

**VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA
STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA
STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA ŘEMESEL A SLUŽEB**
STRAKONICE

VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI ŠKOLY ZA ŠKOLNÍ ROK 2019/2020

Název školy: Vyšší odborná škola, Střední průmyslová škola a Střední odborná škola řemesel a služeb, Strakonice, Zvolenská 934

Sídlo školy: Zvolenská 934, 386 01 Strakonice

Zřizovatel školy: Jihočeský kraj

Ředitel školy: Ing. Miloslav Pileček

1	ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ŠKOLE	3
2	PŘEHLED OBORŮ VZDĚLÁVÁNÍ.....	4
3	PERSONÁLNÍ ZABEZPEČENÍ ČINNOSTI ŠKOLY	5
4	ÚDAJE O PŘIJÍMACÍM ŘÍZENÍ.....	5
4.1	SHRNUTÍ JEDNOTLIVÝCH KOL PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ	6
5	ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH VZDĚLÁVÁNÍ ŽÁKŮ	9
5.1	VÝSLEDKY MATURITNÍCH ZKOUŠEK, ZÁVĚREČNÝCH ZKOUŠEK A ABSOLUTORIÍ V ŘÁDNÉM TERMÍNU	12
6	ÚDAJE O DALŠÍM VZDĚLÁVÁNÍ PRACOVNÍKŮ	13
6.1	PŘEHLED ŠKOLENÍ A VZDĚLÁVACÍCH SEMINÁŘŮ ABSOLVOVANÝCH PRACOVNÍKY V PRŮBĚHU ŠKOLNÍHO ROKU 2019/2020 ..	13
7	REALIZOVANÉ PROJEKTY	14
8	AKTIVITY ŽÁKŮ.....	17
8.1	ÚČAST A UMÍSTĚNÍ ŽÁKŮ V SOUTĚŽÍCH	17
8.1.1	TECHNICKÉ OBORY	17
8.1.2	SLUŽBOVÉ OBORY	18
8.1.3	SPORTOVNÍ SOUTĚŽE	19
8.2	VZDĚLÁVACÍ AKCE PRO ŽÁKY.....	23
9	PREVENCE RIZIKOVÝCH PROJEVŮ CHOVÁNÍ DĚTÍ A MLÁDEŽE.....	27
10	INSPEKČNÍ ČINNOST.....	27
11	ZÁKLADNÍ ÚDAJE O HOSPODAŘENÍ ŠKOLY ZA ROK 2018.....	28
11.1	VLASTNÍ ROZBOR HOSPODAŘENÍ.....	33
11.2	PENĚŽNÍ FONDY	37
11.2.1	STAVY FONDŮ K 31. 12. 2019	37
11.2.2	ČERPÁNÍ FONDŮ V ROCE 2019	37
11.2.3	PŘÍDĚL DO FONDŮ ZE ZLEPŠENÉHO HOSPODÁŘSKÉHO VÝSLEDKU.....	38
11.3	MAJETEK	39
11.4	ZÁVĚR.....	39
12	SPOLUPRÁCE S ODBOROVÝMI ORGANIZACEMI	39

1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ŠKOLE

Název školy: Vyšší odborná škola, Střední průmyslová škola a Střední odborná škola řemesel a služeb, Strakonice, Zvolenská 934

Identifikátor zařízení: 691 003 807

IČO: 72549581

DIČ: CZ72549581

Telefon (ředitel školy): 734 252 662

E-mail (ředitel školy): pilecek@ssst.cz

Internetové stránky školy: www.ssst.cz

Zřizovatel školy: Jihočeský kraj se sídlem v Českých Budějovicích

Právní forma: příspěvková organizace

Ředitel školy: Ing. Miloslav Pileček

Statutární zástupce ředitele školy: Ing. Milan Vokroj

Odloučená pracoviště: Kochana z Prachové 163

Plánkova 1132

Tovární 198

Zvolenská 37

Želivského 291

Předmět činnosti: Organizace vykonává činnost Středního odborné školy, Střední průmyslové školy, Vyšší odborné školy, Domova mládeže, Školní jídelny a Školní jídelny - výdejny.

Složení školské rady:

Za pedagogické pracovníky školy:

Ing. Vladimír Kocourek

Ladislav Roučka

Za zákonné zástupce nezletilých žáků a za zletilé žáky a studenty:

Dagmar Vlková

Gabriela Červínčáková

Za zřizovatele školy jsou výše uvedeným usnesením Rady Jihočeského kraje jmenováni:

MUDr. Bc. Tomáš Fiala, MBA

Ing. Karel Vlasák

2 PŘEHLED OBORŮ VZDĚLÁVÁNÍ

Ve školním roce 2019/2020 byly ve škole vyučovány následující obory:

Čtyřleté studijní obory:

- 23-45-L/01 Mechanik seřizovač (ŠVP Mechanik seřizovač)
- 34-42-M/01 Obalová technika (ŠVP Grafika a design)
- 23-41-M/01 Strojírenství (ŠVP Počítačová grafika a CNC technika)
- 23-41-M/01 Strojírenství (ŠVP Řízení kvality)

Tříleté učební obory:

- 66-52-H/01 Aranžér (ŠVP Aranžér)
- 26-51-H/01 Elektrikář (ŠVP Elektrikář pro elektronická a elektrotechnická zařízení)
- 69-51-H/01 Kadeřník (ŠVP Kadeřník)
- 65-51-H/01 Kuchař - Číšník (ŠVP Kuchař - číšník)
- 31-57-H/01 Výrobce textilií (ŠVP Výrobce textilií)
- 23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel (ŠVP Automechanik)
- 23-52-H/01 Nástrojař (ŠVP Nástrojař)
- 23-56-H/01 Obráběč kovů (ŠVP Obráběč kovů)
- 23-51-H/01 Strojní mechanik (ŠVP Zámečník)
- 36-67-H/01 Zedník

Nástavbové studium:

- 64-41-L/51 Podnikání - denní forma studia (ŠVP Podnikání)

Vyšší odborná škola:

- 23-41-N/07 Řízení kvality ve strojírenské výrobě a službách - dálková forma studia
(ŠVP Řízení kvality ve strojírenské výrobě a službách)

3 PERSONÁLNÍ ZABEZPEČENÍ ČINNOSTI ŠKOLY

Stav zaměstnanců k 30. 6. 2019	osoby přepočtené	osoby fyzické
Učitelé všeobecně vzdělávacích a odborných předmětů	49,200	57
Vychovatelé	10,0	10
Ředitelé a zástupci	4	4
Učitelé odborného výcviku	20,66	23
Pracovníci v oblasti IT	1	1
Zaměstnanci ve školním stravovacím zařízení	23,500	24
Provozní zaměstnanci	29,19	32
CELKEM	137,550	151

4 ÚDAJE O PŘIJÍMACÍM ŘÍZENÍ

Přijímacímu řízení jako každoročně předcházela propagace školy na veřejnosti. Prezentovali jsme se při dnech otevřených dveří, na burzách škol ve Vimperku, Jindřichově Hradci, Táboře, Klatovech, Blatné, Pačejově, Volarech, Šumavských Hošticích, Písku, Strakonících a Prachaticích. Dále v Českých Budějovicích na výstavě Vzdělání a řemeslo a také při příležitosti dne otevřených dveří v ČZ a. s. Strakonice. Vybraní zástupci školy prezentovali školu osobně při třídních schůzkách na základních školách v regionu i mimo něj.

