



STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ŽELEZNIČNÁ

Centrum odborného vzdelávania a prípravy

Palackého 14, 040 01 Košice

Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, výsledkoch a podmienkach Strednej odbornej školy železničnej v Košiciach v školskom roku 2019/2020

Správa bola vypracovaná v zmysle vyhlášky Ministerstva školstva Slovenskej republiky č.9/2006 Z.z. zo 16. decembra 2005 o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení a Metodického pokynu č.10/2006-R zo dňa 25.5.2006 k uvedenej vyhláške MŠSR.

a) základné identifikačné údaje o škole:

1. Názov školy : Stredná odborná škola železničná
v zmysle zriaďovacej listiny KŠÚ č. 2008/00159-47
IČO : 35570563
2. Adresa školy : Palackého 14
040 01 Košice
3. Telefón: 055/6228363
4. webová stránka školy : www.soszke.edupage.sk
elektronická adresa : soszeleznickakosice@gmail.com
5. Zriaďovateľ : Okresný úrad Košice, Komenského 52, 041 26 Košice
6. Riaditeľ školy : RNDr. Vladimír Korček – do 28.02.2020
Ing. Jana Lenhardtová – od 1.03.2020
Zástupca riaditeľa: Ing. Jana Lenhardtová – do 28.02.2020
PaedDr. Eva Wienerová
Hlavný majster: Mgr. Peter Komár
Vedúci výchovy: Bc. Eva Matejovská

7. Rada školy pri SOŠ železničnej

Rada školy je v SOŠ železničnej iniciatívnym a poradným samosprávnym orgánom, ktorý presadzuje verejné záujmy žiakov, rodičov, pedagogických zamestnancov a ostatných zamestnancov školy v oblasti výchovy a vzdelávania. Plní tiež funkciu verejnej kontroly práce vedúcich zamestnancov tejto školy z pohľadu školskej problematiky.

Členovia Rady školy sa na zasadnutiach vyjadrovali k aktuálnym problémom školy, zaujímal ich budúcnosť a smerovanie školy, možnosť zriaďovania nových študijných odborov, vyjadrovali sa k pedagogicko-organizačnému a materiálnemu zabezpečeniu výchovno-vzdelávacieho procesu, ako aj k prepracovaným novým školským vzdelávacím programom všetkých študijných a učebných odborov školy.

Rada školy pri SOŠ železničnej v Košiciach pracovala v školskom roku 2019/2020 v tomto zložení :

Ing. Peter Lehotský	predseda , zástupca pedagogických zamestnancov SOŠŽ
Ing. Anna Keltošová	členka, zástupca pedagogických zamestnancov SOŠŽ
Bc. Mária Lišková	členka, zástupkyňa za nepedagogických zamestnancov SOŠŽ
Mgr. Monika Pištejová	členka, zástupca rodičov/III.BD
Lucia Leskovjanská	členka, zástupca rodičov /II.A
Dušan Horváth	člen, zástupca rodičov /I.KM
Natália Šeregová	členka, zástupca žiakov školy /III.KM
Ing. Magdaléna Vitkovičová	členka, delegovaná zástupkyňa OÚ Košice
Ing. Viera Kováčová	členka, delegovaná zástupkyňa OÚ Košice
MVDr. Ľubica Krajničáková	členka, delegovaná zástupkyňa OÚ Košice
RNDr.Martin Kotlár,PhD.,MBA	člen delegovaný zástupca OÚ Košice

Rada rodičov

Členovia rady rodičov sa stretávali pravidelne podľa plánu práce RR. Boli aktívnym poradným orgánom riaditeľa školy a spolupracovali s vedením školy pri riešení problémov, ako aj pri materiálno – technickom zabezpečení vyučovacieho procesu z plánovaných prostriedkov rodičovského združenia.

Predseda Rady rodičov :

Dušan Horváth zákonný zástupca žiačky I. KM triedy

K poradným orgánom školy patrí tiež Pedagogická rada, predmetové komisie všeobecno-vzdelávacích predmetov a odborných predmetov.

Predmetové komisie – predsedovia jednotlivých PK v školskom roku 2019/2020

Predseda predmetovej komisie jazykov:	Mgr. Erika Galociová
Predseda predmetovej komisie prírodovedných predmetov, telesnej a športovej výchovy –	Mgr. Eva Mryglotová
Predseda predmetovej komisie strojárskych predmetov:	Ing. Daniel Špilár
Predseda predmetovej komisie elektrotechnických predmetov:	Ing. Peter Lehotský
Predseda predmetovej komisie dopravy a marketingu:	Ing. Valéria Mangerová

b) údaje o počte žiakov k 15.09.2019

Študijné odbory/učebný odbor denné štúdium 4 – ročné/3 -ročné	1.roč.	2.roč.	3.roč.	4.roč.	spolu
2413 K mechanik strojov a zariadení	21	15	13	21	70
2697 K mechanik elektrotechnik	27	38	24	26	115
3759 K komerčný pracovník v doprave	12	11	11	12	46
6405 K pracovník marketingu – cestovný ruch	14	9	13	8	44
2683 H 11 elektromechanik – silnoprúdová technika	9	-	7	-	16
3762 H železničiar	9	-	5	-	14
Súčet – denné štúdium	92	73	73	67	305

Študijné odbory externé štúdium 3- ročné dištančná forma	1.roč.	2.roč.	3.roč.		Spolu
2417 L prevádzka strojov a zariadení	-	2	-		2
Súčet	-	2	-		2
Učebné odbory externé štúdium – 3 ročné	1.roč.	2.roč.	3.roč.		Spolu
2683 H 11 elektromechanik – silnoprúdová technika	7	5	-		12
2466 H 02 mechanik opravár – stroje a zariadenia	1	-	-		1
3762 H železničiar	1	-	-		1
Súčet	9	5	-		14
Súčet spolu externé štúdium	9	7	-		16

Počet tried : **15 + 1 externé**

- v dennom štúdiu
- externé štúdium

Celkový počet žiakov : **321**

počet žiakov : **305**

počet žiakov : **16**

Počet žiakov so špeciálnymi výchovno-vyučovacími potrebami : 46

Priemerný počet žiakov na triedu : 20,3

Počet ubytovaných žiakov v školskom internáte : **146**

Počet potenciálnych stravníkov : **321**

d) údaje o počte prijatých žiakov do prvého ročníka, údaje o počtoch a úspešnosti uchádzačov na prijatie- pre školský rok 2020/2021

Pre prvé kolo prijímacieho jednanja bolo prihlásených 64 žiakov.

Pre druhé kolo prijímacieho jednanja bolo prihlásených 53 žiakov.

Počet prihlásených žiakov spolu: **117** pre I. aj II. kolo prijímacieho konania.

Počet zapísaných, novoprijatých žiakov :

POČET ZAPÍSANÝCH ŽIAKOV – denné štúdium		
Študijný odbor	Zapísaní žiaci, novoprijatí	Zapísaní po prerušení štúdia, opakujú ročník, prestupy
2413 K mechanik strojov a zariadení	19	0
2697 K mechanik elektrotechnik	16	0
3759 K komerčný pracovník v doprave	13	0
6405 K pracovník marketingu	10	0
2683 H 11 elektromechanik	6	0
3762 H železničiar	9	0
Spolu	73	0

Na štúdium boli prijatí všetci uchádzači študijných, učebných odborov na základe splnenia kritérií pre prijatie na štúdium.

e) údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov podľa poskytovaného stupňa vzdelania

V školskom roku 2019/2020 k 30.6.2020 bol počet žiakov SOŠŽ v hodnotenom koncoročnom klasifikačnom období **290 žiakov denného štúdia**.

