

STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ELEKTROTECHNICKÁ TRNAVA, SIBÍRSKA 1



**Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti,
jej výsledkoch
a podmienkach školy**

za školský rok 2021/2022

spracovaná v zmysle Vyhlášky Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
435/2020 Z. z. o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a
podmienkach škôl a školských zariadení

OBSAH

A. ZÁKLADNÉ IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE O ŠKOLE	4 -
B. ZÁKLADNÉ IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE O ZRIAĐOVATEĽOVI	6 -
C. ČINNOSŤ RADY ŠKOLY, RADY RODIČOV A PEDAGOGICKEJ RADY	7 -
D. POČET ŽIAKOV ŠKOLY VRÁTANE ŽIAKOV SO ŠPECIÁLNYMI VÝCHOVNO- VZDELÁVACÍMI POTREBAMI	12 -
E. POČET PRIJATÝCH ŽIAKOV DO PRVÉHO ROČNÍKA, POČET A ÚSPEŠNOSŤ UCHÁDZAČOV NA PRIJATIE	14 -
F. VÝSLEDKY HODNOTENIA A KLASIFIKÁCIE ŽIAKOV PODĽA POSKYTOVANÉHO STUPŇA VZDELANIA	16 -
G. ZOZNAM ŠTUDIJNÝCH ODBOROV A UČEBNÝCH ODBOROV - ICH ZAMERANÍ, V KTORÝCH ŠKOLA ZABEZPEČUJE VÝCHOVU A VZDELÁVANIE, ŠKOLSKÝ VZDELÁVACÍ PROGRAM.....	18 -
H. POČET ZAMESTNANCOV A PLNENIE KVALIFIKAČNÉHO PREDPOKLADU PEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOV ŠKOLY	20 -
I. KONTINUÁLNE VZDELÁVANIE PEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOV ŠKOLY ...	22 -
J. AKTIVITY A PREZENTÁCIA ŠKOLY NA VEREJNOSTI	23 -
K. PROJEKTY, DO KTORÝCH JE ŠKOLA ZAPOJENÁ.....	36 -
L. VÝSLEDKY KONTRÓLNEJ ČINNOSTI.....	37 -
M. PRIESTOROVÉ A MATERIÁLNO - TECHNICKÉ PODMIENKY ŠKOLY	38 -
N. FINANČNÉ A HMOTNÉ ZABEZPEČENIE VÝCHOVNO - VZDELÁVACEJ ČINNOSTI ŠKOLY	39 -
O. CIEĽ, KTORÝ SI ŠKOLA URČILA V KONCEPČNOM ZÁMERE ROZVOJA ŠKOLY NA PRÍSLUŠNÝ ŠKOLSKÝ ROK, VYHODNOTENIE JEHO PLNENIA.....	41 -
P. OBLASTI, V KTORÝCH ŠKOLA DOSAHUJE DOBRÉ VÝSLEDKY A OBLASTI, V KTORÝCH SÚ NEDOSTATKY A TREBA ÚROVEŇ VÝCHOVY A VZDELÁVANIA ZLEPŠIŤ VRÁTANE NÁVRHOV OPATRENÍ.....	43 -

R. VÝSLEDKY ÚSPEŠNOSTI ŠKOLY PRI PRÍPRAVE NA VÝKON POVOLANIA A
UPLATNENIE ŽIAKOV NA PRACOVNOM TRHU, ALEBO ICH ÚSPEŠNOSŤ PRIJÍMANIA
NA ĎALŠIE ŠTÚDIUM..... - 44 -

A. ZÁKLADNÉ IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE O ŠKOLE

a/ názov školy: STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA ELEKTROTECHNICKÁ TRNAVA

b/ adresa: Sibírska 1, 917 01, Trnava

c/ telefónne číslo: 033/ 599 - 1851 - sekretariát riaditeľa

- 1864 - teoretické vyučovanie

- 1853 - praktické vyučovanie

- 1876 - personálne oddelenie

- 1873 - ekonomický úsek

d/ webové sídlo školy: www.sose-trnava.edupage.org

e/ adresa elektronickej pošty: richnakova.erika@zupa-tt.sk

f/vedenie školy

Riaditeľka školy: RNDr. Ing. Iveta Bakičová

Zástupcovia riaditeľa

- pre teoretické vyučovanie: PhDr. PaedDr. Tatiana Nevolná, PhD., Mgr. Lukáš Ilavský

- pre praktické vyučovanie: Ing. Stanislav Vragaš PhD.

- vedúca pre ekonomický úsek: Mgr. Lucia Privalincová

g/ Rada školy pri Strednej odbornej škole elektrotechnickej zvolená na obdobie 2020-2024:

Meno a priezvisko člena RŠ	Funkcia člena RŠ
Mgr. Marek Neštický	delegovaný zástupca zriaďovateľa
Mgr. Tatiana Sklárčiková	delegovaný zástupca zriaďovateľa
Mgr. Rastislav Mráz	delegovaný zástupca zriaďovateľa
Ing. Eva Tománková	riaditeľka TT RK SOPK
Mgr. Juraj Krištof	zástupca pedagogických zamestnancov školy
Ing. Marcela Dvořáková	zástupca pedagogických zamestnancov školy
Mgr. Lucia Privalincová	zástupca nepedagogických zamestnancov školy
Darina Schönová	zástupca rodičov
Dáša Dananaiová	zástupca rodičov
Daša Klimová	zástupca rodičov
Peter Puziak	zástupca žiakov

B. ZÁKLADNÉ IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE O ZRIAĐOVATEĽOVI

a/ názov zriaďovateľa: Trnavský samosprávny kraj

b/ sídlo: P.O.BOX 128, Starohájska 10, 917 01 Trnava

c/ telefónne číslo: 033/ 5559 111 - ústredňa

d/ adresa elektronickej pošty: urad.vuc@trnava-vuc.sk

C. ČINNOSŤ RADY ŠKOLY, RADY RODIČOV A PEDAGOGICKEJ RADY

Rada školy

Záujmy školskej správy, rodičov študentov, študentov, pedagogických a nepedagogických zamestnancov presadzuje Rada školy pri SOŠE (ďalej RŠ), ktorá bola ustanovená podľa zákona SNR č. 596/2003 Zb. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve, s pôsobnosťou na roky 2020 - 2024.

Termíny zasadnutí rady školy v školskom roku 2021/2022

- 30.09.2021
- 26.1.2022 e-mail (per rollam)
- 14.06.2022 e-mail (per rollam)

Prehľad činností rady školy v roku 2021/2022

Zasadnutie RŠ (per rollam) 30.09.2021, program a uznesenia:

Predseda Mgr. Juraj Krištof oboznámil členov RŠ so "Správou o výchovno-vzdelávacej činnosti za škol. rok 2020/2021" a v tlačenej forme ju predložil k nahliadnutiu. Členovia dokument bez pripomienok jednohlasne odsúhlasili. Ďalej predseda RŠ informoval o pláne zasadnutí RŠ v aktuálnom šk. roku (január, marec a jún 2022). Po pripomienke Mgr. Sklárčikovej zapracoval do dokumentu zmenu ohľadne časového harmonogramu.

V záverečnej diskusii vystúpila p. Dananiaiová, ako zástupca rodičov, ktorá upozornila na nedostatočný počet toaliet pre dievčatá v 4-podlažnej budove školy (iba 2 toalety na prízemí školy), ale najmä na nejestvujúcu toaletu pre dievčatá mimo hlavnej budovy, v tzv. halových dielňach, kde sa nachádzajú odborné učebne pre odborný výcvik. Pani riaditeľka sa vyjadrila, že stav preverí a v spolupráci so zástupcom pre praktické vyučovanie Ing. Stanislavom Vragašom, PhD., bude túto situáciu riešiť.

Zasadnutie RŠ 26.01.2022, program a uznesenia:

Mgr. Juraj Krištof poslal v prílohe emailu Kritériá pre prijatie uchádzačov o štúdium v školskom roku 2022/2023 prerokované dňa 25.1.2022 pedagogickou radou. Požiadal členov, aby sa vyjadrili ku kritériám do 27.1.2022 do 14:00 hod. 10 členov s kritériami súhlasilo, jedna členka

sa nevyjadrila – zdržala sa hlasovania. Mgr. Juraj Krištof informoval, že k opravným termínom maturitnej skúšky dostal nasledujúce vyjadrenie: “V tomto školskom roku (2021/2022) sa na opravný termín MS neprihlásil žiadny žiak našej školy. Z uvedeného dôvodu sa na našej škole opravná skúška písomnej formy internej časti maturitnej skúšky a opravná skúška externej časti maturitnej skúšky nekoná.”

Zasadnutie RŠ (per rollam) 14.06.2022, uznesenie:

Členovia rady školy prerokovali návrh plánu výkonov na školský rok 2023/2024. Členovia rady školy nevyjadrili žiadnu pripomienku k predloženému plánu výkonov.

Rada rodičov

Na škole pôsobí Rada rodičov (ďalej RR) a výbor Rady rodičov tvorené zástupcami rodičov všetkých tried, ktorí na zasadnutiach RR môžu tlmočiť pripomienky a návrhy zo strany rodičov - zákonných zástupcov žiakov.

Termíny zasadnutí rady rodičov v školskom roku 2021/2022

- 24.09.2021 – Prerokovanie príspevku do ZRPŠ za žiaka v sumu 20 eur. Nakoľko všetci členovia majú ešte platný mandát, nevolila školská rada ZRPŠ žiadneho nového člena.
- 09.03.2021 o 18.00 hod. - zasadnutie online formou
- 03.05.2021 o 18.00 hod. – zasadnutie online formou

Pedagogická rada

Pedagogická rada je poradným orgánom riaditeľky školy. Jej členmi sú všetci pedagogický pracovníci školy. Činnosť PR vychádza zo zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a z plánu práce školy.

