

Správa

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

Podľa vyhlášky Ministerstva Školstva SR 435/2020 Z.z. v znení vyhlášky 526/2021 Z.z.

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

Údaje o škole

Názov školy	Stredná priemyselná škola stavebná
Adresa školy	Veľká okružná 25, 010 01 Žilina
Telefón	041/56 213 31, 041/56 215 28
E-mail	spssza@spssza.sk
webové sídlo školy	https://spssza.edupage.org
Facebook	https://www.facebook.com/stredna-priemyselna-skola-stavebna-zilina
Instagram	https://www.instagram.com/spssza/

Vedúci zamestnanci školy

	Priezvisko, meno	telefón	e-mail
Riaditeľ školy	Ing. Lukáš Játy, PhD.	041/5621331	jaty@spssza.sk
Zástupkyňa pre všeobecné vzdelávanie	RNDr. Elena Dorovská	041/5001041	dorovska@spssza.sk
Zástupkyňa pre odborné predmety a praktické vzdelávanie	Ing. Alena Okániková	041/5001041	okanikova@spssza.sk
Zástupkyňa pre technicko - ekonomické činnosti	Ing. Ľubica Gašperáková	041/5001041	gasperakova@spssza.sk
Výchovná poradkyňa	RNDr. Jaroslava Frťalová	041/5621528	frtalova@spssza.sk
Koordinátorka prevencie	Mgr. Mária Svobodová	041/5621528	svobodova@spssza.sk

Rada školy

	Titl., priezvisko, meno	Kontakt	Funkcia
predseda	Ing. Jozef Dudoň	dudon@spssza.sk	predseda RŠ, zástupca pedagogických zamestnancov
pedagogickí zamestnanci	Mgr. Maroš Bolo	bolo@spssza.sk	podpredseda RŠ, zástupca pedagogických zamestnancov
ostatní zamestnanci	Jana Paurová	paurova@spssza.sk	tajomníčka RŠ, zástupkyňa nepedagogických zamestnancov
zástupcovia rodičov	Ing. Katarína Matejíčková		volená zástupkyňa rodičov
	Ing. Viliam Hoferica		volený zástupca rodičov
	Ing. Ivana Mačicová		volená zástupkyňa rodičov
zástupca zriaďovateľa	Ing. Miroslav Minárčik		delegovaný zástupca ŽSK

	Mgr. Zuzana Mešková		delegovaná zástupkyňa ŽSK
	Mgr. Daniel Tichý		delegovaný zástupca ŽSK
	Ing. Peter Weber		delegovaný zástupca ŽSK
zástupca žiakov	Agáta Gonšćáková		volená zástupkyňa žiakov

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

Údaje o zriaďovateľovi

Názov	Žilinský samosprávny kraj
Sídlo	Komenského 48, 011 09 Žilina
Telefón	041/50 32 111
E-mail	info@zilinskazupa.sk

§ 2. ods. 1 c Informácie o činnosti rady školy alebo rady školského zariadenia, najmä počet a dátumy zasadnutí a prijaté uznesenia

Činnosť rady školy

Rada školy - vyjadruje sa ku všetkým závažným skutočnostiam, ktoré sa vzťahujú k práci školy, ku kompetenciám prislúchajúcim zo zákona, kontroluje činnosť vedenia školy, iniciuje zmeny v činnosti školy.

Rada školy zasadala:

Zasadnutie Rady školy dňa 09.09.2022

Štatút školského parlamentu a návrh postupu volieb školského parlamentu.

Verejné oznámenie o konaní volieb do školského parlamentu - navrhovaný termín 22.09.2022 a následne uskutočnenie volieb v zákonom termíne 06.10.2022.

Výsledok hlasovania „per rollam“: členovia Rady školy odsúhlasili návrh koordinátora školského parlamentu o realizácii volieb.

Zasadnutie Rady školy dňa 19.10.2022

Výročná správa Rady školy za šk.rok 2021/2022.

Návrh ročného plánu Rady školy.

RŠ na zasadnutí nebola uznášania schopná (pre ospravedlnenú neprítomnosť členov) a podrobné podklady sa odsúhlasovali následne formou per-rollam.

Zasadnutie Rady školy dňa 21.10.2022

Výročná správa Rady školy za šk.rok 2021/2022.

Návrh ročného plánu Rady školy.

Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti jej výsledkoch a podmienkach školy a školského zariadenia za školský rok 2021/2022.

Výsledok hlasovania „per rollam“: členovia Rady školy jedomyseľne odsúhlasili výročnú správu Rady školy za šk.rok 2021/2022, návrh ročného plánu Rady školy, správu o výchovno-vzdelávacej činnosti jej výsledkoch a podmienkach školy a školského zariadenia za školský rok 2021/2022. Odsúhlasoval sa samostatne každý dokument.

Zasadnutie Rady školy 24.02.2023

Kritériá prijímania žiakov do 1. ročníka štúdia v školskom roku 2023/2024.

Výsledok hlasovania „ per rollam“: členovia Rady školy jedomyseľne schválili kritéria prijímania žiakov do 1.ročníka školského roku 2023/2024.

Zasadnutie Rady školy dňa 12.06.2023

Návrh plánu výkonov pre školský rok 2024/2025.

- odbor 3650M staviteľstvo - 4,5 triedy - 120 žiakov.
- odbor 3917M06 technické a infromatické služby v stavebníctve - 0,5 triedy -15 žiakov.
- odbor 3692M geodézia, kartografia a kataster - 1 trieda - 24 žiakov.

Pre školský rok 2024/2025 - 6 tried - 159 žiakov.

Výsledok hlasovania „ per rollam“: členovia Rady školy jedomyseľne schválili plán výkonov počtu žiakov a tried pre školský rok 2024/2025.

Zasadnutie Rady školy dňa 27.06.2023.

Uznesenie zo zasadnutia RŠ: Členovia Rady školy berú na vedomie výsledky Maturitných skúšok v školskom roku 2022/2023 - riadne obdobie, berú na vedomie výsledky prijímacieho konania do 1. ročníka štúdia na SPŠ stavebnej, Veľká okružná 25, 010 01 Žilina pre šk. rok 2023/2024 a berú na vedomie výsledky výchovno-vzdelávacieho procesu za 2. polrok šk. roka 2022/2023.

Prítomní členovia RŠ jedomyseľne odsúhlasili znenie uznesenia zo zasadnutia RŠ 27.06.2023.

Poradné orgány riaditeľa školy

Pedagogická rada - najvyšší poradný orgán riaditeľa školy. Usmerňuje a zjednocuje prácu všetkých pedagogických zamestnancov školy. Rieši najdôležitejšie úlohy, prerokúva plán práce školy, hodnotí jeho plnenie, výsledky výchovno-vzdelávacieho procesu, prerokúva pochvaly a výchovné opatrenia, ktoré ukladá riaditeľ školy, znížené známky zo správania, opravné skúšky, učebné plány, klasifikáciu vyučovacích predmetov a iné. Z rokovania pedagogickej rady sa vedie zápisnica.

Zasadnutia PR:

26. 09. 2022 - PR na svojom zasadnutí prerokovala a schválila plán profesijného rozvoja pedagogických zamestnancov na školský rok 2022/2023 a štruktúru kariérových pozícií pre školský rok 2022/2023.

17. 10. 2022 - PR svojom zasadnutí jedomyseľne odsúhlasila návrh Správy výchovno - vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach školy za školský rok 2021/2022.

07. 11. 2022 - PR na svojom zasadnutí prerokovala a jedomyseľne odsúhlasila dosiahnuté výsledky v prospechu, správaní a dochádzke za 1. štvrtrok školského roka 2022/2023.

26. 01. 2023 - PR na svojom zasadnutí prerokovala a jedomyseľne odsúhlasila dosiahnuté výsledky v prospechu, správaní a dochádzke za 1. polrok školského roka 2022/2023.

06. 03. 2023 - PR na svojom zasadnutí prerokovala organizáciu maturitných skúšok v školskom roku 2022/2023.

