. 02. 2020 – ANJ – GY Ľ. Štúra TN  
11. 02. 2020 – NEJ – GY VBN PD
  43. Strojárska olympiáda SF STU v Bratislave – 13.02. 2020
  44. Lyžiarsky kurz – 02.03. – 06. 03. 2020 – žiaci 1. ročníka
  45. Ako zvládať stres pred skúškou – prednáška v spolupráci s PPP – žiaci  
4. ročníka – 03. 03. 2020
  46. Celoštátne kolo CHO kategórie E, F – 04.03. – 07. 03. 2020 – Prírodovedecká  
fakulta Košice
  47. Školské kolo SOČ – 19. 03. 2020, obvodné kolo sa nekonalo, všetci žiaci  
postúpili do krajského kola, ktoré sa uskutočnilo dištančnou formou v SOŠ  
v Starej Turej.

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

V oblasti prevencie sú úlohy zakotvené v pláne práce so zameraním na elimináciu sociálno-patologických javov v školskom prostredí.

Plnenie úloh:

### **a) „Poznaj školský poriadok“**

- informácia o školskom poriadku – apel na dodržiavanie školského poriadku s dôrazom na bezpečnosť a ochranu zdravia detí a mládeže

- realizácia vo všetkých triedach – september 2019

– zodpovední: triedni učitelia

– potvrdené podpismi žiakov v TK

### **b) Pedagogická diagnostika žiakov**

- zisťovanie rizík vzniku a prejavov sociálno-patologických javov - koordinátor prevencie, triedni učitelia – plnené priebežne, hodnotenie na pedagogických radách, pracovných poradách, klasifikačných konferenciách

– záznam v zápisniciach

- „Ja a moji spolužiaci“ – Mellibrudov dotazník

– mapovanie klímy v triedach I. ročníka, hodnotenie triedneho kolektívu žiakmi, seba samého v kolektíve a celkovej atmosféry v triede /október 2019/

### **c) „Povedz drogám nie!“**

- monitoring drog v oblasti edukačnej a postojovej

- dotazník – 65 respondentov, z ktorých 52% považuje legálne drogy (alkohol, cigarety) za nebezpečné a život ohrozujúce

- 15% opýtaných má osobnú skúsenosť s fajčením najmä z domáceho prostredia a 4,2% aj s inými drogami - žiaci I. ročníka

T: marec 2020

### **d) Fakty o drogách**

- beseda o knihe „V 17-tich narkomanom“ - žiaci II. ročníka – január 2020

- beseda na aktuálnu tému - Moja skúsenosť so závislým človekom – žiaci II. ročníka

– december 2019

### **e) „Šikana a jej prejavy“**

- dotazníková forma – január 2020 - žiaci I. ročníka – 63 respondentov

- prejavy šikanovania v školskom prostredí neuviedol nikto z opýtaných

### **f) „Žijem zdravo“**

- tematické dni: „Biela pastelka“ - verejná dobrovoľná zbierka v spolupráci s Úniou nevidiacich a slabozrakých

T:

september.2019

- tematické dni: „Študentská kvapka krvi“ - v spolupráci SČK – november.2019

„Svetový deň boja proti AIDS“ - „Červené stužky“ - 1.12.2019 –

informačný panel, symbolická červená stužka, beseda pri sviečkach, film Anjeli (vybraní žiaci I. a II. ročníka)

„Darček pod vianočný stromček“ - humanitárna akcia pre deti z detských domovov v spolupráci SČK Prievidza (december 2019)

**g) „Zober loptu, nie drogu“**

- aktivity športového životného štýlu

- voľnočasové aktivity – záujmová činnosť žiakov – vedúci krúžkov

**h) Odborno-vzdelávacie aktivity –**

- aktívna účasť koordinátora prevencie na pracovných poradách realizovaných PPPaP Prievidza

**Prezentácia školy**

CVČ Spektrum PD a KaSS Prievidza zorganizovali ďalší ročník podujatia „**Poznaj iných, spoznáš sám seba**“ - Deň s mládežou mesta dňa 27. 9. 2019 na Námestí Slobody v Prievidzi. Podujatím sa spropagovali školy, ŽŠR, mládež a tým sa prispelo k lepšej informovanosti detí, mládeže a obyvateľov mesta o ich činnosti, záujmoch, potrebách a aktivitách. Stredné školy okresu prezentovali svoje školy informačnými stánkami a kultúrnym programom.

