



Zriaďovateľ:
**Trnavský
samosprávny
kraj**



Stredná priemyselná škola dopravná
Študentská 23, 917 45 Trnava

Správa

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

na SPŠ dopravnej v Trnave

Podľa vyhlášky Ministerstva Školstva SR 435/2020 Z.z.

Prerokované Pedagogickou radou školy: 21.9.2022

Prerokované Radou školy: 22.9.2022

Predložené zriaďovateľovi: 22.9.2022

Ing. Peter Papík
riaditeľ školy

§ 2. ods. 1 a Údaje o škole alebo o školskom zariadení v rozsahu: názov, adresa, telefónne číslo, webové sídlo, adresa elektronickej pošty

Základné identifikačné údaje

Názov školy	Stredná priemyselná škola dopravná
Adresa školy	Študentská 23, Trnava
Telefón	033 -5521161
E-mail	spsdtt@zupa-tt.sk
WWW stránka	www.spsdtt.sk
Zriaďovateľ	Trnavský samosprávny kraj

Vedúci zamestnanci školy

	Titl., priezvisko, meno	Telefón	Služ. mobil	e-mail
Riaditeľ	Ing. Peter Papík	033-5521085	0911039607	peterpapik.spsdtt@gmail.com
Zástupca riaditeľa školy	Ing. Ivan Magdolen	033-5340682	0911718770	magdolen.spsdtt@gmail.com
Zástupca riaditeľa školy	Ing. Dana Selecká	033-5521161	0911060422	dana.selecka@gmail.com
Vedúca hospodárskeho oddelenia	Jarmila Szombathová	033-5521161	0903663775	szombathova.jarmila@zupa-tt.sk

Rada školy

	Titl., priezvisko, meno	mail
Predseda – za pedagogických zamestnancov	Ing. Eva Časárová	evacasarova.spsdtt@gmail.com
pedagogickí zamestnanci	Mgr. Katarína Pechová	
nepedagogický zamestnanec	Jarmila Szombathová	
zástupcovia rodičov	Ing. Viliam Hirner	
	Ing. Daniel Hovanec	
	Roman Šimončíč	
zástupca žiakov	Nikolas Claudio Birsan	
zástupca zriaďovateľa	Mgr. Stanislav Pravda	
	Mgr. Rastislav Mráz	
	Ing. Marián Viskupič	
	Mgr. Tibor Pekarčík	

§ 2. ods. 1 b Údaje o zriaďovateli v rozsahu: názov, sídlo, telefónne číslo, adresa elektronickej pošty

Údaje o zriaďovateli

Názov	Trnavský samosprávny kraj
Sídlo	Starohájska 10, 917 01 Trnava
Telefón	033 555 9111
E-mail	info@trnava-vuc.sk

§ 2. ods. 1 d Počet detí, žiakov alebo poslucháčov

Údaje o počte žiakov

Počet žiakov školy: **652 žiakov v dennom štúdiu, 16 žiakov v externom štúdiu**

Počet tried: **24 v dennom štúdiu, 1 v externom štúdiu**

Podrobnejšie informácie:

Trieda	Počet žiakov
I.A	25
I.C	27
I.D	31
I.EA	28
I.EB	29
I.EC	29
I.EE	16
II.A	26
II.C	25
II.D	29
II.EA	29
II.EB	28
II.EC	30
III.A	23
III.C	22
III.D	29
III.EA	30
III.EB	28
III.EC	30
IV.A	33
IV.C	17
IV.D	28
IV.EA	28
IV.EB	29
IV.EC	19

§ 2. ods. 1 e Počet pedagogických zamestnancov, odborných zamestnancov a ďalších zamestnancov

Zamestnanci

Pracovný pomer	Počet pedag. prac.	Počet nepedag. prac.
TPP	43	14
DPP	4	3
Znížený úväzok	1	0
ZPS	1	3
Na dohodu	1	3

§ 2. ods. 1 f Údaje o plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov

Kvalifikovanosť pedagogických pracovníkov

Počet	nekvalifikovaných	Kvalifikovaných
Učiteľov	0	47

Predmety vyučované nekvalifikovane

-

§ 2. ods. 1 g Informácie o aktivitách a prezentácii školy alebo školského zariadenia na verejnosti

Prehľad výsledkov súťaží a olympiád – počet žiakov

Názov súťaže	okr. kolo	kraj. Kolo	národ. kolo	medzinár. kolo
SOČ		18	6	
Zenit		2	2	
Maják pre dopravu			3	
AMAVET		3	3	1
SME			2	
Enersol			1	1
Hollého pamätník				
Junior internet			2	
Mladý tvorca			2	
NAG			2	

SME – Súťaž mladých elektronikov

Úspechy sme dosiahli aj v športových súťažiach : v okresnom kole v stolnom tenise chlapci 1.miesto, dievčatá 3.miesto a v basketbale chlapci 2.miesto

Aktivity a prezentácia na verejnosti

SPŠ dopravná v Trnave na základe povolenia na podnikateľskú činnosť dospelých poskytuje odborné **kurzy aj pre verejnosť** :