V Písku ve Sladovně dne 20. 9. 2019 Ing. V. Opatrný uváděl Workshop: „Zpracování uhlíkové stopy organizace“. Na Velkém náměstí jsme celý den představovali svou elektromotokáru a další zajímavé stroje.

Pro školní rok 2019/2020 byla pro SPŠ a SOŠ vyhlášena tři kola přijímacího řízení. Pro VOŠ bylo vyhlášeno jedno kolo přijímacího řízení.

V letošním roce uchazeči o obory s maturitní zkouškou povinně konali jednotné přijímací zkoušky z českého jazyka a literatury a z matematiky. Zkouška se konala formou písemných testů v jednom termínu. Testy pro jednotné přijímací zkoušky zpracovává Centrum pro zjišťování výsledků vzdělávání. Přijímací zkoušky se konali ve škole, kterou má uchazeč v přihlášce první v pořadí, výsledky platili i pro školu uvedenou v přihlášce na druhém místě. Nejvíce přihlášek na SPŠ a SOŠ bylo podáno v prvním kole přijímacího řízení (446). Mezi obory, o které byl během prvního kola projevem největší zájem, patřil maturitní obor Strojírenství a dále učební obory Kadeřník, Kuchař – číšník a Mechanik opravář motorových vozidel. Naopak

nejmenší zájem byl o učební obor Výrobce textilií. Pro nezájem uchazečů nebyl otevřen maturitní obor Podnikání - dálková forma.

Celkem bylo na SPŠ a SOŠ přijato 404 uchazečů, z toho 201 uchazečů odevzdalo zápisový lístek v 1. kole. Mezi přijatými uchazeči jsou i žáci denního nástavbového studia Podnikání, kteří neodevzdávají zápisový lístek. Na VOŠ bylo přijato celkem 31 uchazečů.

4.1 Shrnutí jednotlivých kol přijímacího řízení

V prvním kole přijímacího řízení bylo na SPŠ a SOŠ podáno 446 přihlášek, z nichž 35 bylo na nástavbové studium, 404 uchazečů bylo přijato a 201 uchazečů odevzdalo zápisový lístek.

Na VOŠ bylo v prvním kole podáno 31 přihlášek, 31 uchazečů bylo přijato.

Ve druhém kole přijímacího řízení podalo přihlášku 17 uchazečů. 15 uchazečů bylo přijato, 14 z nich odevzdalo zápisový lístek.

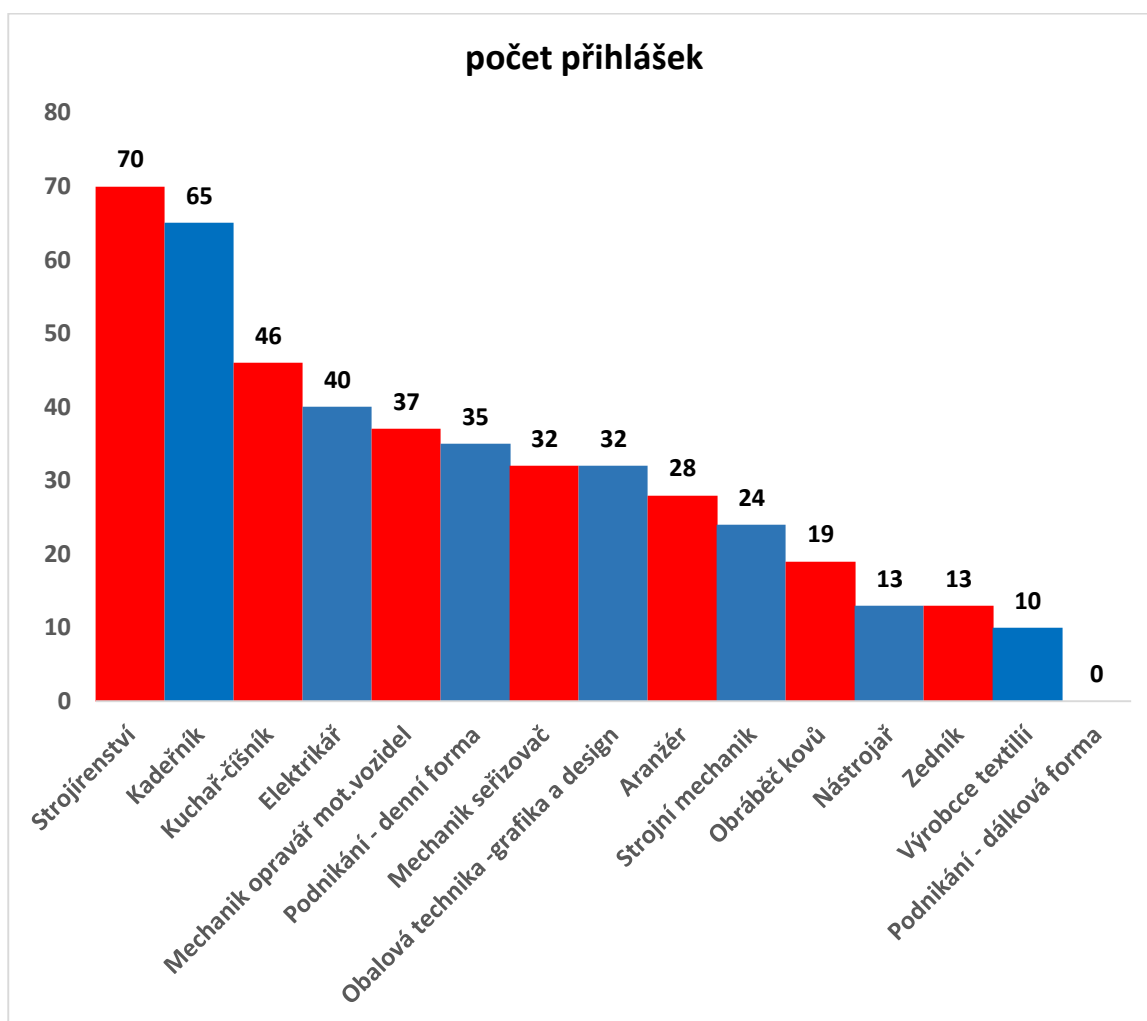
Ve třetím kole přijímacího řízení přijala škola 1 přihlášku. Přijat byl 1 uchazeč. Zápisový lístek odevzdal 1 uchazeč.