Žiaci SOŠŽ dosiahli nasledujúce výsledky :

PV – prospelo s vyznamenaním	40	13,79 %
PVD – prospelo veľmi dobre	94	32,41 %
P – prospelo	156	53,79 %
NP – neprospelo	0	0 %
NS – neklasifikovaní	0	0 %

Tabuľka uvádza prospech v jednotlivých ročníkoch denného štúdia :

Ročník	Počet tried	Počet žiakov	PSV	PVD	P	N/Neklas.
prvý	4	89	11	38	40	0
druhý	4	71	6	28	37	0
tretí	4	67	16	14	37	0
štvrtý	3	65	9	14	42	0
Spolu:	15	292	42	94	156	0

Výsledky maturitných skúšok v šk. roku 2019/2020

Maturitnú skúšku – externú časť nekonali žiaci z dôvodu mimoriadnej situácie, tiež písomnú formu internej časti, ústnu formu internej časti vykonalo administratívnu formou v riadnom termíne 65 žiakov v dennej forme štúdia a dvaja žiaci v externej forme štúdia.

Externá časť MS

Predmet	Počet žiakov	Úspešnosť %
Slovenský jazyk a literatúra	0	0
Anglický jazyk	0	0
Nemecký jazyk	0	0
Ruský jazyk	0	0

Interná časť MS

PFIČ :

Predmet	Počet žiakov	Úspešnosť %
---------	--------------	-------------

Slovenský jazyk a literatúra	0	0
Anglický jazyk	0	0
Nemecký jazyk	0	0
Ruský jazyk	0	0

ÚSTNA ČASŤ :

	POČET ŽIAKOV S PROSPECHOM					
Maturitný predmet	1	2	3	4	5	Priemerná známka
SJL	1	13	31	22	0	3,10
ANJ	2	11	24	19	0	3,07
NEJ	1	2	3	3	0	2,89
RUJ	0	0	2	0	0	3,00
TČOZ	13	26	23	5	0	2,30
PČOZ	30	30	7	0	0	1,66

Zhodnotenie dochádzky

Dochádzka žiakov bola v priemere uspokojivá, bola ovplyvnená vyučovaním v domácom prostredí od 10.03.2020. Výsledky dochádzky do 10.03.2020: v priemere **26,70 hodín/žiaka**, z toho 1,46 neospravedlnených hodín/žiaka.

Vyhodnotenie správania a výchovných opatrení

Aj napriek tomu, že našim cieľom v školskom roku 2019/2020 bolo naučiť žiakov slušnému správaniu v škole, aj na verejnosti, dodržiavaniu zásad zdvorilosti a čestnosti a dodržiavaniu zákonov, vyskytlo sa v priebehu školského roka v správaní niekoľko nedostatkov. Hlavný nedostatok vidíme v počte neospravedlnenej absencie žiakov, prevažne za záškoláctvo. Problémy boli riešené pohovormi so zákonnými zástupcami žiakov a udelenými výchovnými opatreniami v súlade s metodickým usmernením MŠ VVaŠ SR.

f) zoznam študijných odborov a učebných odborov a ich zameraní, v ktorých škola zabezpečuje výchovu a vzdelanie, zoznam uplatňovaných učebných plánov

Učebné plány študijných odborov denného štúdia **v šk. roku 2019/2020**

2413 K mechanik strojov a zariadení – I.A – duálne vzdelávanie

Školský vzdelávací program: mechanik strojov a zariadení

Školský vzdelávací program bol vypracovaný v súlade so Štátnym vzdelávacím programom pre skupinu študijných odborov 23, 24 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba.

2413 K mechanik strojov a zariadení – II.A, III.A, IV.A

Školský vzdelávací program: mechanik strojov a zariadení

Školský vzdelávací program bol vypracovaný v súlade so Štátnym vzdelávacím programom pre skupinu študijných odborov 23, 24 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba.

2697 K mechanik elektrotechnik – I.B, II.D, III.BD, IV.BD – duálne vzdelávanie

Školský vzdelávací program :

B oznamovacia a zabezpečovacia technika

D silnoprúdová technika

Školský vzdelávací program bol vypracovaný v súlade so štátnym vzdelávacím programom pre skupinu študijných odborov 26 elektrotechnika.

2697 K mechanik elektrotechnik – II.B

Školský vzdelávací program :

B oznamovacia a zabezpečovacia technika

D silnoprúdová technika

Školský vzdelávací program bol vypracovaný v súlade so štátnym vzdelávacím programom pre skupinu študijných odborov 26 elektrotechnika.

3759 K komerčný pracovník v doprave – I.K, II.K, III.K, IV.K

Školský vzdelávací program: komerčný pracovník v doprave

Školský vzdelávací program bol vypracovaný v súlade so štátnym vzdelávacím programom pre skupinu študijných odborov 37 doprava, pošty a telekomunikácie.

6405 K pracovník marketingu – I.M, II.M , III.M, IV.M

Školský vzdelávací program: Marketing v cestovnom ruchu

Školský vzdelávací program bol vypracovaný v súlade so štátnym vzdelávacím programom pre skupinu študijných odborov 64 ekonomika a organizácia, obchod a služby.

Učebné plány študijných odborov pre absolventov učebných odborov v šk. roku 2019/2020

2417 L prevádzka strojov a zariadení

Školský vzdelávací program: prevádzka strojov a zariadení

Školské vzdelávacie programy boli vypracované v súlade so štátnym vzdelávacím programom pre študijný odbor 23, 24 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba.

Učebné plány učebných odborov v šk. roku 2019/2020

2683 H 11 elektromechanik – silnoprúdová technika – I.E, III.E

– duálne vzdelávanie

Školský vzdelávací program: Silnoprúdová technika

Školský vzdelávací program bol vypracovaný v súlade so štátnym vzdelávacím programom pre skupinu učebných odborov 26 elektrotechnika.

3762 H železničiar – I.F, III.F – duálne vzdelávanie

Školský vzdelávací program: Železničiar

Školský vzdelávací program bol vypracovaný v súlade so štátnym vzdelávacím programom pre skupinu učebných odborov 37 doprava, pošty a telekomunikácie.

2466 H 02 mechanik opravár – stroje a zariadenia - *externá forma štúdia*

Školský vzdelávací program: mechanik opravár

Školské vzdelávacie programy boli vypracované v súlade so štátnym vzdelávacím programom pre skupinu učebných odborov 23, 24 strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba.

g) údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy

Počet pedagogických zamestnancov :	38
- z nich vedúci pedagogickí zamestnanci:	3
- učitelia :	18
- majstri OV:	13
- vychovávatelia:	4

Všetci pedagogickí zamestnanci spĺňajú kvalifikačné predpoklady.