Dňa 19. 10. 2019 sme sa zúčastnili **Burzy stredných škôl** v Športovej hale. Bola pripravená prezentácia školy so zameraním na štruktúru vzdelávania na odbornej škole 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.

V dňoch 24. – 25. 10. 2019 sa v areáli výstaviska EXPO CENTER a.s. uskutočnil ďalší ročník výstavy stredných škôl **STREDOŠKOLÁK HRDINA REMESLA**. Výstava bola zameraná na prezentáciu stredných škôl v rôznych oblastiach ako je strojárstvo, elektrotechnika, energetika, stavebníctvo, chémia a iné. Stredoškolaček – HRDINA REMESLA vytvoril vhodnú príležitosť pre propagáciu stredných odborných škôl a priamou prezentáciou sprostredkoval žiakom ZŠ informácie o možnostiach ich ďalšieho štúdia.

Dňa 7. 11. 2019 sme sa zúčastnili **Burzy stredných škôl v Bánovciach nad Bebravou**. Bola pripravená prezentácia školy so zameraním na štruktúru vzdelávania na odbornej škole s ohľadom na požiadavky praxe. Burza bola zameraná na poskytnutie informácií o možnostiach regionálneho trhu práce, prezentáciu stredných škôl. Burza bola prístupná pre žiakov 8. a 9. ročníkov..

V decembri sa uskutočnil týždeň laboratórnych cvičení pre žiakov ZŠ – **Otvorené laboratórium – zábavný svet chémie** pre žiakov ZŠ.

Dňa 29. 1. 2020 sa uskutočnil „Deň otvorených dverí“ pre žiakov ZŠ zameraný na prezentáciu študijných odborov chemického, elektrotechnického a strojárkeho zamerania.



**Školský časopis:** STREDOŠKOLÁK sa vydával počas školského roka každý druhý mesiac pod odborným dozorom Mgr. Kataríny Laginovej.

Takisto sa na našej škole uskutočnilo prípravné a výberové sústredenie pred medzinárodnou súťažou **Grand Prix Chimique** pre najlepších riešiteľov celoštátneho kola chemickej olympiády v kategórii EF.

**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 2019 - 2020

Názov projektu	Vyhlasovateľ	Charakteristika projektu	Fáza projektu
Duálne vzdelávanie a zvýšenie atraktivity a kvality OVP	ŠIOV	Zvyšovanie významu trhu práce v oblasti systémov vzdelávania a odbornej prípravy	prebieha
Zdravie a bezpečnosť na školách	MŠ VVaŠ SR	Alergia a čo s ňou...	neprijatý
Národný projekt Pomáhajúce profesie v edukácii detí a žiakov.	MŠ VVaŠ SR	Skvalitnenie systému inkluzívnej vzdelávacej podpory pre individuálne začlenených žiakov včítane žiakov so zdravotným znevýhodnením	prebieha
Korešpondenčná škola ekológie	Občianske združenie TATRY	Riešenie úloh	prebieha
Recyklohry	Spoločnosť ASEKOL	Školský recyklačný program, súťažná hra pre školy, zber drobných spotrebičov a použitých batérií	prebieha
Otvorené laboratórium	Zväz chemického a farmaceutického priemyslu	Spopularizovať prírodovedné vzdelávanie na ZŠ	prebieha
Work shop	Zväz chemického a farmaceutického priemyslu	Príprava učiteľov prírodovedných predmetov ZŠ na sredoškolskú chémiu	prijatý
Záložky do knihy spájajú školy	MŠ VVaŠ SR	Projekt zameraný na podporu čítania u detí	prebieha
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
For healthier Europe	Erasmus + KA209	Aktivity k zlepšeniu životnej úrovne obyvateľov v Európe	neprijatý
Rozvoj stredného odborného vzdelávania	ŠIOV	Digitalizácia školstva, zapojenie zamestnávateľov, kariérové poradenstvo	prebieha
Podpora prírodovedného vzdelávania	TSK – tematické zážitkové vzdelávanie	Motivácia žiakov netradičnou zážitkovou formou v chemických odborných predmetov	
Robotika – inovatívne trendy vo vzdelávaní	Západoslovenská energetika	Modernizácia vzdelávacieho procesu pomocou robotiky.	Neprijatý
COVP – IROP	AZZZ SR	Zabezpečovanie kvalifikovaných a dobre pripravených absolventov na chemickú technológiu, biotechnológiu a servisné činnosti	prebieha
Modernizácia školy –	MŠ VVaŠ SR	Modernizácia chemických laboratórií	prebieha