- na základe oprávnenia vydaného Národným inšpektorátom práce ponúkame akreditované kurzy podľa Vyhlášky 508/2009 Z. z. o odbornej spôsobilosti elektrotechnikov
- na základe udelenej akreditácie Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR ponúkame akreditovaný študijný program "Elektrotechnické minimum" na získanie elektrotechnickej kvalifikácie pre absolventov stredných škôl neelektrotechnických smerov a vzdelávací program „Logistika v preprave tovarov“
- príprava na odbornú spôsobilosť dopravcu v cestnej nákladnej doprave
- Jazyková škola

Študenti Strednej priemyselnej školy dopravnej v Trnave sa pravidelne zapájajú do technických súťaží aj s medzinárodnou účasťou. Už šiesty rok sa úspešne angažujú v medzinárodnej súťaži ekologických vozidiel **ECO Shell marathon**.

Súťaž Shell Eco Marathon má celosvetovú pôsobnosť. Zmyslom projektu je zapojiť študentov do problematiky riešenia energetických otázok pohonu dopravných prostriedkov so smerovaním na využívanie obnoviteľných zdrojov, do problematiky znižovania spotreby fosílnych palív. Naši študenti chcú prispieť k rozvoju ekologických technológií, chcú dokázať, že vedia navrhnuť, postaviť súťažné vozidlo a s ním sa porovnávať so svojimi vrstovníkmi na medzinárodnej úrovni. V roku 2016 a 2017 až 2019 a v roku 2022 sme postavili **elektromobil** a so ňou sme súťažili. Pred odchodom na tohtoročnú súťaž sa konala na škole **Mediálna prezentácia študentského tímu SPŠD Trnava**.

Vo francúzskom Nogare sa v dňoch 3.-6.7.2022 39 tímov pokúšalo uspieť v náročnej súťaži Shell Eco marathon, medzi nimi náš tím Dopraváci. Podarilo sa im zvládnuť náročnú technickú prehliadku a súťažne jazdiť na okruhu, čo sa zďaleka všetkým tímom nepodarilo. Podľa oficiálnych výsledkov skončili na 17.mieste s výkonom 123 km/kWh. Nepodarilo sa im síce zlepšiť svoj rekord, pretože trať bola náročnejšia, ale aj tak dosiahli výborný výsledok a úspešne reprezentovali školu, kraj i Slovensko, za čo im ďakujeme.

Naši študenti sa ako jediní stredoškólači na Slovensku angažujú v tejto medzinárodnej súťaži.

Verejná prezentácia školy je najvýraznejšia v projekte Ministerstva dopravy a výstavby SR **Študuj dopravu**. V snahe priblížiť verejnosti možnosti stredoškolského odborného vzdelávania v oblasti dopravy Ministerstvo dopravy, výstavby SR, so spoločnosťami Železnice Slovenskej republiky, Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s. a Siemens s.r.o., ako aj s vybranými strednými odbornými školami, medzi ktoré patrila aj Stredná priemyselná škola dopravná Trnava pripravili projekt **Študuj dopravu**. Dôvodom realizácie projektu je vážny nedostatok niektorých profesií, ktorý sa v nasledujúcich rokoch ešte prehĺbi. Preto sa spojili rezortné ministerstvo, zamestnávateľia a školy aby sa spoločnými silami pokúsili tento problém riešiť a osloviť rodičov, žiakov základných škôl a výchovných poradcov za účelom propagácie štúdia dopravných študijných a učebných odborov, pretože absolventov týchto odborov nečaká Úrad práce, ale istota zamestnania. Vzhľadom na skutočnosť, že trh práce potrebuje aj vysoko kvalifikovaných odborníkov, vysokoškolské štúdium v oblasti dopravy je v záujme zamestnávateľov.

Na verejnosti sa škola prezentovala i počas **Dňa otvorených dverí**.

Škola sa do prezentácie zapája i pri nadviazanej spolupráci s **Klubom priateľov železníc Trnavy a okolia** a na jej konferencii vystúpili s prezentáciou i naši študenti.

Významnou prezentáciou bola i účasť školy na **Festivale letectva v Piešťanoch**, ktoré otvoril otvoril minister dopravy Andrej Doležal a župan TTSK Jozef Viskupič. Pre verejnosť otvoril Festival premiér Eduard Heger. Náš stánok poctil svojou návštevou slovenský kozmonaut Ivan Bella.

Úspešné bolo i **Modulárske stretnutie železničných modelárov**, ktoré zorganizovala naša škola na záver školského roka pre širokú verejnosť.

Škola mala svoj prezentačný stánok i na **Dni otvorených dverí trnavskej župy**.

