

**Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení
v školskom roku 2017/2018**



OBSAH

a) Základné údaje	3
b) Údaje o počte žiakov školy vrátane žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami alebo údaje o počte detí v školskom zariadení k 30.6.2018:	4
c) Prijímacie konanie pre školský rok 2018/2019:	5
d) Údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov v školskom roku 2017/2018:	5
e) Zoznam študijných odborov a ich zameraní, v ktorých škola zabezpečovala výchovu a vzdelávanie, zoznam uplatňovaných učebných plánov	6
f) Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy, ŠI a ŠJ k 30.6.2018	7
g) Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti	7
h) Úspechy v súťažiach v školskom roku 2017/2018	7
i) Zoznam exkurzií v školskom roku 2017/2018	7
j) Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole:	8
k) Údaje o priestorových a materiálno-technických podmienkach školy:	8
l) Údaje o finančnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy	9
m) Výsledky úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania a uplatnenie žiakov na pracovnom trhu alebo ich úspešnosť prijímania na ďalšie štúdium	10
n) Voľnočasové aktivity žiakov školy	10

Prílohy:

1. [klasifikácia tried v 2. polroku 2017/18](#)
2. [prospech, dochádzka a správanie 2017/18](#)
3. [príloha 2-01](#)
4. [protokol 2017](#)

**Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach
škôl a školských zariadení**

a) Základné údaje

Názov školy: Stredná priemyselná škola, Ul. SNP 413/8, Myjava
Adresa školy: SNP 413/8, 907 01 Myjava
Telefónne číslo: 034/6212149
Internetová adresa: www.spsmyj.sk
Elektronická adresa: sps@spsmyj.sk
Údaje o zriaďovateľovi: Trenčiansky samosprávny kraj,
K dolnej stanici 7282/20A, 911 50 Trenčín

Vedúci zamestnanci: **Ing. Andrej Duga** – riaditeľ školy od 01.02.2017 (do 31.01.2017 poverený riadením)
Ing. Martina Malková – zástupkyňa riaditeľa pre TV
Bc. Anna Filanová - zástupkyňa riaditeľa školy pre PV
Ing. Ľubica Podmajerská – vedúca TEČ
Ivana Pekníková – vedúca ŠJ

Rada školy: **Ing. Alena Mosná** – predsedníčka Rady školy pri SPŠ Myjava

ZRŠ pri SPŠ: **p. Peter Mizerák** – predseda Rady rodičov pri SPŠ Myjava

b) Údaje o počte žiakov školy vrátane žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami alebo údaje o počte detí v školskom zariadení k 30.6.2018:

1. Študijné odbory

Roč.	Trieda	Kód a názov odboru	Počet žiakov v odbore	Počet žiakov v ročníku
1.	I.A	2387 M mechatronika	24	74
		2381 M strojárstvo	6	
	I.B	2675 M elektrotechnika	10	
		3968 M logistika	9	
		3918 M technické lýceum	8	
I.C	2411 K mechanik nastavovač	17		
2.	II.A	2387 M mechatronika	7	54
		2411 K mechanik nastavovač	9	
	II.B	3968 M logistika	9	
		2675 M elektrotechnika	10	
	II.C	3918 M technické lýceum	11	
		3968 M logistika	8	
3.	III.A	2387 M mechatronika	19	65
	III.B	2675 M elektrotechnika	12	
		3968 M logistika	8	
		2411 K mechanik nastavovač	7	
	III.C	3918 M technické lýceum	19	
4.	IV.A	2387 M mechatronika	11	88
		2381 M strojárstvo	9	
	IV.B	2675 M elektrotechnika	12	
		3968 M logistika	13	
	IV.C	3918 M technické lýceum	25	
	IV.C	2411 K mechanik nastavovač	14	
3765 M technika a prevádzka dopravy		4		
Spolu	13			281

2. Učebné odbory

Roč.	Trieda	Kód a názov odboru	Počet žiakov v odbore	Počet žiakov v ročníku
3.	III.D	2466 H 02 mechanik opravár - stroje a zariadenia	6	11
		6445 H kuchár	5	
Spolu	1			11