COVP – IROP		a prístrojového vybavenia	
ECVET	ZCHFP	Systém pre vzájomné uznanie odborného vzdelania	prebieha
Chem Tube	ZCHFP	Tvorba odbornej videodokumentácie a zručnosti chemického operátora	prebieha
Grand Prix Chimique	Iuventa	Medzinárodný projekt pre prípravné a výberové sústredenie chemikov.	Prebieha
Uhrovec – Štúr, Hlboké – Hurban	TSK – tematické zážitkové	Motivácia žiakov k národným buditeľom	nezrealizovaný
Zvýšenie uplatniteľnosti žiakov v prihraničných regiónoch v odvetví spracovania plastov.	Intereg V-A SK-CZ	Realizácia spoločných konferencií pre učiteľov a MOV odborných škôl	prebieha
Gate to European labour market	Erasmus + KA 102	Odborná prax v EÚ – brána k európskemu trhu práce	prijatý
Vzdelávacia mobilita, Peer Mobility	Erasmus + KA1	Zvýšenie úrovne kvality v OPV	prebieha
MOULD 4 Plast	Erasmus + K1	Podpora inovácií a moderných technológií v rámci vzdelávacích programov v plastikárskych odboroch.	prebieha
Podpor svoj odbor	Slovenská poľnohospodárska a potravinárska komora	Propagácia potravinárskeho odboru na našej škole	ukončený
Čo môžeš urobiť pre svoje zdravie cez prestávku	Iuventa	Cieľom tohto projektu bolo zvyšovanie povedomia o zdravých návykoch detí a mladých ľudí	ukončený

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

V školskom roku 2019 - 2020 neboli v Strednej odbornej škole Nováky vykonané žiadne inšpekcie Štátnou školskou inšpekciou.

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

Škola má v trvalom užívaní budovy A, B, C, D a E na ulici Rastislavovej.

V komplexe budov na ulici Rastislavovej sa vyučujú chemické, elektrotechnické, potravinárske a strojárne odbory.

V škole sa nachádzajú okrem klasických učební aj štyri chemické laboratória, jedno biologické laboratórium, jedno senzorické laboratórium pre potravinársky odbor,

sedem učební vybavených počítačmi, jedna telocvičňa a multifunkčné ihrisko. Pripravené sú priestory chemického laboratória pre výuku technika pre spracovanie plastov a miestnosti pre špeciálneho pedagóga.

Okrem počítačových učební má škola aj jazykové učebne vybavené dataprojektormi a dve odborné učebne s interaktívnymi tabuľami.

Všetky budovy školy sú zosieťované s neobmedzeným prístupom na internet.

Manažment školy a prevádzkoví zamestnanci majú svoje priestory, učitelia využívajú kabinety a zborovňu.