Kvalifikačná štruktúra všetkých pedagogických zamestnancov		
Počet pedagogických zamestnancov – učiteľov, vrátane ved. ped. zam. : 21	z toho s kratším pracovným úväzkom	2
	kvalifikovaných	21
	nekvalifikovaných	0
	doplňujúcich si kvalifikáciu	1
	s 1. kvalifikačnou skúškou	1
	s 2. kvalifikačnou skúškou	17
	s vedecko-akademickou hodnotou	0
Počet majstrov odbornej výchovy: 13	z toho s vysokoškolským vzdelaním I. stupňa	4
	z toho s vysokoškolským vzdelaním II. stupňa	3
	s 2. kvalifikačnou skúškou	1
	so stredoškolským vzdelaním a DPŠ	5
	doplňujúcich si kvalifikáciu	3
Počet vychovávateľov : 4	z toho s vysokoškolským vzdelaním	3
	so stredoškolským vzdelaním a DPŠ	1
	so stredoškolským vzdelaním bez DPŠ	0

h) údaje o ďalšom vzdelávaní pedagogických zamestnancov školy

Všetci pedagogickí zamestnanci sa pravidelne oboznamujú s novými zákonmi a vyhláškami týkajúcimi sa oblasti školstva a pracovnoprávných vzťahov.

Pedagogickí zamestnanci sa zúčastňujú vzdelávacích podujatí v rámci programu kontinuálneho vzdelávania pedagogických zamestnancov, organizovaných MPC v Košiciach a Prešove v súlade so schváleným plánom kontinuálneho vzdelávania.

Všetky vzdelávania sú priebežne monitorované, s výsledkami sa oboznáma všetci členovia predmetových komisií všeobecnovzdelávacích, alebo odborných predmetov. Vzdelávania prispievajú k zvyšovaniu kvalifikácie a rozširovaniu aktuálnych informácií pre ich využívanie vo vyučovacom procese.

i) údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti

- propagácia možnosti štúdia na výstave vzdelávania PRO EDUCO 2019, prezentácia školy na veľtrhu vzdelávania v Košiciach,
- prezentácia školy na Workshope stredných škôl Správna voľba povolania – príležitosť k úspechu – Košice, Gelnica,
- organizovanie dni otvorených dverí v SOŠ železničnej, za účelom oboznámenia žiakov 9. ročníkov ZŠ s možnosťami štúdia v SOŠŽ,

- stretnutia s výchovnými poradcami základných škôl Košického a Prešovského kraja, s rodičmi žiakov a žiakmi ZŠ 9. ročníkov,
- propagácia školy v denníkoch Košický Večer, Korzár, časopisoch Železničná revue a Semafor, Ozveny, rádio Košice,
- účasť žiakov v súťaži ZENIT v strojárstve a elektronike,
- účasť žiakov v celoslovenskej súťaži odborných zručností žiakov SOŠ,
- aktívna účasť žiakov na regionálnej prehliadke SOČ,
- aktívna účasť žiakov na celoslovenskej súťaži Maják pre dopravu – 2. miesto na celoslovenskej úrovni, cena ministra dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja,
- Burza príležitostí
- aktívna účasť žiakov v medzinárodnej súťaži Matematický klokan – v elektronickej podobe, v informatickej súťaži i Bobor, úspešní riešitelia na celoslovenskej úrovni,
- organizovanie odberu krvi– Študentská kvapka krvi, Valentínska kvapka krvi,
- aktívna účasť žiakov na športových súťažiach - basketbal, volejbal, stolný tenis, futsalový turnaj, flórbalový turnaj, cezpoľný beh, bedminton,
- spoluúčasť školy, materiálna podpora pri organizačnom zabezpečení MMM, aktívna spoluúčasť pri organizačnom zabezpečení žiakov školy,
- účasť žiakov v plaveckej súťaži – plavecká štafeta mesta Košíc,
- účasť žiakov v súťaži o majstra školy v plávaní, v bedmintone,
- charitatívny futbalový turnaj Odkopnime predsudky,
- organizácia turnaja Majstrovstiev Slovenska v basketbale, bedmintone,
- účasť žiakov školy na lyžiarskom výcviku,
- organizovanie vianočného dňa školy- športové súťaže,
- Beh o pohár starostu MČ Staré mesto,
- Beh zdravia,
- imatrikulácia žiakov 1. ročníka,
- účasť žiakov na propagácii medzinárodného dňa cestovného ruchu – prezentácia školy v centre mesta Košíc,
- účasť žiakov v projekte Záložka do knihy,
- aktívna účasť žiakov v projekte SME na školách,
- aktivity v rámci projektu Aktívne globálne školy 2: Spoločne, zodpovedne, spravodlivo,
- celoročné aktivity žiakov v oblasti environmentálnej výchovy – separovaný zber, starostlivosť o prostredie školy, aktivity žiakov v rámci projektu Klimatická aliancia,
- úprava okolia školy v rámci projektu DEŇ ZEME,
- zapojenie žiakov v projekte spoločnosti INSA s.r.o – Zbieraj použité baterky, recyklácia starých batérií,
- aktívna účasť žiakov v súťaži – DEŇ EURÓPY,
- podpora projektu UNICEF – škola priateľská deťom,
- účasť žiakov na prednáškach s protidrogovou tematikou,
- aktívna účasť žiakov v OLYMPIÁDE ľudských práv,
- workshop – školenie žiakov v rámci projektu ĽUDSKÉ PRÁVA,
- účasť žiakov na prednáške v rámci projektu Rozvojové vzdelávanie,
- účasť žiakov na kurze zážitkového rovesníckeho vzdelávania,
- celoročné aktivity žiakov v projekte Každý iný – všetci rovní,
- aktívna účasť žiakov na kultúrno-poznávacích exkurziách,
- účasť žiakov na biblickej olympiáde, olympiáde anglického a nemeckého jazyka,

- účasť žiakov na exkurziách v technickom a prírodovednom múzeu v Košiciach,
- účasť žiakov na exkurziách v rámci odborného vzdelávania – Tatravagónka Poprad, prevádzky spoločnosti U.S.Steel Košice, Betamont s.r.o., Kuenz – SK s.r.o., múzeum letectva v Košiciach, na prevádzkach pracoviísk Železničnej spoločnosti Cargo Slovakia, a.s., tiež v Železničnej spoločnosti Slovensko, ako aj na prevádzkach Železníc Slovenskej republiky,
- beseda so žiakmi 4. ročníka o možnostiach štúdia na TU v Košiciach,
- účasť žiakov na kultúrnych podujatiach – divadelné predstavenia, kultúrne predstavenia.

j) údaje o projektoch, do ktorých je škola zapojená

Národný projekt **MODERNIZÁCIA VZDELÁVANIA NA SŠ**, je vypracovaný v súlade s **Operačným programom Vzdelávanie Ministerstva školstva Slovenskej republiky**.

Základným zámerom projektu je pripraviť učiteľov na aktívnu realizáciu školskej reformy - prispôbienie vzdelávacieho systému potrebám vedomostnej spoločnosti.

Prínosom pre školu je zvýšenie vybavenosti s modernou IKT /notebooky pre zapojených učiteľov, dataprojektor, počítače pre žiakov, softvér/. Dodaná technika sa využíva v špecializovanej učebni, kde prebieha vyučovanie projektových predmetov – SJL, FYZ, INF. Zapojení učelia sa stanú nositeľmi a šíriteľmi nových moderných metód vzdelávania medzi kolegami aj žiakmi.