Podrobnější výsledky přijímacího řízení v jednotlivých kolech jsou patrné z následujících tabulek, které shrnují počty podaných přihlášek, přijatých uchazečů a odevzdaných zápisových lístků podle oborů v průběhu tří kol přijímacího řízení na VOŠ, SPŠ a SOŠ řemesel a služeb, Strakonice, Zvolenská 934.

Tabulka 1: Přehled jednotlivých kol přijímacího řízení SPŠ a SOŠ

Kód oboru	Název oboru	1. kolo			2. kolo			3. kolo		
		Přihlášky	Přijetí	Zápisové listky	Přihlášky	Přijetí	Zápisové listky	Přihlášky	Přijetí	Zápisové listky
66-52-H/01	Aranžér	28	28	17	0	0	0	0	0	0
69-51-H/01	Kadeřník	62	30	23	3	1	1	0	0	0
65-51-H/01	Kuchař - číšník (ŠVP Kuchař - číšník)	45	30	28	1	1	1	0	0	0
31-57-H/01	Výrobce textilií	9	9	4	1	1	1	0	0	0
26-51-H/01	Elektrikář (ŠVP Elektrikář pro elektronická a elektrotechnická zařízení)	34	30	17	6	6	6	0	0	0
23-68-H/01	Mechanik opravář motorových vozidel (ŠVP Automechanik)	36	30	15	0	0	0	1	1	1
23-51-H/01	Strojní mechanik (ŠVP Zámečnick)	23	23	9	1	1	1	0	0	0
23-52-H/01	Nástrojař	12	12	5	1	1	1	0	0	0
23-56-H/01	Obráběč kovů	19	19	6	0	0	0	0	0	0
36-67-H/01	Zedník	10	10	7	3	3	2	0	0	0
23-45-L/01	Mechanik seřizovač	31	29	13	1	1	1	0	0	0
23-41-M/01	Strojírenství	70	69	41	0	0	0	0	0	0
34-42-M/01	Obalová technika - grafika a design	32	29	16	0	0	0	0	0	0
64-41-L/01	Podnikání - denní forma	35	30		0	0	0	0	0	0
64-41-L/01	Podnikání - dálková forma	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM		446	378	201	17	15	14	1	1	1

Graf 1: Zájem o jednotlivé studijní a učební obory podle počtu podaných přihlášek



Tabulka 2: Přehled jednotlivých kol přijímacího řízení VOŠ

Kód oboru	Název oboru	1. kolo	
		Přihlášeno	Přijato
23-41-N/07	Řízení kvality ve strojírenské výrobě a službách - dálková forma studia	31	31

5 ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH VZDĚLÁVÁNÍ ŽÁKŮ

Dne 1. 9. 2019 zahájilo studium na SPŠ a SOŠ 743 žáků denního studia. Do prvního ročníku nastoupilo 217 žáků. Žáci všech ročníků byli rozděleni do 35 tříd. Ke studiu na VOŠ nastoupilo 43 studentů, z toho 23 do prvního ročníku. Rozdělení byli do 3 tříd. Během školního roku zanechalo vzdělávání 63 žáků a 6 žáků vzdělávání přerušilo. 46 žáků přestoupilo na SPŠ a SOŠ z jiné školy. 3 žáci ukončili přerušování vzdělávání a pokračují ve studiu.

Z celkového počtu 496 žáků nižších ročníků na konci klasifikačního období 2. pololetí 2019/2020 prospělo 467 žáků, z toho 53 žáků s vyznamenáním. Neprospělo 29 žáků.

V končících ročnících bylo celkem 227 žáků. K závěrečným a maturitním zkouškám v jarním termínu 2020 bylo připuštěno 227 žáků.

Za druhé pololetí bylo 6 žákům SPŠ a SOŠ udělen snížený stupeň z chování. Chování 2 žáků bylo klasifikováno jako uspokojivé a chování 4 žáků bylo neuspokojivé.

V průběhu školního roku bylo uděleno 37 důtek ředitele školy, 31 důtek třídního učitele.

Naproti tomu 49 žákům byla udělena pochvala ředitele školy a 28 žáků obdrželo pochvalu třídního učitele. Pochvaly byly uděleny jak za vzorný prospěch, tak za účast a reprezentaci školy na soutěžích.

Oborové složení tříd:

- 1 ArA – Aranžér
- 1 E - Elektrikář
- 1 KČVT - Kuchař – číšník, Výrobce textilií
- 1 KD - Kadeřník
- 1 MS - Mechanik seřizovač
- 1 OZmNZ - Obráběč kovů, Strojní mechanik, Nástrojař, Zedník
- 1 PO - Podnikání
- 1 OT - Obalová technika
- 1 SA, 1 SC – Strojírenství
- 2 ARE – Aranžér, Elektrikář
- 2 AZ - Mechanik opravář motorových vozidel
- 2 KČVT - Kuchař – číšník, Výrobce textilií
- 2 KD - Kadeřník
- 2 MS - Mechanik seřizovač
- 2 PO - Podnikání
- 2 OKN – Obráběč kovů, Nástrojař
- 2 OT - Obalová technika
- 2 SA, 2 SB, 2 SC - Strojírenství
- 3 AVT - Mechanik opravář motorových vozidel, Výrobce textilií
- 3 ArE - Aranžér, Elektrikář
- 3 KČ - Kuchař - číšník
- 3KD - Kadeřník
- 3 MS - Mechanik seřizovač
- 3 OT - Obalová technika

3 OZm – Obráběč kovů, Strojní mechanik
 3 SA, 3 SC - Strojírenství
 4 MS - Mechanik seřizovač
 4 OT - Obalová technika
 4 SA, 4 SB, 4 SC – Strojírenství

