



Bratislavský
samosprávny
kraj

Bratislavský samosprávny kraj

Správa
o výchovno–vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach
za školský rok 2022/2023

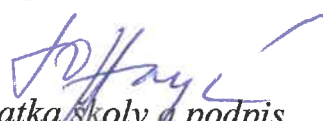
Stredná odborná škola chemická, Vlčie hrdlo 50, Bratislava

**Stredná odborná škola
chemická**

Vlčie hrdlo 50, 821 07 Bratislava
IČO: 42 253 900
DIČ: 2023312940



Predkladá: Mgr. Ing. Silvia Loffayová


pečiatka školy a podpis
riaditeľ školy

I. Základné identifikačné údaje o škole:

Názov školy:	Stredná odborná škola chemická, Vlčie hrdlo 50, Bratislava
Adresa školy:	Vlčie hrdlo 50, 821 07 Bratislava
Telefónne číslo:	02/40552996
Webové sídlo:	www.sosch.sk
E-mailová adresa:	sosch@sosch.sk
Zriaďovateľ:	Bratislavský samosprávny kraj, Sabinovská 16, 820 05 Bratislava 25
Telefónne číslo:	02/48 264 111
E-mailová adresa:	podatelna@region-bsk.sk

1. Vedúci zamestnanci školy

Funkcia	Meno a priezvisko
riaditeľ školy	Mgr. Ing. Silvia Loffayová
zástupca riaditeľa školy pre výchovno-vzdelávací proces	Ing. Katarína Lišková
zástupca riaditeľa školy pre technicko-ekonomické činnosti	Ing. Elena Šándorová
vedúca školskej jedálne	-
vedúci školského internátu	-

2. Rada školy

Rada školy pri SOŠ chemická, Vlčie hrdlo 50, Bratislava bola ustanovená v zmysle § 24 zákona č. 596/2003 Z. z. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov dňa 16. 12. 2019.

3. Členovia rady školy

P.č.	Meno a priezvisko	Funkcia	Zvolený (delegovaný) za
1	PaedDr. Alexandra Kolodzejová	predseda	pedagogických zamestnancov
2	Ing. Tatiana Filipová	podpredseda	pedagogických zamestnancov
3	Štefan Konrád	tajomník	nepedagogických zamestnancov
4	Ing. Zuzana Schwartzová		zriaďovateľa
5	PaedDr. Juraj Jánošík		zriaďovateľa
6	doc. RNDr. Ivan Haverlík, CSc.		zriaďovateľa
7	JUDr. Alžbeta Grácová		zamestnávateľa
8	Ing. Božena Brinzová		rodičov
9	Oksana Fedykovych		rodičov
10	Nicoleta Šavelová		rodičov
11	Anna Zátopková		žiakov

4. Informácia o činnosti rady školy za školský rok 2022/2023

V školskom roku 2022/2023 sa uskutočnili 2 zasadnutia Rady školy:

Zasadnutie 25. 10. 2022:

Schválenie Správy o výchovnovzdelávacej činnosti za školský rok 2021/2022, školské vzdelávacie programy, plán práce školy pre školský rok 2023/2024, informácie o aktivitách školy, technický stav budovy školy.

Zasadnutie 13. 06. 2023:

Vyhodnotenie maturitných skúšok školského roka 2022/2023, vyhodnotenie 1. kola prijímacieho konanie pre školský rok 2023/2024, plán výkonov pre školský rok

2024/2025, informácie o projektových aktivitách školy, finančné zabezpečenie školy a technický stav budovy školy.

Rada školy pri SOŠ chemickej pomáhala žiakom, rodičom a pedagógom školy pri plnení úloh, ktoré si dali ako cieľ. Presadzovala a vyjadrovala verejné záujmy a záujmy žiakov, rodičov, pedagogických zamestnancov a ostatných zamestnancov školy v oblasti výchovy a vzdelávania. Vykonávala funkciu verejnej kontroly práce vedúcich zamestnancov školy z pohľadu školskej problematiky.

5. Informácia o činnosti poradných orgánov riaditeľa školy

Prehľad poradných orgánov riaditeľa školy

- a) Predmetové komisie:
 - Predmetová komisia humanitných predmetov
 - Predmetová komisia cudzích jazykov
 - Predmetová komisia chémie a biológie
 - Predmetová komisia prírodovedných predmetov
 - Predmetová komisia informatiky a ekonomiky
- b) Porady vedenia školy
- c) Rada rodičov
- d) Pedagogické rady

Stručná charakteristika systému práce poradných orgánov riaditeľa školy

Predmetové komisie sa počas školského roka stretli 5-krát. Priebežne sledovali plnenie plánov PK a výchovno-vzdelávacie výsledky žiakov za každý štvrťrok. Navrhovali opatrenia na zlepšenie študijných výsledkov žiakov. Prejednali a schválili témy maturitných skúšok. Na všetkých zasadnutiach všetkých PK sa zúčastnilo vedenie školy. Plán práce školy bol vytvorený z plánov práce predmetových komisií a plánov práce koordinátorov jednotlivých aktivít.