Národný projekt **ROZVOJ STREDNÉHO ODBORNÉHO VZDELÁVANIA**

Zapojenie sa do projektu prispelo k vybaveniu školy interaktívnou tabuľou, k skvalitneniu vyučovania našich žiakov v odborných predmetoch aj na praktickom vyučovaní.

Národný projekt **ELEKTRONIZÁCIA VZDELÁVACIEHO SYSTÉMU** regionálneho školstva.

Zapojenie sa do projektu prispelo k vybaveniu školy interaktívnou tabuľou, k skvalitneniu vyučovania našich žiakov v odborných predmetoch.

Národný projekt **MODERNÉ VZDELÁVANIE PRE VEDOMOSTNÚ SPOLOČNOSŤ**.

Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety.

Zapojenie sa do projektu prispelo k vybaveniu školy interaktívnou tabuľou, k skvalitneniu vyučovania našich žiakov vo všeobecno - vzdelávacích predmetoch.

Pokračovanie vybavenia učební v projekte **BUDOVANIE CENTRA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA A PRÍPRAVY** - **Vizuálne a akustické riešenie riadenia železničnej dopravy** – projekt podporený MŠVVaŠ.

Účasť člena pracovnej skupiny pre SIOV za účelom **spracovania obsahu vzdelávania** pre učebný odbor 2683 H 11 elektromechanik – silnoprúdová technika.

Vzdelávací program **ONLINE EKONÓMIA**.

Spočíva vo využívaní online učebnice na štúdium ekonomiky. Žiaci formou výpočtovej techniky študujú, odpovedajú na otázky a úlohy, samostatne vyplňajú testy. Všetko monitoruje ich vyučujúci. www.aeucebnica.jasr.sk

DEŇ ZEME 2020

Cieľom projektu je pripomenutie si našej závislosti na cenných daroch poskytované Zemou. Žiakom zdôrazňujeme, že zemské zdroje nie sú nevyčerpatel'né, a preto sa treba venovať otázkam životného prostredia a prostredníctvom spoločného celosvetového úsilia chrániť jej poklady pre budúce generácie ľudí a ostatných tvorov žijúcich na Zemi.

PLANÉTA VEDOMOSTÍ

ZÁLOŽKA DO KNIHY spája slovenské školy

Celoslovenský projekt pre nadviazanie kontaktov medzi slovenskými základnými školami a strednými školami a podpora čítania prostredníctvom výmeny záložiek do kníh.

POP VAT

Zapojenie žiakov v projekte Popularizácie vedy a techniky na Slovensku.

UČÍME V GLOBÁLNYCH SÚVISLOSTIACH

Napĺňanie cieľov Národnej stratégie pre globálne vzdelávanie, schválila Národná rada SR.

KOMPRAX

Národný projekt **KomPrax – Kompetencie pre prax** realizuje IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže a je zameraný na podporu kvality práce s mládežou prostredníctvom neformálneho vzdelávania. Neformálne vzdelávanie dopĺňa formálne vzdelávanie, ktoré prebieha vo formálnom vyučovacom procese, a pôsobí najmä na rozvoj zručností, schopností a postojov.

JEDEN SVET NA ŠKOLÁCH

Program spoločnosti ČLOVEK V OHROZENÍ

Ponúka školám dokumentárne filmy a sprievodné metodické pomôcky k vyučovaniu aktuálnych tém súčasného sveta a novodobej histórie. Audiovizuálne materiály majú mimoriadny potenciál k osloveniu žiakov našej školy.

PEER PROGRAM

Aktívna a dobrovoľná práca žiakov v prospech rovesníkov, ktorú realizujú priamo v škole.

UNICEF – školský program Škola priateľská k deťom

Zámerom Slovenského výboru pre UNICEF je podporiť školy vo vytváraní školského prostredia, ktoré nielen rešpektuje jednotlivé články platného Dohovoru o právach dieťaťa (medzinárodná platná norma kodifikujúca práva dieťaťa), ale ich aj reálne uplatňuje.

OLYMPIÁDA ĽUDSKÝCH PRÁV

Najprestížnejšia celoštátna súťaž študentov gymnázií, stredných škôl, odborných učilíšť v oblasti presadzovania ľudských práv a budovania právneho vedomia mladých ľudí.

Cieľom projektu Inštitútu pre verejné otázky je zoznámiť študentov so základnými demokratickými princípmi fungovania spoločnosti a zvýšiť informovanosť a povedomie o fungovaní volebných systémov v Slovenskej republike v cieľovej skupine 15 –18-ročných študentov stredných škôl.

ČERVENÉ STUŽKY

Zapojenie žiakov do celoslovenskej kampane boja proti AIDS.

PLAY ENERGY

Medzinárodný výchovno-vzdelávací projekt skupiny Enel určený žiakom stredných škôl v 10 krajinách, v ktorých skupina pôsobí, poskytuje pedagógom a ich žiakom príležitosť venovať sa zaujímavou a kreatívnou formou témam z oblasti energetiky a zapojiť sa do veľkej medzinárodnej súťaže o fantastické ceny pre seba, ale aj pre školu.

BATERKY NA SPRÁVNOM MIESTE

Žiaci a učitelia školy boli zapojení do súťaže "Zbieram baterky" v rámci projektu "Baterky na správnom mieste". (Nazbierali sme 24 kg bateriek)

AMNESTY INTERNATIONAL – vzdelávanie k ľudským právam

Amnesty International je najväčšia ľudsko-právna mimovládna organizácia na svete - celosvetové hnutie takmer 2,5 miliónov ľudí z viac než 150 krajín a regiónov sveta usilujúcich sa o dodržiavanie ľudských práv na celom svete.

- neformálne vzdelávanie našich žiakov na hodinách OBN.

AKTÍVNE GLOBÁLNE ŠKOLY

- výchova ku globálnemu občianstvu na hodinách OBN – globálne rozvojové vzdelávanie.

KLIMATICKÁ ALIANCIA

Spoločným záujmom tejto celosvetovej aliancie je ochrana svetovej klímy, ktorá zahŕňa okrem iného snahu o redukciu skleníkových plynov v priemyselných krajinách na severe a zachovanie dažďových pralesov na južnej časti planéty.

KAŽDÝ INÝ, VŠETCI ROVNÍ

ČLOVEK V OHROZENÍ

PANÁČIK PROTI CHUDOBE

DEMOKRACIA SI TY

BOHATSTVO ROZVOJOVÝCH KRAJÍN II

ROVESNÍCKY PROGRAM

k) údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole

V SOŠŽ neboli Školskou štátnou inšpekciou vykonané v školskom roku 2019/2020 žiadne inšpekcie.

l) údaje o priestorových a materiálno-technických podmienkach školy

SOŠŽ v Košiciach zabezpečuje výchovno-vzdelávaciu činnosť v priestoroch objektu na Palackého ulici č.14. V objekte školy na Palackého ulici sa nachádza budova teoretického vyučovania, dielne praktického vyučovania a školský internát. Pokračuje výpožička nevyužitých priestorov objektov na Palackého ulici 14 Súkromnej základnej škole, ako aj strednej ekonomickej škole TERCIUM v celkovej výmere 3 511,67 m².