Na výučbu odborných elektrotechnických a strojárskych predmetov sa využívajú tieto odborné dielne a učebne: dielňa s robotickým ramenom, odborná učebňa pre elektrotechnické a strojárské predmety, učebňa CAD/CAM systémov, dielňa pre strojové obrábanie na CNC strojoch, strojárka dielňa pre ručné obrábanie materiálov, odborná učebňa pre programové vybavenie počítačov a programovanie, učebňa grafických systémov, laboratórium elektrických meraní, dielňa pre PC siete, dielňa pre elektrotechniku a elektroniku, dielňa pre silnoprúdovú elektrotechniku a elektroinštalácie, dielňa pre automatizáciu, dielňa pre pneumatiku, elektropneumatiku, hydrauliku a multimediálna učebňa pre odborné predmety.

Výchovný poradca má k dispozícii miestnosť, kde sa stretáva so žiakmi, rodičmi a s pracovníkmi pedagogicko-psychologického poradenstva.

V suteréne školy 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 a bufet.

Stav vonkajších a vnútorných priestorov je priemerný. V budovách na Rastislavovej ulici je potrebné riešiť zateplenie.

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 2019/2020**

Školský rok 2019/2020	Dotácia normatívne ZF 111 (v €)	maturity ZF 111 (v €)	mimoriadne výsledky žiakov nenormatívne ZF 111 (v €)	lyžiarske kurzy nenormatívne ZF 111 (v €)	vzdelávacie poukazy nenormatívne ZF 111 (v €)	
september	85 238,00 €	- €	- €	- €	- €	
október	85 238,00 €	- €	- €	- €	- €	
november	70 583,00 €	357,00 €	0	- €	3 098,00 €	
december	81 077,02 €	- €	1 400,00 €	- €	- €	
január	92 957,00 €	- €	- €	- €	- €	
február	74 952,00 €	- €	- €	9 750,00 €	8 032,00 €	
marec	72 473,00 €	- €	- €	1 050,00 €	- €	
apríl	80 127,00 €	- €	- €	- €	- €	
máj	80 127,00 €	- €	- €	- €	- €	
jún	80 127,00 €	- €	- €	- €	- €	
júl	80 127,00 €	- €	- €	- €	- €	
august	91 613,00 €	- €	- €	- €	- €	
<b>Spolu</b>	<b>974 639,02 €</b>	<b>357,00 €</b>	<b>1 400,00 €</b>	<b>8 700,00 €</b>	<b>11 130,00 €</b>	
Školský rok 2019/2020	Preplatky z min.roku ZF 131J (v €)	Dary ZF 71 (v €)	Prijmy za predaj tovarov a služieb ZF 46 (v €)	Prijmy z prenajmu ZF 46 (v €)	príspevok na rekreáciu zamestnancov ZF 41 (v €)	NP - Duálne vzdelávanie a zvýšenie atraktivity a kvality OVP (v €)
september	- €	- €	- €	- €	- €	- €
október	- €	3 000,00 €	21,00 €	151,50 €	755,00 €	- €
november	- €	600,00 €	42,00 €	505,50 €	- €	- €
december	- €	- €	1 039,00 €	621,00 €	3 877,59 €	160,22 €
január	31,25 €	- €	153,00 €	- €	- €	- €
február	- €	- €	36,00 €	205,50 €	- €	- €
marec	- €	700,00 €	- €	205,50 €	- €	- €
apríl	- €	- €	39,00 €	187,50 €	- €	- €
máj	13 884,12 €	- €	120,00 €	112,50 €	713,84 €	- €
jún	- €	- €	693,10 €	190,50 €	- €	- €
júl	- €	- €	- €	331,50 €	- €	- €
august	- €	- €	- €	- €	- €	421,13 €
<b>Spolu</b>	<b>13 915,37 €</b>	<b>4 300,00 €</b>	<b>2 143,10 €</b>	<b>2 511,00 €</b>	<b>5 346,43 €</b>	<b>581,35 €</b>
<p>NA sa rozhodla udeliť grant na projekt <b>Odborná prax v EU - brána k európskemu trhu práce</b> v rámci programu <b>Erasmus+</b>. Maximálna výška grantu je 32 452,- EUR. V mesiaci august nám bola poskytnutá prvá splátka predgínancovania vo výške 25 962,- EUR, ktorá predstavuje 80% z maximálnej sumy.</p>						