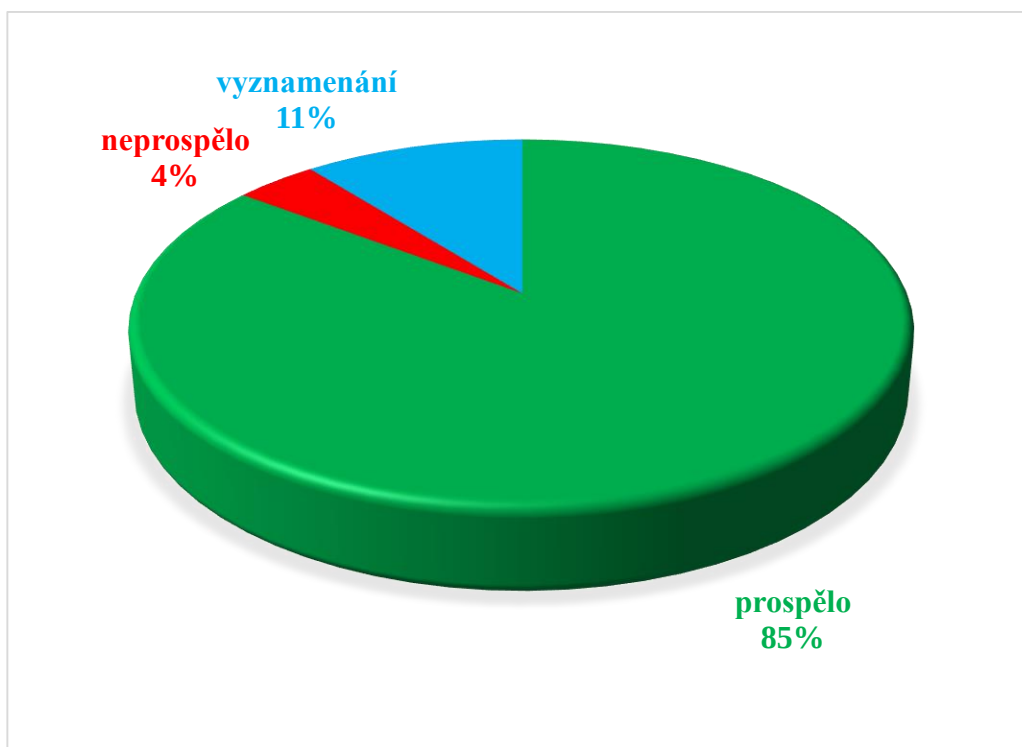
Tabulka 3: Přehled prospěchu a kázeňských opatření žáků SPŠ a SOŠ na konci školního roku 2019/2020 po dodatečných a opravných zkouškách (mimo končící ročníky)

Třída	Počet žáků	Prospělo	Prospělo s vyznamenáním	Neprospělo	Pochvala TU	Pochvala Ř	Napomenutí TU	Důtka TU	Důtka Ř	2. stupeň	3. stupeň
1 ARA	29	22	1	6	1	1					1
1 E	18	16		2							
1 KČVT	22	17	3	2							1
1 KD	25	20	5			5					
1 MS	13	13			1						
1 OZmNZ	26	21		5							
1 PO	23	19		4							
2 ArE	31	23	5	3	2	5					
2 AZ	24	20	1	3		1					
2 KČVT	13	12	1			1				2	2
2 KD	26	19	7			7					
2 MS	21	20		1							
2 OKN	14	12	2								
3 MS	21	21									
1 OT	21	16	5		2	5					
1 SA	20	15	5		3	5					
1 SC	26	22	4			4					
2 SA	18	17	1		3	1					
2 SB	18	17	1			1					
2 SC	21	19	2			3					
2 OT	14	11	3		2	3					
3 OT	14	13	1		2	1					
3 SA	20	15	4	1	5	4					
3 SC	18	14	2	2	7	2					
Celkem	496	414	53	29	28	49	0	0	0	2	4

Tabulka 4: Přehled prospěchu a kázeňských opatření žáků končících ročníků na konci školního roku 2019/2020 po dodatečných a opravných zkouškách

Třída	Počet žáků	Prospělo	Prospělo s vyznamenáním	Neprospělo	Pochvala TU	Pochvala Ř	Napomenutí TU	Důtka TU	Důtka Ř	2. stupeň	3. stupeň
2 Po	13	13									
3 ArE	19	17	2			2					
3 AVT	14	12	2			2			1	1	
3 KČ	29	15	4			4					
3 KD	16	8	8			8					
3 OZm	27	23	4		2	4					
4 MS	21	21									
4 OT	25	24	1			2					
4 SA	22	20	2		3	3					
4 SB	19	19			3						
4 SC	22	21	1		1	1					
Celkem	227	203	24	0	9	26	0	0	1	1	0

Graf 2: Přehled prospěchu všech žáků na konci školního roku 2019/2020



5.1 Výsledky maturitních zkoušek, závěrečných zkoušek a absolutorií v řádném termínu

V šesti maturitních třídách bylo na konci školního roku 134 žáků. Maturitní zkoušky v jarním termínu konalo 134 žáků, 11 z nich konalo opravnou maturitní zkoušku. V podzimním termínu pak 52 žáků.

U těchto zkoušek v jarním termínu prospělo 71 žáků, z nich 6 žáků prospělo s vyznamenáním a v podzimním termínu prospělo 20 žáků.

Tabulka 5: Výsledky maturitních zkoušek tříd 2 PO, 4 MS, 4 OT, 4 SA, 4 SB a SC - jaro 2020

Třída	Počet žáků připuštěných ke zkoušce	Prospělo	Z toho s vyznamenáním	Neprospělo
2 PO	18	3	0	15
4 MS	27	7	0	20
4 OT	25	17	3	8
4 SA	22	15	2	7
4 SB	20	13	1	7
4 SC	22	16	0	6
Celkem	134	71	6	63

V rámci kritérií pro konání maturitních zkoušek z českého jazyka a literatury a cizích jazyků byly kritéria upravena tak, že se do nich nezapočítávaly zkoušky konané formou písemné práce, započítány byly pouze těm žákům, kteří měli písemnou práci složenou v minulých obdobích.

Těm maturujícím žákům, kteří byli přihlášení pouze k vykonání zkoušky formou písemné práce (kterou nekonali) a ostatní dílčí zkoušky z daného jazyka již měly úspěšně vykonány, byla výsledná známka z daného jazyka vypočítána dle kritérií pouze z didaktického testu a ústní zkoušky. Písemnou práci nekonali.