Termíny zasadnutí PR školy v školskom roku 2021/2022

- 14.09.2021
- 20.09.2021
- 29.09.2021
- 19.10.2021
- 04.11.2022
- 09.11.2022
- 18.11.2022
- 25.01.2022
- 22.04.2022
- 04.05.2022
- 09.06.2022
- 23.06.2022

Zasadnutie PR (online) 14.09.2021, program a uznesenia:

Noví individuálne začlenení žiaci k 13.9.2021

Zasadnutie PR 20.09.2021, program a uznesenia:

Predstavenie nových pedagogických zamestnancov
Prerokovanie celoročného plánu práce SOŠE na školský rok 2021/2022, Prerokovanie smernice „Štruktúra kariérových pozícií na školský rok 2021/2022“, Predstavenie projektov Erasmus + DofE, Rôzne, Diskusia, Záver

Zasadnutie PR 29.09.2021, program a uznesenia:

Prerokovanie a schválenie Hodnotiacej správy za školský rok 2020/2021

Zasadnutie PR 19.10. 2021 (online), program a uznesenia:

Mimoriadna PR - Návrhy na výchovné opatrenia

Zasadnutie PR 04.11.2021, program a uznesenia:

Mimoriadna PR - Návrhy na výchovné opatrenia

Zasadnutie PR 09.11.2021 (online), program a uznesenia:

Mimoriadna PR - Návrhy na výchovné opatrenia

Zasadnutie PR 18.11.2021, program a uznesenia:

Prerokovanie celkových výsledkov správania a prospechu za 1. štvrťrok školského roka 2021/2022, Rôzne, Diskusia, Záver

Zasadnutie PR 25.01.2022, program a uznesenia:

Klasifikačné správy tried za prvý polrok školského roka 2021/2022,
Prerokovanie návrhu kritérií pre prijímanie žiakov do prvého ročníka riadneho štúdia v školskom roku 2022/2023, Rôzne, Diskusia, Záver

Zasadnutie PR 22.04.2022, program a uznesenia:

Prerokovanie celkových výsledkov správania a prospechu za 3. štvrťrok školského roka 2021/2022,

Prerokovanie návrhu kritérií pre prijímanie žiakov do prvého ročníka nadstavbového štúdia pre školský rok 2022/2023, Rôzne, Diskusia, Záver

Zasadnutie PR 04.05.2022, program a uznesenia:

Prerokovanie správania a prospechu žiakov maturitných ročníkov, Rôzne, Diskusia, Záver

Zasadnutie PR 09.06.2022, program a uznesenia:

Prerokovanie celkových výsledkov správania a prospechu žiakov III.H za 2. polrok školského roka 2021/2022, Rôzne, Diskusia, Záver

Zasadnutie PR 23.6.2022, program a uznesenia:

Prerokovanie celkových výsledkov správania a prospechu za 2. Polrok školského roka 2021/2022, Rôzne, Diskusia, Záver

PREDMETOVÉ KOMISIE NA ŠKOLE:**Predmetové komisie teoretického vyučovania**

V školskom roku 2021/2022 pracovalo na škole podľa kategórií predmetov 5 predmetových komisií (PK):

- predmetová komisia jazykov
- predmetová komisia všeobecno-vzdelávacích prírodných a humanitných predmetov
- predmetová komisia elektrotechnických predmetov
- predmetová komisia strojárskych predmetov a TEZB
- predmetová komisia informačno - komunikačných technológií

Predmetové komisie odborného výcviku

V školskom roku 2021/2022 pracovali na odbornom výcviku podľa kategórií

3 predmetové komisie (PK)

- predmetová komisia odborného výcviku pre elektrotechnické obory
- predmetová komisia odborného výcviku pre strojárske obory
- predmetová komisia odborného výcviku pre odbory informačných technológií

Žiacka školská rada

V školskom roku 2021/2022 rozvíjala svoju činnosť Žiacka školská rada pod vedením koordinátorov Mgr. Krištofa a Ing. Baraníka v zložení:

predseda: P. P. - III.C

členovia: M. T. (II.A), L.K., D.K., E. D. (II.E), B. Š., D. K. (III.E), D. Š. (I.E), T. K. (IV.C), L. P. (II.C),
S. S. (II.H)

Žiacka školská rada zorganizovala v školskom roku fotenie tried pripravila súťaž s názvom „Návrh nového loga školy“.

D. POČET ŽIAKOV ŠKOLY VRÁTANE ŽIAKOV SO ŠPECIÁLNYMI VÝCHOVNO-VZDELÁVACÍMI POTREBAMI

a/ celkový počet žiakov

Na začiatku školského roka 2021/2022 dosiahol počet žiakov:

denného a nadstavbového štúdia	557
+ externého štúdia	16
<u>s p o l u:</u>	<u>574</u>

b/ žiaci so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami

Integrovaní žiaci našej školy sú *žiaci so zdravotným znevýhodnením*, ktorí podľa § 2 písm. j) školského zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov patria do *kategórie žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami (ŠVVP)*. K 15.09.2021 sa v škole formou individuálneho začlenenia v bežnej triede strednej školy vzdelávalo 83 žiakov a postupovali podľa individuálnych vzdelávacích programov.

V podmienkach SOŠE to boli v školskom roku 2021/2022 žiaci:

- so zdravotným postihnutím*: – telesným postihnutím, s narušenou komunikačnou schopnosťou, autizmom,
- chorí alebo zdravotne oslabení*: – žiaci s ochorením, ktoré je dlhodobého charakteru,
- s vývinovými poruchami*: – žiaci s poruchou aktivity a pozornosti, žiaci s vývinovou poruchou učenia,
- s poruchami správania* - žiaci s narušením funkcií v emocionálnej alebo sociálnej oblasti.

Integrovaní žiaci majú vypracovanú povinnú dokumentáciu v zmysle § 11 ods. 9 písmeno a) školského zákona. Vzdelávajú sa podľa Individuálneho vzdelávacieho programu (IVP), ktorý vypracováva školská špeciálna pedagogička na základe psychologických a špeciálnopedagogických správ z poradenských centier. IVP každého žiaka obsahuje základné informácie o žiakovi, osobitosti vplyvu jeho diagnózy a prognózy na výchovno-vzdelávací proces, odporúčania a učebné postupy, požiadavky na úpravu prostredia triedy, organizáciu výchovno-vzdelávacieho procesu, zabezpečenie kompenzačných pomôcok, špeciálnych učebných pomôcok, personálnu pomoc a ďalšie.

Výchovno-vzdelávací proces zabezpečovali učitelia v bežných triedach v spolupráci so školskou špeciálnou pedagogičkou, ktorá realizovala intervencie so žiakmi, konzultácie so zákonnými zástupcami žiakov, s učiteľmi a majstrami školy, pozorovania žiakov na vyučovacích hodinách, hodnotenia plnenia plánu IVP a iné. Na škole v školskom roku 2021/2022 pracovala asistentka učiteľa, ktorá bola pridelená žiakovi s Aspergerovým syndrómom.

Najpočetnejšou skupinou integrovaných žiakov SOŠE aj v minulom školskom roku boli *žiaci s vývinovými poruchami*, hlavne s poruchami učenia, následne žiaci s poruchou aktivity a pozornosti, ďalej *žiaci so zdravotným postihnutím* – predovšetkým s telesným postihnutím a narušenou komunikačnou schopnosťou, jeden žiak s autizmom, dvaja *žiaci boli chorí a zdravotne oslabení* a jeden žiak *s poruchou správania*.

Špeciálna pedagogička Mgr. Krajčovičová zrealizovala:

- vypracovanie Individuálnych vzdelávacích programov, najskôr žiakom prvých ročníkov, s ktorými sa oboznámili vyučujúci učitelia, majstri OV a potvrdili svojím podpisom,
- vypracovanie žiadostí žiakov prvých ročníkov o integráciu,
- podklady pre riaditeľku školy k žiadosti o integráciu,
- založenie novej osobnej dokumentácie integrovaným žiakom prvých ročníkov,
- do 30.09.2021 prijímanie žiadostí o úprave k maturitnej skúške,
- intervencie s integrovanými žiakmi a ich rodičmi, podpisy rodičov do IVP,
- konzultácie s učiteľmi a majstrami školy,

V priebehu minulého školského roka sme v škole zriadili relaxačnú miestnosť. Miestnosť je určená nielen pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami, ale aj pre všetkých žiakov našej školy. V mesiacoch máj – jún boli realizované intervencie a aktivity, ktoré mali pozitívny dopad na žiakov, rešpektovali ich záujem, rozvíjali tvorivosť a odstraňovali bariéry vo vnímaní inakosti. Aktivity podporovali spoluprácu žiakov, sebapoznávanie, rozvíjali kreativitu, poznávanie a emocionalitu.

c/ počet žiakov v školskom internáte

V priebehu školského roka 2021/2022 bolo v školskom internáte ubytovaných 57 žiakov, z toho počtu boli 3 dievčatá. Výchovný proces na školskom internáte zabezpečovali štyria vychovávateľa.

E. POČET PRIJATÝCH ŽIAKOV DO PRVÉHO ROČNÍKA, POČET A ÚSPEŠNOSŤ UCHÁDZAČOV NA PRIJATIE

V školskom roku 2021/2022 sa na riadne denné štúdium v SOŠE prihlásilo 269 uchádzačov, z toho 69 uchádzačov malo prihlášky na dva odbory na našej škole. Prihlásených bolo o 22 žiakov menej ako predchádzajúci školský rok.

Prvé kolo:

Študijné odbory	Prihlá- sení	Prijatí bez PS	Prijatí po PS	Nezú- častnili sa PS	Nepri- jatí
mechanik elektrotechnik	87	-	41	-	26
mechanik počítačových sietí	104	-	29	4	87
grafik digitálnych médií	59	-	16	-	62
technik energetických zariadení budov	36	-	17	3	7
technik informačných a telekomunikačných technológií	21	-	17	-	5
spolu študijné odbory:	307	-	121	7	187
Učebné odbory					
mechanik opravár plynárenských zariadení	9	9	-	-	-
elektromechanik – silnoprúdová technika	22	15	-	-	7
spolu učebné odbory:	31	24	-	-	7

Prijatým uchádzačom bolo zaslané rozhodnutie o prijatí. Prijímacia komisia rozhodla, že prijatým uchádzačom o štúdium bolo spolu s rozhodnutím zaslané informačné tlačivo o možnosti zabezpečenia preukazov ISIC. Záujem o štúdium na strednej škole uchádzač alebo jeho zákonný zástupca potvrdil vyplnením dotazníka, ktorý si mohli stiahnuť na stránke našej školy. Späť vrátenie vyplneného dotazníka sa považoval za zrealizovaný online zápis na štúdium. Po online zápise bolo vyhlásené 2. kolo prijímacích skúšok na nenaplnený počet miest.