3. Nadstavbové štúdium

Roč.	Trieda	Kód a názov odboru	Počet žiakov v odbore	Počet žiakov v ročníku
2.	II.D	6421 L spoločné stravovanie	8	10
		2414 L 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení	2	
Spolu	1			10

Škola spolu

Počet tried	Počet žiakov
15	302

Na škole bolo 29 individuálne integrovaných žiakov - 28 s vývinovými poruchami učenia (z toho 2 žiaci v kombinácii s ADHD, 1 žiak v kombinácii s DMO, 1 žiak v kombinácii s DMO a zrakovým postihom) a 1 žiačka sluchovo postihnutá.

ŠI pri SPŠ Myjava: Na začiatku školského roka bolo do školského internátu prihlásených 73 žiakov. Z toho bolo 52 žiakov SPŠ Myjava a 21 žiakov Gymnázia Myjava.

Z uvedeného počtu nenastúpili 9 žiaci, 6 žiakov nastúpilo v zimných mesiacoch, v priebehu školského roka odišlo 12 žiakov.

Na konci školského roka bolo v školskom internáte ubytovaných 57 žiakov / vrátane žiakov 4. ročníkov /.

ŠJ pri ŠI: Poskytuje celodenné stravovanie žiakom bývajúcim na ŠI a obedy žiakom a zamestnancom školy.

c) Prijímacie konanie pre školský rok 2018/2019:

	Počet prihlásených uchádzačov 1. + 2. kolo	Prijímacích skúšok sa zúčastnilo 1. + 2. kolo	počet zapísaných uchádzačov (stav k 15.9.2018)
študijný odbor – 4-ročný			
2381 M strojárstvo	7(4) + 4(1) = 11(5)	4(3) + 1(1) = 5(4)	5 (4)
2387 M mechatronika	18(4) + 13(1) = 31(5)	17(4) + 3 = 20(4)	17 (3)
2411 K mechanik nastavovač	12 + 7 = 19	11 + 0 = 11	13
2675 M elektrotechnika	7 + 12 = 19	6 + 0 = 6	4
3968 M logistika	7(2) + 8(1) = 15(3)	6(2) + 4 = 10(2)	12 (4)
3918 M technické lýceum	15(5) + 12(1) = 27(6)	13(4) + 3(1) = 16(5)	16 (5)
učebný odbor – 3-ročný			
2466 H mechanik opravár – stroje a zariadenia	3+2=5		0
2487 H 01 autoopravár mechanik	1+3=4		0
Obrábač kovov	0 + 1 = 1		0
Nástrojár	0		0
Spolu	70(15) + 62(4) = 132 (19)	57(13) + 11(2) = 68 (15)	67 (16)

Uchádzači o štúdium 4-ročných odborov vykonali prijímacie skúšky zo slovenského jazyka a literatúry a z matematiky. Kritériám pre prijatie vyhovelí všetci uchádzači.

Uchádzači o štúdium v športovej triede vykonali prijímacie skúšky i talentové skúšky. Kritériám pre prijatie vyhovelí všetci uchádzači.

Poznámka: V zátvorkách je uvedený počet žiakov zaradených do športovej triedy z celkového počtu žiakov pre jednotlivé odbory.

d) Údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie žiakov v školskom roku 2017/2018:

Vyučovacie výsledky v jednotlivých predmetoch a v jednotlivých triedach za 2. polrok 2017/2018 sú uvedené v súbore [klasifikacia2017-18.pdf](#) (prepojenie pomocou Ctrl + klik).

Prospech, dochádzka a správanie v jednotlivých triedach za 2. polrok 2017/2018 sú uvedené v súbore [pros.doch.spr.2017-18.pdf](#) (prepojenie pomocou Ctrl + klik).

Prehľad o prospechu a dochádzke žiakov podľa poskytovaného stupňa vzdelania je uvedený v súbore [priloha2-01.pdf](#) (prepojenie pomocou Ctrl + klik).