05. 04. 2023 - PR na svojom zasadnutí prerokovala a jedomyseľne odsúhlasila dosiahnuté výsledky v prospechu, dochádzke a správaní žiakov za 3. štvrtrok v školskom roku 2022/2023.

10. 05. 2023 - PR na svojom zasadnutí prerokovala a jedomyseľne odsúhlasila dosiahnuté výsledky v prospechu, dochádzke a správaní žiakov 4. ročníka v 2. polroku školského roka 2022/2023.

01. 06. 2023 - PR na svojom zasadnutí prerokovala a jedomyseľne prijala návrhu plánu výkonov pre školský rok 2024/2025.

26. 06. 2023 - PR sa na svojom zasadnutí prerokovala a jedomyseľne odsúhlasila dosiahnuté výsledky v prospechu, správaní a dochádzke za 2. polrok školského roka 2022/2023 v 1. až 3. ročníku.

24. 08. 2023 - PR sa na svojom zasadnutí prerokovala a jedomyseľne odsúhlasila dosiahnuté výsledky klasifikácie po komisionálnych skúškach za 2. polrok školského roka 2022/2023 v 1. až 4. ročníku.

Gremiálna rada riaditeľa školy - prerokováva najaktuálnejšie a rozhodujúce otázky celkovej činnosti školy. Je zložená z vedúcich zamestnancov školy, podľa aktuálnych potrieb sú gremiálne porady dopĺňované výchovným poradcom, zástupcom odborovej organizácie, zástupcom Rady školy, vedúcimi PK a , koordinátormi špecifických oblastí a zamestnancami hospodárskeho úseku. V školskom roku 2022/2023 zasadala 19 krát. GP zasadala podľa potreby a zvolával ju riaditeľ školy. Na GP riaditeľa školy boli riešené aktuálne problémy, ktoré sa ďalej prerokovávali v pedagogickej rade.

Predmetové komisie - hlavnou úlohou predmetových komisií je riešenie otázok výchovno-vzdelávacieho procesu, spracovanie základnej pedagogickej dokumentácie, inovácia obsahu, foriem a metód vyučovania, priebežné využitie a dopĺňanie učebných pomôcok a technického vybavenia, príprava a účasť na olympiádach, súťažiach, hodnotenie práce členov PK v zmysle stanovených kritérií a iné aktuálne otázky.

Školský parlament - reprezentuje žiakov SPŠS a zastupuje ich záujmy vo vzťahu k riaditeľovi a vedeniu školy. Žiacky školský parlament (ŽŠP) je iniciatívnym a poradným samosprávnym orgánom, vyjadruje ku všetkým závažným skutočnostiam, ktoré sa vzťahujú k práci školy, vyjadruje sa k návrhom a opatreniam školy v oblasti výchovy a vzdelávania a podáva návrhy na mimoškolské činnosti a podujatia, ktoré zároveň organizuje. ŽŠP rieši problémy a sťažnosti žiakov s vedením školy a predkladá im svoje stanoviská a návrhy, zastupuje žiakov aj navonok.

Rada rodičov - koordinuje spoluprácu rodičov žiakov a školy pri napĺňaní výchovno-vzdelávacích cieľov školy. Rodičovská rada pri SPŠS sa riadi stanovami Slovenskej rady rodičovských združení. Schádza sa 3 - krát za rok. Rodičovská rada je poradným orgánom riaditeľa školy zložená zo zástupcov rodičov žiakov každej triedy, rieši všetky závažné otázky spolupráce rodiny a školy. Vyjadruje sa k výchovným opatreniam, pripomienkam rodičov, k práci školy, pomoci škole, ktoré sa týkajú školy.

Prijímacia komisia - zabezpečuje prípravu, priebeh a spracovanie výsledkov prijímacích skúšok. Menuje ju riaditeľ školy v aktuálnom školskom roku.

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

Údaje o počte žiakov

Počet žiakov školy: **561**

Počet tried: **20**

Podrobnejšie informácie:

Trieda	Počet žiakov
I.A	33
I.B	32
I.CD	20
I.CT	10
I.D	31
I.G	24
II.A	30
II.B	32
II.CD	18
II.CT	10
II.D	32
II.G	23
III.A	26
III.B	28
III.CD	18
III.CT	15
III.D	30
III.G	24
IV.A	24

IV.B	26
IV.CO	15
IV.CT	15
IV.D	21
IV.G	24

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

Zamestnanci

Pracovný pomer	Počet pedag. prac.	Počet nepedag. prac.	Počet úväzkov pedag. prac.	Počet úväzkov nepedag. prac.
TPP	52	13	52	13
DPP	0	0	0	0
Znížený úväzok	11	1	11	1
ZPS	2	0	2	0
Na dohodu	4	4	4	4

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

Kvalifikovanosť pedagogických pracovníkov

počet	nekvalifikovaných	kvalifikovaných	spolu
učiteľ'ov	0	(52 interných + 4 na dohodu)	(52 interných + 4 na dohodu)
vychovateľ'ov	0	0	0
asistentov učiteľ'a	0	0	0
spolu	0	(52 interných + 4 na dohodu)	(52 interných + 4 na dohodu)

Predmety vyučované nekvalifikovane

Trieda	Predmet	Počet hodín týždenne
0	0	0

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

Prehľad výsledkov súťaží a olympiád

Súťaž	Úroveň	Počet žiakov	Umiestnenie
Stredoškolská odborná činnosť 45. ročník	Okresné kolo Odbor 10. Stavebníctvo, geodézia a kartografia	7	1. miesto – Výšková budova Slávia II. Richard Fuljer, Michal Kútnik, Daniel Ďurinka 2. miesto – Hexagon – Budova na bývanie s iným využitím Matúš Šaray 3. miesto - Súkromná základná škola II. stupeň Bytča

			Agáta Gonšćáková, Šimon Novosad, Urban Źilka
	Okresné kolo Odbor 9. Strojárstvo, hutníctvo doprava	3	2. miesto - Zameranie podchodu pod Rondlom pre účely rekonštrukcie Leoš Padyšák, Matúš Štefánik 2. miesto - Zameranie areálu firmy Enerline pre účely rekonštrukcie železničnej vlečky Michal Štaffen
	Krajské kolo Odbor 10. Stavebníctvo, geodézia a kartografia	4	1. miesto – Hexagon – Budova na bývanie s iným využitím Matúš Šaray 2. miesto – Výšková budova Slávia II. Richard Fuljer, Michal Kútnik, Daniel Đurinka
	Národné kolo Odbor 10. Stavebníctvo, geodézia a kartografia	4	1. miesto – Výšková budova Slávia II. Richard Fuljer, Michal Kútnik, Daniel Đurinka 5. miesto – Hexagon – Budova na bývanie s iným využitím Matúš Šaray
STAVOKS BRNO Vedecko-odborná konferencia študentov stredných škôl (SvF VUT Brno)	Medzinárodné kolo	4	1. miesto v hodnotení tímovej práce – Výšková budova Slávia II. Richard Fuljer, Michal Kútnik, Daniel Đurinka 3. miesto v jednotlivcoch a čestné uznanie (cena publika) – Hexagon - bytový dom Šaray Celkovo bolo prezentovaných desať projektov zo 7. stredných škôl z Českej a Slovenskej republiky
Práce s grafickými programy na stavební průmyslovce 19. ročník celošťátnej súťaže v Českých Budejoviciach	Medzinárodné kolo	2	11. miesto Richard Fuljer 22. miesto Filip Fábry Celkovo súťažilo 42 žiakov z toho 40 žiakov z Českej republiky
Garden Simmelrock 5. ročník súťaže pre stredné školy	Národné kolo	5	Projekt Rodinný dom 2. miesto – PAT team Peter Pagáč, Andrej Čelko 3. miesto – GABO