Druhé kolo:

Študijné odbory	Prihlá- sení	Prijatí bez PS	Prijatí po PS	Nezú- častnili sa PS	Nepri- jatí
mechanik elektrotechnik	-	-	-	-	-
mechanik počítačových sietí	-	-	-	-	-
grafik digitálnych médií	-	-	-	-	-
technik energetických zariadení budov	-	-	-	-	-
technik informačných a telekomunikačných technológií	6	-	2	-	-
spolu študijné odbory:	6	-	2	-	-
Učebné odbory					
mechanik opravár plynárenských zariadení	1	1	-	-	-
elektromechanik – úžitková technika			-	-	-
elektromechanik – silnopráúdová technika	3	3	-	-	-
spolu učebné odbory:	4	4	-	-	-

b/ nadstavbové štúdium

Prijímacia komisia dňa 06.08.2022 prerokovala prihlášky uchádzačov do odborov denného nadstavbového štúdia a rozhodla o prijatí žiakov.

Porad. číslo	Odbor	Prihlásení	Prijatí bez PS	neprijatí
1.	2675 L 01 elektrotechnika energetika	16	16	-
2.	2417 L prevádzka strojov a zariadení	6	6	-
	spolu:	22	22	-

c/ externé štúdium

Externé štúdium sa v ďalšom školskom roku pre nedostatočný počet uchádzačov neotvára.

F. VÝSLEDKY HODNOTENIA A KLASIFIKÁCIE ŽIAKOV PODĽA POSKYTOVANÉHO STUPŇA VZDELANIA

Stredná odborná škola elektrotechnická poskytuje vzdelanie v týchto druhoch štúdia:

a/ **úplné stredné odborné vzdelanie (vyššie sekundárne) – ISCED 3A** (4-ročné študijné, odbory, 2-ročné denné nadstavbové štúdium, 2-ročné externé štúdium)

b/ **stredné odborné vzdelanie (sekundárne) – ISCED 3C** (3-ročné učebné odbory)

Výsledky koncoročnej klasifikácie podľa celkového prospechu a podľa ročníkov:

DRUH ŠTÚDIA								
úplné stredné vzdelanie ISCED 3A								
ročník	počet tried	počet žiakov	prospeli				nepros peli	neklasifikovaní
			Spolu	s vyznamenaním	veľmi dobre	ostatní		
1. ročník	6	117	117	28	31	58	0	0
2. ročník	6	113	112	26	31	55	1	0
3. ročník	6	121	121	18	32	71	0	0
4. ročník	6	136	132	8	24	100	3	1
spolu	24	487	482	80	118	284	4	1

DRUH ŠTÚDIA								
stredné odborné vzdelanie ISCED 3C								
ročník	počet tried	počet žiakov	prospeli				nepros peli	neklasifikovaní
			spolu	s vyznamenaním	veľmi dobre	ostatní		
1. ročník	1	17	17	0	1	16	0	0
2. ročník	1	18	17	2	0	15	1	0
3. ročník	1	26	26	1	1	24	0	0
spolu	3	61	60	3	2	55	1	0

DRUH ŠTÚDIA								
nadvstavbové (denné + externé)								
ročník	počet tried	počet žiakov	prospeli				neprospeli	neklasifikovaní
			spolu	s vyznamenaním	veľmi dobre	ostatní		
1. ročník	0	0	0	0	0	0	0	0
2. ročník	1	16	16	0	0	16	0	0
spolu	1	16	16	0	0	16	0	0

Výsledky externej časti maturitnej skúšky:

Predmet	Úroveň	Počet žiakov	EČ priemer	PFIČ priemer
Slovenský jazyk a literatúra		148	48,12%	50,98%
Anglický jazyk	B1	137	62,42%	52,52%
Anglický jazyk	B2	4	72,08%	77,50%
Nemecký jazyk	B1	5	20,32%	26,00%
Matematika		3	21,10%	

G. ZOZNAM ŠTUDIJNÝCH ODBOROV A UČEBNÝCH ODBOROV - ICH ZAMERANÍ, V KTORÝCH ŠKOLA ZABEZPEČUJE VÝCHOVU A VZDELÁVANIE, ŠKOLSKÝ VZDELÁVACÍ PROGRAM

a/ študijné odbory

Kód	názov	zameranie
2697 K	mechanik elektrotechnik	
2682 K	mechanik počítačových sietí	
3447 K	grafik digitálnych médií	
3693 K	technik energetických zariadení budov	
3778 K	technik informačných a telekomunikačných technológií	

b/ učebné odbory

Kód	názov	zameranie
2466 H	mechanik opravár plynárenských zariadení	01 plynárenské zariadenia
2683 H	elektromechanik	11 silnoprúdová technika

c/ nadstavbové štúdium

Kód	názov	zameranie
2675 L	elektrotechnika	01 energetika
2417 L	prevádzka strojov a zariadení	

SOŠE mala vzhľadom k charakteru skupín učebných a študijných odborov, ktoré ponúka, v školskom roku 2020/2021 vypracované nasledovné **školské vzdelávacie programy** (ďalej ŠkVP):

ŠkVP ELEKTROTECHNIKA študijný odbor: 2697 K mechanik elektrotechnik

ŠkVP INFORMAČNÉ SYSTÉMY študijný odbor: 2682 K mechanik počítačových sietí

ŠkVP DIGITÁLNE MÉDIÁ študijný odbor: 3447 K grafik digitálnych médií

ŠkVP ENERGETICKÉ ZARIADENIA BUDOV

študijný odbor: 3693 K technik energetických zariadení budov

ŠkVP TELEKOMUNIKÁCIE

študijný odbor: 3778 K technik informačných a telekomunikačných technológií

ŠKVP SILNOPRÚDOVÁ A ÚŽITKOVÁ TECHNIKA

učebný odbor: 2683 H elektromechanik 11 silnoprúdová technika,

ŠKVP PLYNÁRENSTVO učebný odbor: 2466 H mechanik opravár 01 plynárenské zariadenia

ŠKVP ENERGETIKA A ELEKTRONICKÉ ZARIADENIA

študijný odbor: 2675 L elektrotechnika 01 energetika, 03 elektronické zariadenia

ŠKVP STROJÁRSTVO študijný odbor: 2417 L prevádzka strojov a zariadení

d/ Výchova a vzdelávanie sa s účinnosťou od 1. septembra 2008 uskutočňovali podľa školského vzdelávacieho programu, ktorý je rozpracovaním štátnych vzdelávacích programov.

Štátne vzdelávacie programy (ŠVP) pre jednotlivé stupne vzdelania v SOŠ elektrotechnickej:

- stredné odborné vzdelanie – ISCED 3C pre skupiny učebných odborov:
 - 24 Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba
 - 26 Elektrotechnika
- úplné stredné odborné vzdelanie – ISCED 3A pre skupiny študijných odborov:
 - 24 Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba
 - 26 Elektrotechnika
 - 34 Polygrafia a médiá
 - 36 Stavebníctvo, geodézia a kartografia
 - 37 Doprava, počty a telekomunikácie

H. POČET ZAMESTNANCOV A PLNENIE KVALIFIKAČNÉHO PREDPOKLADU PEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOV ŠKOLY

a/ počet pedagogických zamestnancov

Teoretické vyučovanie

Teoretické vyučovanie zabezpečovalo 35 pracovníkov, všetci ako interní zamestnanci.

zástupcovia riaditeľa pre teoretické vyučovanie	2
zástupca riaditeľa pre tech.-ekonomickú činnosť	1
učitelia všeobecno-vzdelávacích predmetov	18
učitelia odborných predmetov	12
školský špeciálny pedagóg	1
asistent učiteľa	1

Praktické vyučovanie

Praktické vyučovanie zabezpečovalo 23 pracovníkov, všetci ako interní zamestnanci.

zástupca riaditeľa pre praktické vyučovanie	1
hlavní majstri odbornej výchovy	2
majstri odbornej výchovy elektro slaboprúd	4
majstri odbornej výchovy elektro silnoprúd	4
majstri odbornej výchovy strojárskych odborov	4
majstri odbornej výchovy informačných odborov	10

Výchova mimo vyučovania

Výchovu mimo vyučovania (domov mládeže) zabezpečovali 4 pracovníci vrátane hlavného vychovávateľa.

b/ počet nepedagogických zamestnancov

Spolu 37,5 pracovníkov, všetci ako interní zamestnanci.

úsek riaditeľa	2
vedúca pre ekonomickú činnosť	1
ekonomický úsek	5
údržba	4,5
upratovačky	15
úsek teoretického vyučovania	3
správca budov	1
vrátnik – informátor (nepretržitá prevádzka)	6

c/ kvalifikácia pedagogických zamestnancov

Kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov sa sleduje na úsekoch teoretického vyučovania, praktického vyučovania a výchovy mimo vyučovania.

Na úseku **teoretického** vyučovania pracovalo k 31.8.2022 35 pedagogických zamestnancov, z toho:

Samostatný PZ – 13 zamestnancov,

PZ s priznanou 1. atestáciou – 9 zamestnancov,

PZ s priznanou 2. atestáciou - 13 zamestnancov vrátane p. riaditeľky.

K uvedenému dátumu boli 2 PZ nekvalifikovaní, realizujú si kvalifikačné rozširujúce štúdium.

Na úseku **praktického** vyučovania pracovalo k 31.08.2022 23 pedagogických zamestnancov, z toho:

Samostatný PZ – 17 zamestnancov,

PZ s priznanou 1. atestáciou – 5 zamestnancov,

PZ s priznanou 2. atestáciou – 1 zamestnanec.

Na úseku praktického vyučovania navštevujú 4 MOV kvalifikačné štúdium pre majstrov odbornej výchovy na získanie pedagogickej spôsobilosti.

Na úseku **výchovy mimo vyučovania** pracovali k 31.8.2022 3 pedagogickí zamestnanci a 1 zamestnanec v kategórii pomocný vychovávateľ zaradený do nepedagogických zamestnancov. Všetci 4 zamestnanci sú kvalifikovaní, nemajú absolvované atestácie.