Školský internát poskytuje ubytovanie v kapacite 310 lôžok, kde je ubytovanie žiakov riešené bunkovým systémom v dvojlôžkových izbách s vlastným sociálnym zariadením. V budove školského internátu SOŠŽ prebieha aj praktické vyučovanie v 5 špecializovaných učebniach pre študijné odbory 3759 K a 6405 K. Na prízemí prebieha praktické vyučovanie žiakov vo vybudovaných špecializovaných odborných dielňach pre študijný odbor 2413 K, ako aj 2697 K. 1 učebňa je vybavená interaktívnou tabuľou.

Na prízemí sa zároveň nachádzajú šatne pre žiakov praktického vyučovania aj hygienické zariadenia.

Na prízemí budovy teoretického vyučovania sa nachádzajú dielne pre študijný odbor 2413 K, ako aj pre študijný odbor 2697 K – pre silnoprúdovú techniku aj pre oznamovaciu a zabezpečovaciu techniku.

V budove teoretického vyučovania prebieha výchovno-vzdelávací proces v špecializovaných učebniach zameraných na elektrické merania, techniku administratívy, strojnictvo, fyziku, výpočtovú techniku a cudzie jazyky. V jazykovom laboratóriu sa nachádza 24 miest pre žiakov, vybavených slúchadlami na odposluch, ktorý riadi učiteľ z učiteľského pultu.

Učebne pre vyučovanie všeobecnovzdelávacích predmetoch sú vybavené výpočtovou technikou – dataprojektorom, notebookom, interaktívnou tabuľou – 1 učebňa.

Pre vyučovanie odborných predmetov slúžia tri učebne výpočtovej techniky, v ktorých máme celkovo 36 počítačov pre žiakov a 3 počítače pre učiteľa, na ktorých vyučujeme programy z balíka MS Office, Internet a iné špeciálne programy. 1 učebňa je vybavená interaktívnou tabuľou.

Súčasťou objektu školy na Palackého ulici je aj telocvičňa, ktorá pozostáva z malej telocvične, veľkej telocvične a posilňovne.

Dielne odborného výcviku sú vybavené zodpovedajúcim základným náradím, strojmi a zariadeniami, učebnými pomôckami vo všetkých odboroch:

- v strojárskych odboroch sú ďalej vybavené obrábacími strojmi a strojmi na prípravu materiálu, zväračskými pracoviskami na zváranie plameňom, elektrickým oblúkom a na zváranie v ochrannnej atmosfére, zariadeniami a strojmi na tepelné spracovanie kovov, základnými prvkami leteckej techniky a motorov,
- v odboroch silnoprúdovej elektrotechniky sú dielne vybavené meracími prístrojmi (aj na vykonávanie revízných činností), strojmi a zariadeniami na navíjanie točivých a netočivých elektrických strojov, panelmi na realizáciu bytovej a priemyselnej inštalácie a rozvodných zariadení,
- v odboroch slaboprúdovej elektrotechniky sú dielne vybavené zariadeniami na realizáciu automatizačnej techniky vrátane hydrauliky a pneumatiky, rôznymi druhmi oznamovacej techniky (elektročas, oznamovacie a signalizačné zariadenia používané na železničiach , požiarne ústredne), telekomunikačnej techniky (rôzne typy telefónnych ústrední) a jedinečným vybavením so zabezpečovacou technikou používanou na železničiach a vlečkách.
- pracoviská odborného výcviku pre odbor komerčný pracovník v doprave sú vybavené výpočtovou technikou v počte 19 PC vrátane napojenia na internet, špeciálnymi softvérovými produktmi používanými v prevádzke železníc, kancelárskou technikou.
- pracoviská odborného výcviku pre odbor pracovník marketingu so zameraním na cestovný ruch sú vybavené výpočtovou technikou v počte 14 PC, vrátane napojenia na internet.

Dielne odborného výcviku sú priestorovo usporiadané v 7 dielňach pre strojárске odbory, vrátane montážnej, kováčskej, motorárskej, sústružníckej a zväračskej dielne; v troch

dielnach pre odbory silnoprúdovej elektrotechniky; v 2 dielnach pre oznamovaciu techniku, v 2 dielnach pre zabezpečovaciu techniku a na 5 pracoviskách pre komerčné odbory.

m) údaje o finančnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy a to:

Dotácie zo štátneho rozpočtu na žiakov v roku 2019/2020	1 285 539,- €
Normatívne finančné prostriedky:	1 232 654,- €
Domov mládeže	186 963,- €
Školská jedáleň	71 105,- €
Škola	974 586,- €
- vzdelávacie poukazy	5 010,- €
lyžiarsky výcvik	13 050,- €
odchodné	5 425,- €
rekreácie, maturity, normatíva	29 847,- €
Iné zdroje podľa osobitného predpisu	

- 28 žiakov poberalo sociálne štipendium z fondu MPSVaR SR k 31.12.2019 bolo vyplatených 7 122,09 €.
- 91 žiakov poberalo štipendium od spoločnosti U.S. Steel Košice, s.r.o. s celkovou vyplatenou čiastkou 40 607,39 €.
- 6 žiakov poberalo štipendium od spoločnosti Schelling – priemyselný park Kechnec a bola im vyplatená finančná čiastka 4 648,19 €.
- 4 žiaci poberali štipendium od spoločnosti Colar s.r.o., bola im vyplatená suma 2 320,- €.

n) cieľ, ktorý si škola určila v koncepcnom zámere rozvoja školy na príslušný školský rok a vyhodnotenie jeho plnenia

V zmysle § 5 ods. 7, písm. h) Zákona 596/2003 Z.z. o štátnej správe v školstve a v školskej samospráve bola vypracovaná a predložená zriaďovateľovi a Rade školy koncepcia na školský rok 2019/2020, v ktorej sme si stanovili konkrétne úlohy na hodnotené obdobie :

- 1) Naďalej pokračovať v odbornej príprave žiakov v spolupráci so zamestnávateľmi – podporovať duálne vzdelávanie žiakov na základe uzatvorených Zmlúv o duálnom vzdelávaní v študijnom odbore 2697 K mechanik elektrotechnik, v učebnom odbore 2683 H 11 elektromechanik a 3762 H železničiar, rozšíriť duálne vzdelávanie na študijný odbor 2413 K mechanik strojov a zariadení.
- 2) Aktívne podporovať vzdelávanie v zriadenom Centre odborného vzdelávania a prípravy v študijnom odbore 2697 K mechanik elektrotechnik, najmä pre oblasť prípravy oznamovacia a zabezpečovacia technika.
- 3) Rozšíriť oblasť prípravy v duálnom vzdelávaní v spolupráci s partnerskými firmami v študijnom odbore 2413 K mechanik strojov a zariadení.
- 4) V súlade s Koncepciou rozvoja domovov mládeže a zariadení školského stravovania i naďalej inovovať materiálno-technické vybavenie školského internátu a školskej jedálne z vlastných zdrojov alebo cez výzvy na projekty.
 - materiálno-technické zabezpečenie školského internátu sa v tomto školskom roku podarilo čiastočne zlepšiť. Zároveň boli finančné prostriedky získané z podnikateľskej činnosti v školskom internáte boli použité na vykrytie fixných prevádzkových nákladov.

- 5) V rámci Konceptie profesijného rozvoja učiteľov v kariérovom systéme sa budeme riadiť Národným programom celoživotného vzdelávania a podporovať účasť pedagogických zamestnancov v rozširujúcom štúdiu.
- 6) Koncepcia dvojúrovňového odborného vzdelávania a prípravy v SR – budeme realizovať v zmysle metodiky a platných školských vzdelávacích programov pre schválené študijné odbory.