Výsledky maturitných skúšok 2018 - riadne skúšobné obdobie

Predmet	Úroveň	Počet žiakov EČ MS	Celoslovenská úspešnosť EČ MS v SR %	EČ MS %	Počet žiakov PFIČ	PFIČ %	Známky ÚF IČ MS / PMS						
							počet	z toho 1	z toho 2	z toho 3	z toho 4	z toho 5	priemer
SJL		98	54,7 (48,3)	46,64	98	60,56	93	16	32	26	16	3	2,54
ANJ	B1	78	53,9	59,98	78	53,33	84	18	16	30	19	1	2,63
NEJ	B1	7	39,4	32,13	7	39,29	9	0	0	7	2	0	3,22
	B2	0					3	1	2	0	0	0	1,67
TČOZ							93	20	25	27	17	4	2,57
PČOZ							95	39	33	17	5	1	1,90
MAT		27	57 (38,2)	37,16			6	2	2	0	0	0	2,00
INF		0					3	1	0	0	0	0	1,00

V zátvorke sú uvedené výsledky za SOŠ v SR.

e) Zoznam študijných odborov a ich zameraní, v ktorých škola zabezpečovala výchovu a vzdelávanie, zoznam uplatňovaných učebných plánov

V školskom roku 2017/2018 škola zabezpečovala výchovu a vzdelávanie v:

4-ročných maturitných študijných odboroch:

2381 M	strojárstvo	I.A, IV.A
2387 M	mechatronika	I.A, II.A, III.A, IV.A
2411 K	mechanik nastavovač	I.C, II.A, III.B, IV.D
2675 M	elektrotechnika	I.B, II.B, III.B, IV.B
3765 M	technika a prevádzka dopravy	IV.D
3918 M	technické lýceum	I.B, II.C, III.C, IV.C
3968 M	logistika	I.B, II.B, II.C, III.B, IV.B

3-ročných učebných odboroch:

2466 H 02	mechanik opravár stroje a zariadenia	III.D
6445 H	kuchár	III.D

2-ročnom nadstavbovom štúdiu:

2414 L 01	strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení	II.D
6421 L	spoločné stravovanie	II.D

Študijný odbor 3918 6 technické lýceum - v 3. a 4. ročníku štúdium prostredníctvom voliteľných predmetov orientované na informatiku, ekonomiku, stavitelstvo a strojárstvo.

Zoznam školských vzdelávacích programov pre 1. až 4. ročník

Mechatronické systémy vo výrobe a službách (št. odbor 2387 M mechatronika)
 Počítačom podporovaná výroba (št. odbor 2381 M strojárstvo)
 Počítačové siete (št. odbor 2675 M elektrotechnika)
 Logistika (št. odbor 3968 M logistika)

Pripravme sa na univerzitné štúdium (št. odbor 3918 M technické lýceum)
 Technika a prevádzka dopravy (št. odbor 3765 M technika a prevádzka dopravy)
 Mechanik nastavovač (št. odbor 2411 K mechanik nastavovač)
 Mechanik opravár - stroje a zariadenia (učebný odbor 2466 H 02 mechanik opravár stroje a zariadenia)
 Kuchár (učebný odbor 6445 H kuchár)
 Strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení (št. odbor 2414 L 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení)
 Spoločné stravovanie (št. odbor 6421 L spoločné stravovanie)

f) Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy, ŠI a ŠJ k 30.6.2018

	Pedagogickí zamestnanci (prepočítaný počet)			nepedagogickí zamestnanci (prepočítaný počet)
	Kvalifikovaní	nekvalifikovaní		
		spolu	z toho dopĺňa si kvalifikáciu	
škola	33,27	1,27	0,73	12,85
ŠJ	-	-	-	5,0
ŠI	3	0	0	2,0

g) Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti

Stredná priemyselná škola Myjava prezentuje smerom na verejnosť nielen výsledky svojej práce, ale i podmienky štúdia. Pre žiakov ZŠ organizuje Deň otvorených dverí, zúčastňuje sa prezentácii SŠ v Senici, Holíči, Myjave, pre záujemcov o štúdium vydáva informačný materiál. Našu školu sme prezentovali na vybraných ZŠ školách okresov Myjava, Senica, Skalica, Nové Mesto nad Váhom Piešťany.