I. KONTINUÁLNE VZDELÁVANIE PEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOV ŠKOLY

Druhy profesijného rozvoja:

A) KVALIFIKAČNÉ :

1. DPŠ v šk. roku 2021/2022 absolvovali 5 pedagogickí PZ.
2. Rozširujúce štúdium v šk. roku 2021/2022 absolvovali 2 PZ.

B) Funkčné vzdelávanie: V šk. roku 2021/2022 absolvoval 1 vedúci PZ.

C) Špecializačné

D) Adaptačné vzdelávanie : V šk. roku 2021/2022 absolvovali 3 PZ.

E) Predatestačné vzdelávanie

F) Inovačné vzdelávanie: V šk. roku 2021/2022 absolvovali 4 PZ.

G) Aktualizačné vzdelávanie: prebehlo v termíne do 31.8.2021 v zmysle zákona 138/2019 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a odborných zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov pre všetkých pedagogických zamestnancov školy -

1. téma Antistresový program na odbúranie stresu a relaxačné techniky
2. téma Teambuilding a budovanie vzťahov na pracovisku

J. AKTIVITY A PREZENTÁCIA ŠKOLY NA VEREJNOSTI

a) Aktivity školy :

Exkurzie, výstavy, akcie

- 21. 9. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Návšteva MTF v Trnave Experimentálne komory v Tandetrone** za účasti žiakov III. D triedy
- 29. 9. 2021 sa uskutočnila školská akcia **ENTER Konferencia formou online**, školskej akcie sa zúčastnili žiaci triedy III. D
- 29. 9. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Aquatherm Nitra** za účasti žiakov tried I. F, II. F a III. F
- 4. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **DOD MTF Trnava** za účasti žiakov tried IV. C, IV. D, IV. E a IV. F
- 5. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Návšteva kina – film Správa** za účasti žiakov tried I. G, III. A a III. C
- 6. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Beseda s filmárom (hodina počítačovej grafiky trochu inak – v spolupráci s TTSK)** za účasti žiakov III. E triedy
- 8. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Nábor a prezentácia firmy Stellantis, s. r. o. a nábor žiakov do SDV** za účasti žiakov tried I. A a I. B
- 14. a 18. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **American Dream divadelné predstavenie v ANJ online** za účasti žiakov tried I. F, II. F a III. C
- 21. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Predstavenie a prezentácia firmy BEZ Transformátory, a. s. Bratislava a nábor žiakov do SDV** za účasti žiakov tried I. A, I. B a I. H
- 25. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Beseda s kameramanom a fotografom Mgr. art. Jurajom Mravcom z RTVS**, školskej akcie sa zúčastnili žiaci II. E triedy
- 26. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Prednáška – personalistika v trhovom systéme** za účasti žiakov tried IV. C a IV. E
- 27. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Online konferencia s poznatkami o meniacom sa trhu práce** za účasti žiakov III. E triedy

- 4. 11. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Inšpirácia pre podnikanie** za účasti žiakov III. E triedy
- 23. – 25. 11. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Aquatherm Parha Preview**, školskej akcie sa zúčastnili žiaci tried IV. F, I. F a II. F
- 14. 12. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Miroslav Válek – (kontroverzný) politik a umelec (Online hodina s literárnym historikom)** program školskej akcie: vyučovací blok s Mgr. Nádaskayom, PhD., vedeckým pracovníkom Ústavu slovenskej literatúry SAV v Bratislave, školskej akcie sa zúčastnili žiaci IV. E triedy
- 14. 1. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Teambuilding v rámci adaptačného obdobia** za účasti žiakov IV. G triedy
- 23. 2. 2022 sa uskutočnil **Online Deň otvorených dverí** našej školy
- 9. 3. – 11. 3. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Školenie na MTF – PLC**, školskej akcie sa zúčastnili žiaci III. A automatizácia
- V našej škole sa v rámci akcie mini EXPO Trnava konalo **odhalenie vynálezu – prototypu štvorkolky „motokáry hračkózberu“**, ktorý bol vyrobený v rámci dopytovo orientovaného projektu **MyMachine® Slovakia 2020 - 2022**. Na výrobe funkčného zberača hračiek sa podieľali žiaci našej školy z triedy I. A
- 5. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Návšteva NR SR (v rámci OBN)** za účasti žiakov III. F triedy
- 8. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **DOD MTF Trnava** za účasti žiakov III. A a III. F triedy
- Členovia školského parlamentu (bývalá žiacka školská rada) zorganizovali dňa 21. 4. 2022 **fotografovanie žiakov SOŠE** po triedach. Triedy, ktoré mali v tento deň praktické vyučovanie a nemohli sa zúčastniť fotenia, mali možnosť dať sa odfotografovať v náhradnom termíne dňa 25. 4. 2022.
- Členovia školského parlamentu sa po dohode s riaditeľkou RNDr. Ing. Ivetou Bakičovou rozhodli usporiadať súťaž o vytvorenie návrhu nového loga školy.
- 26. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Plynárenské múzeum** za účasti žiakov I. H a II. F triedy
- 27. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Prednáška na FSV UCM v Trnave miestnosť BU9, zameraná na osvedčené postupy pri zlepšovaní regionálnych**

a environmentálnych i klimatických podmienok prostredníctvom inovácií. Podpora pre pokračovanie v štúdiu na VŠ

- 28. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **7. ročník veľtrhu práce v Trnave – JobSpoTT 2022** za účasti žiakov III. D, III. E a III. G triedy
- 28. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Elektromobilita – Autosalón Bratislava 2022** za účasti žiakov II. G triedy
- 4. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Ukážka práce s mikrobitmi a praktické úlohy** za účasti žiakov I. G triedy a 8 žiakov III. D triedy, praktické príklady pripravili žiaci III. D triedy, ktorí sa zúčastňujú projektu ENTER micro:bit
- 6. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Návšteva Západoslovenského múzea v Trnave** za účasti žiakov IV. E triedy
- 16. 5. a 19. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Finančná gramotnosť** za účasti žiakov tried III. C, III. D, III. E a III. F
- 23. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Škola podnikania – biznis plán** za účasti žiakov II. E a III. F triedy
- 24. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Škola podnikania – právo v kocke** za účasti žiakov II. E triedy
- 25. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Škola podnikania – marketing v kocke** za účasti žiakov II. E triedy
- 30. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Ukážka práce s mikrobitmi a praktické úlohy** za účasti žiakov I. B triedy a 3 žiakov III. C triedy
- 2. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Festival Lumen** za účasti žiakov tried I. C, I. B, II. C a II. F
- 21. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Te Deum – sv. omša** za účasti 11 žiakov III. D, ktorí navštevujú predmet náboženská výchova v Katedrále Jána Krstiteľa v Trnave
- 21. – 22. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Neformálne vzdelávanie „S nami to dáš“** za účasti žiakov tried I. A, I. C, I. E, I. F, II. A, II. C a II. E
- 23. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Návšteva Západoslovenského múzea v Trnave (hodina dejepisu trochu inak)** za účasti žiakov I. E triedy

- 24. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Návšteva kina (film Jurský park - Nadvláda)** za účasti žiakov tried I. G, II. C a III. C
- 24. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Letná škola online biznisu** Budove Biznis centra v Trnave za účasti žiakov II. E triedy
- 24. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Prehliadka mesta Trnavy v angličtine** za účasti žiakov tried I. C a I. F
- Členovia školského parlamentu spolu s ďalšími hodnotiteľmi vybrali ako **vít'azný návrh nového loga školy** prácu od žiaka triedy II. D. Výherca získal poukážku v hodnote 60 €, ktorá bola financovaná z prostriedkov ZRPŠ
- 27. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Ukážka práce s mikrobotmi a praktické úlohy** za účasti 14 žiakov z Detského domova a 4 žiakov z III. C a III. D triedy
- 27. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Historická Trnava** za účasti žiakov I. F triedy
- 27. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Svetlo v lete** za účasti žiakov I. E triedy, 28. 6. 2022 za účasti žiakov I. C triedy a 29. 6. za účasti žiakov III. E triedy
- 28. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Školský výlet – Prehliadka mesta Bratislava a teambuilding** za účasti žiakov I. G triedy
- 28. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Pamiatky mesta Trnava** za účasti žiakov II. E triedy
- 28. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Návšteva západoslovenského múzea v Trnave** za účasti žiakov I. H triedy
- 28. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **ZM – výstava o Maroku** za účasti žiakov I. F a II. G triedy
- 28. 6. 2022 sa uskutočnila miesto plánovanej školskej akcie **Návšteva hradu Čachtice Prehliadka historických pamiatok mesta Trnava spojená s vyhliadkou z Mestskej veže Trnava** za účasti žiakov I. E triedy
- 28. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Školský výlet – Chill Point (laser aréna) Trnava** za účasti žiakov III. A

- 29. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Západoslovenské múzeum Trnava** za účasti žiakov II. E triedy
- 29. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Exkurzia do Mestskej televízie Trnava** za účasti žiakov I. G triedy

Súťaže, projekty a olympiády

- v septembri 2021 sa zapojila naša škola do **výtvarnej súťaže** „Mars – náš nový domov?“ v rámci Týždňa vedy a techniky (vybraní žiaci tried I. A, I. E, II. E, IV. E a IV. G)
- 15. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Olympiáda z anglického jazyka online** za účasti vybraných žiakov tried I. B, I. C, I. E, I. G, II. C, II. D, II. E, III. A, III. C, III. E, IV. A, IV. C, IV. D, IV. E a IV. G
- 21. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Školské kolo súťaže Zenit v elektronike**, školskej akcie sa zúčastnili vybraní žiaci tried II. A, III. A a IV. A
- 21. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **DofE** za účasti žiakov zapojených do projektu DofE, program školskej akcie: ORB kniha – definovanie cieľov, ORB – úprava cieľov, tímová spolupráca – aktivity
- v mesiaci september – október 2021 žiakom bolo ponúknuté zapojenie do **výtvarného projektu Enersol-SK**, zapojení boli vybraní žiaci tried I. E, II. E, IV. E
- 9. 11. 2021 sa uskutočnila školská akcia **iBobor** školskej akcie sa zúčastnil 1 žiak triedy IV. C, 5 žiaci III. C triedy a 11. 11. 2021 sa školskej akcie **iBobor** zúčastnili vybraní žiaci tried I. B, I. C, I. G, II. D a II. E
- 25. 11. 2021 realizovala naša škola už ako tradičný usporiadateľ **Krajského kola súťaže ZENIT v elektronike** 38. ročník tejto súťaže. Vzhľadom na nepriaznivú epidemiologickú situáciu v Trnavskom kraji sa súťaž konala v alternatívnej forme - online, t. j. dištančne. Našu školu reprezentovali žiaci študijného odboru mechanik elektrotechnik z triedy III. A v kategórii A, v kategórii B žiak z triedy II. A. Skúsenosti zo súťaže získali aj náhradníci z triedy IV. A a II. A.
- 30. 11. 2021 SPŠ technická v Trnave organizovala online formou **Krajské kolo súťaže ZENIT v strojárstve**. Našu školu reprezentovali žiaci z triedy III. H v kategórii R (ručné obrábanie) a v kategórii S (strojné obrábanie). Žiak III. H s prehľadom zvíťazil v konkurencii žiakov z ďalších 5 stredných odborných škôl. Iný žiak III. H sa umiestnil na skvelom druhom mieste