Porady vedenia školy sa konali pravidelne raz do týždňa. Na týchto stretnutiach sa pripravoval plán práce na nasledujúci týždeň a riešili sa operatívne úlohy školy.

Rada rodičov sa pravidelne stretávala v rámci rodičovských združení. Vedenie školy informovalo rodičov, zástupcov rodičov jednotlivých tried o priebehu výchovno-vzdelávacieho procesu a ostatných záležitostiach týkajúcich sa vzťahu rodičov a školy.

Kontrolná činnosť vedenia školy sa zamerala na:

1. kvalitu výchovnovzdelávacej činnosti
2. pedagogické dokumenty
3. dochádzku učiteľov
4. prácu triednych učiteľov
5. prácu garantov predmetových komisií
6. prácu vedúcich sekcií
7. prácu koordinátorov činností a výchovného poradcu
8. prácu koordinátorov súťaží
9. prácu vedúcich laboratórií a odborných učební
10. prácu správnych zamestnancov
11. nadčasovú prácu

Pedagogická rada sa pravidelne stretávala pri riešení operatívnych úloh, klasifikácie žiakov alebo hodnotení výchovných opatrení.

II. Počet žiakov školy za školský rok 2022/2023

Ročník	Stav k 15. 9. 2022			Stav k 31. 8. 2023		
	Počet tried	Počet žiakov	Počet žiakov so ŠVVP	Počet tried	Počet žiakov	Počet žiakov so ŠVVP
1.	3	79	11	3	75	11
2.	4	77	10	4	76	10
3.	4	70	7	4	69	6
4.	3	47	5		2	0
Spolu	14	273	33	11	222	27

III. Počet prijatých žiakov do prvého ročníka strednej školy, údaje o počtoch a úspešnosti uchádzačov o prijatie

1. Prijímacie konanie do prvého ročníka strednej školy:

Ročník/odbor	Prijaté prihlášky	Počet úspešných žiakov	Počet prijatých žiakov	Z toho bez prijímacej skúšky	Počet zapísaných žiakov
1. ročník/2840 M 00 biotechnológia a farmakológia	90	84	40	13	49
1. ročník/2847 M 00 technológia kozmetiky a chemických liečiv	19	17	9+1	1	9
1. ročník/2849 M 00 kontrolné analytické metódy	9	8	8	0	5
1. ročník/3918 M 03 technické lýceum – bilingválne štúdium	66	53	19+9	1	26

2. Žiaci prijatí do vyšších ročníkov:

Ročník	Počet prijatých žiakov	Z ktorej školy
2.	0	
3.	0	
4.	0	

IV. Zoznam študijných odborov a zoznam učebných odborov a ich zameraní v školskom roku 2022/2023

Trieda	Študijný odbor, zameranie
I. A	2840 M biotechnológia a farmakológia

I.B	2840 M biotechnológia a farmakológia 2847 M technológia kozmetiky a chemických liečiv
I.D	3918M 03 technické lýceum – bilingválne štúdium *
II. A	2840 M biotechnológia a farmakológia
II.B	2840 M biotechnológia a farmakológia 2847 M technológia kozmetiky a chemických liečiv
II.C	2847 M technológia kozmetiky a chemických liečiv 2860 K chemik operátor
II.D	3918M 03 technické lýceum – bilingválne štúdium *
III.A	2840 M biotechnológia a farmakológia
III.B	2840 M biotechnológia a farmakológia 2860 K chemik operátor
III.C	2860 K chemik operátor
III.D	2847 M technológia kozmetiky a chemických liečiv 3918 M technické lýceum
IV.A	2840 M biotechnológia a farmakológia
IV.B	2840 M biotechnológia a farmakológia 2847 M technológia kozmetiky a chemických liečiv
IV.C	2860 K chemik operátor

** experimentálne overovanie: študijný odbor 3918 m 03 technické lýceum – bilingválne štúdium od 2021/2022 po dobu trvania 5 rokov – do 2026/2027*