Ve třetích ročnících učebních oborů bylo na konci školního roku 105 žáků, z nich 105 žáků řádně ukončilo ročník a bylo oprávněno konat závěrečné zkoušky. Ze 105 žáků oprávněných konat zkoušky jich 97 prospělo a 8 neprospělo. 23 žáků vykonalo závěrečnou zkoušku s vyznamenáním. V podzimním termínu konalo náhradní nebo opravnou závěrečnou zkoušku 6 žáků, 2 z nich prospěli a 4 neprospěli.

Tabulka 6: Výsledky závěrečných zkoušek v řádném termínu - jaro 2020

Třída	Počet žáků konajících zkoušku	Prospělo	Z toho s vyznamenáním	Neprospělo
3 ArE	19	19	4	0
3 AVT	14	12	2	2
3 KČ	29	23	4	6
3 KD	16	16	7	0
3 OZm	27	27	6	0
Celkem	105	97	23	8

Z důvodu distanční výuky od 11. 3. 2020 do 30. 6. 2020 k maturitním i závěrečným zkouškám byli připuštěni všichni žáci posledního ročníku střední školy.

Zákonem byla zrušena podmínka úspěšného ukončení posledního ročníku.

Vyšší odbornou školu v posledním ročníku studia navštěvovalo ve školním roce 2019/2020 12 studentů. Absolutorium získalo v tomto roce 13 studentů, 1 student konal opravnou zkoušku.

6 ÚDAJE O DALŠÍM VZDĚLÁVÁNÍ PRACOVNÍKŮ

Vedení školy, učitelé i nepedagogičtí pracovníci absolvovali ve školním roce 2019/2020 v rámci dalšího vzdělávání různě zaměřená školení a semináře. Výčet jednotlivých akcí je přehledně rozčleněn dle jednotlivých oblastí v následující podkapitole.

6.1 Přehled školení a vzdělávacích seminářů absolvovaných pracovníky v průběhu školního roku 2019/2020

VEDENÍ ŠKOLY

- Školení školní jídelny
- Školení DPH
- Duální vzdělávání
- Školení GDPR
- Evropské projekty

PEDAGOGIČTÍ PRACOVNÍCI

- Školení Oxford Univerzity press
- Autorita učitele
- Workshop pro výchovné poradce
- Školení kadeřníků
- Seminář k projektu, Šindlovy Dvory

NEPEDAGOGIČTÍ PRACOVNÍCI

- Seminář k DPH
- Školení pokladna, Písek
- Seminář k DPH
- Školení Edookit Praha
- Seminář peněžní fondy

7 REALIZOVANÉ PROJEKTY

Škola se opět v roce 2019/2020 účastnila GP Stipendijního motivačního programu pro žáky středních škol (UZ 417). V rámci projektu bylo žákům podporovaných učebních oborů (Obráběč kovů, Strojní mechanik, Nástrojař, Výrobce textilií, Zedník) splňujícím předepsaná kritéria měsíčně vypláceno stipendium v příslušné výši. Žáci končících ročníků, kteří u závěrečných zkoušek prospěli s vyznamenáním a splňovali dané podmínky, obdrželi rovněž jednorázovou finanční odměnu. Stipendia mohlo získat 80 žáků. Celkově byla schválena dotace ve výši 566.500,- Kč, škola dne 11. 12. 2019 obdržela 70 % dotace 396.550,- Kč. Celkem bylo na stipendiích vyplaceno 400.100,-Kč. Stipendium za vykonání závěrečné zkoušky s vyznamenáním bylo vyplaceno ve výši 45.500,- Kč.

Škola se nově zapojila do Šablony pro SŠ a VOŠ II s názvem "SSST II", reg. č. "CZ.02.3.X/0.0/0.0/18_065/0013956" s UZ 33063. V souladu s podmínkami pro poskytování finančních prostředků stanovenými Operačním programem Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV) byla přidělena dotace ve výši 2 756 444,00 Kč. (85% tvoří evropský podíl a 15% spolufinancování státního rozpočtu). Projekt je uveden jako víceletý, bude realizován

od 1. 9. 2019 - 31. 8. 2021. Cílem projektu je podpořit osobnostně profesní rozvoj pedagogů prostřednictvím dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků, vzájemného setkání a sdílení zkušeností pedagogů a pomohlo školám při společném vzdělávání žáků/studentů.

Realizované Šablony byly:

- doučování žáků SŠ ohrožených školním neúspěchem - matematika, český jazyk, anglický jazyk, německý jazyk, strojírenství
- stáže pedagogů u zaměstnavatelů (pro SŠ)
- koordinátor spolupráce školy a zaměstnavatele pro SŠ
- školní kariérový poradce pro SŠ a VOŠ
- tandemová výuka (ve strojních oborech, anglickém jazyce, českém jazyce a tělesné výchově)
- zapojení odborníka z praxe do výuky na SŠ (lektori anglického a německého jazyka)
- vzdělávání pedagogických pracovníků SŠ - DVPP v rozsahu 8 hodin
- klub pro žáky SŠ – klub zábavné logiky a deskových her

Náklady za školní rok 2019/2020 činily 1.064.438,04 Kč.

Realizoval se i Dotační program Jihočeského kraje Podpora technického vzdělávání (UZ 449)

- opatření č. 1. – soutěže – V rámci projektu bylo realizováno 5 soutěží. Z toho kroužek Tvorba výkresové dokumentace v AutoCADu, 3D modelování v Inventoru, Programování CNC strojů v CAM systémech, soutěž ve fotografickém zobrazení techniky kolem nás, Soutěž v konstrukci obalu. Do soutěže v konstrukci obalu nebyla přihlášena žádná práce, takže nakonec byly uspořádány soutěže jen 4. Soutěže byly vlivem mimořádné situace COVID 19 pořádány on-line. Celková dotace činila 76 200,-Kč, z toho 46 200,-Kč poskytl JČK, podíl vlastních prostředků činil 30 000 Kč.

Dotace byla využita na nákup cen pro vítěze soutěží, kdy v každé soutěži bylo vyhodnoceno pět nejlepších prací a drobnými cenami byli oceněni i další soutěžící.

Skutečná výše vynaložených nákladů byla 60.923,20 Kč.