- 30. 11. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Školenie prvej pomoci v rámci projektu DofE** za účasti 12 žiakov z tried I. F, II. E, II. F, III. D a IV. D
- Žiaci z II. F a z III. F triedy sa v priebehu mesiaca november zúčastnili prípravy na súťaž **4. EON 2020**, ktorú usporiadala ZSE, a. s. Táto súťaž bola preložená z minulého školského roku. Žiaci vymodelovali model stožiaru, ktorý po vytlačení na 3D tlačiarňi zlepili do celku. Súťaž z dôvodu pandemickej situácie prebiehala formou online. Z toho dôvodu vyhodnotenie bolo v decembri 2021, SOŠE obsadila 5. miesto
- október - november 2021 sa zapojila naša škola do výtvarnej súťaže **Zimná krajina na pohľad(nicu)**, zapojená bola trieda I. E, celkovo bolo poslaných do súťaže 11 príspevkov
- Aj v školskom roku 2021/2022 sa naša škola zapojila už do XVII. ročníka súťaže Ministerstva obrany SR v tvorivom písaní, tento raz na tému **Vojenská prísaha**. Medzi 5 najlepších prác v kategórii stredných škôl sa dostala aj úvaha žiaka z III. D pod názvom **Cítim hrdosť**
- 10. 12. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Olympiáda zo slovenského jazyka a literatúry (školské kolo 13. ročníka v kategórii A)**, školskej akcie sa zúčastnili vybraní žiaci tried III. C, III. D, III. E, III. F, IV. D, IV. E a IV. F
- 11. 2. 2022 sa stretli členovia expedičného tímu, aby naplánovali trasu cvičnej a kvalifikačnej expedície pre žiakov v školskom roku 2021/2022
- 11. 2. 2022 a 18. 2. 2022 sa uskutočnilo **spoločné stretnutie DofE tímu**. Tento rok má naša škola žiakov zapojených v dvoch úrovniach - **BRONZOVEJ** a **STRIEBORNEJ**
- 15. 12. 2021 sa uskutočnila školská akcia **OLYMPIÁDA KRITICKÉHO MYSLENIA (pilotné/školské kolo v 2. kategórii)**, školskej akcie sa zúčastnili vybraní žiaci tried III. C, III. D, IV. A a IV. E
- v januári 2022 sa zapojila naša škola do výtvarnej súťaže Slovenského olympijského a športového výboru **Bojujeme v Pekingu so srdcom draka**, celkovo bolo poslaných 9 príspevkov do súťaže, zapojená bola trieda II. E
- V rámci projektu Erasmus+ Na vzdelávacej aktivite projektu **Transmitting our cultural heritages to new generations** naši žiaci na pôde strednej školy v lotyšskej Rige v dňoch 13. - 18. 2. 2022 prepojili vzdelávanie s cestovaním
- 23. 2. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Enersol SK – školské kolo**, v hlavnej kategórii (01) sa súťaže zúčastnila 1 práca – žiaka IV. F – Nízkoenergetický rodinný dom a v propagačnej kategórii (03) súťažila 1 práca – 2 súťažiaci z triedy II. E – súbor propagačných prác (upravené fotografie, počítačová grafika a kresby)

- 24. 2. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Príprava trasy na dobrodružnú expedíciu – projekt DofE** za účasti žiakov – účastníkov projektu DofE
- V dňoch 7. 3. 2022 až 11. 3. 2022 sa na našej škole konalo stretnutie projektových partnerov z Portugalska a zamestnancov našej školy v rámci projektu Erasmus+ „**JOB SHADOWING**“. Účelom tejto pracovnej návštevy riaditeľa školy Josého Manuela Morejru a pedagógov z Portugalska bolo nadobudnúť zručnosti a vedomosti o praktickom a duálnom vzdelávaní na našej škole.
- Aj tento školský rok sa na našej škole uskutočnilo školské kolo Stredoškolskej odbornej činnosti. Do školského kola sa prihlásili 4 žiaci a žiačky spolu v troch súťažných odboroch: 01 – Problematika voľného času; 10 - Stavebníctvo, geodézia, kartografia; 12 – Elektrotechnika a hardware, mechatronika. Školské kolo sa uskutočnilo dňa 17. 3. 2022
- 22. 3. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Súťaž v Sudoku**, do súťaže sa prihlásili 4 žiaci
- Žiaci našej školy sa už tradične zúčastnili na **Medzinárodnej technickej olympiáde**, ktorá sa tohto roku konala na Vysokéj škole technickej a ekonomickej v Českých Budejoviciach v dňoch 23. - 25. 3. 2022, žiačka IV. D sa umiestnila na 2. mieste
- Stredná odborná škola techniky a služieb v Brezne bola v dňoch 29. - 31. 3. 2022 usporiadateľom 22. ročníka celoštátnej súťaže odborných vedomostí a praktických zručností **ZENIT v strojárstve** pre žiakov stredných odborných škôl. Našu školu reprezentoval žiak z triedy III. H
- 31. 3. 2022 sa uskutočnila školská akcia Tímová **spolupráca v projekte DofE kontrola úloh** za účasti majstrov odbornej výchovy
- 1. 4. 2022 sa na SOŠ chemická, Nerudova 13 v Hlohovci uskutočnilo **krajské kolo Stredoškolskej odbornej činnosti**. Do celoštátneho kola postúpil žiak našej školy z triedy IV. F – kategória 10 - Stavebníctvo, geodézia, kartografia
- 3.- 9. 4. 2022 sa vybraní žiaci našej školy zúčastnili na vzdelávacej aktivite projektu **Transmitting our cultural heritages to new generations** v talianskom mestečku Giulianova.
- 7. 4. 2022 sa žiaci SOŠE zúčastnili **12. ročníka celoslovenskej súťaže ENERSOL SK**, „využitie alternatívnych zdrojov energie“. Súťaž je zameraná na problematiku využívania alternatívnych zdrojov energie, v oblasti úspor energie, obnoviteľných zdrojov energie, znižovania emisií v doprave, nakladanie s odpadmi a hospodárenie s vodou, vytvára trvalý vzťah k ochrane životného prostredia. Po víťazstve v krajskom kole sa súťaže zúčastnili

žiak z triedy IV. F v Hlavnej kategórii, v Propagačnej kategórii 2 žiačky II. E triedy, všetci súťažiaci postúpili do celoslovenského kola

- 11. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Súťaž Matematický klokan** za účasti vybraných žiakov tried I. A, I. C, I. E, II. A, II. D, III. F a III. D
- V rámci **medzinárodnej vzdelávacej aktivity Erasmus+** žiaci našej školy počas dní 24. - 29. 4. 2022 navštívili chorvátske mesto Novska
- 27. – 29. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Virtuálna mobilita Erasmus+** za účasti vybraných žiakov tried II. D a II. E
- 28. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Príprava trasy na dobrodružnú expedíciu – projekt DofE** za účasti žiakov – účastníkov projektu DofE
- 11. – 13. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Cvičná expedícia (projekt DofE)** za účasti žiakov rozličných tried, ktorí sú zapojení do projektu DofE, miesto konania školskej akcie: Majdán, Lošonec, Jahodník, Smolenice
- 12. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Súťaž 3D modelovanie v SolidWorks** za účasti žiakov II. F triedy
- Medzinárodná cena vojvodu z Edinburghu (skrátene DofE) pripravila aj v tomto školskom roku možnosť vzdelávania pre riaditeľov škôl a koordinátorov projektu. 14. 6. 2022 sa RNDr. Ing. Iveta Bakičová, riaditeľka školy a Mgr. Mária Cipárová, koordinátorka projektu zúčastnili záverečnej prezentácie, ktorá bola spojená s **odovzdaním certifikátov a slávnostným prijatím do Diamantového klubu.**
- 15. – 17. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Kvalifikačná expedícia (projekt DofE)** za účasti žiakov rozličných tried, Bronzová úroveň – vybraní žiaci II. E, II. F, I. F, II. D, Strieborná úroveň – vybraní žiaci III. D, IV. D
- V tomto školskom roku sa naša škola zapojila do projektu **ENTER micro:bit** cez Nadačný fond Slovak Telekom. V projekte participovali triedy II. D, III. C a III. D

Šport

- 6. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Basketbal žiakov SŠ, okresné kolo Trnava** za účasti vybraných žiakov tried I. A, I. F, I. G, II. F, II. D a III. E
- 11. 4. a 13. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Volejbal žiakov SŠ, okresné kolo Trnava** za účasti vybraných žiakov z tried I. H, II. F, III. A, III. D, III. E, III. G, IV. A a IV. C, družstvo SOŠE obsadilo 3. miesto
- 11. a 12. 4. 2022 sa v priestoroch školského internátu našej školy konal **turnaj v stolnom tenise**. Prihlásených bolo 28 účastníkov, ktorí boli rozdelení do 4 skupín.
- 25. 4. a 27. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Volejbal žiakov SŠ, okresné kolo Trnava** za účasti vybraných žiakov rôznych tried
- 8. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Mladý záchranár – praktický nácvik** za účasti vybraných žiakov tried I. C, III. A a III. C a 17. 6. 2022 za účasti vybraných žiakov tried I. A, I. C a III. A
- 13. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Spartan Race 2022** za účasti 4 žiakov z tried I. C, II. A a II. F, žiak z II. F triedy sa umiestnil na 4. mieste
- 22. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Mladý záchranár – súťaž** za účasti žiakov tried I. C a III. A
- 23. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Prengo Cup žiakov SŠ Trnava futbalový turnaj** za účasti vybraných žiakov tried I. A, I. H, I. G, II. E, II. F, III. A, III. E a III. F