Vynikajúcou prezentáciou školy na verejnosti boli i ďalšie aktivity školy : **Noc výskumníkov – navštív svoju školu - spoznaj svojho vedca, Konferencia o trhu práce Readycon.**

Prezentácia školy sa uskutočňovala i v rámci akcií, ktoré sa udiali i na našej škole, ktoré mali nadregionálny význam, či sa na nich zúčastnili firmy a spoločnosti, ktoré si vybrali našu školu na prezentovanie odborných prednášok v záujme skvalitniť výchovno-vzdelávací proces a priblížiť prax študentom. Ide o akcie **Siemens day**, organizovaný spoločnosťou Siemens s prednáškami o najmodernejších technológiách v oblasti železničnej zabezpečovacej techniky. Svoj prezentačný deň spojený s prednáškami mala u nás i logistická spoločnosť **Gefco**. Sem patrí i účasť študentov školy na akciách organizovanej spoločnosťou **JA Junior Achievement**.

Taktiež účasť školy v projekte **Erasmus plus** je veľmi dobrou reprezentáciou školy i v zahraničí, aj keď v tomto školskom roku sa pre pandémiu nekonali zahraničné stáže. Škola sa stala súčasťou i projektu **Učiaca sa Trnava**.

V uplynulom školskom roku sme podpísali i **Memorandum o spolupráci s SPŠ Edvarda Beneša v Břeclavi** a začali sa pripravovať projekty spolupráce medzi jednotlivými predmetovými komisiami.

Naša škola sa zapojila prvýkrát i do programu **DofE o cenu vojvodu z Edingurghu**.

Zapojenie sa do projektov **Deň narcisov a Študentská kvapka krvi** je zdôrazňujeme i výchovnú zložku školy a vediem žiakov k pomoci iným.

Za tieto aktivity pedagógov a študentov ďakujem i touto formou.

§ 2. ods. 1 h Informácie o projektoch, do ktorých je škola alebo školské zariadenie zapojené

Projekty

A) Dlhodobé

Dňa 6.11.2018 Asociácia zamestnávateľských zväzov a združení Slovenskej republiky vyhlásila svojím rozhodnutím Strednú priemyselnú školu dopravnú v Trnave za **Centrum odborného vzdelávania a prípravy pre skupinu odborov Doprava, pošty a telekomunikácie**.

SPŠ dopravná v Trnave toto prestížne označenie získala najmä preto, že :

- je nadregionálnou odbornou školou poskytujúcou komplexné stredné odborné vzdelávanie v rôznych formách štúdia:

dennom, externom-večernom, vzdelávanie dospelých a celoživotné vzdelávanie (akreditované kurzy)

- poskytuje podľa svojich výsledkov kvalitné odborné vzdelávanie

- má materiálne vybavenie aj personálne obsadenie pre kvalitné a kvalifikované teoretické i praktické vyučovanie

- má významnú podporu a spoluprácu so zamestnávateľmi v oblasti dopravy a telekomunikácií

- poskytuje nadštandardné certifikované vzdelávanie v CISCO akadémii

- prax študentov poskytuje u zamestnávateľov

- je partnerskou strednou školou a má podpísané Memorandum o spolupráci s Fakultou elektrotechniky a informačných technológií a pripravuje úspešne absolventov pre pokračujúce odborné vysokoškolské štúdium

- v oblasti prípravy absolventov pre oblasť zabezpečovacej techniky je lídrom na Slovensku

- získala podporu Trnavského samosprávneho kraja - zriaďovateľa školy, Ministerstva dopravy a výstavby SR, zamestnávateľov a Asociácie zamestnávateľov a zamestnávateľských združení SR.

V zmysle zákona č. 184/2009 o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov môže stredná odborná škola, stredisko praktického vyučovania, školské hospodárstvo alebo stredisko odbornej praxe pôsobiť ako centrum odborného vzdelávania a prípravy ak o tom, so súhlasom zriaďovateľa, rozhodne vecne zodpovedná stavovská alebo profesijná organizácia.

Aktivity Centra odborného vzdelávania a prípravy bližšie popisuje Správa o jej činnosti, ktorá je samostatnou prílohou tejto správy.

Škola je zapojená dlhodobo i do projektu **Erasmus plus**.

V školskom roku 2021/2022 pokračoval projekt **Cisco Akadémie**, ktorý umožňuje vzdelávanie študentov s možnosťou získania medzinárodného certifikátu v oblasti počítačových sietí a informačných technológií.

Škola ponúka študentom i možnosť získania certifikátov podľa študovaného odboru, ktoré im umožnia lepšie uplatnenie v praxi ako **certifikát elektrotechnickej spôsobilosti** v zmysle Vyhlášky č.508/2009, či **ekonomický certifikát KROS**, alebo príprava v rámci **finančnej gramotnosti**.

Na SPŠD Trnava sme v spolupráci so zamestnávateľmi za účelom riešenia krízového nedostatku zamestnancov otvorili **externé večerné štúdium** v študijnom odbore 3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách. Štúdium je v zmysle Zákona č. 245/2008 o výchove a vzdelávaní (školský zákon) §42 ods.5 a Vyhlášky MŠVVaŠ SR č.65/2015 o stredných školách § 7, odsek 1, písmeno b) .