- opatření č. 3. – kroužky -V rámci projektu probíhaly na škole dva kroužky - *Pracujeme s 3D tiskárnou* – kroužek seznamuje účastníky s modelováním pomocí programu Inventor 2019 a zaměřuje se na modely součástí i tvorbu sestav včetně animací a kroužek *CNC programování* – kroužek seznamuje účastníky s klasickými obráběcími stroji i CNC programovatelnými stroji. Kroužky probíhaly 1x týdně.

Snahou je naučit žáky základům technických dovedností a seznámit je s moderními trendy současného strojírenství, naučit se základům počítačového modelování i CNC programování. O probíhajících kroužcích byly informace zveřejněny na stránkách školy, na základních školách vyvěšeny letáčky a propagace byla prováděna i na burzách škol a při dnech otevřených dveří. Schválená dotace činila 60 000,- Kč, ale vzhledem k mimořádné situaci COVID 19 nebyla dotace plně vyčerpána. Skutečná výše vynaložených nákladů činila 42. 647,30 Kč.

Škole byl dále schválen DP Podpora lyžařských výcvikových kurzů (UZ 471) a to ve výši 165 000,- Kč. Účelem dotace bylo poskytnout peněžní prostředky na realizaci lyžařského kurzu těm žákům, kteří jsou ze sociálně znevýhodněných rodin. Dotací bylo podpořeno 33 žáků. Celkem z dotace vyčerpáno 145 000,-Kč. Vratka dotace 20 000,-Kč vrácena na účet JčK. Nevyčerpání dotace vzniklo neúčastí 4 žáků na lyžařském výcviku.

8 AKTIVITY ŽÁKŮ

Během školního roku 2019/2020 se žáci školy účastnili řady soutěží s různým zaměřením. V ani jednom z případů se mezi konkurencí neztratili, mnohdy dokonce obsadili první či přední místa a ukázali tak, že je škola dobře připravuje k uplatnění a prosazení se na širokém trhu s vysokou mírou konkurence.

8.1 Účast a umístění žáků v soutěžích

8.1.1 *TECHNICKÉ OBORY*

Krajské kolo v soutěži Kovo junior 2020.

Obor 23-51-H/01 Strojní mechanik

Dne 27. 2. 2020 pořádala naše škola již tradičně, krajské kolo v soutěži zámečníků v rámci soutěže Kovo junior.

Soutěž byla rozdělena na dvě části. V praktické části zhotovovali žáci výrobek dle zadaného výkresu. Doba k výrobě byla stanovena na 4 hodiny.

Druhou částí byl teoretický test ze znalostí oboru. Komise se skládala z vyučujících jednotlivých škol. Letos se rozšířila účast o Střední školu polytechnickou v Českých Budějovicích.

Na prvním místě se umístil žák SOU Vodňany s 235 body. Na druhém místě byl žák s 235 body ale s horším časem v praktické části. Třetí místo obsadil žák s 234 body. Náš žák třídy 3 OZM byl čtvrtý a druhý žák třídy 3 OZM pak obsadil 6 místo.

Malá rozdílnost v počtu bodů ukazuje na vyrovnanost soutěže.

První dva zástupci našeho kraje se zúčastní celostátního kola v Domažlicích.

Stejně jako o obor Zámečník je i o ostatní strojírenské obory mezi firmami velký zájem a pokud se žáci rozhodnou pro jejich studium, nemusí se bát o své uplatnění na trhu práce.



8.1.2 SLUŽBOVÉ OBORY

Kadeřník

Dne 5. 3. 2020 se konala v prostorách naší školy školní kadeřnická soutěž 3. ročníku v dámské kategorii na téma " **SLAVNOSTNÍ VÝČES ZDOBENÝ VARIACI SPLETENÝCH PRAMENŮ**"

Soutěžící měli za úkol vytvořit slavnostní výčes z dlouhých vlasů s použitím nejrůznějších variací spletených pramenů, kdy složitost a nápaditost neměla hranic, ale nesmělo se vymykat

danému tématu. Oděv a líčení modelek musel ladit se společenským účesem. Žákyně na zhotovení účesu měly celkem 60 minut.

Žákyně, které se umístily na předních místech, získaly zajímavé ceny od kadeřnické firmy Primavera.

- | | |
|----------|-------------------|
| 1. místo | žákyně třídy 3 KD |
| 2. místo | žákyně třídy 3 KD |
| 3. místo | žákyně třídy 3 KD |
| 4. místo | žákyně třídy 3 KD |

Aranžér

Dne 7. – 8. 11. 2019 se naši žáci oboru ARANŽÉR zúčastnili **celostátní soutěže AR JUNIOR 2019**, která se konala v Českých Budějovicích. Žákyně 2. a 3. ročníku soutěžily celkem ve 4 disciplínách. Celostátní soutěže se účastnilo 20 škol z celé České republiky a celkem soutěžilo 140 žáků.

Naším žákům k umístěním samozřejmě blahopřejeme a děkujeme za vzornou reprezentaci školy. Velké dík patří také učitelce odborného výcviku Jarce Michalcové, která žáky na soutěž připravila.

Drátěný program	žákyně třídy 3 ARE	1. místo
Maketa výkladní skříně	žákyně třídy 3 ARE	4. místo
Výkladní skříň	žákyně třídy 3 ARE	8. místo
Kresba zátiší	žákyně třídy 2 ARE	8. místo
Kresba zátiší	žákyně třídy 2 ARE	9.místo

8.1.3 SPORTOVNÍ SOUTĚŽE

Okresní kolo KB Florbal Challenge

Po okresním kole ve stolním tenisu se naše družstva chlapců i dívek zúčastnili okresního kola

ve florbalu, pořádaného Českým florbalovým svazem. Turnaj byl vypsán pro nižší ročníky 2002 – 2004. Hoši se utkali se soupeři ze SPŠ Volyně a SRŠ Vodňany a po remízách 2:2, respektive 3:3 se umístili na **druhém**, nepostupovém místě.

Dívky měly proti sobě pouze jedny soupeřky ze SŠ a JŠ Volyně a po dvou výhrách 2:1 a 3:0 si vybojovaly účast na krajském kole.

Okresní kolo v basketbalu

Družstva SPŠ a SOŠŘaS Strakonice se zúčastnily okresního kola v basketbalu. Opět se představili jak chlapci, tak dívky. Hoši si ve skupině poradili s družstvem SPŠ Volyně, poté jednoznačně s SOU Blatná. Ve finále je čekal vítěz druhé skupiny, Gymnázium Strakonice. Gymnázium bylo ve finále lepší a po zásluze zvítězilo. Hoši tak obsadili **druhé**, nepostupové místo. Dívky měly pouze jednu skupinu, kde se utkaly systémem každý s každým. Poradily si se soupeřem ze SŠ a JŠ Volyně, následně ale prohrály s Gymnáziem Strakonice, tudíž obsadily rovněž druhé, nepostupové místo.