Dobrovoľnícke aktivity

- 25. – 26. 11. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Zbierka trvanlivých potravín – OD Tesco pre charitu** za účasti žiakov III. D triedy
- 27. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Návšteva Trnavskej arcidiecéznej Charity** za účasti žiakov III. F triedy a 28. 6. 2022 za účasti žiakov III. D triedy

Enviromentálne aktivity

- 18. 3. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Ekoolympiáda (online test)** za účasti vybraných žiakov tried II. D a III. C
- 29. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Vyčistíme Sibír X.** za účasti žiakov I. F triedy

- 6. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Webinár – Klimatická spravodlivosť** za účasti žiakov tried I. F a II. **G**
- 28. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Vyučovanie v exteriéri Kamenného mlyna** v Trnave za účasti žiakov III. C triedy

Prevenia protispoločenských javov

- 28. 9. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Iba sme sa narodili** (škoolitelia organizácie „Post Bellum“) za účasti žiakov II. D triedy
- 5. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Tak toto neprejde** za účasti žiakov III. F triedy
- 7. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Naftaliho príbeh – online vzdelávanie Múzea holokaustu v Seredi** za účasti žiakov I. E triedy
- 11. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Prednáška o nebezpečenstve drog a ich prevencii**, školskej akcie sa zúčastnili žiaci tried I. A, I. C, I. E a I. F
- 22. 10. 2021 sa uskutočnila školská akcia **Prednáška o šikane, kyberšikane (trestnoprávna zodpovednosť) + prekrytie horných dýchacích ciest v interiéri školy** za účasti žiakov tried I. C a I. G, 29. 10. 2021 za účasti žiakov tried I. B a I. F, 8. 11. 2021 za účasti žiakov tried I. A a I. E, 9. 11. 2021 za účasti žiakov tried I. H a II. D, 16. 11. 2021 sa školskej akcie zúčastnili žiaci tried I. B, I. G, II. G a II. H, prednášku realizovalo oddelenie prevencie Krajského riaditeľstva policajného zboru v Trnave
- 23. 11. 2021 sa triedy I. A, II. A a II. D zúčastnili **prednášky o ľudských právach**. Prednášku pre žiakov realizovalo Slovenské národné stredisko pre ľudské práva
- 15. 12. 2021 sa žiaci triedy III. D zúčastnili na hodine OBN **online prednášky s novinárom denníka N Vladimírom Šnidlom**. Prednáška bola na veľmi aktuálnu tému v dnešnej dobe: “Ako pracovať s dezinformáciami a ako bojovať proti hoaxom na sociálnych sieťach.“ Jeho odkaz pre nás všetkých - Ako nenaletieť sociálnym sieťam? Všímajte si zdroje informácií. Ak zdroj informácií nepoznáte, nešírte ho ďalej!
- 15. 2. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Prednáška o extrémizme**, školskej akcie sa zúčastnili žiaci I. H a II. H triedy, prednášku realizovalo Slovenské národné stredisko pre ľudské práva
- 4. 4. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Návšteva Múzea holokaustu** v Seredi za účasti žiakov I. E triedy a 3. 5. 2022 za účasti žiakov II. E triedy

- 6. 5. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Fámy na sociálnych siet'ach s dôrazom na vojnu na Ukrajine (Prednáška spojená s besedou)** za účasti žiakov I. G, II. C, III. C a III. D triedy
- 27. 6. 2022 sa uskutočnila školská akcia **Prednáška Nástup Adolfa Hitlera k moci v Nemecku a nacizmus** za účasti žiakov I. E triedy, prednášateľom bol Mgr. Ľubomír Morbacher, PhD. z občianskeho združenia Living Memory

Rôzne

Skúšky z vyhlášky č. 508/2009 Z. z. o odbornej spôsobilosti v elektrotechnike každoročne zabezpečujeme pre žiakov príslušných študijných odborov z vyhlášky č. 508/2009 Z. z. o odbornej spôsobilosti v elektrotechnike podľa § 21

Zváračský kurz Z-G1 a Z-E1 škola zabezpečuje v spolupráci so Zváračskou školou sídliacou v priestoroch školy. V priebehu školského roka 2021/2022 prebiehali zváračské kurzy pri zváračskej škole v priestoroch SOŠE, ktorú prevádzkuje Výskumný ústav zváračský, z.z.p.o.

Zaujímavé vzdelávanie

V SOŠE sa zaujímavé vzdelávanie organizovalo formou krúžkovej činnosti.

Zoznam krúžkov:

- Dobrovoľnícke aktivity
- Erasmus - Folklore online
- Erasmus- Kultúra online
- Erasmus - Kultúrne dedičstvo online
- Matematika okolo nás
- MPS k maturite

Školský časopis

Sibirčan One (Realizácia školského časopisu momentálne nie je aktívna)

Partnerské organizácie

Škola je v osobe riaditeľky školy zastúpená v predstavenstve Zväzu zamestnávateľov energetiky Slovenska (ZZSE).

Ďalšími aktívnymi partnermi sú Zväz elektrotechnického priemyslu a Slovenská priemyselná a obchodná komora.

Zo slovenských škôl spolupracujeme s podobne profilovanými školami, napr. SOŠE Žilina, SOŠE Veľké Kapušany, združená SOŠ Banská Bystrica a so SOŠ Senica, SOŠ Čadca

Dlhoročnú cezhraničnú spoluprácu vykazujeme s českými odbornými školami, hlavne z Chomutova, Sokolníc a Ostravy.

Aktívne sa rozvíja spolupráca s Vysokou školou v Českých Budějoviciach a Dubnickým technologickým inštitútom.

a/ spolupráca so zamestnávateľskou sférou

Stredná odborná škola elektrotechnická dlhodobo spolupracuje s mnohými zamestnávateľmi prednostne zo sféry energetiky, silnoprúdovej techniky, automatizačnej techniky a elektrotechnického priemyslu.

Duálne vzdelávanie sa realizuje na základe duálnej zmluvy so spoločnosťami: PCA Slovakia, s.r.o., Západoslovenská distribučná, a.s., ANTOLIN Trnava, s.r.o., BIZZCOM, s.r.o., PM-elektromont, s.r.o., ELVYT, s.r.o., BEZ Transformátory, a.s. v ŠO 2697 K mechanik elektrotechnik. V študijnom odbore 3693 K technik energetických zariadení budov v spoločnosti DIVASI s.r.o. V systéme duálneho vzdelávania (SDV) sme mali spolu 50 žiakov.

Naši žiaci vykonávajú prax tiež v systéme školského vzdelávania (SŠV) vo viacerých spoločnostiach. Z tradičných a dlhoročných zamestnávateľov a väčších spoločností sú to najmä: Slovenské elektrárne, a.s., závod Atómové elektrárne Bohunice, SPP – distribúcia, a.s., Západoslovenská energetika, a.s., ZF Slovakia, a.s., ŽSR, Bekaert Hlohovec, s.r.o., Meroco (Envien Group), a.s., Enviral (Envien Group), a.s., HKS Forge, s.r.o., Trnavská teplárenská, a.s. a ŽOS Trnava, a.s. Spolu vykonávalo odborný výcvik v SŠV na pracovisku zamestnávateľa na základe zmluvy so zamestnávateľom 104 žiakov na dennom štúdiu. Celkový počet žiakov školy, ktorí vykonávali OVY u podnikateľského subjektu je 144 žiakov.

Neustále oslovujeme ďalšie podnikateľské subjekty, aby sme zvýšili prepojenosť školy s trhom práce a aby sa vychovávali absolventi v počte a kvalite, pre potreby zamestnávateľov.

b/ prezentácia školy na verejnosti

- 25.11.2021 – Bola naša škola organizátorom krajského kola 38. ročníka súťaže ZENIT v elektronike.
- 30.11.2022 - Krajské kolo 22. ročníka súťaže ZENIT v strojárstve sa uskutočnilo na SPŠ technickej Trnava online formou. KK sa zúčastnili dvaja naši žiaci z triedy III.H. Žiak J. Z. sa umiestnil na druhom mieste (121 b.) a žiak M. K. sa umiestnil na prvom mieste (136 b.).
- Celoštátne kolo 22. ročníka súťaže ZENIT 2021 v strojárstve sa uskutočnilo v dňoch 29. až 31.03.2022 v SOŠ techniky a služieb v Brezne.
- 07.04.2022 sa uskutočnilo celoslovenské kolo súťaže Enersol-SK v SOŠ podnikania v remeslách a službách v Senici. Po víťazstve v krajskom kole postúpili do 12. ročníka celoslovenskej súťaže ENERSOL SK žiaci: Š. I. z triedy IV.F v Hlavnej kategórii, E. D. a H. F. z triedy II.E v Propagačnej kategórii.
- Dňa 01.04.2022 sa uskutočnilo krajské kolo súťaže SOČ, na SOŠ chemickej v Hlohovci kde našu školu reprezentovali riešitelia: D. S. z triedy IV.F, J. P. z triedy IV.F, K. F. z triedy IV.D a P. L. z triedy IV.A.
- Do celoštátneho kola súťaže SOČ v dňoch 26. až 29.04.2022 v Bardejove postúpil náš žiak D. S. z triedy IV.F, ktorý súťažil v odbore 10 – Stavebníctvo, geodézia, kartografia.
- Od marca 2021 do apríla 2022 prebiehal vzdelávací dopytovo-orientovaný projekt MyMachine® Slovakia. Záverečná výstava vynálezov sa uskutočnila v pondelok 04.04.2022, kedy si žiaci zo 6. ročníka zo ZŠ Bottova v Trnave prišli do našej školy prevziať svoj vysnívaný vynález – motokáru hračkózberu.
- Aktualizovaná **virtuálna prehliadka školy cez Google Street View** z dôvodu propagácie školy medzi absolventmi základných škôl a širokou verejnosťou. Online návštevníci majú možnosť vyhľadať a spoznať školu nie len zvonka ale aj zvnútra.