V. Výsledky hodnotenia žiakov podľa poskytovaného stupňa vzdelania

1. Koncoročná klasifikácia

Prehľad prospechu, dochádzky a správania

Obdobie: 2. polrok, školský rok 2022/2023

Trieda	Počet			Prospeli							Neprospeli			Zameškané		Ospr.		Neospr.		Priemerný prospech	
	Počet žiakov	Počet chlapcov	Počet dievčat	spolu 2.	s vyznamenaním 2.	veľmi dobre 2.	Prospeli	1 predmet 2.	2 predmety 2.	3 a viac predm. 2.	Neprospeli	Neklasifikovaní	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.	ďvojky zo správania 2.		trojky zo správania 2.
1.A	26	13	13	26	2	13	11	0	0	0	0	0	1733	66,65	1733	66,65	0	0,00	0	0	1,96
1.B	25	12	13	23	4	3	16	0	0	2	2	0	1804	72,16	1802	72,08	2	0,08	0	0	2,41
1.D	24	13	11	24	7	8	9	0	0	0	0	0	1641	68,38	1641	68,38	0	0,00	0	0	1,81
2.A	22	9	13	22	12	6	4	0	0	0	0	0	1906	86,64	1906	86,64	0	0,00	0	0	1,58
2.B	21	7	14	21	1	9	11	0	0	0	0	0	1814	86,38	1814	86,38	0	0,00	0	0	2,08
2.C tkl	9	3	6	9	2	4	3	0	0	0	0	0	687	76,33	687	76,33	0	0,00	0	0	1,93
2.C cho	10	8	2	10	0	3	7	0	0	0	0	0	919	91,90	919	91,90	0	0,00	0	0	2,25
2.D	14	9	5	14	2	4	8	0	0	0	0	0	814	58,14	812	58,00	2	0,14	0	0	2,05
3.A	19	8	11	18	5	7	6	1	0	0	1	0	1375	72,37	1375	72,37	0	0,00	0	0	1,82
3.B btc	13	3	10	13	8	4	1	0	0	0	0	0	789	60,69	789	60,69	0	0,00	0	0	1,34
3.B cho	6	5	1	6	1	4	1	0	0	0	0	0	230	38,33	230	38,33	0	0,00	0	0	1,61
3.C	15	10	5	9	0	2	7	0	2	3	5	1	678	45,20	658	43,87	20	1,33	2	0	2,93
3.D tkl	12	2	10	12	1	2	9	0	0	0	0	0	745	62,08	733	61,08	12	1,00	0	0	2,18
3.D tl	4	2	2	3	0	0	3	0	0	1	1	0	416	104,00	355	88,75	61	15,25	0	2	3,05
4.A	19	10	9	19	4	7	8	0	0	0	0	0	549	28,89	548	28,84	1	0,05	0	0	1,95
4.B btc	9	3	6	9	3	1	5	0	0	0	0	0	424	47,11	424	47,11	0	0,00	0	0	2,13
4.B tkl	4	0	4	3	2	0	1	0	0	1	1	0	125	31,25	125	31,25	0	0,00	0	0	2,13
4.C	15	10	5	15	2	3	10	0	0	0	0	0	502	33,47	502	33,47	0	0,00	0	0	2,14
18	267	127	140	256	56	80	120	1	2	7	10	1	17151	64,24	17053	63,87	98	0,37	2	2	

Ročník	Počet			Prospeli							Neprospeli			Zameškané		Ospr.		Neospr.		Priemerný prospech	
	Počet žiakov	Počet chlapcov	Počet dievčat	spolu 2.	s vyznamenaním 2.	veľmi dobre 2.	Prospeli	1 predmet 2.	2 predmety 2.	3 a viac predm. 2.	Neprospeli	Neklasifikovaní	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.	ďvojky zo správania 2.		trojky zo správania 2.
prvý	75	38	37	73	13	24	36	0	0	2	2	0	5178	69,04	5176	69,01	2	0,03	0	0	
druhý	76	36	40	76	17	26	33	0	0	0	0	0	6140	80,79	6138	80,76	2	0,03	0	0	
tretí	69	30	39	61	15	19	27	1	2	4	7	1	4233	61,35	4140	60,00	93	1,35	2	2	
štvrtý	47	23	24	46	11	11	24	0	0	1	1	0	1600	34,04	1599	34,02	1	0,02	0	0	

2. Maturitné skúšky

Výsledky MS - Znamky a priemery

Predmet	Úroveň	Počet (M/Ž)	PFEČ		PFIČ		Ústna skúška						
			Priemer	Počet	Priemer	Počet	1	2	3	4	5	Priemer	Počet
ANJ 1	B1	24 9/15	65,00%	24	76,25%	24	15	7	1			1,39	23
ANJ 1	B2	23 14/9	69,39%	22	82,05%	22	15	8				1,35	23
MAT		23 16/7	23,81%	21									
PČOZ - CHO		15 10/5											
PČOZ - TKL		4 0/4											
PČOZ - BTC		28 13/15											
SJL		47 23/24	57,59%	47	66,49%	47	18	14	5	9		2,11	46
TČOZ - BTC		28 13/15					7	9	8	4		2,32	28
TČOZ - TKL		4 0/4					2		1			1,67	3
TČOZ - CHO		15 10/5					3	3	4	5		2,73	15

VI. Výsledky úspešnosti školy pri príprave žiakov na výkon povolania

Tabuľka v nasledujúcej časti hodnotí výsledky úspešnosti školy pri príprave žiakov na výkon povolania a ich uplatniteľnosť a ich na trhu práce alebo úspešnosti prijímania žiakov na ďalšie štúdium.