Štúdium vychádza zo Štátneho vzdelávacieho programu(ŠVP) pre odborné vzdelávanie a prípravu pre skupinu odborov 37 Doprava, pošty a telekomunikácie – vzdelávacia oblasť elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách. Organizácia štúdia je v súlade z bodom 21 vyššie uvedeného ŠVP – Organizácia výchovy a vzdelávania v externej forme štúdia.

Profil absolventa, požadované kompetencie a cieľové požiadavky sú v súlade z vyššie uvedeným ŠVP a Školským vzdelávacím programom študijného odboru 3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách – sieťové technológie a komunikačná bezpečnosť.

Maturitné formy a témy sú totožné s dennou formou štúdia študijného odboru 3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách na SPŠD Trnava v danom školskom roku.

SPŠD Trnave v rámci podnikateľskej činnosti realizuje školenia a aktivity získavania a overovania kvalifikácie elektrotechnikov v zmysle vyhl. č. 508/2009 Z.z. ako i **vzdelávanie dospelých** v akreditovanom kurze Elektrotechnické minimum a ďalších ponúkaných kurzoch.

Pokračujú tiež projekty **Jazykovej školy** ako súčasť SPŠ dopravnej.

Škola je zapojená do environmentálneho projektu „ **Zbieram baterky**“. Projekt realizujú spoločnosti INSA s.r.o. a MACH Trade s.r.o. s podporou MŽP SR

B) Krátkodobé

Škola sa zapojila v tomto školskom roku znova do Projektu globálneho podnikanie spoločnosti **Junior Achievement Slovensko** podporovaný renomovanými spoločnosťami za účelom skvalitnenia výuky ekonomiky. V rámci podpory ekonomického vzdelávania a vedomia žiakov našej školy boli prednášky, alebo exkurzie zamerané na **finančnú gramotnosť**.

Vo februári sa na škole začala realizácia online projektu s názvom **Online Educate Slovakia** Projekt patril do kategórie kultúrno-vzdelávacích projektov. Počas hodín (realizovaných prostredníctvom Google Meet) sa študenti spojili s medzinárodnými dobrovoľníkmi pracujúcimi pre vyššie uvedenú organizáciu a snažili sa študentom predstaviť krajinu, z ktorej pochádzajú a porovnať ju so Slovenskom.

Aj ďalšie aktivity pripravili učitelia všeobecnovzdelávacích predmetov : študenti školy začali vydávať elektronický časopis **DelTTa** a zapojili sme študentov do aktivít projektu **Living memory** a študenti absolvovali prvú z prednášok na tému Železná opona.

Na požiadanie ASOCIÁCIE ZAMESTNÁVATEĽSKÝCH ZVÄZOV A ZDRUŽENÍ SR sme sa zapojili do Projektu v programe ERASMUS+ **Zvyšovanie sociálnych a emočných zručností so zameraním na kritické myslenie v odbornom vzdelávaní a príprave na stredných odborných školách dopravných**. Školu v projekte zastupujú riaditeľ školy Ing. Peter Papík, kariérová poradkyňa Ing. Hana Šályová a Mgr. Zuzana Kupcová.

C) V školskom roku 2021/2022 boli školou vypracované projekty:

Stredná priemyselná škola dopravná pokračuje v tvorbe projektov a má záujem pokračovať v projekte Erasmus plus, aby zvyšovala odbornú i jazykovú pripravenosť študentov. Na projekte dlhodobo úspešne pracujú Ing. Vladimír Brath a Ing. Ľubica Gergelyová. V minulom školskom roku pripravili úspešný projekt **Elektromobilita a digitalizácia v modernej praxi dopravy**, ktorý sa práve realizuje. Taktiež nám bola udelená **akreditácia na Erasmus** v oblasti odborného vzdelávania a prípravy Slovenskou akademickou asociáciou pre medzinárodnú spoluprácu – Národná agentúra programu Erasmus plus pre vzdelávanie a odbornú prípravu na obdobie od 1.2.2022 do 31.12.2027.

Naša škola prostredníctvom managerov projektov z našich odborných učiteľov vypracovala projekt na získanie Akreditácie na Erasmus v sektore odborného vzdelávania a prípravy, ktorý bol následne schválený a podpísaný vo februári 2022 medzi našou školou a Národnou agentúrou Erasmus+ SAAIC. Tým sme sa stali plnohodnotným členom všetkých aktivít Erasmus plus 2021 - 2027, prostredníctvom čoho zabezpečujeme manuálne a odborné zručnosti, praktické skúsenosti pre žiakov v oblasti modernizovaného vzdelávania odbornej prípravy. Ako škola sme sa podieľali v napĺňaní cieľa v oblasti modernizácii vzdelávania a podpory digitálnej transformácie európskeho vzdelávania a v neposlednom rade i v budovaní európskeho vzdelávacieho priestoru.

Erasmus+ poskytuje granty pre široké spektrum akcií a aktivít v oblasti vzdelávania, odbornej prípravy, mládeže a športu. Program dáva príležitosť študentom, žiakom odbornej prípravy, pedagogickým zamestnancom, pracovníkom s mládežou a dobrovoľníkom stráviť obdobie v zahraničí a zlepšiť tak svoje poznatky, zručnosti a zamestnateľnosť.