h) Úspechy v súťažiach v školskom roku 2017/2018

STRÍBRNÝ PÍST – medzinárodné kolo – 6.miesto: Matúš Majtán, Juraj Harnoš III.A
Skills Slovakia – Mladý mechatronik – celoslovenské kolo – 5. miesto: Miroslav Toman, Frederik Krištof IV.A
H2AC, žiaci – celoslovenské kolo – cena inovácie, cena energie, 3. miesto: Ondrej Košút IV.A, Ján Bachorík III.C, Matúš Majtán III.A, Denis Hutyra III.A
SYGA Siemens Yooung Generation Award – celoslovenské kolo - cena magazínu QUARK: Frederik Krištof, Kristián Klofáč IV.A
Olympiáda ANJ – krajské kolo – 2. miesto – Matej Vaculka (IV.C)
Zenit v strojárstve – krajské kolo – 4.miesto: Ondrej Košút IV.A
3D modelovanie SOLIDWORKS Shierotechnik – 2.miesto: Ondrej Košút IV.A
Enersol SK – krajské kolo – 2.miesto: Juraj Zuščák III.B, Miroslav Kozaný II.B
Matematický klokan – úspešný riešitelia: Viktor Buzay a Rastislav Čečot (II.A), Michal Adamovič (III.C)

i) Zoznam exkurzií v školskom roku 2017/2018

Žiaci navštívili firmy a výstavy:

Hella Kočovce, Volkswagen Bratislava, ECO BAGS Myjava, STAS Myjava, CEP SCHERDEL, FORMANA, SLOVARM, HDO SLOVAKIA, múzeum Holokaustu Sereď, Vacuumschmelze s.r.o. Horná Streda, Mechatronická akadémia Mf STU Trnava, ECO BAGS s.r.o Myjava, STAS Myjava, CEP SCHERDEL, FORMANA, SLOVARM, HDO SLOVAKIA, Medzinárodný strojársky veľtrh Nitra.

j) Údaje o výsledkoch inšpekčnej činnosti vykonanej Štátnou školskou inšpekciou v škole:

V školskom roku 2017/2018 nebola vykonaná inšpekčná činnosť.

k) Údaje o priestorových a materiálno-technických podmienkach školy:

Priestorové podmienky: SPŠ, Ul. SNP 413/8, 907 01 Myjava

- učebňová časť
- dielne a laboratória
- telocvičňa
- športové ihriská

SPŠ, kpt. M. Uhra 55/1, 907 01 Myjava

- dielne
- učebňa CNC

ŠI pri SPŠ, Komenského 1

- školský internát
- školská jedáleň

Materiálne podmienky

Na odborný profil absolventa, kvalitu výchovno-vzdelávacieho procesu vplýva i organizačné zabezpečenie vyučovania. Vzhľadom na priestorové podmienky a počet žiakov sa ako najefektívnejší javí systém odborných a poloodborných učební. Kvalitu materiálneho zabezpečenia výchovno-vzdelávacieho procesu dlhodobo ovplyvňuje hlavne nedofinancovanie školstva v SR.

Najlepšie materiálne podmienky sú v odborných učebniach:

- informatiky – 7 učební
- mechatroniky – 1 učebňa
- kontroly a merania – 2 učebne
- elektroniky a mikroprocesorovej techniky – 1 učebňa
- telekomunikácii a počítačových sietí – 1 učebňa
- multimediálna učebňa – 2 učebne
- učebňa dopravy - 1 učebňa

I) Údaje o finančnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy

Kvalitu výchovno-vzdelávacieho procesu ovplyvňuje i jeho finančné a hmotné zabezpečenie. Keďže posledné roky sú charakterizované nedostatočným finančným zabezpečením, ovplyvňuje to nielen materiálno-technické ale tiež personálne zabezpečenie ako i psychohygienické podmienky výchovy a vzdelávania.