- Vyučovací proces v SOŠŽ bol realizovaný v 1., 2. 3. aj 4. ročníku podľa vypracovaných Školských vzdelávacích programov /ŠkVP/.

ŠkVP v každom vyučovanom študijnom odbore vychádzali zo schválených Štátnych vzdelávacích programov, boli vypracované podľa schválenej metodiky pre tvorbu ŠkVP v požadovanej štruktúre učebných osnov, a vo všetkých predmetoch 1., 2., 3., 4. ročníka boli uplatňované. Zároveň boli prepracované niektoré učebné osnovy ŠkVP – o.v pre vyučovanie vo všetkých študijných odboroch.

1. Kľúčové oblasti a akčné plány štátnej politiky vo vzťahu k deťom a mládeži v SR:

Plnenie opatrení štátnej politiky vo vzťahu k deťom a mládeži sa bude realizovať v školskom internáte a v Školskom športovom klube v spolupráci s Regionálnym centrom mládeže, ktoré pracuje v Košickom samosprávnom kraji,

V školskom internáte prebehli besedy na tému „Škodlivosť fajčenia“ a „Ako prestať s drogou“, žiaci školy nie sú zapojení do činnosti Školského športového klubu.

2. V zmysle princípov štátnej politiky budeme vo vzťahu k deťom venovať osobitnú pozornosť ochrane a podpore detí a mládeže zo sociálne znevýhodneného prostredia.

Úlohy sme plnili. Bolo poskytované sociálne štipendium z titulu hmotnej núdze, alebo životného minima.

3. V rámci kľúčových oblastí štátnej politiky vo vzťahu k deťom a mládeži sa zameriame:

- vo vzdelávaní na budovanie moderného systému odborného vzdelávania, ktorý flexibilne bude reagovať na potreby pracovného trhu.

- V školskom roku 2019/2020 sme naďalej pokračovali vo výbornej spolupráci so spoločnosťou **U.S. Steel Košice s.r.o.**, v rámci podpísanej dohody o podpore vzdelávania žiakov našej školy v študijnom odbore 2697 K mechanik elektrotechnik v duálnom vzdelávaní. Spoločnosť aktívne podporuje odborné vzdelávanie a zabezpečuje praktické vyučovanie žiakov uvedeného študijného odboru pre silnoprúdovú, oznamovaciu a zabezpečovaciu techniku v doprave.
- Pokračovali sme naďalej vo výbornej spolupráci so spoločnosťou **KUENZ s.r.o.** Košice v priemyselnom parku Kechnec, ako aj **IMA SCHELLING GROUP s.r.o** a tiež v spolupráci so spoločnosťou **COLAR, s.r.o.** v rámci podpísanej dohody o podpore vzdelávania žiakov našej školy v študijnom odbore 2413 K mechanik strojov a zariadení v treťom a štvrtom ročníku. Rozšírili sme zmluvy o duálnom vzdelávaní a príprave s uvedenými partnermi od školského roku 2019/2020. Spoločnosti aktívne podporujú odborné vzdelávanie a zabezpečujú praktické vyučovanie žiakov uvedeného študijného odboru.
- Na základe dohôd uzavretých so spoločnosťou **ZSSK, a.s.** mali žiaci štvrtého ročníka študijného odboru 3759 K komerčný pracovník v doprave zabezpečený odborný výcvik na pracoviskách uvedenej spoločnosti, ako aj v železničnej spoločnosti **CARGO**. Žiaci v študijnom odbore 2413 K mechanik strojov a zariadení v treťom ročníku na základe

dohody o spolupráci so spoločnosťou **ZSSK, a.s.** mali možnosť pracovať v rámci odborného výcviku na pracoviskách Rušňového depa v Košiciach.

- Na základe dohody o vzájomnej spolupráci uzatvorenej so spoločnosťou **ŽSR**, mali žiaci tretieho a štvrtého ročníka študijného odboru 2697 K mechanik elektrotechnik zabezpečený odborný výcvik tiež na pracoviskách uvedenej spoločnosti, **tiež v duálnom vzdelávaní** v študijnom odbore 2697 K a učebnom odbore 2683 H 11 a 3762 H.
- Odborný výcvik pre žiakov odboru 6405 K pracovník marketingu bol zabezpečený v súlade s učebnými osnovami aj v cestovných kanceláriách, v hoteloch a penziónoch v Košiciach a v reklamných agentúrach. Všetky pracoviská boli zmluvne dojednané. Spolupráca s CK a v ubytovacích a stravovacích zariadeniach priniesla doteraz kladné hodnotenie a ďalšiu spoluprácu, v reklamných agentúrach sa žiaci stretli s profesionálnym prístupom pri návrhoch a realizácii reklamy. Počas letných prázdnin vybraní žiaci dostali ponuku pracovať v hoteloch ako personál, v reklamných agentúrach pri tvorbe reklám. V študijnom odbore pracovník marketingu - cestovný ruch žiaci realizovali úlohy tematických celkov vo fiktívnych firmách.

4. V oblasti zamestnanosti informovať žiakov o uplatnení sa na trhu práce prostredníctvom profesionálnych pracovných agentúr a kariérneho poradcu školy, účasťou na podujatiach, ako sú napr. „burza práce“, a pod.

- škola prezentovala možnosti štúdia a uplatnenia sa absolventov školy v praxi na burzách práce stredných škôl Košice, Gelnica, ako aj na prezentáciách poriadaných VUC Košice.

5. Zabezpečiť participáciu žiakov na všetkých činnostiach školy prostredníctvom žiackej samosprávy (Žiacka rada školy),

- členovia žiackej školskej rady sa aktívne podieľali na programoch, školeniach a seminároch organizovaných CVČ v Košiciach, s cieľom zvýšenia participácie všetkých žiakov školy na činnostiach školy. Reprezentovali tiež školu v príprave imatrikulačnej slávnosti, ako aj v charitatívnych programoch.

6. Zapojiť žiakov pre podporu environmentálnych programov, do aktivít na zlepšenie životného prostredia (recyklácia a úspora energií),

- škola je členom združenia Klimatickej Aliancie, spolupracujeme s občianskym združením Tatry, hlavnou aktivitou je propagácia a organizovanie separovaného zberu.

7. Motivovať žiakov pre podporu voľno-časových aktivít v oblasti športu a kultúry, k altruistickej a filantropickej činnosti a k zdravému životnému štýlu.

- zapojili sme sa do regionálnych a krajských súťaží stredoškolskej mládeže, žiaci našej školy pracovali ako dobrovoľníci v rámci celonárodných programov: UNICEF Slovensko, Arcidiecézna Charita Košice, Darcovstvo krvi a iné, uvedené v kapitole Projekty školy.

SOŠ železničná je štátna príspevková organizácia. Naším zriaďovateľom je Okresný úrad v Košiciach.