Erasmus + sa zameriava na zlepšenie kvality odborného vzdelávania a prípravy v celej Európe, poskytovanie príležitostí pre študentov a zamestnancov OVP absolvovať stáž v zahraničí. Pomáha organizáciám odborného vzdelávania a prípravy vybudovať strategické partnerstvá s inými

organizáciami a podnikmi na vytvorenie úzkych väzieb medzi vzdelávaním a odbornou prípravou a svetom práce.

SPŠ dopravná vypracovala už v školskom roku 2016-17 i projektový zámer a podala **žiadosť o nenávratný finančný príspevok z programu IROP** v rámci výzvy Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR na zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní. Projekt bol až v roku 2019 vyhodnotený ako úspešný a škola v školskom roku 2019-20 začala s jeho realizáciou v ktorom sa v tomto školskom roku pokračoval.

§ 2. ods. 1 i Informácie o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole alebo v školskom zariadení

V školskom roku 2021/2022 nebola uskutočnená na škole žiadna inšpekcia vykonaná Štátnou školskou inšpekciou.

§ 2. ods. 1 j Informácie o priestorových podmienkach a materiálo-technických podmienkach školy alebo školského zariadenia

Materiálo-technické podmienky

V súvislosti so zabezpečením výchovno-vzdelávacieho procesu je stav školy nasledovný :

- priestory školy (učebne, odborné učebne, telocvične a pod.)

V poslednom čas esa podarilo vyriešiť najpálčivejšie problémy – zatekajúce terasy, výmena okien na škole, rekonštrukcia výdajne stravy a vymeniť staré presklené schodisko v pavilóne B, či vybudovať s podporou Nadácie SPP workoutové ihrisko a doskočisko. Zákazom parkovania na Študentskej ulici sa skomplikovala situácia s parkovaním zamestnancov a na tento účel sa používa vnútorný priestor školy, ktorý sa cez prázdniny podarilo upraviť na parkovisko.

- zabezpečenie výučby učebnými pomôckami

Učebné pomôcky pre vyučovanie odborných predmetov máme zabezpečenú na relatívne dobrej úrovni, no však začínajú byť mnohé z nich zastarané a potrebovali by inováciu, aby škola mohla držať krok s praxou. To sa snažíme zabezpečiť i pomocou grantov, ale je nevyhnutný i výrazný podiel zriaďovateľa a štátu. Výrazné zlepšenie praktickej výuky môže nastať po zavedení do výuky učebných pomôcok pre elektrotechniku získaných s projektu IROP, ktoré sa koncom školského roka inštalovali do dvoch laboratórií.

- potreby a pripravované plány

Potrebujeme riešiť rozšírenie kapacity jedálne i kapacity vyučovacích priestorov a celkovú energetickú efektívnosť jednotlivých budov školy.

Plány do ďalšieho školského roka :

- rozvíjať aktivity Centra odborného vzdelávania
- stabilizácia počtu žiakov a tried

- udržať kvalifikovanosť pedagogického zboru
- byť komplexnou vzdelávacou inštitúciou poskytujúcou vzdelávanie v dennom, externom vzdelávaní a akreditovaných kurzoch v rámci podnikateľskej činnosti, poskytovať celoživotné vzdelávanie
- rozvíjať spoluprácu so zmluvnými spoločnosťami /praxe, exkurzie.../
- v spolupráci so zriaďovateľom riešiť problémové časti budov školy (jedáleň, zníženie energetickej náročnosti)

§ 2. ods. 1 k Informácie o oblastiach, v ktorých škola alebo školské zariadenie dosahuje dobré výsledky, o oblastiach, v ktorých má škola alebo školské zariadenie nedostatky

Úspechy a nedostatky

V minulom školskom roku za najväčšie plusy a mínusy považujem :

+	-
<ul style="list-style-type: none"> • Centrum odborného vzdelávania a prípravy 	<ul style="list-style-type: none"> • problém zaplatiť kvalitného, najmä odborného učiteľa
<ul style="list-style-type: none"> • stabilné postavenie v Trnave i v regióne, výhodná poloha školy v blízkom centre mesta 	<ul style="list-style-type: none"> • nedostatok učebných priestorov na vybudovanie ďalších odborných učební
<ul style="list-style-type: none"> • vysoká erudovanosť pedagogického zboru a jeho 100% kvalifikovanosť 	<ul style="list-style-type: none"> •
<ul style="list-style-type: none"> • ponuka študijných odborov 	<ul style="list-style-type: none"> • chýbajúce moderné učebné pomôcky v niektorých laboratóriách
<ul style="list-style-type: none"> • veľmi dobré výchovno- vzdelávacie výsledky 	<ul style="list-style-type: none"> • chýbajúce moderné odborné učebnice
<ul style="list-style-type: none"> • vynikajúce výsledky školy v súťažiach a olympiádach 	<ul style="list-style-type: none"> • malá kapacita jedálne
<ul style="list-style-type: none"> • zamestnanosť absolventov 	
<ul style="list-style-type: none"> • vysoká úspešnosť prijatia na VŠ 	<ul style="list-style-type: none"> • parkovanie a vonkajšie športovisko
<ul style="list-style-type: none"> • ponuka vzdelávacích aktivít nad rámec školských vzdelávacích programov (CISCO akadémia, Vyhláška o elektrotechnickej spôsobilosti, Elektrotechnické minimum, Dopravca v cestnej doprave, Logistika v preprave tovarov, Jazyková škola...) 	
<ul style="list-style-type: none"> • estetické prostredie školy 	