## **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. Priblížiť žiakom zo základných škôl využiteľnosť chémie a ostatných prírodovedných a technických predmetov v praxi a pritiahnúť tak viac žiakov zo ZŠ na štúdium chémie a technických odborov na našej škole.
3. Zavádzať progresívne zmeny v hodnotení žiakov realizáciou priebežnej diagnostiky.
4. Podporovať a zabezpečovať ďalší odborný rozvoj a vzdelávanie pedagogických zamestnancov.
5. Rozvíjať edukačný proces na báze skvalitňovania vzťahov medzi učiteľom, žiakom a rodičom.
6. Vytvárať prostredie založené na tvorivo-humánnom a poznatkovo-hodnotovom prístupe k vzdelávaniu s dôrazom na aktivitu a slobodu osobnosti žiaka.
7. Odstraňovať prejavy šikanovania, diskriminácie, násilia, xenofóbie, rasizmu a intolerancie v súlade s Chartou základných ľudských práv a slobôd.
8. Získavať žiakov pri náboroch na štúdium na duálne vzdelávanie. Vysvetliť výhodu a pozitívum tohto vzdelávania do budúcnosti.
9. Zapájať rodičov do aktivít školy.
10. Zapájať zamestnávateľov do tvorby školských vzdelávacích programov, rozvoja záujmového vzdelávania, skvalitňovania výchovno-vzdelávacieho procesu a odborného výcviku.
11. Rozvíjať spoluprácu s nadáciami, organizáciami a účelovo zameranými útvarmi na zabezpečenie potrieb žiakov.
12. Zapájať sa do projektov EÚ a projektov iných organizácií s cieľom získavania finančných prostriedkov na zvyšovanie úrovne vzdelávania a materiálno-technického vybavenia školy.
13. Uplatňovať inovatívne vyučovacie metódy, využívať IKT vo vyučovaní a flexibilné riadenie vyučovacieho procesu učiteľom a aktívna účasť zo strany žiakov.
14. Podporovať talenty, špecifické záujmy a schopnosti žiakov
15. Inklúzia detí zo znevýhodneného sociálneho prostredia

**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	Nezáujem žiakov ZŠ o technické odbory, zvlášť o chémiu pre jej náročnosť, slabú motiváciu a dotáciu hodín v ZŠ.
Stopercentná odbornosť učiteľov v teoretickom a praktickom vyučovaní	
Na základe požiadavky zamestnávateľov škola vytvorila dva nové odbory v spolupráci so ŠIOVom . otvorili sme špecializačné pomaturitné štúdium.	Väčšina žiakov je dochádzajúcich, závislých od autobusových spojov, z toho dôvodu sa v popoludňajších hodinách ťažšie realizujú mimo vyučovacie aktivity
Uplatnenie absolventov na trhu práce	Vysoká finančná náročnosť na vykurovanie školy. Potreba zateplenia budov školy.
Realizácia odborného výcviku priamo vo firmách a podnikoch. Duálne vzdelávanie s firmami Contitech Dolné Vestenice a ZKW Slovakia Krušovce.	Nedostatok finančných prostriedkov na údržbu a opravy školy, pre nízky normatív.
Partnerská spolupráca s Chemicko – technologickou fakultou, so ŠIOV-om, s firmou Fortischem, a.s., Nováky a ostatnými podnikmi v regióne.	
Mimoriadne dobrá spolupráca s učiteľmi prírodovedných predmetov ZŠ v regióne	
Získavanie finančných prostriedkov z projektov, na ktorých sa škola aktívne zúčastňuje	
Tvorba odborných učebníc a materiálov	
Vytváranie optimálnej psychosociálnej klímy v škole	
Možnosť moderného alternatívneho gymnaziálneho štúdia	
Zapojenie školy do množstva veľkých a malých projektov	
Možnosť žiakov a pedagógov v rámci medzinárodných projektov navštevovať školy v zahraničí a získavať tak nové skúsenosti	
Otvorili sme špecializačné pomaturitné štúdium, v ktorom overujeme experimentálne vzdelávanie.	
<b>Príležitosti:</b>	<b>Riziká:</b>
Zosúladenie odbornosti žiakov s požiadavkami	Zaradenie podobných študijných