VII. Výsledky uplatniteľnosti žiakov na trhu práce alebo úspešnosti prijímania žiakov na ďalšie štúdium

Trieda	Počet žiakov celkom	Ďalšie štúdium	Zamestnaní	Nezamestnaní	Z toho v zahraničí	Nemáme informácie
IV.A	19	16	3	0	8	0
IV.Bbtc	9	8	1	0	0	0
IV.Btkl	3	3	0	0	1	0
IV.C	14	4	9	1	0	0
Spolu	45	31	13	1	9	0

z toho uplatniteľnosť vo vyštudovanom alebo príbuznom odbore

Trieda	Ďalšie štúdium		Zamestnaní	
	v odbore	mimo odboru	v odbore	mimo odboru
IV.A	15	1	1	2
IV.Bbtc	6	2	1	0
IV.Btkl	2	1	0	0
IV.C	2	2	9	1
Spolu	25	6	11	3

VIII. Počet pedagogických a odborných zamestnancov a ďalších zamestnancov

Zamestnanci školy spolu	
Počet pedagogických	29
Z toho:	
- kvalifikovaní	29
- nekvalifikovaní	0
- dopĺňajú si vzdelanie	3
- pedagogický asistent	0
- školský špeciálny pedagóg	1
- školský digitálny koordinátor	0
- zahraničný lektor	0
Počet odborných	0
Z toho:	
- psychológ, školský psychológ	0
- sociálny pedagóg	0
Počet nepedagogických	6
- upratovačky, vrátnik, školník	5
- škol. kuchyňa a jedáleň	0
- administratívni pracovníci	1

Zoznam učiteľ'ov a ich aprobácia:

P. č.	Meno a priezvisko	Aprobácia
1.	Mgr. Simona Babišiková	SJL-NBV-OBN
2.	PaedDr. Jana Belasová	MAT
3.	Mgr. Terézia Bezeková	SJL - ANJ
4.	Mgr. Viera Brusnická	TEV-OBN
5.	Ing. Judita Dömötörövä	odb. predmety CHE
6.	Mgr. Silvia Mikulcová Dulovič	majster OVY
7.	Ing. Tatiana Filipová	odb. predmety CHE
8.	Ing. Marta Fodorová	odb. predmety BIO a CHE
9.	Mgr. Matej Hajíček	SJL-OBN
10.	Ing. Andrea Kaczorová	odb. predmety EKO
11.	Mgr. Gabriel Kálna	MAT - ANJ
12.	PaedDr. Alexandra Kolodzejová	ANJ - TEV
13.	Mgr. Mária Kročková	TEV-BRV
14.	RNDr. Lenka Krupa	odb. predmety BIO, CHE
15.	Ing. Katarína Lišková	odb. predmety CHE
16.	Mgr. Ing. Silvia Loffayová	odb. predmety BIO, CHE
17.	Ing. Janka Memersheimerová, PhD.	odb. predmety CHE
18.	Ing. Renáta Minová	odb. predmety CHE, ANJ
19.	Mgr. Margaréta Mišiaková	CHE-BIO
20.	Ing. Martin Němeček, PhD.	odb. predmety CHE
21.	Ing. Emília Noreková	odb. predmety CHE
22.	Ing. Ľubica Ondrášiková, PhD.	odb. predmety EKO
23.	PhDr. Dáša Oravkinová	školská špec. psychologička
24.	Mgr. Eva Palkociová	NEJ - DEJ
25.	Ing. Zuzana Petrželová	odb. predmety CHE

P. č.	Meno a priezvisko	Aprobácia
26.	Ing. Elena Šándorová	odb. predmety EKO
27.	Ing. Jana Šíroká	odb. predmety CHE
28.	Ing. Vlasta Vaculová	EKO - RUJ
29.	Ing. Blanka Varganová	odb. predmety CHE