§ 2. ods. 4 a SŠ: Počet žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami

ŠVVP na SŠ

Počet žiakov so ŠVVP: 35

Na škole pracuje školská špeciálna pedagogička, ktorá zastrešuje prácu s integrovanými žiakmi.

§ 2. ods. 4 b SŠ: Počet prijatých žiakov do prvého ročníka v školskom roku, v ktorom sa správa vypracúva

Prijatí žiaci

	2675 M	3739 M	3760 M	3765 M	3767 M	Spolu
Prihlásení	144	94	88	58	88	472
Zapísaní	59	29	29	29	29	175

§ 2. ods. 4 e SŠ: Zoznam študijných odborov a zoznam učebných odborov a ich zameraní, v ktorých škola zabezpečuje výchovu a vzdelávanie; ak ide o strednú odbornú školu, uvádza sa aj informácia, že ide o odbor vzdelávania, v ktorom sa odborné vzdelávanie a príprava uskutočňuje v systéme duálneho vzdelávania

Odbory

Trieda	Študijný odbor
I.A	3767 M dopravná akadémia
I.C	3765 M technika a prevádzka dopravy
I.D	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy
I.EA	2675 M elektrotechnika
I.EB	2675 M elektrotechnika
I.EC	3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách
I.EE*	3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách
II.A	3767 M dopravná akadémia
II.C	3765 M technika a prevádzka dopravy
II.D	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy
II.EA	2675 M elektrotechnika
II.EB	2675 M elektrotechnika
II.EC	3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách
III.A	3767 M dopravná akadémia
III.C	3765 M technika a prevádzka dopravy
III.D	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy
III.EA	2675 M elektrotechnika
III.EB	2675 M elektrotechnika
III.EC	3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách
IV.A	3767 M dopravná akadémia
IV.C	3765 M technika a prevádzka dopravy
IV.D	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy

IV.EA	2675 M elektrotechnika
IV.EB	2675 M elektrotechnika
IV.EC	3739 M elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách

- externé štúdium

§ 2. ods. 4 fSS: Výsledky hodnotenia žiakov podľa poskytovaného stupňa vzdelania

Klasifikácia tried (pred opravnými skúškami)

Obdobie: 2. polrok, školský rok 2021/2022

Trieda	Počet			Prospeli			Neprospeli			Zameškané		Ospr.		Neospr.		dvojky zo správania 2.	trojky zo správania 2.	Priemerný prospech	
	Počet žiakov	Počet chlapcov	Počet dievčat spolu 2.	s vyznamenaním 2.	veľmi dobre 2.	Prospeli	1 predmet 2.	2 predmety 2.	3 a viac predm. 2.	Neprospeli	Neklasifikovani	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.				hodiny spolu 2.
I.A	25	8	17	25	5	10	10	0	0	0	0	1008	40,32	1008	40,32	0	0,00	0	1,95
I.C	27	26	1	27	2	3	22	0	0	0	0	1149	42,56	1149	42,56	0	0,00	0	2,51
I.D	31	24	7	31	4	8	21	0	0	0	0	1821	58,74	1821	58,74	0	0,00	0	2,18
I.EA	28	28	0	28	6	10	12	0	0	0	0	1822	65,07	1816	64,86	6	0,21	0	1,97
I.EB	29	29	0	28	2	9	17	0	0	1	1	2116	72,97	2116	72,97	0	0,00	1	2,3
I.EC	29	29	0	28	5	12	11	0	0	0	0	1750	62,50	1750	62,50	0	0,00	0	1,99
I.EE	13	11	2	13	3	7	3	0	0	0	0	297	22,85	297	22,85	0	0,00	0	1,87
II.A	26	9	17	26	9	12	5	0	0	0	0	1285	49,42	1285	49,42	0	0,00	0	1,62
II.C	28	25	1	23	0	3	20	0	2	1	3	1756	62,71	1730	65,54	26	1,00	0	1,84
II.D	29	14	15	29	8	8	13	0	0	0	0	1518	52,34	1518	52,34	0	0,00	0	1,9
II.EA	29	29	0	29	9	9	11	0	0	0	0	1773	61,14	1773	61,14	0	0,00	0	1,93
II.EB	28	28	0	28	5	10	13	0	0	0	0	1930	68,93	1930	68,93	0	0,00	0	1,94
II.EC	30	29	1	30	4	8	18	0	0	0	0	2162	72,07	2154	71,80	8	0,27	0	1,2,17
III.A	23	8	15	23	12	9	2	0	0	0	0	1295	56,30	1295	56,30	0	0,00	0	1,49
III.C	22	22	0	21	0	2	19	0	1	0	1	1266	57,55	1262	57,36	4	0,18	0	2,77
III.D	29	19	10	28	4	7	17	1	0	0	1	1796	61,93	1773	61,14	23	0,79	1	2,29
III.EA	30	29	1	30	5	4	21	0	0	0	0	2142	71,40	2142	71,40	0	0,00	0	2,09
III.EB	28	28	0	28	4	8	18	0	0	0	0	1878	67,07	1878	67,07	0	0,00	0	2,21
III.EC	30	30	0	28	1	8	19	0	0	0	0	2148	71,60	2148	71,60	0	0,00	0	2,21
IV.A	33	8	25	33	3	9	21	0	0	0	0	1896	57,45	1890	57,27	6	0,18	0	2,29
IV.C	17	15	2	17	0	1	16	0	0	0	0	1135	66,76	1135	66,76	0	0,00	0	2,9
IV.D	28	14	14	28	1	8	21	0	0	0	0	2268	81,00	2243	80,11	25	0,89	2	2,84
IV.EA	28	28	0	28	4	8	18	0	0	0	0	1782	63,64	1773	63,32	9	0,32	0	2,19
IV.EB	29	29	0	29	2	8	19	0	0	0	0	1370	47,24	1357	46,79	13	0,45	0	2,27
IV.EC	19	19	0	19	3	8	10	0	0	0	0	1382	72,74	1382	72,74	0	0,00	0	2,22
25	666	538	128	657	101	179	377	1	3	2	6	340078	60,45	39958	60,27	120	0,18	3	7