Druhé kolo Středoškolské futsalové ligy

Na druhé kolo jsme zajižděli do Písku, kde turnaj hostilo tamní Gymnázium, se kterým jsme se také utkali v prvním utkání s výsledkem 2:2. Dalším soupeřem nám byli gymnazisté z Milevska, kterým jsme podlehl 2:4. Poslední utkání proti rybářům z Vodňan opět skončilo remízou 2:2. V konečném zúčtování to znamenalo **třetí, nepostupové** místo.

Okresní kolo ve volejbale pro SŠ

Vystoupení na tomto turnaji se nám s týmem vůbec nevydařilo. Postupně jsme ve dvou setech podlehl Gymnáziu Strakonice, dále SRŠ Vodňany, SOŠ Blatná a jediná remíza se nám povedlo proti SPŠ Volyně. V konečném součtu to znamenalo **poslední, páté** místo.

Okresní kolo v házené pro SŠ

Náš házenkářský výběr v prvním zápase porazil rybáře z Vodňan v poměru 17:10. Poté jsme chtěli porazit SPŠ Volyně a boj o první místo trochu znepríjemnit házenkářům ze strakonického Gymnázia. V obraně jsme si ale nedokázali poradit s opakovanou střelbou z dálky nejlepšího hráče soupeře a utkání prohráli 14:20. V posledním utkání proti Gymnáziu Strakonice tak již šlo spíše o sportovní exhibici. Soupeř zvítězil z našeho pohledu 14:28. Obsadili jsme třetí, nepostupové místo.

Vánoční florbalový turnaj

19. 12. 2019 se již tradičně odehrál další ročník školního florbalového turnaje. V pohodové předvánoční atmosféře se do boje pustilo ve třech skupinách deset družstev chlapců a dvě družstva dívek. Dívky se utkaly hned v úvodním zápase a celkem jednoznačně vyhrály Chuligánky 4OT nad Marňáčkami v poměru 4:0. Poté se již do boje pustili hoši.

Do semifinálových bojů se nakonec protloukl tým FBK Medellin 4SB, který ale v semifinále podlehl 1:2 týmu All Blacks 4SA. V druhém semifinále zvítězil tým Kačenek 2SA nad týmem Krokodýlů 1:0. V boji o třetí místo dominovali hráči Medellin 4SB, kteří udolali Krokodýly 3:0. Ve finále se tedy utkaly týmy Kačenky 2SA proti All Blacks 4SA. O vítězi musely rozhodnout samostatné nájezdy a v nich byli úspěšnější **Kačenky 2SA, vítěz pro ročník 2019/2020.**

Dne 14. 1. 2020 proběhlo školní kolo olympiády z němčiny.

Zúčastnilo se 7 žáků školy.

Žáci si vyzkoušeli své schopnosti porozumět mluvené němčině, aplikovat správně gramatická pravidla a komunikovat v němčině.

Žáci na prvních třech místech postupují do okresního kola, které se koná dne **13. 2. 2020** v DDM na Ohradě ve Strakonici.

Výsledky:	1. místo	žák třídy 1 SC
	2. místo	žák třídy 1 SC
	3. místo	žák třídy 2 SC
	4. místo	žákyně třídy 1 OT
	5. místo	žák třídy 3 SC
Dále se zúčastnili:		žáci třídy 2 SA

Úspěchy strakonických programátorů

Dne 28. ledna 2020 se v Praze konal již 18. ročník tradiční celorepublikové soutěže v NC programování obráběcích strojů. Strakonice reprezentovali studenti z VOŠ, SPŠ a SOŠ řemesel a služeb, konkrétně studenti maturitního oboru Strojírenství se zaměřením na počítačovou grafiku a CNC techniku. V hlavním městě se sešli studenti ze středních průmyslových škol a středních odborných učilišť z Prahy, Olomouce, Třebíče, Rakovníka, Frýdku Místku, Varnsdorfu a Strakonice. Za naši školu byli do soutěže nominováni studenti třetího a čtvrtého ročníku. Soutěž byla jako každý rok rozdělena do dvou kategorií a to kategorie „Ruční programování“ pomocí standardních ISO kódů a kategorie CAM programování. Na soutěžící čekaly rozmanité úkoly z oblasti programování, které pro ně připravila pořádající firma 3E Praha Engineering. Na hladký průběh soutěže dohlíželi odborníci ze zmíněné firmy spolu se zástupci z ČVÚT Praha a odborníky z komerčních strojírenských firem. Studenti naší školy navázali svými výsledky na předcházející úspěšné ročníky a opět vystoupili na stupně vítězů. Adam Kalous obsadil v kategorii CAM programování výborné druhé místo. Lukáš Marek skončil v kategorii CAM na čtvrtém místě. V kategorii ručního programování skončil žák třídy 4 SA také na čtvrtém místě. Student třetího ročníku pak svojí kategorii ručního programování vyhrál. V soutěži družstev obsadila naše škola výborné třetí místo. Všichni studenti naší školy svými výsledky navázali na předcházející úspěšné ročníky této soutěže, kdy se naše škola v posledních dvanácti letech vždy probojovala na stupně vítězů. Tyto výsledky jsou jasným důkazem vysoké úrovně výuky programování na naší škole a garantem toho, že žáci studující tento obor budou důkladně připraveni pro vstup do svého profesního života.

8.2 Vzdělávací akce pro žáky

Září

Exkurze Adient

Běh naděje - celá škola

Cykloturistický kurz

Exkurze Teplárna

Vertiv s. r. o., Nišovice

Kovoobrábění Ryneš, Volyně

Svatební veletrh Praha

Exkurze Temelín

exkurze IAA Frankfurt

setkání s představiteli firmy **HEYCO WERK ČR s.r.o.**

Říjen

BISO KEIBEL

Mezinárodní strojírenský veletrh Brno

Exkurze Budvar

Exkurze Temelín

Listopad

Vzdělání a řemeslo České Budějovice

Slévárna ČZ

Exkurze Prazdroj Plzeň

Exkurze Cihelna Dolní Bukovsko

ČZ a. s. Strakonice – Slévárna litiny

Besedy o energetice

Prosinec

Doosan Škoda Power s. r. o.