Wienerberger			Radovan Hroš Projekt Rekonštrukcia kaštieľa 3. miesto – SKY loft Maroš Skypala Developerský projekt 2. miesto Filip Fábry Zapojených bolo 7 škôl s 39-timi projektmi.
HSF System Modelium2023 15. ročník súťaže stavebnej skupiny HSF	Medzinárodné kolo	2	Účast' v superfinále (4 škôl z Českej a 4 škôl zo Slovenskej republiky) - projekt Najvyšší mrakodrap Európy Jakub Topolčány, Šimon Heglas
Ytong 17. ročník študentskej súťaže firmy Ytong	Krajské kolo	1	1. miesto - bytový dom UNIQUE Daniel Ďurinka
	Národné kolo	1	1. miesto - bytový dom UNIQUE Daniel Ďurinka
Súťaž o najlepší ročníkový projekt 1. ročník súťaže slovenskej komory stavebných inžinierov v Žiline	Krajské kolo	11	Hlavná cena - projekt Novostavba športovej haly Mária Mlichová Najlepší architektonický návrh - projekt Novostavba bytového domu Patrícia Tisoňová Najlepšia prezentácia a obhajoba práce - projekt Novostavba rodinného domu Najlepšia formálna a obsahová stránka práce - projekt Novostavba polyfunkčného objektu Edge office Oliver Jurina Výborná odborná úroveň práce - projekt Novostavba rodinného domu Aneta Dolníková
Rodinný dom VELUX 15. ročník súťaže pre študentov stredných priemyselných škôl stavebných	Národné kolo	13	2. miesto - projekt Shade Kristián Povala Cena zamestnancov Velux - Projekt SILVIA Filip Fábry Do súťaže sa zapojilo 141 študentských prác z 10 škôl.

iBOBOR Informatická súťaž ...o počítačoch pri počítači! s európskou pôsobnosťou	Národné kolo	26	7 úspešných riešiteľov
IG5 - International Geodetic Pentathlon Lučenec 15. ročník mezinárodnej geodetickej súťaže	Medzinárodné kolo	6	Bez umiestnenia Ella Trnovcová, Maroš Madera, Marián Prievozník, Katarína Maňová, Martina Kapustová, Michal Danišek Počet zúčastnených škôl: 16 Počet súťažných tímov: 28 Celkový počet účastníkov: 84
IG5 - International Geodetic Pentathlon Praha 16. ročník mezinárodnej geodetickej súťaže	Medzinárodné kolo	3	3. miesto - 2. kategória - Kvalita a rýchlosť vykonávania úloh na stanoviskách bez ohľadu na celkový čas Ella Trnovcová, Maroš Madera, Marián Prievozník Počet zúčastnených škôl: 18 Počet súťažných tímov: 33 Celkový počet účastníkov: 99
Inžinierska stavba 2022 - fotosúťaž	Medzinárodné kolo	15	5. miesto Soňa Boleková
Olympiáda kritického myslenia	Krajské kolo	Andrej 1	28. miesto - 1. kategória - úspešný riešiteľ Andrej Čelko
Olympiáda v nemeckom jazyku	Okresné kolo kategória 2D	1	1. miesto Michal Kútnik
	Krajské kolo kategória 2D	1	1. miesto Michal Kútnik
	Národné kolo kategória 2D	1	5. miesto Michal Kútnik
Európska súťaž v štatistike 2022/2023	Národné kolo	9	41. miesto v 1. etape v konkurencii 157 tímov Tím - Ella Trnovcová, Marián Prievozník, Kristián Trnovec
Matematický klokan medzinárodná matematická súťaž	Národné kolo kategória KADET 012	38	2. miesto a percentil 99,94 % Borovička Martin
	Národné kolo kategória JUNIOR 034	28	23. miesto a percentil 94,80 %, Kapina Tobiáš
Župná Kalokagatia	Regionálne kolo	5	18. miesto Celkový počet zúčastnených družstiev bolo 46.
Basketbal - chlapci	Okresné kolo	10	2. miesto

Aktivity a prezentácia na verejnosti

Odborné exkurzie:

- SPSSaG v Bratislave - Geodetické múzeum, Mikovínyho poludník,
- ČVUT Praha - Technické múzeum, Planetárium, Jozefova štôlna,
- Architektonická exkurzia Brno,
- Odborná exkurzia Steel park Košice,
- Letisko Žilina a Letisko Slavnica Dubnica n. Váhom,
- Original masiv s.r.o.,
- Stavebný veľtrh Coneco-Racioenergia Bratislava,
- Wienerberger Zlaté Moravce,
- Atelier DEK,
- Slovenská správa ciest,
- Obal'ovacie centrum asfaltových zmesí Višňové,
- Bytový dom na Murgašovej ulici v Žiline,
- Parkovací dom Vlčince v Žiline,
- OS Bôrik - KVETNICA v Žiline,
- Diaľničný privádzač Kysucké Nové mesto,
- Stavba nadjazdu ponad železniciu na železničnej stanici v Žiline,
- Laboratórium stavebných materiálov Stavebnej fakulty UNIZA - skúšky asfaltu v praxi,
- Projekt VERDENA a VILLA RUSTICA v Bratislave.

Odborné prednášky:

- UNIZA - Environmentálne záťaž a ich vplyv na stavebnú činnosť - workshop,
- Všetko, čo nevíete o ekonomike, financiách a marketingu a báli ste sa opýtať,
- Tepelnotechnické výpočty a laboratória na Strojníckej fakulte,
- STU Bratislava - Trvalo udržateľné hospodárenie s dažďovými vodami, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva,
- XELLA DIALOG - Inšpirácia, tipy a rady pre ľahké projektovanie a realizáciu stavieb,
- MAPEI SK - Technológia betónu,
- ArTUR - Udržateľné stavby,
- READYCON Slovensko - Budúcnosť trhu práce, stavebníctvo v praxi, zručnosti pre 21. storočie,
- SIKA - Mosty - produkty, systémy, riešenia na novostavby a rekonštrukcie mostov,
- Podlahové systémy, vyrovnávanie podláh, epoxidové a polyuretánové nátery a stierky pre rôzne zaťaženia,
- G Plus s.r.o. - Deň s Geberitom - prezentačný deň,
- SAINT GOBAIN (RIGIPS) - Montážne dni,
- Velux - Portfolio Velux, denné svetlo, čerstvý vzduch, udržateľná výstavba,

- Cech strechárov + SIGA - Odborná prednáška/workshop,
- Klimatológia - Odborná online prednáška s klimatológom Jozefom Pechom,
- Slovenská inšpekcia životného prostredia - Ochrana stromov pri stavebnej činnosti,
- Mediálna gramotnosť - stretnutie s novinármi,
- Štatistický úrad v Žiline - Získavanie štatistických údajov on-line,
- Festival vedy na Slovensku - Noc výskumníkov 2022,
- Krajská knižnica v Žiline - Londýn (interkultúrneho porozumenia bohatého kultúrneho dedičstva nášho kontinentu, spoznávanie tradícií) - beatnická generácia.

Ďalšie aktivity, ktoré prebiehali na škole:

- Súťaž - „FINNkvíz“ - Nadácia NN, Finančná olympiáda „Vytrénuj si mozog“ - Nadácia Partners,
- Vzdelávací cyklus - Finančná akadémia - zvyšovanie finančnej gramotnosti,
- Rozvojový program „Zmudri do škôl“ - modul „Finančná gramotnosť a ekonómia,
- Súťaž - „Mladý rozpočtár 2023“, príprava na Certifikát Cenkos 4 - KROS,
- Interná matematická súťaž MATBOJ - 17. ročník,
- Stredoškolský podnikateľský zámer - VÚC Žilina,
- Európsky deň jazykov - Krajská knižnica Žilina,
- Lietanie s dronom - Višňové,
- Deň vojnových veteránov - SPŠS,
- Best in English - SPŠS,
- Mystery call,
- Vedomostná súťaž EXPERT geniality show - SPŠS,
- Športový deň Stavebnej fakulty UNIZA,
- Športové turnaje - bedminton, florbal, volejbal - mix, stolný tenis, basketbal, malý futbal, Športový deň SPŠS.

Školské akadémie a iné spoločné aktivity:

- Imatrikulácie žiakov 1. ročníka,
- Študentská a Valentínska kvapka krvi,
- Mikulášska nádielka,
- Vianočná burza - benefícia na pomoc sociálnej slabším žiakom školy (8 žiakov dostalo finančný príspevok),
- Medzinárodný deň žien a Deň učiteľov,
- Deň narcisov,
- Slávnostné akadémie - vyhodnotenie maturitných skúšok, vyhodnotenie najlepších študentov, vyhodnotenie súťaží,
- Hodina Zeme - Vyčistíme spolu kraj (zber odpadkov v okolí Rajčanky, zber papiera), Strom roka 2022.