Ročník	Počet			Prospeli			Neprospeli			Zameškané		Ospr.		Neospr.		dvojky zo správania 2.	trojky zo správania 2.	Priemerný prospech	
	Počet žiakov	Počet chlapcov	Počet dievčat spolu 2.	s vyznamenaním 2.	veľmi dobre 2.	Prospeli	1 predmet 2.	2 predmety 2.	3 a viac predm. 2.	Neprospeli	Neklasifikovani	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.	hodiny spolu 2.	hod. na žiaka 2.				hodiny spolu 2.
prvy	182	155	27	180	27	57	96	0	0	1	1	9953	55,04	9957	55,01	6	0,03	0	1
druhy	168	134	34	165	35	50	80	0	2	1	3	10424	62,05	10390	61,85	34	0,20	0	2
trety	162	138	24	158	28	38	96	1	1	0	2	9858	61,61	9831	61,44	27	0,17	1	0
štvrty	154	113	41	154	13	36	105	0	0	0	0	9833	63,85	9790	63,51	53	0,34	2	4

Opravné skúšky neurobil jeden študent 3.ročníka.

§ 2. ods. 5 a Informácie o finančnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy alebo školského zariadenia podľa osobitného predpisu

Finančné a hmotné zabezpečenie

Na finančné a hmotné zabezpečenie výchovno-vzdelávacej činnosti školy v školskom roku 2021/2022 boli pridelené:

a) dotácie zo štátneho rozpočtu

V kalendárnom roku 2021 mesiace september - december: 669 150,00 €

V kalendárnom roku 2022 mesiace január – august : 1 219 766,00 €

Rok 2022 - LVVK – 0,00 €

Odchodné – 9-12/2021 - 8 740,00 €

Odchodné – 1-8/2022 – 2 779,18 €

Maturity – v šk. roku 2021/2022 – 5 003,00 €

b) príspevky na čiastočnú úhradu od rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi vyživovaciu povinnosť

Príspevky v školskom roku 2021/2022

Jazyková škola: 2 068,72 €

Hmotné zabezpečenie z OZ SEMAFOR pri SPŠ dopravnej v Trnave v šk. roku 2021/2022 – 45 759,00 €

c) finančné prostriedky prijaté za Vzdelávacie poukazy

V školskom roku 2021/2022 bolo vydaných 667 vzdelávacích poukazov a prijatých 640.

Získané finančné prostriedky za školský rok 2021/2022

Celková suma: 14 028,00 €

Čerpanie: položka 612 - príplatky pedagogických pracovníkov – 10 250,00 €

Položka 620 odvody – 3 582,00 €

položka 633009 materiál – 196 €

d) finančné prostriedky prijaté (boli použité na vykrytie nákladov na prevádzku školy)

- za prenájom priestorov- 8 632,20 €

- zisk z podnikateľskej činnosti - 15 000 €

§ 2. ods. 5 b Informácie o aktivitách školy alebo školského zariadenia, ktoré realizuje pre deti alebo pre žiakov v ich voľnom čase

Voľnočasové aktivity

V školskom roku 2021-22 boli ponúkané nasledovné krúžky :