IX. Plnenie kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy

Odbornosť vyučovania v školskom roku 2022/2023

Predmet	Počet učiteľov neodborne vyučujúcich daný predmet
MAT	1
FYZ	1

X. Aktivity a prezentácia školy na verejnosti

Aktivity organizované školou	Aktivity, do ktorých sa škola zapojila
Predmetová komisia humanitných predmetov	
Účelové cvičenia pre žiakov 1. a 2. ročníkov 7. - 8. 9. 2022	Deň narcisov, (Zbierka - vybraní žiaci tried) 20.4.2023
Školské kolo OLSJ, Biblickej olympiády a OLP KOŽAZ (12.09.-14.09.2022) - ukážky PP SČK v rámci svetového dňa PP, návšteva policajného múzea, dobrovoľného hasičského zboru Podunajské Biskupice)	Prednáška o prevencii, proti fajčeniu LPR, 2. A 25.10.2022
16.10.2022 Svetový deň chrbtice - uvoľňovacie cvičenia a cvičenia na správne držanie tela - TSV	Zbierka - Belasý motýľ, (4 žiaci 1.A)
Športový deň v netradičných disciplínach (všetci žiaci školy a vyučujúci) 22.06.2023	Európsky týždeň športu, (1.-4.ročník) 19.9.2022
LVVK 2. roč. Nová Lesná 07. – 11.02.202	Župný športový deň 04.10.2022 (atletika - 10 žiakov)
	Online projekcie a streamované diskusie k filmom - filmový festival Jeden svet – žiaci 1. ročníkov 08.11.2022
	Týždeň OSN na SVK (1.A, 1.D a 3.C)
	Zbierky UNICEF - pre Ukrajinu, Vianočná kampaň ILUSTRÁCIE PRE ŽIVOT a DARČEK PRE ŽIVOT, Modrý gombík - na podporu duševného zdravia, vratných fliaš.
	Projekt Pomáhame potravinami - Svetový deň boja proti hladu v spolupráci so SČK (7 žiačok 1. A a 3. A, 13.10.2022)
	Dofe
	Biblická olympiáda
	Divadelné predstavenia pre žiakov všetkých ročníkov
Predmetová komisia cudzích jazykov	
Jazykové prípravy na mobility: Dresden, Barcelos, Malaga, Trento	Európsky deň jazykov 26.9.2022
Školské kolá olympiády v anglickom a nemeckom jazyku	Olympiáda v ANJ a NEJ (okresné, krajské a celoslovenské kolo)
	Divadelné predstavenie 14.02.2023 - "Last wish"
Predmetová komisia prírodovedných predmetov	

Príprava na VŠ technického smeru z matematiky Fyzikálna olympiáda (domáce kolo)	Expert Geniality Show Chemshow
Predmetová komisia chémie a biológie	
Historická exkurzia do Osvienčimu, Krakova a solnej bane Wieliczka DofE - Dobrodružná expedícia Exkurzia v Biomedicínskom centre SAV Komentovaná prehliadka Botanickej záhrady Prednáška plazy a obojživelníky Slovenska v Prírodovednom múzeu Návšteva výstavy INTERBEAUTY Biologická olympiáda - školské kolo	Projekt Škola škole, príprava kozmetických a dezinfekčných výrobkov, 1 učiteľ, žiaci 4.BTKL Laboratórne cvičenie pre účastníkov CHO kat. B Biologická olympiáda - krajské kolo Chemická olympiáda ChemShow (FCHPT STU)
Predmetová komisia ekonomiky a informatiky	
Deň počítačovej bezpečnosti - 30.11. Návšteva Národnej banky Slovenska	iBobor Expert Geniality Show Mladý digitálny Európan eTestovanie Olympiáda v kritickom myslení
Environmentálna výchova	
Kolokefka, zber použitých zubných kefiek Triedenie odpadu Zber použitých batérií	Ekotopfilm Senec, séria krátkych filmov s enviro tematikou, 3 učители, žiaci 2. roč.
Školský koordinátor vo výchove a vzdelávaní	
Deň červených stužiek Prednáška Slovensko bez drog Prednáška Prevencia kriminality	
Výchova k ľudským právam	
Školské kolo OĽP	Olympiáda ĽP (krajské kolo) Seminár k 25. ročníku OĽP
Výchovné poradenstvo	
Šikana nie je len fyzický útok - diskusia v 1. a 2. roč. 11.01.- 18.01.2023 24.03.2023 - 14.04.2023 Vzdelávacie videá a diskusia UNICEF: Ako pomôcť duši, Dokument o začiatkoch humanitárnej pomoci – Keď máte, Dohovor o právach dieťaťa – aktivity, Morálne dilemy v humanitárnej pomoci v 1. a 2. roč.	Gaudeamus (4. ročník) 5.10.2022 Zisk titulu: Škola priateľská k deťom - program UNICEF za šk. rok 2022-2023
Žiacky parlament	
Imatrikulácie žiakov 1. ročníka Halloweensky deň na našej škole Mikulášsky deň na našej škole Vianočná výzdoba tried Valentínsky Dress Code Deň učiteľov Kôš plastov - zbierka plastových fliaš	
Propagačné aktivity	