trhu práce na základe analýz podnikateľských subjektov, úzka spolupráca so zamestnávateľmi, vstup zamestnávateľov do tvory ŠkVP	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, MOVa nepedagogických zamestnancov.
Spolupráca s firmami a podnikmi pri zabezpečovaní odbornej praxe a odborného výcviku	Nízke finančné ohodnotenie pedagogických zamestnancov v porovnaní s inými odvetviami hlavne v odborných predmetoch. Nezáujem odborníkov z praxe o učiteľské povolanie.
Možnosť získania zväračského preukazu Možnosť získania Osvedčenia	Nepriaznivý demografický vývoj v regióne
Spolupráca so základnými školami v regióne	Nízky normatív, ba až podnormatív odborov, ktorý vplyva na materiálno-technické vybavenie
	Posudzovanie nežiaducich odborov nie celoslovensky, ale v rámci regiónu
	Nešpecifikovať školu na jediné zameranie, ale aj na súvisiace odbory.

### **Výsledky úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania a uplatnenie žiakov na pracovnom trhu alebo ich úspešnosť prijímania na ďalšie štúdium v školskom roku 2019/2020.**

Kariérová poradkyňa spolu s triednymi učiteľmi každoročne v septembri zisťuje uplatnenie absolventov na trhu práce a tiež úspešnosť prijímania na vysoké školy.

**SOŠ** - Na základe analýzy potrieb a požiadaviek trhu práce a analýzy práce školy sme identifikovali všetky pozitíva a negatíva školy, ktoré nám signalizovali, čo všetko máme zmeniť, čo ponechať tak, aby náš výchovno-vzdelávací proces mal stále vyššiu kvalitatívnu úroveň, identifikovali sme množstvo zamestnaneckých príležitostí pre našich absolventov v rôznych výrobných a servisných firmách. Môžu sa uplatniť v rôznych pracovných pozíciách ako obsluha výrobných liniek v chemickom a gumárenskom priemysle, operátor zariadení na ochranu životného prostredia, obsluha strojov a zariadení v strojárskvej výrobe, elektrotechnickej výrobe, servisný technik pri údržbe, montáži a demontáži výpočtovej, spotrebnej a automatizačnej techniky ako aj komunikačných technológií, ako strední technicko-hospodárski pracovníci v oblasti získavania a spracovania informácií s využitím informačných a komunikačných technológií pre technicko-ekonomickú prípravu, vzdelávanie reaguje na nové trendy rozvoja chemického, potravinárskeho a farmaceutického priemyslu ako aj odborov, ktoré produkty týchto odvetví využívajú. Ochota zamestnávateľov ich zamestnať po ukončení vzdelávacieho programu je viac než ústretová. Nezamestnanosť našich absolventov je veľmi nízka.



Niektorí absolventi SOŠ pokračujú v štúdiu na vysokých školách.

**SOŠ**

Spolu žiakov	Zamestnaní	Nezamestnaní	Štujúci	Nedostupné informácie
85	39	2	41	3
100%	45,88%	2,35%	48,24%	3,53%

**Správu**  
**o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti Strednej odbornej školy,**  
**Rastislavova 332, Nováky za školský rok 2019 - 2020**

Predkladá:

Mgr. Katarína Piačková  
riaditeľka

Prerokované na zasadnutí pedagogickej rady dňa 02. 09. 2020.

**Vyjadrenie Rady školy:**

Rada školy bola oboznámená s obsahom Správy o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti Stredná odborná škola Nováky za školský rok 2019 – 2020.

Mgr. Katarína Laginová  
predseda Rady školy