Prehľad hospodárenia v roku 2016

Subjekt: škola – prenesené kompetencie

Finančné prostriedky poskytnuté zo štátneho rozpočtu:

Skutočnosť poskytnutá zriaďovateľom:	950 485,12 €
Normatívne:	927 096,98 €
Nenormatívne:	23 388,14 €
z toho vzdelávacie poukazy:	7 795,20 €
Vlastné zdroje TSK:	144 979,17 €
Zdroje financovania spolu:	1 095 464,29 €

Iné zdroje podľa osobitného predpisu 100,00 €

(rozvojové projekty MŠ SR, projekty ESF)

Spolufinancovanie – podpora nedostatkových odborov 100,00 €

Kapitálové výdavky 160 378,85 €

Rekonštrukcia telocvične – príspevok MŠSR	52 000,00 €
Rekonštrukcia telocvične – spolufinancovanie TSK	108 378,85 €

Poznámka: Prehľad čerpania finančných prostriedkov v rámci prenesených kompetencií je uvedený vo výkaze k správe o hospodárení za rok 2016 - dokument: [protokol2017.pdf](#).

Subjekt: ŠI pri SPŠ Myjava, ŠJ pri SPŠ Myjava – originálne kompetencie

Finančné prostriedky poskytnuté z vlastných zdrojov TSK: **144 979,17 €**

Výdavky za všetky FK, vrátane PČ:

Mzdy, platy a OOV (610):	655 708,58 €
Odvody do fondov a FZ (620):	252 121,21 €
Tovary a ďalšie služby (630):	303 854,65 €
Bežné transfery (640):	30 974,29 €
Kapitály (710):	160 378,85 €
Spolu:	1 403 037,58 €

m) Výsledky úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania a uplatnenie žiakov na pracovnom trhu alebo ich úspešnosť prijímania na ďalšie štúdium

V školskom roku 2017/2018 študovalo 95 žiakov v končiacich ročníkoch študijných odborov a 10 v učebnom odbore. 88 žiakov úspešne vykonalo maturitnú skúšku v riadnom termíne, 5 žiakov v opravnom termíne. Záverečné skúšky vykali úspešne všetci 10 žiaci. Študenti si podali 57 prihlášok na VŠ.

Keďže ponuka zo strany zamestnávateľov je väčšia a na trhu práce sú voľné miesta na pracovné pozície vhodné pre absolventov, je zrejmé, že nezamestnanosť čiastočne ovplyvňuje nereálna predstava o platových podmienkach a nechúť za prácou cestovať. Časť absolventov odchádza pracovať do zahraničia, hlavne krajín EÚ. Veľakrát sú absolventi evidovaní na úrade práce počas prázdnin a po skončení prázdnin si nájdu zamestnanie.

n) Voľnočasové aktivity žiakov školy

Žiaci v školskom roku 2017/2018 navštevovali záujmové krúžky:

- | | |
|--|--|
| 1. Nemčina a ruština audiovizuálne | Mgr. Poliak Samuel |
| 2. Jazyky a maturita | PhDr. Daniela Štefíková |
| 3. English is easy | Mgr. Grečný Peter |
| 4. SOS Matematika | RNDr. Sadloň Viliam, Mgr. HutYROVÁ Adriana |
| 5. Školský časopis | Mgr. Maliariková Iveta |
| 6. Historický krúžok | PhDr. Maliarik Pavol |
| 7. Kreslenie a zaujímavosti v stavebníctve | Ing. Durcová Tatiana |
| 8. Krúžok mikroelektroniky | Mgr. Bórik Marcel |
| 9. Učíme sa modelovať (3D) v strojárstve | Ing. Gerža Jaroslav |
| 10. Lyžiarsky výcvik | Mgr. Mihaljevič Tomáš, Mgr. Podrazil Ľubomír |
| 11. Loptové hry (futbal, floorbal, volejbal) | Mgr. Petrášová Anna |
| 12. Kondičná kulturistika | Potúčková Darina |