<p>Deň otvorených dverí online (15.1.2022, 15.12.2022, 25.1.2023) Deň otvorených dverí prezenčný (1.12.2022, 12.1.2023, 16.2.2023) Individuálne návštevy školy Príprava na chemickú olympiádu kat. D (praktická príprava), 5 hodín Príprava na chemickú olympiádu kat. D (teoretická príprava), 10 hodín Prípravný kurz z matematiky (BTC, TKL, CHO), 3 hodiny Prípravný kurz z matematiky (TL), 3 hodiny Prípravný kurz zo slovenského jazyka (BTC, TKL, CHO), 3 hodiny Prípravný kurz zo slovenského jazyka (TL), 3 hodiny Workshop pre učiteľov chémie a výchovných poradcov na základných školách Prezentácia zaujímavostí z chémie na základných školách, 8 škôl, 32 tried, 706 žiakov Konzultácie pre rodičov</p>	<p>Deň župných škôl</p>
<p>Aktivity v rámci programu Erasmus+</p>	
<p>Mobilita žiakov v rámci Erasmus+ na SOŠCH v trvaní 14 dní:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 5 žiakov IIS P.S. Padova - 6 žiakov VOŠZ a SOŠZ Praha - 10 žiakov SPŠCH Pardubice - 5 žiakov SBG Dresden - 2 job-shadoweri VOŠZ a SOŠZ Praha - 2 job-shadoweri SPŠCH Pardubice <p>Erasmus Days 2022 – disemnácia Vianočný Erasmus maratón 2022 – disemnácia Letný Erasmus maratón 2023 – disemnácia</p>	<p>Mobility v rámci projektu ERASMUS+ CHEMTRY III v trvaní 14 dní:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pharmacia Brito a Caves Campelo Barcelos, 6 žiakov, 1 sprevádzajúca osoba - IBIMA Málaga, 6 žiakov, 1 sprevádzajúca osoba - SBG Dresden, 5 žiakov, 1 job-shadower, 1 sprevádzajúca osoba - ITT Buonarroti Trento, 5 žiakov, 1 job-shadower, 1 sprevádzajúca osoba - SPŠCH Pardubice, 10 žiakov, 1 sprevádzajúca osoba <p>Mobility v rámci projektu ERASMUS+ CHEMTRY IV v trvaní 14 dní:</p> <ul style="list-style-type: none"> - IIS P. S. Padova, 5 žiakov, 1 job-shadower, 1 sprevádzajúca osoba - VOŠZ a SZŠ Praha, 10 žiakov, 1 job-shadower <p>Mobility v rámci projektu ERASMUS+ CLIL:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ISEN Fomación Cartagena, 3 žiaci, 1 učiteľ, 7 dní - VKOK Valga, 3 žiaci, 1 učiteľ, 7 dní - IIS P. S. Padova, 2 učitelia, 5 dní - ABİDİN PAK PAKMAYA ANADOLU LİSES Edremit, 2 učitelia, 4 dni <p>Mobility v rámci projektu ERASMUS+ ChemIQSoc:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - STU Bratislava, 2 učители, 7 dní - GJK Bački Petrovac, 2 učители, 4 dni
--	--

XI. Projekty, do ktorých je škola zapojená

Názov projektu	Termín začatia realizácie projektu	Termín ukončenia realizácie projektu	Výsledky
CLIL in Education (CLIL vo vzdelávaní) (Erasmus+)	01.11.2020	30.06.2023	prehlbenie kompetencií v anglickom jazyku a STEM, príprava metodiky CLIL pre učiteľov, príprava CLIL vyučovacích hodín
Zručnosti pre chemický priemysel III (Erasmus+)	15.12.2020	14.12.2022	rozvoj odborných chemických vedomostí, zručností a kompetencií žiakov, odborných a pedagogických kompetencií učiteľov
Zručnosti pre chemický priemysel IV (Erasmus+)	15.12.2020	14.12.2022	rozvoj odborných chemických vedomostí, zručností a kompetencií žiakov, odborných a pedagogických kompetencií učiteľov
Digitalizácia chemických experimentov pre zlepšenie kvality a podporu výučby chémie, ChemIQSoc (Erasmus+)	01.11.2021	31.10.2022	skvalitnenie, inovácia a popularizácia výučby chémie na stredných odborných školách a gymnáziách, príprava digitálnych výučbových materiálov
Škola šcole 2023, Výmena skúseností a praktických zručností	01.05.2023	30.06.2023	výmena skúseností medzi dvoma školami v oblasti odborného vzdelávania
Otvorená škola, Podpora športových aktivít	20.04.2023	30.11.2023	podpora športovej reprezentácie žiakov, realizácia športových dní
Motivácia žiakov základných škôl k vzdelávaniu v oblasti chémie, vlastný projekt školy	02.09.2022	30.06.2023	motivácia žiakov k vzdelávaniu v oblasti chémie formou realizácie aktivít s chemickým a environmentálnym zameraním
Medzinárodná cena vojvodu z Edinburghu (Program DofE)	02.09.2022	30.06.2023	podpora rozvoja schopností, naplnenie potenciálu a pomoc pri tom ako uspieť v živote
eTestovanie	1.10.2022	30.6.2023	prieskum vedomostí žiakov 3. a 4. ročníka zo SJL, ANJ
Týždeň drogových a alkoholových faktov – Nie drogám (projekt Zdravie)	30.3.2023	05.04.2023	aktivity so žiakmi