Informácie o škole a aktivitách školy:

Škola má priebežne aktualizovanú webovú stránku školy a vytvorené aktívne profily na sociálnych sieťach Facebook a Instagram.

Web školy: <https://spssza.edupage.org/>

Facebook školy: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100078936933665>

Instagram školy: <https://www.instagram.com/spssza/>

Škola má tiež spracované multimediálne prezentačné videa, ktoré poskytujú základné informácie o štúdiu, prezentujú jednotlivé študijné odbory a sú umiestnené na webe školy.

Predmetové komisie priebežne uverejňujú články o svojej činnosti na webovom sídle školy.

Prezentácia školy na verejnosti:

- Prezentácia stredných škôl, Námestovo - prezentácia odborov, prác žiakov a vybavenia školy,
- Burza informácií, Dom odborov Žilina - prezentácia odborov a prác žiakov a vybavenia školy,
- Deň otvorených dverí na SPŠS V Žiline - prezentácie odborov, priestorov a vybavenia školy a tiež niektorých prizvaných partnerov KROS, a.s., Stavebná fakulta ŽU v Žiline,
- Dni profesie, Kultúrny dom Bytča - prezentácia odborov, prác žiakov a vybavenia školy,
- Inovatívne stretnutie na Strednej priemyselnej škole informačných technológií v KNM - prezentácia zameranie školy, úspechov a prác žiakov, skúseností s projektom Erasmus+ z Budapešti,
- Coneco Racioenergia 2023 - Incheba Bratislava - prezentácia odborov, prác žiakov a vybavenia školy.

Písali o nás:

- MAGAZÍN MOBILITA / STROJE / TECHNOLOGIE / EKOLÓGIA (92. vydanie časopisu) - Vzdelávanie v stavebníctve na stredných a vysokých školách,
- Stavebné noviny (Denník o podnikaní v stavebníctve) 13. 04. 2023 - Prezentácia strednej školy na veľtrhu Coneco - Racioenergia 2023 z pohľadu riaditeľa školy,
- My Žilinské noviny - číslo 14 - SPŠ stavebná v Žiline? Dobrá voľba pre deviatakov.
- Útvar hlavného architekta mesta Žilina - študenti Matúš Štefánik a Leoš Padyšák vypracovali geometrické zameranie podchodu Rondel, ktoré slúžilo ako podklad pre spracovanie architektonickej štúdie a následne realizačnej projektovej dokumentácie, podľa ktorej sa bude realizovať stavba.

Niektoré webové stránky:

<https://competition.velux.com/15-rocnik-sutaze-rodinny-dom>

https://www.xella.sk/sk_SK/17-rocnik-stredoskolskej-sutaze

<https://www.stavgeo.sk/16rocnik.html>

<https://siov.sk/wp-content/uploads/2023/06/10VysledkovaListina2023.pdf>

<https://stavoks.fce.vutbr.cz/minule-rocniky/ocneni>

https://www.stavarna.com/download2/1956_4684_cs_vysledky.pdf

https://www.wienerberger.sk/o-nas/Wienerberger_novinky/vysledky-sutaze-pre-stredne-skoly-garden-semmelrock-5-rocnik.html

<https://zilina.sp21.sk/a/10284/zilina-postupila-do-narodneho-finale-sutaze-o-najvyssi-mrakodrap-euroopy>

Poskytovanie služieb žiakom a rodičom:

- spolupráca s rodičmi prostredníctvom triednych učiteľov, výchovnej, kariérovej poradkyne a ďalších učiteľov pri riešení výchovno-vzdelávacích a osobných problémov žiakov na triednych schôdzkach, individuálnych

konzultáciách, prostredníctvom Edupage a iných komunikačných možností,

- pravidelná účasť vedenia školy na zasadnutí Rodičovskej rady,
- stretnutie rodičov a zákonných zástupcov budúcich prvákov (aj budúcich prvákov) s vedením školy a so zástupcom katedry Stavebných konštrukcií a mostov Žilinskej univerzity.

Ocenenie:

Za prístup a osobné zaniechanie v povolani učiteľ si ocenenie z rúk predsedníčky samosprávneho kraja Eriky Jurinovej prevzala učiteľka RNDr. Miroslava Sobčáková.

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

Projekty

V školskom roku 2022/2023 boli školou vypracované projekty:

1. Výzva MŠVVaŠ SR:

a) Kód výzvy: OPLZ - PO1/2019/DOP/1.2.1-01 s názvom "IMAGRAM - Inovujeme, Modernizujeme, Aktivujeme GRAMotnosti":

- cieľom projektu je zvyšovanie kvality odborného vzdelávania a prípravy reflektujúcej potreby trhu,
- realizácia projektu: 09/2020 - 09/2023,
- rozpočet projektu: 305 021,07 €.

b) Erasmus+ s názvom "Akreditácia Erasmus+ na obdobie 2021 - 2027":

- cieľom je zapájanie učiteľov a žiakov so snahou podporiť rozvoj školy a zvyšovať kvalitu výchovno-vzdelávacieho procesu školy,
- vo výberovej procedúre na rok 2022 bola naša prihláška zaregistrovaná pod číslo 2022-1-SK01-KA121-VET-000060286,
- získali grant vo výške 57 092 EUR €,
- zrealizovali sme 10 mobilít učiteľov a 24 mobilít žiakov.

2. FONDY EÚ:

a) IROP s názvom projektu "Modernizácia odborného vzdelávania na SPŠS v Žiline":

- projekt zameraný na modernizáciu vybavenia a zariadenia pre vyučovanie odborných predmetov,
- realizácia projektu: 06/2018 - súčasnosť,
- rozpočet projektu: 799 069,43 €.

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

Výsledky inšpekčnej činnosti

Dátum poslednej inšpekčnej kontroly: 14.03.2023.

Druh inšpekcie: tematická inšpekcia.

Inšpekčná činnosť bola zameraná na externú časť a písomnú formu internej časti maturitnej skúšky z predmetu slovenský jazyk a literatúra. Štátna školská inšpekcia konštatovala, že sa nevyskytli žiadne nedostatky.

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

Materiálno-technické podmienky

Kapacita školy: 680 žiakov

Skutočný stav žiakov: 564 žiakov

Naplnenosť: 82,94 %

Budovy celkom: 1 (45 086,64 m³/ 3 225 m²)

Učebne: 45

Kmeňové: 20

Jazykové: 4

Odborné: 11

IKT: 8

Laboratória: 1

Telocvičňa: 1

Vonkajšie multifunkčné ihrisko: 1

Posilňovňa - fitness: 1

Šatne: 24

Dielne: 1

Veľká aula: 1

Malá aula: 1

Zabezpečenie výučby učebnými pomôckami:

- vo vyučovaní odborných a všeobecno-vzdelávacích predmetov sa využívajú pomôcky,
- v uplynulých rokoch sme zabezpečili rozšírenie ich portfólia vďaka projektu IROP a čakáme v rámci projektu IMAGRAM,
- detailný prehľad pomôcok je zachytený v inventarizácii.

Analýza súčasného stavu a potreba:

Budova:

- nutnosť zatepliť blok D, bloky A - C prešli rekonštrukciou.

Učebne:

- všetky učebne sú vybavené projektorom a plátnom,
- väčšina učební vo vyhovujúcom stave, nutnosť výmeny podláh v 3 učebniach,
- potreba výmeny tabúl v 3 učebniach.

Kmeňové učebne:

- väčšina učební vo vyhovujúcom stave, nutnosť výmeny podláh v niektorých učebniach a potreba obstarat' uzamykatel'né skrinky do každej triedy.

Jazykové učebne:

- učebne vo vyhovujúcom stave.

Odborné učebne:

- učebne vo vyhovujúcom stave.

IKT učebne:

- učebne vo vyhovujúcom stave,

- v uplynulom školskom roku sme premenili klasickú učebňu na novú učebňu výpočtovej techniky.