Cieľom školskej politiky a stratégie bola najvyššia možná kvalita vyučovacieho procesu - využívať moderné efektívne vyučovacie metódy, organizačné formy a učebné pomôcky. Školská politika a stratégia sa stala témou bežnej komunikácie a pravidelne sa prehľadnocovala na pedagogických poradách a poradách vedenia školy.

o) oblasti, v ktorých škola dosahuje dobré výsledky, a oblasti, v ktorých sú nedostatky a treba úroveň výchovy a vzdelávania zlepšiť vrátane návrhov opatrení

SWOT analýza SOŠŽ

Silné stránky

- 70 ročná tradícia v príprave žiakov na povolania hlavne v oblasti železničnej dopravy,
- zabezpečenie praktického vyučovania žiakov v prevádzkach budúcich zamestnávateľov, železničných spoločností, v dopravných, servisných firmách a výrobných podnikoch, cestovných kanceláriách a hoteloch, reklamných agentúrach,
- 100% kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov a možnosť ďalšieho vzdelávania a kariérneho rastu,
- Široká, stabilná ponuka učebných a študijných odborov v oblasti SŠ,
- poloha školy v širšom centre mesta Košice, blízko od železničnej a autobusovej stanice, dopravný uzol,
- zapojenie školy do vzdelávacích projektov,
- snaha o medzinárodnú spoluprácu so školami podobného typu ,
- nadštandardné podmienky na vyučovanie telesnej výchovy v športovej aréne s hľadiskom pre 550 divákov a iných aktivít v rámci výchovy mimo vyučovania,
- dlhoročné skúsenosti v podnikateľských aktivitách,
- účasť na prezentačných výstavách,
- jedinečné zabezpečenie odbornosti vzdelávania vybavením pracovísk odborného výcviku, hlavne v odboroch oznamovacia a zabezpečovacia technika v doprave, komerčný pracovník v doprave,
- dobrá spolupráca s rodičmi a rôznymi organizáciami,
- nadregionálna pôsobnosť školy z dôvodu prípravy absolventov pre potreby potenciálnych zamestnávateľov s pôsobnosťou celej republiky,
- členstvo v Únii dopravy pôšt a telekomunikácií SR,
- škola, ktorú podporujú pre vzdelávanie žiakov zamestnávateľské spoločnosti,
- výnosy z podnikateľskej činnosti, ktorými škola znižuje náklady hlavnej činnosti, prípadne využíva na zveľádovanie majetku školy, nákup nových UP a pod.

Slabé stránky školy

- objekty školy sú energeticky vysoko náročné, vyžadujú si stavebné úpravy a opravy (zateplenie, výmena okien, oprava fasád, striech, vonkajších priestorov, ihrísk a inžinierskych sietí),
- vysoká finančná náročnosť zavádzania nových prvkov a technológií do vyučovacieho procesu,
- nízky záujem verejnosti, žiakov o technické odbory,
- nedostatok nových učebníc,
- zastaralé (niektoré) učebné pomôcky,
- nedokončené plány a projekty,
- nevyužitá možnosť zapojenia sa do výziev na predkladanie projektov,

Príležitosti :

- naplniť učebné a študijné odbory (aj novozavedené) dostatočným počtom žiakov,
- rozširovať spoluprácu s dopravnými, elektrotechnickými a strojárskymi firmami, cestovnými kancelárkami a pod.,
- zapájať sa aj naďalej do projektov z eurofondov,
- zvýšenie úrovne vedomostí a zručností žiakov,

- ďalšie vzdelávanie zamestnancov školy,
- posilnenie tímovej práce,
- zvyšovanie právneho vedomia zamestnancov,
- zlepšiť klímu školy,
- širšia prezentácia školy-, jej práce, úspechov prostredníctvom školského časopisu,
- zlepšiť tok informácií k rodičom a naopak,
- zlepšiť estetiku prostredia školy,
- zavedenie dvojúrovňových vzdelávacích programov,

Hrozby :

- nepriaznivý demografický vývoj obyvateľstva,
- nedostatočné finančné zabezpečenie ekonomicky náročných odborov,
- nedostatočné vybavenie pracovísk praktického vyučovania novými technológiami,
- nedostatok kvalifikovaných pedagógov – nezáujem mladých o zamestnanie v školstve,
- prehlbovanie sociálnych rozdielov medzi žiakmi,
- vplyv médií, nárast agresivity medzi žiakmi, kriminalita žiakov,
- vyhorenie, stres pedagogických zamestnancov,
- dopady hospodárskej krízy.

p) výsledky úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania a uplatnenia na pracovnom trhu alebo ich úspešnosť prijímania na ďalšie štúdium

Celkový počet absolventov : **65**

Počet absolventov, ktorí pokračujú v štúdiu na VŠ : neevidujeme reálny stav

Počet absolventov , ktorí pracujú vo svojom odbore : neevidujeme reálny stav

Žiaci dosahujú dobré výsledky v odbornom výcviku. Sú pripravovaní na výkon povolania na odbornej úrovni a v kvalite zodpovedajúcej dobe prípravy. Podľa možností sa odborný výcvik realizuje na produktívnych prácach a na servisných prácach pre vlastné potreby SOŠŽ, vrátane revízných činností. Žiaci vyšších ročníkov sa pripravujú v rámci odborného výcviku aj na pracoviskách firiem, v ktorých sa môžu perspektívne po ukončení školy uplatniť. Dará sa teda udržiavať priame prepojenie prípravy našich žiakov s praxou. Pre ďalšie skvalitnenie odbornej prípravy je potrebné vybavovať pracoviská odborného výcviku novou technológiou a zariadeniami, ktoré sa uvádzajú do praxe. Veľmi dôležitým prvkom je zavádzanie informačných technológií do praktickej prípravy žiakov a zvýšenie ich počítačovej gramotnosti.

2. Ďalšie informácie

2.a) psychohygienické podmienky výchovy a vzdelávania v škole

V Strednej odbornej škole železničnej v Košiciach bol spracovaný Prevádzkový poriadok pre školu a školské zariadenia, ktorý bol schválený Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach. Zároveň bol vydaný súhlas s návrhom SOŠŽ na uvedenie priestorov Strednej odbornej školy železničnej, Palackého 14, Košice do prevádzky.

2.b) voľnočasové aktivity školy

Cieľom mimovyučovacej činnosti je vytvárať podmienky pre aktívne a tvorivé využitie voľného času žiakov. Najrozšírenejšou formou je práca v krúžkoch.

Naši žiaci mali možnosť navštevovať v školskom roku 2019/2020 nižšie vymenované krúžky pod vedením učiteľov, majstrov OV a vychovávateľov. Do krúžkovej činnosti sa zapojilo spolu **160** žiakov – v súlade s prijatými vzdelávacími poukazmi pre školský rok 2019/2020

KRÚŽKOVÁ ČINNOSŤ

Rozpis činnosti záujmových útvarov (ZÚ) v šk. roku 2019/2020 - krúžky

Názov krúžku	Vedúci krúžku, inštruktor	Termín – deň, od - do
Počítačový	Ing. Purczová	Pondelok, štvrtok 15,00 – 16,00
Turistický	PaedDr. Wienerová	V sobotu
Dejepisný	Mgr. Mryglotová	Podľa plánu práce
Tvorba prezentácií/power point	Ing. Papcun	Pondelok 15,00 – 16,00
Futbalový	Bc. Drabina	Štvrtok 15,00-16,00

Vo výchovno-vzdelávacej práci vychovávateľa v školskom internáte nadväzovali na výchovu v rodine a na výchovno-vzdelávaciu činnosť v školách. VVČ v školskom internáte bola realizovaná na základe **výchovného programu školského internátu** a vychádzala z ročného plánu, rozdeleného do mesačných plánov a týždenných plánov jednotlivých vychovávateľov. VVČ bola zameraná na rozvoj kľúčových kompetencií získaných vo výchovno-vzdelávacom procese v škole a prelínala sa v jednotlivých tematických oblastiach výchovy. Ciele výchovy a vzdelávania v školskom internáte sa realizovali prostredníctvom týchto výchovných oblastí:

- Spoločenská výchova
- Mravná výchova a výchova k hodnotám
- Pracovná výchova a rozumová výchova
- Estetická výchova
- Telesná výchova
- Rodinná výchova a výchova k manželstvu a rodičovstvu
- Ekologická výchova

Voľnočasové aktivity boli organizované na báze dobrovoľnej účasti zo strany žiakov v podobe ponúk vychovávateľov, ktorí mali absolútnu autonómiu vo voľbe metód a foriem práce a vytvárali možnosti pre prípravu na vyučovanie, aktívny oddych a účelné využitie voľného času, rozvoj fyzických a duševných schopností, zabezpečovali i preventívne vzdelávacie aktivity.