K. PROJEKTY, DO KTORÝCH JE ŠKOLA ZAPOJENÁ

- PREPOJENIE STREDOŠKOLSKÉHO VZDELÁVANIA S PRAXOU V TTSK 1
- MODERNIZÁCIA SOŠ ELEKTROTECHNICKEJ TRNAVA, SIBÍRSKA 1 A REALIZÁCIA UČEBNE PRE ENERGETIKU A ELEKTROTECHNIKU
- MEDZINÁRODNÁ CENA VOJVODU Z EDINBURGHU
- PARTICIPATÍVNY ROZPOČET
- ERASMUS +

Naša škola sa zúčastňuje na projektoch Európskej únie už 15 rokov, konkrétne Erasmus +. Naši žiaci a učitelia sa zúčastňujú projektových stretnutí každý rok v rôznych častiach Európy. Na týchto stretnutiach prezentujeme Slovensko, našu školu a spolupracujeme s ostatnými účastníkmi na projektových úlohách, vytvárame hry, stránky, prieskumy, prezentácie a podobne. V týchto projektoch študenti zlepšujú svoje vedomosti, jazykové zručnosti, spoluprácu a organizáciu práce za použitia moderných metód.

V školskom roku 2021/2022 SOŠE Trnava mala v programe Erasmus+ štyri aktívne projekty:

- **2019 -ES01-KA229-064099_4**

- **2020-1-TR01-KA229-093660_2**

- **2019-1-TR01-KA229-073855_4**

- **2021-1-FR01-KA210-SCH-000029917**

- Škola spolupracuje s n.o. EkoFondom , SOPK, ŠIOV – om na rôznych projektoch a aktivitách.

L. VÝSLEDKY KONTROLNEJ ČINNOSTI

Výsledky kontrol:

V školskom roku 2021/2022 sa zo strany Štátnej školskej inšpekcie uskutočnila kontrola dňa 16. marca 2022 zameraná na administráciu externej časti maturitnej skúšky a písomnej formy internej časti maturitnej skúšky z cudzích jazykov. Kontrolou neboli udelené žiadne opatrenia.

M. PRIESTOROVÉ A MATERIÁLNO - TECHNICKÉ PODMIENKY ŠKOLY

Areál školy sa skladá z objektov školy, jemnomechanických dielní, halových dielní, internátu, kuchyne a jedálne, kinosály, telocvične a vonkajšieho športového areálu. Priestory všetkých objektov sú monitorované kamerovým systémom a zabezpečené elektronickou protipožiarnou signalizáciou.

Budova internátu má 12 poschodí a využíva sa hlavne na ubytovanie žiakov strednej školy (jeden a pól poschodia), študentov vysokých škôl (tri poschodia) a kancelárske priestory (tri poschodia). Na dvoch poschodiach škola poskytuje ubytovanie pre odídencov z Ukrajiny. V rámci ubytovania poskytuje SOŠE aj krátkodobé ubytovanie (Garni hotel) pre fyzické osoby alebo firmy (dva a pól poschodia). Ubytovanie je bunkového typu, kde každá bunka má vlastné sociálne a hygienické zariadenie.

Škola má moderné odborné učebne, laboratóriá a dielne, veľkú telocvičňu, tenisové kurty v telocvični, športový areál, futbalové ihrisko, hádzanárske ihrisko a atletickú dráhu, posilňovňu, kde majú žiaci možnosť športového vyžitia.

Technické vybavenie učební pozostáva z počítačov, notebookov, tabletov, dataprojektorov, interaktívnych tabúlí. Učebne sú vybavené PC technikou sú zosieťované, riadené školským serverom a napojené na internetovú sieť SANET. Priestory školy sú pokryté WIFI sieťou. Všetka technika je podľa finančných možností udržiavaná, vymieňaná a dopĺňaná. Učebne praktického vyučovania určené na výučbu technicko – manuálnych zručností sú vybavené príslušným náradím, ručnými pracovnými strojmi.

Učitelia majú k dispozícii vybavené kabinety a zborovňu pre prácu aj oddych. Všetkým učiteľom sú poskytnuté notebooky a tablety, ktoré využívajú najmä na zabezpečenie prípravy na vyučovanie a vyučovací proces. Žiaci majú k dispozícii dostatok sociálnych zariadení. Každý žiak má vlastnú skrinku na odev a obuv. Pre žiakov je vybudovaná relaxačná miestnosť, kde môžu počas voľnej hodiny alebo prestávok tráviť svoj čas.

Stravovanie žiakov je zabezpečené vo výdajnej školskej jedálni, kde im je vydávaný obed, ktorý sa varí a dováža z SOŠ obchodu a služieb Trnava. Na ubytovanie žiakov je vyhradené jeden aj pól poschodia internátu. Ubytovanie je bunkového typu, kde každá bunka má vlastné sociálne a hygienické zariadenie. Na každom poschodí je študovňa, televízna miestnosť a kuchynka.

Opravy a údržbu priestorov školy, dielní, internátu, areálu sa vykonávajú pravidelne na základe požiadaviek jednotlivých vedúcich úseku, hlavne prostredníctvom vlastných zamestnancov údržby alebo dodávateľsky. Taktiež letnú údržbu areálu (kosenie, orez kríkov) a zimnú údržbu areálu (odstraňovanie snehu) zabezpečuje škola prostredníctvom vlastných zamestnancov údržby.

Materiálno – technické zabezpečenie školy v školskom roku 2021/2022 bolo primerané finančným podmienkam školy. Realizovali sa nákupy podľa požiadaviek jednotlivých úsekov teoretického a praktického vyučovania, tak aby bola zabezpečená bezproblémová výučba. Hlavnú časť tvoril nákup materiálu, náradia a prístrojov, ktorý je potrebný na zabezpečenie praktickej výučby žiakov. Žiakom, ktorí nastúpili do prvého ročníka SOŠE zabezpečila pracovný odev. Možno konštatovať, že úroveň materiálno – technických podmienok na našej škole je vyhovujúca a vedenie školy každým rokom pracuje na ich vylepšovaní.

N. FINANČNÉ A HMOTNÉ ZABEZPEČENIE VÝCHOVNO - VZDELÁVACEJ ČINNOSTI ŠKOLY

a) dotácia zo štátneho rozpočtu a rozpočtu VÚC

Dotácia zo štátneho rozpočtu (prenesený výkon) k 31.12.2021

- dotácia zo štátneho rozpočtu	2 101 434 €
- dotácia na asistenta učiteľa	12 192 €
- výdavky súvisiace s pandemiou COVID (dezinfekcia, OOPP)	5 890 €
- dotácia na vzdelávacie poukazy	6 918 €
- dotácia na odchodné	12 358 €
- dotácia na rekreačné poukazy	4 755 €
- dotácia na učebnice	5 855 €
- dotácia na maturity	596 €
Dotácia prenesený výkon za rok 2021	2 149 998 €

Dotácia z rozpočtu VUC (originálny výkon) k 31.12.2021

- dotácia na školský internát	89 040 €
- dotácia na školskú výdajňu	5 147 €
Dotácia originálny výkon za rok 2021	94 187 €

Dotácia zo štátneho rozpočtu (prenesený výkon) k 31.8.2022

- dotácia zo štátneho rozpočtu k 31.8.2022	1 334 048 €
- dotácia na asistenta učiteľa	8 128 €
- dotácia na edukačné publikácie	6 127 €
- dotácia na maturity	2 687 €
- dotácia na vzdelávacie poukazy	3 437 €
	1 354 427 €

Dotácia z rozpočtu VUC (originálny výkon) k 31.8.2022

- dotácia na školský internát	59 946 €
- dotácia na ubytovanie žiakov v SDV (duálne vzdelávanie)	930 €
- dotácia na školskú výdajňu	3 432 €
- dotácia na revitalizáciu ihriska	10 000 €
- dotácia na vybavenie Talentového centra	60 000 €
- dotácia na opravu vyhoretých priestorov	244 454 €
	378 762 €

Finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu a rozpočtu VÚC boli použité najmä na mzdy a odvody zamestnancov, prevádzkové náklady (spotreba energie, tepla, vody), materiálové výdavky (najmä čistiace a dezinfekčné prostriedky, materiál na bežné opravy, rôzne druhy materiálu, náradia a prístrojov, ktoré sú potrebné na zabezpečenie praktickej výučby žiakov, nákup pracovných odevov a ostatných OOPP). Finančné prostriedky na služby boli čerpané najmä na pranie, príspevok zamestnancom na stravu, revízie, odvod do sociálneho fondu a ostatné všeobecné služby.

Všetky finančné prostriedky boli použité efektívne na účely tomu určené. Mzdy boli zamestnancom vyplácané podľa zákona o odmeňovaní zamestnancov vo verejnej správe.

Všetkým zdravotným poisťovniam boli odvedené odvody a škola neeviduje žiadne neuhradené faktúry po lehote splatnosti.

b) príspevky na čiastočnú úhradu nákladov spojených s hmotným zabezpečením školy od rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi vyživovaciu povinnosť

Škola nezískala finančné prostriedky z týchto zdrojov.

c) finančné prostriedky prijaté na vzdelávacie poukazy a spôsob ich použitia v členení podľa financovaných aktivít

Osobitný príspevok štátu na vzdelávacie poukazy bol vyplatený na obdobie 1-6/2022 vo výške 3 437,00 €.

Financovanie krúžkových činností na SOŠE Trnava je riešené nasledovne:

60 % odmena vedúcim krúžkov

30 % činnosť krúžkov

10 % celková réžia krúžku

d) finančné prostriedky získané od rodičov alebo zákonných zástupcov žiakov, právnických osôb alebo fyzických osôb a spôsob ich použitia v členení podľa finančných aktivít

Čerpanie finančných prostriedkov v školskom roku 2021/2022

Príjem ZRPŠ	8800,00 €
- šport a športová činnosť	570,70 €
- príspevky stužková a záverečné skúšky	790,85 €
- maturitné skúšky TV, OV	1357,02 €
- nákup testov Covid pre žiakov	130,50 €
- nákup tlačiarne do zborovne	198,40 €
- odmeny žiakom	601,24€
- DofE, Erasmus +, Zasadnutie RŠ	150,09 €
- inicializácie ČK pre študentov duálneho vzdelávania	166,40€
- klokan	116,90€
- bezkontaktný teplomer internát	85,18€
- spotrebný + kancelársky materiál	1599,26€
- poistenie žiakov, školské akcie, divadlo, kino, múzeum, výlety, doprava na exkurzie, autosalón	2008,26€
čerpanie SPOLU	7774,80 €
Zostatok	1025,20 €

Zostatok z roku 2020/2021 nie je, nakoľko v čase dištančného vyučovania sa príspevok nevyberal.