Voľnočasové aktivity

Názov záujmového krúžku
Automobil z každej strany
CISCO I a II Academy
Časti strojov v praxi
Debatný krúžok
Ekonomické certifikáty KROS pre študentov
Elektrotechnika v praxi a príkladoch
Finančná gramotnosť
Fyzika v príkladoch
Klub SPŠD
Konzultácie prírodovedné predmety
Kresliace programy CAD
Krúžok Aeroklub
Krúžok železničných modelárov
Logistika hrou
Mechanika v príkladoch
Myslím ekonomicky
Nemčina pre začiatočníkov
Precvičme si matematiku I. ročníky
Robotika, mikroprogramovanie, Arduino, senzory
SHELL - Eco-marathon-sút'ážny tím
SOČ ELIN
SOČ AUTO
SOČ EKO predmety
SOČ prevádzkové predmety
Spracovanie informácií na počítači
Strelecký krúžok
Úpolové športy
Vyskúšaj si profesiu IT

Jazyková škola

Na SPŠ dopravnej v Trnave pôsobí i akreditovaná Jazyková škola. V školskom roku 2020-21 ponúkala nasledovné kurzy :

V školskom roku 2021/22 sa v jazykovej škole otvorili nasledujúce kurzy:

- **Ruština pre začiatočníkov** – vyučujúce: Mgr. Veronika Kosmálová/ PhDr. Anna Bučková (od 16.2.2022).
- **Nemčina pre začiatočníkov** – vyučujúca: Mgr. Jana Kačmaríková (kurz prebiehal v online forme).
- **Nemčina pre pokročilých začiatočníkov** – vyučujúca: Mgr. Anita Polakovičová
- **Angličtina pre 1. ročník, kurz nadväzujúci na časovo-tematický plán pre level mierne pokročilý (Pre- Intermediate)** – vyučujúca: Mgr. Tatiana Štefániková
- **Angličtina pre 2. ročník, kurz nadväzujúci na časovo-tematický plán pre level mierne pokročilý (Pre-Intermediate)-** vyučujúca: Mgr. Zuzana Kupcová
- **Angličtina pre 2. ročník, kurz nadväzujúci na časovo-tematický plán pokročilý (Intermediate)-** vyučujúca: Mgr. Lenka Truchliková
- **Angličtina pre mierne pokročilých, úroveň mierne-pokročilý, externý kurz** pre firmu Delta Consult a.s. so sídlom na Paulínskej ulici 24, Trnava – vyučujúca:Mgr. Alexandra Murphy

- Všetky študentské kurzy boli vedené ako **špeciálne a rozširujúce kurzy**. Kurz pre spoločnosť Delta Cosnult a.s. bol vedený ako všeobecný, konverzačno- gramatický kurz na úrovni B1 (=mierne pokročilý študent). Rozsah kurzu bol 2 hod (45 min) /týždeň. Kurz prebiehal od septembra 2021 do júna 2022.

Počet vydaných certifikátov v jednotlivých kurzoch v šk. roku 2021/2022

Kurz	Počet vydaných certifikátov
Ruština pre začiatočníkov	2
Nemčina pre začiatočníkov	4
Nemčina pre pokročilých začiatočníkov	3
Angličtina pre 1. ročník, mierne pokročilý	3
Angličtina pre 2. ročník, mierne pokročilý	4
Angličtina pre 2. ročník, pokročilý	4
Angličtina pre mierne pokročilých, externý kurz	0

Činnosť v čase mimoriadnej situácie

V čase od 1.12.2021 do 17.12.2021 (do vianočných prázdnin) prebiehalo v škole vyučovanie mimoriadnym spôsobom v súlade s nariadeniami hlavného hygienika a Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu. Boli vydané nariadenia riaditeľa školy pre pedagogických zamestnancov k zabezpečeniu dištančného vzdelávania a organizácie práce a pre nepedagogických zamestnancov pre zabezpečenie chodu školy počas prerušenia prevádzky. Nariadenia boli vydané v zmysle pokynov Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR.

Škola realizovala dištančné vyučovanie podľa plného rozvrhu, žiadne predmety sa nerušili. Do dištančného vzdelávania pomocou systému edupage, ale i mailovou komunikáciou a ďalšími elektronickými komunikačnými prostriedkami (videokonferenčné vyučovanie, komentované prezentácie, zvukové formáty súborov...) sa zapojili všetci učitelia a takmer všetci žiaci v rámci možností úspešne.

Maturitné skúšky sa konali v plnom rozsahu bez zníženia cieľových požiadaviek, modifikované boli pri praktickej časti odbornej zložky témy tak, aby si študenti žrebovali z tém, ktoré sa dali pri dištančnom vzdelávaní i v minulých rokoch prebrať a precvičiť v súlade s platnou legislatívou taktiež bez zníženia cieľových požiadaviek.

Chcem i touto formou poďakovať všetkým učiteľom za zvládnutie náročnej situácie počas prerušeného vyučovania a ich vo veľkej väčšine veľmi dobrú prácu počas dištančného vzdelávania, ako i všetkým nepedagogickým zamestnancom za zabezpečenie chodu školy.

Záver

Vypracoval: Ing. Peter Papík

V Trnave, 14. septembra 2022

Správa prerokovaná v pedagogickej rade dňa: 21.9.2022

Schválené zriaďovateľom :