XII. Výsledky inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole v školskom roku 2022/2023

V školskom roku 2022/2023 nebola vykonaná žiadna inšpekčná činnosť.

XIII. Priestorové a materiálno – technické podmienky školy

Názov odbornej učebne	Počet učební
Klasické učebne	16
Laboratóriá	6
Chemické laboratóriá	5
Biologické laboratórium	1
Odborné učebne	10
Učebňa chémie	1
Učebňa humanitných predmetov	1
Učebňa informatiky	3
Posilňovňa	1
Pohybová miestnosť	1

Škola využíva v rámci školských aj mimoškolských športových aktivít telocvičňu a plaváreň, ktorá patrí spoločnosti SLOVNAFT a. s.

XIV. Informácia o oblastiach, v ktorých škola dosahuje dobré výsledky, o oblastiach, v ktorých má škola nedostatky (SWOT analýza)

SILNÉ STRÁNKY	SLABÉ STRÁNKY
<ul style="list-style-type: none"> • SOŠCH je centrom odborného vzdelávania pre oblasť chémie • obsah vzdelávania reaguje na požiadavky trhu práce • pestré školské aktivity vzdelávacieho a výchovného charakteru, účasť na odborných exkurziách • pestrá ponuka mimoškolskej činnosti • úspešné umiestnenie žiakov v chemickej olympiáde na úrovni krajského a republikového kola • rozvíjanie kľúčových kompetencií prostredníctvom národných a vlastných odborne zameraných projektov školy, medzinárodných mobilit v rámci programu ERASMUS+ • SOŠCH je držiteľom akreditácie ERASMUS+ • prenájom priestorov školy 	<ul style="list-style-type: none"> • znižujúca sa učebná motivácia žiakov so zvyšujúcou sa náročnosťou štúdia vo vyšších ročníkoch • chýbajúca moderná finančne náročnejšia prístrojová technika, ktorú je potrebné riešiť exkurziami • nedostatočné finančné a spoločenské ocenenie pedagogických pracovníkov v porovnaní s ostatnými rezortmi • nedostatok finančných prostriedkov na modernizáciu vybavenia
PRÍLEŽITOSTI	RIZIKÁ
<ul style="list-style-type: none"> • príprava nových školských vzdelávacích programov s rešpektovaním potrieb zamestnávateľov • získanie odborných skúseností, materiálno-technického zabezpečenia z realizácie projektov • počet žiakov sa z posledné dva roky zvýšil o 7 a 11% ročne • zvyšujúci sa záujem o štúdium 	<ul style="list-style-type: none"> • nepriaznivý demografický vývoj • rast cien • potreba viac vychovávať ako vzdelávať • menšia atraktivita polohy školy • výdavky na rekonštrukciu priestorov školy • v porovnaní s ostatnými odborami, nižší záujem žiakov o odbor technológia kozmetiky a chemických

v odbore technické lýceum – bilingválne štúdium, biotechnológia a farmakológia <ul style="list-style-type: none"> • inovatívnosť, využívanie moderných vyučovacích metód, foriem práce žiakov a metód hodnotenia 	liečiv
---	--------

Finančné zabezpečenie výchovno-vzdelávacej činnosti školy

Správa o hospodárení školy za školský rok 2022/2023 je prílohou č. 1

Aktivity, ktoré škola realizuje pre žiakov v ich voľnom čase

Žiaci rozvíjali svoje vedomosti a zručnosti v uvedených krúžkoch.

P. č.	Krúžok
1.	Dobrovoľníctvo
2.	EKO krúžok
3.	Finančná gramotnosť
4.	Chémia je hra
5.	Chemické neznáme
6.	Interpretačné sondy do literatúry
7.	Jazyková odborná príprava
8.	Konverzácia v nemeckom jazyku
9.	Krúžok biochémie a biotechnológie
10.	Moja kozmetika
11.	Pohybové hry
12.	Praktická príprava na MS
13.	Príprava na CHO C
14.	Príprava na CHO EF
15.	Príprava na projekt pre odbor CHO
16.	Príprava na VŠ z matematiky
17.	Projektové aktivity
18.	Slovenčina na slovíčko

Spolupráca školy s rodičmi

Vzájomné vzťahy medzi školou a rodičmi boli založené na vzájomnej pomoci a partnerstve. Väčšina rodičov ochotne spolupracovala so školou, pravidelne sa zúčastňovala online triednych aktivít. Triedni učitelia boli s rodičmi v telefonickom alebo emailovom kontakte počas celého roka.