Sponzorstvo za rok 2021:

- Nadácia Jána Korca poskytla finančné prostriedky vo výške 500,00 €, ktoré sa použili na nákup relaxačných vakom, ktoré sú súčasťou vybavenia relaxačnej miestnosti, ktorá slúži žiakom.

O. CIEĽ, KTORÝ SI ŠKOLA URČILA V KONCEPČNOM ZÁMERE ROZVOJA ŠKOLY

a/ hlavné ciele vyplývajúce z koncepčného zámeru rozvoja školy

Hlavné ciele stanovené v koncepčnom zámere rozvoja školy boli splnené. Pokračovalo zlepšovanie kvality výučby a materiálneho zabezpečenia výučby v škole.

Vedenie školy podporovalo kontinuálne vzdelávanie pedagogických zamestnancov, napredovanie ich profesijného rozvoja a kariérneho rastu s cieľom zvyšovať kvalitu výchovy a vzdelávania.

Škola sa naďalej zapája do projektov financovaných zo zdrojov EÚ a využívala ponuky súťaží a projekty Trnavského samosprávneho kraja.

SOŠE spolupracovala so zamestnávateľskými zväzmi a podnikateľskými subjektmi, čím sa darí zvyšovať prepojenosť školy s praxou. Reálny vplyv budúcich zamestnávateľov na školu sa prejavuje aj v ich participácii pri odbornom vzdelávaní a príprave, ktoré škola poskytuje škola.

Štruktúru odborov prispôsobujeme zámeru, aby čo najviac zodpovedala potrebám a požiadavkám aktuálneho záujmu na trhu práce.

V systéme duálneho vzdelávania (SDV) sme mali zaradených v spoločnosti PCA Slovakia, s.r.o., spolu 22 žiakov zo ŠO ME, 9 žiakov je z tretieho ročníka, 8 žiakov je z druhého ročníka a 5 žiakov je z prvého ročníka. Títo žiaci vykonávajú praktické vyučovanie v 1. a 2. ročníku v priestoroch školy. Po dohode so zamestnávateľom sú na pracovisku zamestnávateľa žiaci až od tretieho ročníka. Pre spoločnosť Západoslovenská distribučná, a.s. vykonáva odborný výcvik v SDV spolu 8 žiakov, štyria sú druháci a štyria sú prváci. Na pracovisko zamestnávateľa odišli žiaci od začiatku 2. polroka v druhom ročníku. V spoločnosti ANTOLIN Trnava, s.r.o., vykonávajú prax v SDV traja žiaci, jeden druhák a dvaja prváci. Na pracovisko zamestnávateľa odchádzajú žiaci v polovici druhého ročníka. V SDV máme zaradených celkom 33 žiakov, kde všetci sú zo ŠO mechanik elektrotechnik (ME).

Škola vytvárala priaznivé prostredie pre zavádzanie inovačných pedagogických metód s využitím informačných technológií. Pozornosť je venovaná individuálne začleneným žiakom, výchovnému poradenstvu, bezpečnosti, prevencii a environmentálnym aktivitám.

b/ vyhodnotenie plnenia úloh vyplývajúcich z koncepčného zámeru rozvoja školy na príslušný školský rok a vyhodnotenie jeho plnenia

V tomto roku plnila škola úlohy vychádzajúce predovšetkým z plánu práce na školský rok 2021/2022. Hlavné úlohy boli stanovené v súlade s Pedagogicko-organizačnými pokynmi, ktoré vypracovalo MŠ SR.

Plán práce bol na úsekoch polročne vyhodnocovaný a predkladaný na schválenie pedagogickej rade. Koncepčný zámer rozvoja školy

- dodržiavali sa ciele výchovy a vzdelávania definované v školskom zákone,
- rozvíjali kompetencie – schopnosti žiakov využívať vedomosti, zručnosti, postoje, hodnotovú

- orientáciu a iné spôsobilosti,
- prehľbovali sa poznatky a právne vedomie pedagógov,
 - uplatňoval sa princíp kontinuálneho vzdelávania pedagogických zamestnancov,
 - umožnili sme vzdelávacie aktivity pedagogických zamestnancov na udržiavanie, zdokonaľovanie, dopĺňanie a rozširovanie už získaných vedomostí a kompetencií,
 - venovali sme zvýšenú pozornosť využívaniu IKT vo vyučovacom procese a rozvíjaniu kompetencií žiakov v tejto oblasti,
 - spolupracovali sme externým prostredím: mesto, VÚC, odborom školstva OÚ, komunikovali s rodičmi,
 - podporovali vstup podnikateľskej sféry do odbornej prípravy a vzdelávania na SOŠE s cieľom lepšieho uplatnenia absolventov na trhu práce,
 - dodržiavali sme platnú legislatívu,
 - dodržiavali sme pokyny v oblasti práv dieťaťa,
 - plnili sme úlohy v oblasti vzdelávania a individuálneho začlenenie žiakov so ŠVVP a zdravotným znevýhodnením,
 - plnili sme úlohy v oblasti drogovej prevencie a prevencie psychosociálnych patologických javov a kriminality,
 - uplatňovali sme komplexnú výchovno-vzdelávaciu činnosť školského internátu.

V školskom roku 2021/2022 žiadny študijný ani učebný odbor ktorý škola ponúka nie je v zozname odborov nad rozsah potrieb trhu práce, ktoré podľa § 3 ods. 1 písm. c) zákona č. 184/2009 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov určilo MŠ.

P. OBLASTI, V KTORÝCH ŠKOLA DOSAHUJE DOBRÉ VÝSLEDKY A OBLASTI, V KTORÝCH SÚ NEDOSTATKY

a/ oblasti, v ktorých škola dosahuje dobré výsledky

Po skúsenostiach z ostatných rokov môžeme oprávnene tvrdiť, že spolupráca školy s podnikateľskými subjektmi stále napreduje. Aj vďaka nej dokážeme lepšie reagovať na požiadavky potenciálnych zamestnávateľov, prehodnocovať poskytovanie vzdelávacích služieb, prípadne zavádzať ich požiadavky do koncepčného rozvoja školy.

Aktívny vstup zamestnávateľov, napr. aj pri tvorbe vzdelávacích programov chceme podporovať aj v budúcom období. Ďalším príkladom takejto spolupráce je odbor mechanik elektrotechnik s novovytvorenou oblasťou tepelnou energické zariadenia. Táto oblasť vznikla na podnet Zväzu výrobcov tepla a špeciálne pre podmienky SOŠE je táto oblasť žiadaná od Atómovej elektrárne.

Škola je mimoriadne úspešná pri realizácii Európskych projektov Erasmus + .

V školskom roku 2021/2022 sa škola intenzívne venovala skvalitneniu materiálneho a technického vybavenia odborného vzdelávania.

b/ oblasti, v ktorých sú nedostatky, návrhy a opatrenia na ich zlepšenie

Nadálej pretrváva problém nerovnomerného záujmu absolventov ZŠ o učebné odbory, ktoré SOŠE ponúka. V školskom roku 2021/2022 sa opätovne potvrdil trend znižovania podielu žiakov navštevujúcich učebné odbory. Pozitívny je však fakt, že aj napriek tomuto trendu sa z dôvodu kvalitnej propagácie učebných odborov darí učebný odbor 2683 H 11 elektromechanik naplniť.

R. VÝSLEDKY ÚSPEŠNOSTI ŠKOLY PRI PRÍPRAVE NA VÝKON POVOLANIA A UPLATNENIE ŽIAKOV NA PRACOVNOM TRHU

Aktuálne analýzy nezamestnanosti absolventov zverejňuje na svojej stránke Centrum vedecko-technických informácií SR (CVTI SR).

Nezamestnanosť absolventov a absolventská miera nezamestnanosti s indexom absorpcie od septembra 2021 do mája 2022

Kód školy	Názov školy	Absolventi 2021+2022	Nezamestnaní absolventi 9/2021	AMN (v %) 9/2021	Nezamestnaní absolventi 5/2022	AMN (v %) 5/2022	AB index
017055385	Stredná odborná škola elektrotechnická	286	44	15,4%	16	5,6%	0,64

Zdroj: CVTI SR

absolventi	absolventi škôl (2021/2022)
AMN	absolventská miera nezamestnanosti (= NA/absolventi)
AB index	index absorpcie (= 1- NA (máj)/NA (september))
i/j	i-ty mesiac j-teho roku (napr. 9/2021 - máj 2022)

Údaje o počte absolventov, počte nezamestnaných absolventov, absolventskej miery nezamestnanosti a indexu absorpcie sa vzťahujú k septembru 2021 a máju 2022.

Čím väčšia je absorpcia nezamestnaných trhom práce, tým vyššia je hodnota indexu (maximum je 100 %).

Zdrojom dát o absolventoch je Centrum vedecko-technických informácií SR (CVTI SR).

Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach školy bola prerokovaná v pedagogickej rade (04.10.2022) a predložená Rade školy pri SOŠE.

Z podkladov úsekov spracoval Mgr. Lukáš Ilavský – zástupca riaditeľky

Predkladá: RNDr. Iveta Bakičová – riaditeľka

V Trnave 30. septembra 2022

**Vyjadrenie Rady školy
pri SOŠE, Sibírska 1, Trnava**

Rada školy pri SOŠE, Sibírska 1, Trnava v zmysle ustanovenia §5 ods. 7 písmena f) zákona č. 596/2003 Z. z. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve v znení neskorších predpisov

schvaľuje

Správu o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach školy za školský rok 2021/2022.

Trnava, 06.10.2022

Mgr. Juraj Krištof - predseda RŠ