Laboratória:

- učebňa vo vyhovujúcom stave.

Telocvična:

- vo vyhovujúcom stave,

- potreba opravy alebo výmeny dreveného obkladu v telocvični.

Vonkajšie multifunkčné ihrisko:

- vo vyhovujúcom stave.

Posilňovňa - fitness:

- potreba komplexnej obnovy priestorov - nová podlaha, obklad, vymaľovanie,

- potreba výmeny strojového zariadenia.

Šatne:

- vo vyhovujúcom stave.

Dielne:

- vo vyhovujúcom stave.

Auly:

1. *Malá aula:* vo vyhovujúcom stave.

2. *Veľká aula:* potreba komplexnej rekonštrukcie - pódium, ozvučenie, hľadiska so sedačkami, opona, deliace dvere do telocvične, zábradlie.

Ďalšie potreby školy:**1. Zateplenie bloku D budovy:**

- ide o poslednú časť objektu budovy školy, ktorá nie je zateplená, má však vymenené okná,

- v zimných mesiacoch je problematické v tejto časti budovy realizovať vyučovací proces, nakoľko je tam veľmi chladno a priestory knižnice, odbornej učebne jazykov a malej auly dlhodobou nespĺňajú hygienické požiadavky,

- potrebné je aj zateplenie stropnej konštrukcie.

2. Kotelňa - výmena 3 ks kotlov s výkonom 430 kW/ks, ktoré boli sprevádzkované v roku 1990 a sú v havarijnom stave, prevádzka kotla je energeticky náročná, na doporučenie revízneho technika je nutná komplexná rekonštrukcia.

3. Elektrický ohrev zaatikových odkvapových žľabov.**4. Oprava plotu a obstaranie novej brány do zadnej časti areálu školy.**

5. Odstránenie havarijného stavu elektriny - prízemie budovy školy - v priestoroch kancelárií na prízemí je zastaralá elektroinštalácia, ktorú by bolo potrebné už vymeniť aj podľa správy revízného technika.

6. Odstránenie havarijného stavu vnútorného systému rozvodov sociálnych zariadení a tried - voda, kanalizácia.

7. Výmena dverí a kovaní v učebniach a kabinetoch - existujúce vybavenie už nespĺňa požadované parametre.

8. Rekonštrukcia obkladu fontány a izolácia šachty s technológiou (čerpadlo s príslušenstvom) - vonkajší obklad fontány opadáva a je poškodený poveternostnými podmienkami a čerpadlo je dlhodobo vystavené vysokej vlhkosti.

9. Rekonštrukcia hlavného vstupu do budovy školy - popraskaná betónová podesta hlavného schodiska do školy.

§ 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, vypracované v súčinnosti s radou školy alebo s radou školského zariadenia, ak je zriadená

Úspechy a nedostatky

Oblasti, v ktorých škola dosahuje dobré výsledky:

SPŠ stavebná v Žiline má dobrý imidž medzi strednými školami v konkurenčnom prostredí Žilinského samosprávneho kraja, o čom svedčí aj pretrvávajúci vysoký záujem žiakov ZŠ o štúdium na našej škole, výborné referencie absolventov, a tiež aj priaznivé odozvy v odborných kruhoch a na stavebných vysokých školách.

Vo vyučovaní používame IKT a aktuálne v praxi využívané grafické programy (AUTOCAD, REVIT, Civil 3D, Cenkros 4, Microstation, Kokeš a mnohé iné), aplikujeme vedomosti na praktických úlohách a projektoch, ktoré sú previazané s reálnou praxou. Škola má zabezpečený plynulý chod počítačovej siete, rovnako ako aj funkčnú a bezproblémovú inštaláciu grafických programov podľa výkonnosti počítačov a počtu udelených licencií. Učitelia využívajú moderné učebne na výučbu odborných aj všeobecno-vzdelávacích predmetov. Škola má vybudované športoviská - telocvičňa, multifunkčné ihrisko, posilňovňa, fitness učebňa, workoutový park. Škola disponuje priestormi na organizovanie celoškolských akcií - veľká aula, malá aula, klubovňa školského parlamentu, oddychové zóny, školský bufet.

SPŠS v Žiline spolupracuje so sociálnymi partnermi a odbornou verejnosťou predovšetkým v oblasti zabezpečovania exkurzií, prezentácií firiem, prednášok a odbornej praxe.

Aktívne spolupracujeme a zabezpečujeme odborné prednášky a exkurzie s vysokými školami.

Škola využíva mobility učiteľov a žiakov v rámci projektu Erasmus+. V októbri 2022 absolvovalo 24 žiakov odbornú stáž v stavebných a geodetických spoločnostiach v Budapešti. Učitelia absolvovali 10 mobilít v rámci členských štátov EÚ.

Oblasti, v ktorých sú nedostatky a treba úroveň výchovy a vzdelávania zlepšiť:

Mnohí žiaci nie sú motivovaní k výkonu a učeniu. Nízka motivácia im znemožňuje sa presadiť sa v konkurenčnom prostredí.

Nezáujem žiakov o mimoškolské aktivity, ktoré ponúkajú rôzne organizácie (najmä z dôvodu dochádzania do školy zo vzdialených miest a obcí - škola má minimálny dosah na pozdvihnutie žiakov ku kvalitnému tráveniu voľného času).

Vzdelávanie učiteľov odborných predmetov v oblasti digitalizácie, zavádzania nových technológií a materiálov s väčšou podporou stavovských organizácií a štátu. Zvýšenie atraktivity, záujmu o učiteľské povolanie medzi verejnosťou a tým zabezpečenie generačnej výmeny v učiteľskom zbore školy.

Návrh opatrení:

Zvyšovať kvalitu vo výchovnovzdelávacom procese:

- realizovať všetky schválené zmeny v ŠkVP v 1. až 4. ročníku,
- vytvoriť pre žiakov prostredie na získanie profesionálnych a personálnych kompetencií v práci s aktuálnymi grafickými programami vo vyučovacom procese.

Maturitná skúška:

- zlepšiť prípravu žiakov 4. ročníka na maturitnú skúšku, skvalitniť vyučovanie a motivovať žiakov k lepším výsledkom,
- v externej časti MS z predmetov SJL, ANJ, NEJ, MAT dlhodobo dosahovať vyššiu úspešnosť ako je celoslovenský priemer v danom roku v hodnotenom predmete.

Podpora odborného vzdelávania:

- vytvoriť podmienky pre odbornú prax žiakov - zabezpečenie materiálov pre vyučovanie stavebných materiálov, pozemného staviteľstva, stavebných konštrukcií a mechaniky,
- organizovať odborné prednášky partnerov školy, odborné exkurzie, výstavy a semináre pre žiakov,
- informovať o aktuálnych zmenách a vývoji nových technológií s cieľom rozvíjania ich kľúčových kompetencií,
- získavať informácie o novej platnej legislatíve v oblasti malého a stredného podnikania a jej aplikácii,
- zúčastňovať sa firemných aktualizčných vzdelávaní, seminárov a prednášok (Cechu strechárov Slovenska, Slovenskej obchodnej a priemyselnej komory SR, Komory geodetov a kartografov Slovenska, Komory certifikovaných účtovníkov SR, Firmy Kros a.s., firiem ASICE Prešov, POROTHERM, HELUZ, ISOVER).

Marketingová stratégia školy:

- informovať verejnosť o účasti a úspechoch školy v súťažiach a projektoch,
- publikovať rôzne príspevky pomocou dostupných médií (web školy, regionálna tlač, sociálne siete, regionálne televízie),
- pozvať na deň otvorených dverí partnerov školy,
- zúčastňovať sa na burzách stredných škôl v ŽSK,
- zúčastňovať sa na podujatiach organizovaných ŽSK.

Silné stránky školy:

- kvalifikovaní pedagogickí zamestnanci,
- využívanie moderných softvérov,
- imidž školy - záujem nových žiakov,
- účasť na projekte Erasmus +,
- úspechy žiakov v súťažiach v rámci celej SR,
- kvalitný a inovovaný ŠkVP,
- vybavenie školy.