Dosiahnuté výsledky v predmetových olympiádach a súťažiach

Názov súťaže, olympiády	Umiestnenie			Medzinárodné súťaže	
	Regionál- ne kolo	Krajské kolo	Celosloven- ské kolo	Názov súťaže	Umiestnenie
Olympiáda v anglickom jazyku	4. miesto				
Olympiáda v nemeckom jazyku	1. miesto 3. miesto	1.miesto	3.miesto		
Chemická olympiáda kat. EF			1.miesto, 3.miesto, 4. miesto, 6. miesto, 9. miesto	GRAND Prix Chimique (25.- 29.9.2023)	1. miesto, 8. miesto

Chemická olympiáda kat. B		24. miesto, 25. miesto			
Biologická olympiáda kat. B-TP		12. miesto			
Expert Geniality Show			12. miesto		
SASŠ - bedminton, mix volejbal, florbal	účasť				

Ďalšie informácie o škole:

Člen siete ASP UNESCO SCHOOLS

Stredná odborná škola chemická je členom siete pridružených škôl UNESCO (UNESCO Associated Schools Project Network, ASPnet). Členmi tejto organizácie sú materské školy, základné školy, stredné školy aj organizácie pripravujúce učiteľov, ktoré podporujú porozumenie medzi národmi, mier, interkulturálny dialóg, trvalo udržateľný rozvoja a kvalitu vzdelávania v praxi. Stredná odborná škola chemická sa ako člen siete ASPnet zapojila do aktivít v súlade s významnými dňami vyhlásenými v systéme OSN.

Škola priateľská k deťom

Stredná odborná škola chemická má titul Škola priateľská k deťom. Patrí teda medzi školy, ktoré sa snažia vytvárať prostredie vhodné a priateľské k deťom. Škola priateľská k deťom (Child Friendly School) je globálnou iniciatívou detského fondu UNICEF. Jej cieľom je pri vytváraní prostredia priateľského k deťom v školách a školských zariadeniach uplatňovať ako kľúčový faktor Dohovor o právach dieťaťa.

Správu o výchovno-vzdelávacej činnosti školy vypracovali:

Mgr. Ing. Silvia Loffayová – garant správy
riaditeľka školy

Ing. Katarína Lišková
zástupkyňa riaditeľky školy pre výchovnovzdelávací proces

Ing. Judita Dömötörövä
projektový koordinátor

Správa je vypracovaná v zmysle:

1. Vyhlášky MŠVVa Š SR č. 435/2020 Z. z. o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení
2. Koncepcie školy na roky 2021/2026
3. Plánu práce školy Strednej odbornej školy chemickej, Vlčie hrdlo 50, Bratislava na školský rok 2022/2023
4. Vyhodnotenia plnenia plánov práce jednotlivých metodických združení a predmetových komisií
5. Informácie o činnosti Rady školy pri Strednej odbornej školy chemickej, Vlčie hrdlo 50, Bratislava
6. Ďalších podkladov (uviesť konkrétne)
 - Výsledkové listiny zo súťaží
 - Štatistické spracovanie – „Identifikačné údaje školy“
 - Výkaz 2-01 v školskom roku 2022/2023
 - Výkaz 2-01 p v školskom roku 2022/2023

Prerokované v pedagogickej rade dňa 24. 10. 2023

**Stredná odborná škola
chemická**
Vlčie hrdlo 50, 821 07 Bratislava
IČO: 42 253 900
DIČ: 2023312940



Stanovisko rady školy

Rada školy pri SOŠ chemickej, Vlčie hrdlo 50, Bratislava odporúča Bratislavskému samosprávnemu kraju ako zriaďovateľovi SOŠ chemickej, Vlčie hrdlo 50, Bratislava schváliť Správu o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti za školský rok 2022/2023.

Prerokované dňa 24. 10. 2023



PaedDr. Alexandra Kolodzejová
meno a priezvisko – predseda RŠ

Stanovisko zriaďovateľa

Bratislavský samosprávny kraj ako zriaďovateľ SOŠ chemickej, Vlčie hrdlo 50, Bratislava schvaľuje Správu o výsledkoch a podmienkach výchovno-vzdelávacej činnosti za školský rok 2022/2023.

V Bratislave 22. 11. 2023


Mgr. Juraj Droba, MBA, MA
predseda