V priebehu školského roka 2019/2020 ŠI realizoval aktivity pre žiakov ubytovaných v školskom internáte v týchto oblastiach:

- kultúrna oblasť - kultúrne akcie mesta, návšteva výstav, múzeí a koncertov,
- športová oblasť - futbal, posilňovanie, stolný tenis, nohejbal, basketbal, volejbal,
- vzdelávacia a preventívna oblasť - besedy a prezentácie na témy - kriminalita, drogy, alkoholová závislosť, pracovno-právne vzťahy, zdravotná problematika, psycho -hygiena, kozmetika a estetika.

Výchovné problémy riešili vychovávatelia v spolupráci s triednymi učiteľmi a rodičmi ubytovaných žiakov.

V priebehu šk. roka sa postupne realizovala oprava omietok a vymaľovanie celého ŠI.

2.c) spolupráca školy s rodičmi, o poskytovaní služieb deťom, žiakom a rodičom

Spolupráca školy s rodičmi je realizovaná na veľmi dobrej úrovni. Rada rodičov ako nezisková organizácia zo získaných finančných prostriedkov zakúpila škole výpočtovú techniku, prispieva žiakom na športovú a kultúrnu činnosť, hygienické potreby a na propagáciu školy. Škola prezentuje svoju činnosť na webovej stránke a prostredníctvom letákov a propagačného materiálu informuje žiakov, rodičov a širokú verejnosť o možnostiach a podmienkach štúdia na našej škole.

2.d) vzájomné vzťahy medzi školou a deťmi alebo žiakmi, rodičmi a ďalšími fyzickými osobami a právnickými osobami, ktoré sa na výchove a vzdelávaní v školách podieľajú

Vzájomné vzťahy s fyzickými a právnickými osobami, ktoré sa podieľajú na výchove a vzdelávaní boli v školskom roku 2019/2020 ošetrené zmluvami a dohodami, hlavne v oblasti realizácie odbornej prípravy.

Stredná odborná škola železničná úzko spolupracuje s budúcimi zamestnávateľmi svojich absolventov.

SOŠŽ má podpísanú **dohodu o odbornom vzdelávaní** a príprave žiakov školy v študijnom odbore 2697 K mechanik elektrotechnik so spoločnosťou *U. S. Steel Košice, s.r.o.* Táto spoločnosť v rámci spolupráce poskytuje hmotné a finančné zabezpečenie žiakom školy formou motivačného štipendia, ako aj odmenou za vykonanú prácu v rámci realizácie odborného výcviku. Spoločnosť U. S. Steel s.r.o. podporuje školu pri všetkých významných prezentáciách, výstavách. **Spolupráca bola rozšírená o uzatvorenie zmluvy o duálnom vzdelávaní – pokračuje naďalej aj v 2019/20.**

Žiaci 3. a 4. ročníka uvedeného študijného odboru absolvujú odborný výcvik tiež na pracoviskách spoločnosti ŽSR, v súlade s uzatvorenou dohodou o podpore v odbornom vzdelávaní a príprave. **Spolupráca bola rozšírená o uzatvorenie zmluvy o duálnom vzdelávaní – pokračuje naďalej aj v 2019/20.**

Zároveň má škola uzavretú zmluvu o spolupráci v uvedenom študijnom odbore s firmou *Betamont s.r.o.* Výborná spolupráca školy so spoločnosťou Betamont s.r.o. spočíva najmä v umožnení vyučovania niektorých technicky náročných tém na svojich pracoviskách a v prevádzkach, tiež v realizovaných exkurziách, v poskytnutí spotrebných predmetov, prístrojov a iných učebných pomôcok za účelom prehĺbenia názornosti pri vyučovaní odborných predmetov.

V študijnom odbore 2413 K mechanik strojov a zariadení škola úzko spolupracuje s firmou *KUENZ-SK* v priemyselnom parku Kechnec, ako aj so spoločnosťou *SCHELLING Slovakia s.r.o.* V zmysle uzavretej dohody o absolvovaní praktického vyučovania vybraní žiaci tretieho a štvrtého ročníka v uvedenom študijnom odbore sú zaradení na pracoviská organizácii za účelom získavania vedomostí a zručností v súlade s učebnými osnovami

predmetu odborný výcvik. Žiaci sú ohodnotení finančnou odmenou za odvedenú prácu na prevádzkach spoločnosti. Zároveň pokračuje výborná spolupráca v rámci praktickej prípravy žiakov v uvedenom študijnom odbore so spoločnosťou *COLAR s.r.o.*

Žiaci 3. a 4. ročníka absolvujú odborný výcvik na pracoviskách v Rušňovom depe v Košiciach v súlade s uzatvorenou dohodou o odbornom vzdelávaní a príprave so *Železničnou spoločnosťou Slovensko, a. s.*,

V študijnom odbore 3759 K komerčný pracovník v doprave absolvujú žiaci štvrtého ročníka v zmysle podpísanej dohody hodiny praktického vyučovania na pracoviskách *Železničnej spoločnosti Slovensko, a. s.*, *ŽS CARGO* Náplňou práce žiakov je najmä využitie výpočtovej techniky v informačných systémoch pre osobnú prepravu, účtovníctvo v železničnej preprave, získavanie informácií o medzinárodných podmienkach pri preprave osôb, okrem iného aj reklamácie cestovného.

V študijnom odbore 6405 K pracovník marketingu so zameraním na cestovný ruch absolvujú žiaci odborný výcvik na prevádzkach cestovných kancelárií, reklamných agentúr, hotelov a reštaurácií v Košiciach. Škola má dlhoročne zazmluvnenú spoluprácu s vybranými hotelmi, reklamnými agentúrami, cestovnými kancelárkami pri zabezpečení odborného výcviku žiakov. Obsahom vzdelávania je získavanie praktických zručností v nadväznosti na získané teoretické vedomosti v súlade s učebnými osnovami v uvedenom študijnom odbore.

V Košiciach, 30.06.2020

Ing. Jana Lenhardtová
riaditeľka

Správa SOŠŽ za školský rok 2019/2020 bola prerokovaná:

Pedagogickou radou školy: dňa 30.06.2020

Prerokovaná v Rade školy: dňa 16.09.2020

Príloha: Vyjadrenie Rady školy podľa §3 ods. 1 Vyhlášky 9/2006 Z.z.