Slabé stránky školy:

- starnúci pedagogický zbor,
- veľká feminizácia,
- nezáujem žiakov o mimoškolské aktivity organizované externým prostredím,
- neschopnosť komunikovať v cudzom jazyku niektorých učiteľov,

prihlásení				330				
prijatí				150				
% naplnenosti				100%				

§ 2. ods. 4 c SŠ: Počet prijatých prihlášok na vzdelávanie v strednej škole

Prihlášky na SŠ

Študijný odbor 3650 M Staviteľstvo - počet podaných prihlášok na štúdium: 217 žiakov.

Študijný odbor 3917 M 06 technické a infromatické služby v stavebníctve - počet podaných prihlášok na štúdium: 32 žiakov.

Študijný odbor 3692 M geodézia, kartografia a kataster - počet podaných prihlášok na štúdium: 81 žiakov.

§ 2. ods. 4 d SŠ: Počet uchádzačov, ktorí úspešne vykonali prijímaciu skúšku

Prijímacie skúšky

Prijímacie skúšky sa konali v 1. kole v dvoch termínoch.

Počet podaných prihlášok na 1. termín 4.5.2023

Študijný odbor 3650 M staviteľstvo (STV) - 123

Študijný odbor 3917 M 06 technické a infromatické služby v stavebníctve (TIS) - 7

Študijný odbor 3692 M geodézia, kartografia a kataster (GKK) - 50

Počet podaných prihlášok na 2. termín 9.5.2023

Študijný odbor 3650 M staviteľstvo (STV) - 94

Študijný odbor 3917 M 06 technické a infromatické služby v stavebníctve (TIS) - 25

Študijný odbor 3692 M geodézia, kartografia a kataster (GKK) - 31

Výsledky prijímacie skúšky - 1. a 2. termín:

Študijný odbor 3650 M staviteľstvo (STV)

- stanovený počet žiakov pre prijatie : 111 žiakov,
- počet prihlásených žiakov na odbor: 217 žiakov,
- počet žiakov, ktorí splnili podmienku pre prijatie bez prijímacej skúšky: 44 žiakov,
- počet žiakov, ktorí boli prijatí po vykonaní prijímacej skúšky: 67 žiakov,
- počet žiakov úspešných, neprijatých pre nedostatok miesta: 88 žiakov,
- počet žiakov, ktorí nevyhoveli kritériam prijímacej skúšky: 13 žiakov,
- prijímaciu skúšku konalo: v 1. termíne 102 žiakov, v 2. termíne 66 žiakov,
- počet žiakov, ktorí sa nezúčastnili na prijímacej skúške: 1. termín - 1 žiak, 2. termín 4 žiaci,
- počet zapísaných žiakov na štúdium: 111 žiakov,
- počet odvolaní predložených k riešeniu na nadriadený orgán: 20.

Študijný odbor 3917 M 06 technické a infromatické služby v stavebníctve (TIS)

- stanovený počet žiakov pre prijatie : 15 žiakov,

- počet prihlásených žiakov na odbor: 32 žiakov,
- počet žiakov, ktorí splnili podmienku pre prijatie bez prijímacej skúšky: 9 žiakov,
- počet žiakov, ktorí boli prijatí po vykonaní prijímacej skúšky: 6 žiakov,
- počet žiakov úspešných, neprijatých pre nedostatok miesta: 17 žiakov,
- počet žiakov, ktorí nevyhoveli kritériam prijímacej skúšky: 0,
- prijímaciu skúšku konalo: v 1. termíne 5 žiakov, v 2. termíne 18 žiakov,
- počet žiakov, ktorí sa nezúčastnili na prijímacej skúške: oboch termínov sa zúčastnili všetci pozvaní žiaci,
- počet zapísaných žiakov na štúdium: 14 žiakov,
- počet odvolaní predložených k riešeniu na nadriadený orgán: žiadne.

Študijný odbor 3692 M geodézia, kartografia a kataster (GKK)

- stanovený počet žiakov pre prijatie : 24 žiakov,
- počet prihlásených žiakov na odbor: 81 žiakov,
- počet žiakov, ktorí splnili podmienku pre prijatie bez prijímacej skúšky: 11 žiakov,
- počet žiakov, ktorí boli prijatí po vykonaní prijímacej skúšky: 13 žiakov,
- počet žiakov úspešných, neprijatých pre nedostatok miesta: 49 žiakov,
- počet žiakov, ktorí nevyhoveli kritériam prijímacej skúšky: 7 žiakov,
- prijímaciu skúšku konalo: 69 z toho v 1. termíne 41, v 2. termíne 28 žiakov,
- počet žiakov, ktorí sa nezúčastnili na prijímacej skúške: 1. termín - 1 žiak,
- počet zapísaných žiakov: 24 žiakov,
- počet odvolaní predložených k riešeniu na nadriadený orgán: 22.

§ 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	3650 M stavitel'stvo
I.B	3650 M stavitel'stvo
I.CD	3650 M stavitel'stvo
I.CT	3917 M 06 technické a infromatické služby - v stavebníctve
I.D	3650 M stavitel'stvo
I.G	3692 M geodézia, kartografia a kataster
II.A	3650 M stavitel'stvo
II.B	3650 M stavitel'stvo
II.CD	3650 M stavitel'stvo
II.CT	3917 M 06 technické a infromatické služby - v stavebníctve
II.D	3650 M stavitel'stvo
II.G	3692 M geodézia, kartografia a kataster
III.A	3650 M stavitel'stvo

III.B	3650 M stavitel'stvo
III.CD	3650 M stavitel'stvo
III.CT	3917 M 06 technické a infromatické služby - v stavebníctve
III.D	3650 M stavitel'stvo
III.G	3692 M geodézia, kartografia a kataster
IV.A	3650 M stavitel'stvo
IV.B	3650 M stavitel'stvo
IV.CO	3650 6 stavitel'stvo
IV.CT	3917 M 06 technické a infromatické služby - v stavebníctve
IV.D	3650 M stavitel'stvo
IV.G	3692 M geodézia, kartografia a kataster

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

Klasifikácia tried

Trieda	ADK	AGI	ANJ	ARC	CDS	CUK	CVU	DEJ	DAU	DEG	DSV	EKO	EKP	FOT	FYZ
I.A			2,3		1,21			1,42		1,82					2
I.B			1,91		1,13			1,03		1,81					2,28
I.CD			2,1		1,5			1,05		1,7	1,65				2,3
I.CT	1,3		2,5		1,3					2,2		2,2			2,7
I.D			2,1		1,1			1		1,65					2,23
I.G			1,63							1,71					2,13
II.A			2,13		1,27										2,07
II.B			2,23		1,87				1,77						2,42
II.CD			1,83		1,61						1,83				2,67
II.CT	1		2,5	2,1	2,3			2,1				2,1			3,3
II.D			2,09		1,44				1,19						1,66
II.G			2,3					1,39							2,13
III.A			2,54		2,38								1,88		
III.B			2,61		1,93								1,36		
III.CD			2,28		2,11						2,11		1,67		
III.CT	1,2		2				1,6					1,87			
III.D			2,43		2,17								1,3		
III.G			2,33											1,67	
IV.A			1,96	2,25	1,42							1,79			
IV.B			2,35	2,38	2,15							2,35			
IV.CO			2	1,87								1,53			
IV.CT	2,27		2,4			2,4	2					2,8			
IV.D			2,24	1,52	1,33							2,1			
IV.G		2,17	2,5									1,92			

Trieda	FZG	GEV	GED	GIS	COP	INF	ITV	IST	KAR	KTN	KOC	MAP	MAT	MZP	MD3
I.A						1					1,82		2,39		
I.B						1,72					1,97		2,5		
I.CD						1,6					1,55		2,8		
I.CT						2,1					2,6		2,8		
I.D						1,58					1,45		2,26		
I.G		1,83	1,79			1,13							2,46		
II.A							1,97	1,8			1,4		2,37		
II.B							1,55	1,65			2,06		2,58		
II.CD											1,33		2,67		
II.CT											2,4		3,6		
II.D							1,41	1,59			1,66		2,22		
II.G		1,96	2,43									2,3	3		

III.A			2,27					2,42			2,08		3,15		
III.B			2,04					2			2,25		3		
III.CD			1,78								2,11		2,83		
III.CT											3		3,33		
III.D			2,33					2,03			2,37		2,9		
III.G	1,63	1,58	2,54									1,88	2,75		1,38
IV.A											2		3,13		
IV.B											2,58		2,92		
IV.CO											1,67		2,8	1,8	
IV.CT											2,93		3,4		
IV.D											1,43		2,76		
IV.G			2,29	2,54							2,92	2,25		2,88	

Trieda	NEJ	OBN	ODK	POG	PZW	PST	POZ	PRN	PRG	PRX	PRT	RSB	SJL	SPR	SFY
I.A		1	1,42			1,67							1,58	1	
I.B		1	1,44			1,78							2,13	1	
I.CD		1	1,5			1,85							2,05	1	
I.CT		1	1,4			2,2							1,8	1	
I.D		1	1,29			2,06							2,13	1	
I.G		1							1,38				1,96	1	
II.A		1				1,5				1			2	1	
II.B	1,8	1,13				2,1				1,23			2,35	1	
II.CD		1				1,17				1			2,39	1	
II.CT		1				2,4							3,2	1	
II.D		1				1,66				1			1,63	1	
II.G		1		1,35					2,43				2,22	1	
III.A		1				1,81							2,35	1	2,46
III.B		1				2,46							2,64	1,11	1,57
III.CD		1											2,44	1	
III.CT		1				2,8					1,73		2,87	1	
III.D		1				2,87							2,37	1	1,93
III.G		1,25		1,71	2,29				2,08				2,42	1	
IV.A						2,33							2,92	1	
IV.B						2,81							2,15	1	
IV.CO	3					2,07	1,67						2,53	1	
IV.CT						2,8		2				1,73	3	1,07	
IV.D	1,75					1,67							2,14	1	
IV.G	2,5			2,58					2,17				3,04	1,04	

Trieda	SME	STK	STC	STL	TCK	TSV	UCT	VHS	ZKS	ZAS
I.A				1,18		1				
I.B				1,91		1,03				
I.CD				1,8		1				
I.CT				2,4		1				
I.D				1,74		1				
I.G					1,54	1				2,42
II.A	1,93					1				
II.B	2,45					1,03				
II.CD	2,06					1			2,28	
II.CT						1	1,7			
II.D	1,88					1,23				
II.G						1				
III.A	2,85	2,15				1,19				
III.B	2,39	2,68				1,07				
III.CD	2,5	2,11				1,12		2,11	2,5	
III.CT		2,27				1,13	2,53			

III.D	2,73	1,7				1			
III.G						1			
IV.A		1,83				1			
IV.B		2,15				1			
IV.CO		1,8				1,13			
IV.CT						1	2,53		
IV.D			1,56			1			
IV.G						1			

Prospech žiakov

Trieda	Počet	Vyznamenaní	Veľmi dobre	Prospeli	Neprospeli	Neklasifikovaní	Správanie 2	Správanie 3	Správanie 4
I.A	33	12	17	4	0	0	0	0	0
I.B	32	10	16	6	0	0	0	0	0
I.CD	20	2	15	3	0	0	0	0	0
I.CT	10	1	4	5	0	0	0	0	0
I.D	31	10	19	2	0	0	0	0	0
I.G	24	10	8	6	0	0	0	0	0
II.A	30	8	16	6	0	0	0	0	0
II.B	31	7	9	15	0	0	0	0	0
II.CD	18	4	12	2	0	0	0	0	0
II.CT	10	0	4	6	0	0	0	0	0
II.D	32	14	13	5	0	0	0	0	0
II.G	23	4	6	13	0	0	0	0	0
III.A	25	2	6	17	0	0	0	0	0
III.B	28	1	16	10	1	0	1	1	0
III.CD	18	4	3	11	0	0	0	0	0
III.CT	15	0	7	8	0	0	0	0	0
III.D	30	2	12	15	1	0	0	0	0
III.G	24	5	8	11	0	0	0	0	0
IV.A	24	4	7	13	0	0	0	0	0
IV.B	26	3	6	17	0	0	0	0	0
IV.CO	15	4	5	6	0	0	0	0	0
IV.CT	15	1	3	11	0	0	1	0	0
IV.D	21	5	11	5	0	0	0	0	0
IV.G	24	3	5	16	0	0	1	0	0

§ 2. ods. 4 g SŠ: Výsledky úspešnosti školy pri príprave žiakov na výkon povolania

Úspešnosť školy pri príprave žiakov

V školskom roku 2022/2023 maturovalo 125 žiakov, z tohto počtu 7 žiaci vykonali úspešne maturitnú skúšku v mimoriadnom termíne.

Dosiahnutý priemer z **PČOZ je 2,03** a **TČOZ je 1,99**.

Výsledky hodnotenia externej časti maturitnej skúšky a písomnej formy internej časti maturitnej skúšky v školskom roku 2022/2023:

Predmet	EČ MS %	PFIČ MS %	Celoslovenský priemer EČ MS (SOŠ) %
SJL	59,46	74,00	55 (47,9)
AJ B1	53,94	62,00	53,8
AJ B2	69,20	64,67	67,1

NJ B1	52,93	70,00	42,4
MAT	43,33	-	53,8 (38,4)

§ 2. ods. 4 h SŠ: Výsledky uplatniteľnosti žiakov na trhu práce alebo úspešnosti prijímania žiakov na ďalšie štúdium

Uplatnenie žiakov

Počet absolventov strednej školy, ktorí ukončili štúdium v školskom roku 2022/2023 k 31. 08. 2023: 125 absolventov.

Počet absolventov strednej školy v školskom roku 2022/2023, ktorí pokračovali v štúdiu na VŠ k 15. 09. 2023: 98 absolventov.

Percentuálne umiestnenie absolventov v školskom roku 2022/2023 na VŠ, prípadne v ďalšom štúdiu: 78,4 %.

Počet absolventov strednej školy, ktorí sa zamestnali - údaj k 15. 09. 2023: 27 absolventov.

Počet absolventov zamestnaných v odbore, v ktorom vyštudovali: 20 absolventov.

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

Finančné a hmotné zabezpečenie

Celková výška pridelených zdrojov financovania v roku 2022: 1 774 438,00 €.

Finančné zdroje pozostávali:

1. Z prostriedkov zo štátneho rozpočtu v rozpočtovej kapitole MŠVVaŠ SR v celkovej výške 1 733 466,00 € z toho:

a) *Normatívne finančné príspevky* boli vo výške: 1 691 010,00 €, ktoré pozostávali:

- z miezd a poistného - 1 474 299,00 € (v položke sú zahrnuté aj nadčasy a príplatky za nadčasy),
- z prevádzky - 216 711,00 € (finančné prostriedky boli vynaložené na údržbu budovy a opravy, na materiálno-technické vybavenie a učebné pomôcky, potrebné na zabezpečenie výchovno-vzdelávacieho procesu, bežnú prevádzku, zvýšenú spotrebu energií a iné),
- odstupné a náhrada miezd pri PN boli vyplatené vo výške 15 768,00 €,
- nevyčerpané finančné prostriedky na bežnú prevádzku boli v celkovej výške 18 653,00 € a boli presunuté do roku 2023.

b) *Nenormatívne finančné prostriedky* boli vo výške 31 841,00 € pozostávali:

- z vyplateného odchodného 13 153,00 €,
- z príspevku na mimoriadne výsledky žiakov 1 400,00 €,
- zo vzdelávacích poukazov - 11 238,00 €,
- z príspevku na edukačné publikácie 6 050,00 €,
- finančné prostriedky boli vyčerpané v plnej výške.

2. Prostriedky z rozpočtov obcí a prostriedky z rozpočtov VÚC vo výške 12 231,00 €:

- čerpané v rámci projektu „Vráťme šport do škôl“ na financovanie projektu „Revitalizácia workoutového ihriska“ a odstránenie havarijného stavu strechy budovy školy.

3. Prostriedky od iných fyzických a právnických osôb za prenájom priestorov a zariadenia školy v čase, keď sa nevyužívajú na výchovno-vzdelávací proces vo výške 27 576,00 €:

- boli použité na preplatenie spoluúčasti poisteného SPŠS pri plnení poisťnej udalosti (školského úrazu) vo výške 50,00 € a nevyčerpané FP sa presunuli do roka 2023.

4. Príspevky a dary v celkovej výške 1 165,00 €:

- finančné prostriedky sú plnenia darovacích zmlúv poskytnuté za účasť a umiestnenie žiakov SPŠS na súťažiach od spoločností Semmelrock Stein+Design Dlažby, s.r.o. a XELLA Slovensko, s.r.o. Všetky FP z príspevkov a darovacích zmlúv boli použité na výchovno-vzdelávací proces.

5. Prostriedky, ktoré nejdú cez účtovníctvo školy ale sú v rodičovskom združení:

a) Príjmy spolu - 24 286,85 € v tomto členení:

- príjem od zákonných zástupcov - 18 375 €,
- príjem z 2 % daní - 5 911,85 €.

b) Výdavky spolu - 22 308,44 €:

- prostriedky vynaložené na rôzne aktivity žiakov a školy.

6. Iné finančné prostriedky získané podľa osobitných predpisov:

Motivačné štipendiá: 39 941,20 €,

Sociálne štipendiá: 899,16 €,

Grantový projekt Erasmus+: 87 146 € (čerpané 69 573,50 €),

Projekt IMAGRAM: 105 393 € (čerpané 102 944 €).

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

Voľnočasové aktivity

Názov záujmového krúžku	Počet žiakov	Vedúci
Automatizácia zobrazovacích prác	13	Ing. Jozef Dudoň
Deskriptívna geometria	14	Ing. Alena Ďurkáčová
Florbal	24	Mgr. Dušan Kuric
Futsal	14	Mgr. Dušan Kuric
Fyzikálny krúžok (1. - 2. ročník)	29	Mgr. Martin Lvončík
Interiérový dizajn	17	Ing. Marcel Zsóka, PhD.
Kondičné posilňovanie a relaxácia - dievčatá	17	Mgr. Eva Kotvasová
Kondičné posilňovanie a relaxácia - chlapci	14	Mgr. Eva Kotvasová
Kreslenie v programoch AutoCAD a REVIT	16	Ing. Monika Baluchová
Krúžok anglického jazyka	22	Mgr. Ivana Bučkuliaková
Matematický krúžok (pre 1. - 2. ročník)	11	RNDr. Dana Žiaková
Matematika - príprava na MS a VŠ	13	RNDr. Dana Žiaková
Matematika (pre 1. - 3. ročník)	19	RNDr. Miroslava Sobčáková
Matematika plus	14	RNDr. Jaroslava Frťalová
Navrhovanie bytových stavieb	13	Ing. Eva Kucharová
Podpora projektovania v predmete KOC	13	Ing. Marcel Zsóka, PhD.
Projektovanie občianskych stavieb	12	Ing. Eva Kucharová
Rekreačné behanie	16	Mgr. Martin Lvončík
Turistický a kultúrny krúžok	27	Ing. Mária Ďuratná
Tvorba máp	16	Ing. Dagmar Mikolášiková
Volejbal	19	Mgr. František Volcer

§ 2. ods. 5 c Informácie o spolupráci školy alebo školského zariadenia s rodičmi detí alebo žiakov alebo s inými fyzickými osobami, ktoré majú deti alebo žiakov zverenú do osobnej alebo pestúnskej starostlivosti

Spolupráca školy s rodičmi

Spolupráca školy s rodičmi

Stredná priemyselná škola stavebná v Žiline v školskom roku 2022/2023 poskytovala služby svojim žiakom a ich zákonným zástupcom v medziach a v súlade s príslušnými právnymi predpismi a pokynmi Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a zriaďovateľa, legitímnych a prirodzených požiadaviek žiakov a rodičov, v duchu mravných a etických princípov spoločnosti a hodnôt školy.

Výsledky výchovy a vzdelávania žiakov školy pre rodičov a zákonných zástupcov boli poskytované:

- na plánovaných schôdkach rodičovského združenia (rodičia sa na triednych schôdkach rodičovského združenia zúčastnili trikrát za školský rok, v septembri 2022 sa konala plenárna schôdza),
- prostredníctvom EduPage a elektronickej žiackej knižky,
- e-mailovou korešpondenciou,
- písomnými zásielkami na domáce adresy,
- zverejnením Správy o výchovnovzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach v priestoroch školy a na webovej stránke školy,
- osobnými konzultáciami rodičov s vyučujúcimi,
- vydávaním vysvedčení na konci školského roku a výpisov vysvedčení na polroku,
- vystavovaním písomných posudkov, charakteristík a hodnotení,
- vydávaním a zasielaním rozhodnutí riaditeľa školy.

Rodičia sú zároveň informovaní o aktuálnom dianí v škole a pripravovaných akciách prostredníctvom webovej stránky školy.

Činnosť rady rodičov v priebehu školského roku 2022/2023:

- spolurozhodovala o financovaní výchovných, kultúrnych, spoločenských a vzdelávacích aktivít žiakov,
- triedni dôvernici z radov rodičov informovali o problémoch v správaní a dochádzke do školy, využití 2% z daní na zefektívnenie výchovno-vzdelávacieho procesu,
- schvaľovala použitie rodičovských príspevkov, napr. financovanie súťaží žiakov, jednorazový sociálny príspevok pre žiakov, ktorí sa ocitli v zhoršenej sociálnej situácii.

§ 2. ods. 5 d Iné skutočnosti, ktoré sú pre školu alebo pre školské zariadenie podstatné

Iné podstatné skutočnosti

Spolupráca s vysokými školami

Fakultná stredná škola Hornicko-geologickej fakulty Vysokej školy banskej, Technická univerzita Ostrava.

Označenie fakultná stredná škola VŠB -TU Ostrava sme získali ako prvá stredná škola so študijným odborom geodézia, kartografia a kataster na Slovensku.

Cieľom vzájomnej spolupráce s Katedrou geodézie a banského meračstva je:

- príprava odborných a popularizačných prednášok, súťaží, exkurzií, výučby v laboratóriách a využívanie špeciálnych prístrojov (gyroteodolity, drony),

- odborná prax žiakov,
- podpora talentovaných žiakov, riešenie spoločných projektov,
- vzájomná účasť pedagógov v odborných komisiách.

Fakultná stredná škola Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity

Memorandum o vzájomnej spolupráci bolo podpísané dňa 19.02.2020. Účastníci Memoranda sa dohodli na vzájomnej spolupráci v rámci odborného vzdelávania, participácii a vzájomnej súčinnosti pri realizácii vyučovania, projektových aktivít, podpore a propagácii vzdelávacích programov.

Základným cieľom spolupráce zakotvenej v tomto Memorande je rozvíjanie vzťahov medzi SPŠS a SvF UNIZA v oblastiach vzdelávania, propagácie a popularizácie, ako aj v iných oblastiach spoločného záujmu.

Predmet spolupráce sa bude realizovať najmä v oblastiach:

- vzájomnej výmeny vyučujúcich s cieľom uskutočniť prednášky a prezentačné aktivity,
- poskytovania priestorov pre laboratórnu výučbu a merania žiakov,
- vzájomného vytvárania podmienok pre spoluprácu pri organizovaní podujatí (exkurzie, semináre, workshopy, deň otvorených dverí),
- participácie a spoločného riešenia vybraných vzdelávacích projektov.

Záver

Vypracoval: Ing. Lukáš Játy, PhD., v.r.

V Žiline, 06. októbra 2023

Správa prerokovaná v pedagogickej rade dňa: 23. októbra 2023

Vyjadrenie rady školy

Vyjadrenie rady školy:

Členovia Rady školy odsúhlasili Správu o výchovno - vzdelávacej činnosti jej výsledkoch a podmienkach školy za školský rok 2022/2023 bez pripomienok.

V Žiline dňa 27.10.2023

Ing. Jozef Dudoň, predseda RŠ, v.r.