Exkurze Praha – Vánoční výzdoba

Teplárna Strakonice

Leden

Leifheit, s. r. o., Blatná

Exkurze ČNB

Exkurze Gaudeamus Praha

Únor

Planetárium České Budějovice

Zimní výcvikový kurz

Exkurze 2SA v ČZ a.s. Strakonice - Slévárna litiny

Datum exkurze: 04. 11. 2019

Místo konání exkurze: Strakonice



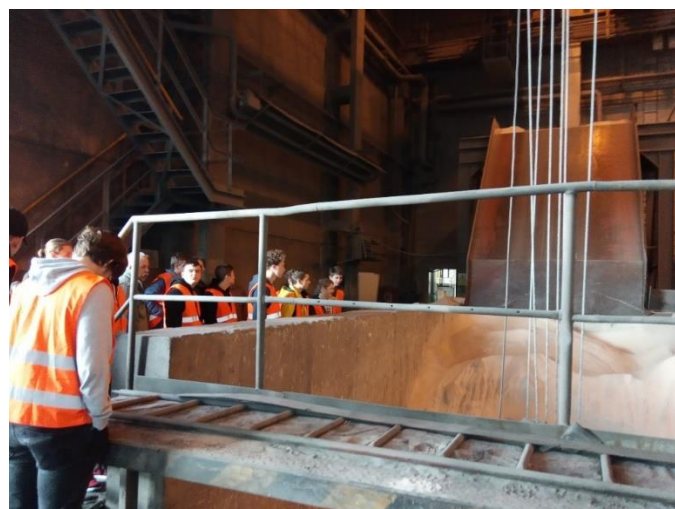
Ve slévárně byli žáci nejdříve podrobeni školení bezpečnosti a poučení o chování v reálném provozu.

Ve slévárně se nás ujal pán, který žáky nejdříve seznámil s historií slévárenství a následně s historií slévárny ve Strakonici. Žáci byli kompletně seznámeni s postupem výroby skořepinových forem, přípravou formovací směsi, recyklací použité směsi, tavením litiny a následným litím tekutého kovu do skořepin.

Následně jsme se přesunuli do provozu, kde jsme viděli pracovat stroj na výrobu forem a celkovou kompletaci formy i s vložením jádra. Viděli jsme princip výroby formy pomocí vstřikování formovací směsi, která se používá pro výrobu dutin složitějších tvarů.

Žáci si mohli vyzkoušet zrnitost a tekutost křemičitého písku, který slouží pro výrobu forem. Viděli jsme transport kovového šrotu a přísad do elektrických pecí, aby vznikla tavenina požadovaného složení. Následně viděli přelévání tekutého kovu z elektrických pecí do přepravních pánví a následně do licích kelímků.

Exkurze byla velmi zajímavá a doplnila teoretické znalosti žáků, které získali v rámci předmětu Výrobní technologie.



Odborné praxe zahraničních studentů v ČR

Dlouhodobý projekt koordinačního centra česko-německých výměn mládeže TANDEM při rektorátu Západočeské univerzity Plzeň a mezinárodní organizace Go.for.europe s podporou MŠMT ČR

Každoročně naše škola přijímá studenty z německé partnerské organizace pro výměnu studentů v Evropě Berufliche Bildung gGmbH, Martinstr. 42-44, 73728 Esslingen k absolvování odborné praxe.

V letošním roce hostíme studenty strojírenských oborů v termínu 6. 10. 2019 – 2. 11. 2019. První týden tvoříme program za spolupráce animátora Karla Hájka z Koordinačního centra česko-německých výměn mládeže TANDEM Plzeň. Studenti se účastní výuky s našimi studenty, upravili jsme program v hodinách odborných předmětů, českého, německého a anglického jazyka tak, aby se mohli aktivně zapojit do vyučování. A také nám vyslané studenty konfrontujeme se studenty naší školy, kteří stejnou praxi absolvovali v Německu v minulém školním roce.

Na další tři týdny jsme studenty umístili ve strojírenských firmách v našem okolí, DENIOS s.r.o. a HEYCO WERK ČR s.r.o. Zde si vyzkouší v praxi své teoretické znalosti, zapojí se do cizojazyčného kolektivu a poznají jinou kulturu.

Věříme, že projekt bude jak pro naši školu, naše studenty a učitele, tak i pro zahraniční studenty přínosem a této aktivitě se budeme nadále věnovat i v dalších letech.

Svářečský kurz pro žáky 3. ročníku oboru Strojní mechanik

Kurz autoškoly pro žáky 3. ročníku oboru Mechanik opravář motorových vozidel

Kroužky informatiky, fotografický kroužek, sportovních her, CNC, robotika.

9 PREVENCE RIZIKOVÝCH PROJEVŮ CHOVÁNÍ DĚTÍ A MLÁDEŽE

Na škole působí metodik prevence Mgr. Ivana Váchová.

V rámci primární prevence rizikového chování žáků je každoročně zpracován minimální preventivní program, se kterým byli žáci seznamováni během školního roku. Jeho aktuální znění je umístěno na webových stránkách školy.

Stmelování kolektivů jednotlivých tříd bylo v průběhu školního roku podporováno jednorázovými akcemi, jako byly např. cyklistický kurz, lyžařský kurz, školní exkurze, sportovní a další akce školy. V listopadu proběhl čtyřhodinový adaptační kurz pro žáky 1. ročníků. Žáci 4. ročníku navštívili trestní jednání u Okresního soudu ve Strakonici. Byla uspořádána beseda s Policií ČR ve Strakonici na téma "Kriminalita mládeže a trestní odpovědnost" pro žáky 1. ročníků a beseda "Kyberkriminalita" pro žáky 3. ročníků.

10 INSPEKČNÍ ČINNOST

Ve školním roce 2019/2020 žádná kontrola ČŠI neproběhla.

11 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O HOSPODAŘENÍ ŠKOLY ZA ROK 2019

Celkový obrat školy v roce 2019 za hlavní a doplňkovou činnost dosáhl téměř 114 mil. Kč. Nárůst obratu byl zaznamenán v hlavní činnosti – navýšení platů pedagogických a nepedagogických pracovníků, realizace dotačních programů MŠMT – „Šablony I“ a „Šablony II“. Obrat doplňkové činnosti je víceméně stabilní díky vhodnému vytěžování volných kapacit školy.

V hlavní činnosti generuje škola mírný zisk před zdaněním 32 tis. Kč. Tento zisk tvoří ziskové činnosti hlavní činnosti – produktivní práce žáků 364 tis. Kč a finanční příspěvek 90 tis. Kč.

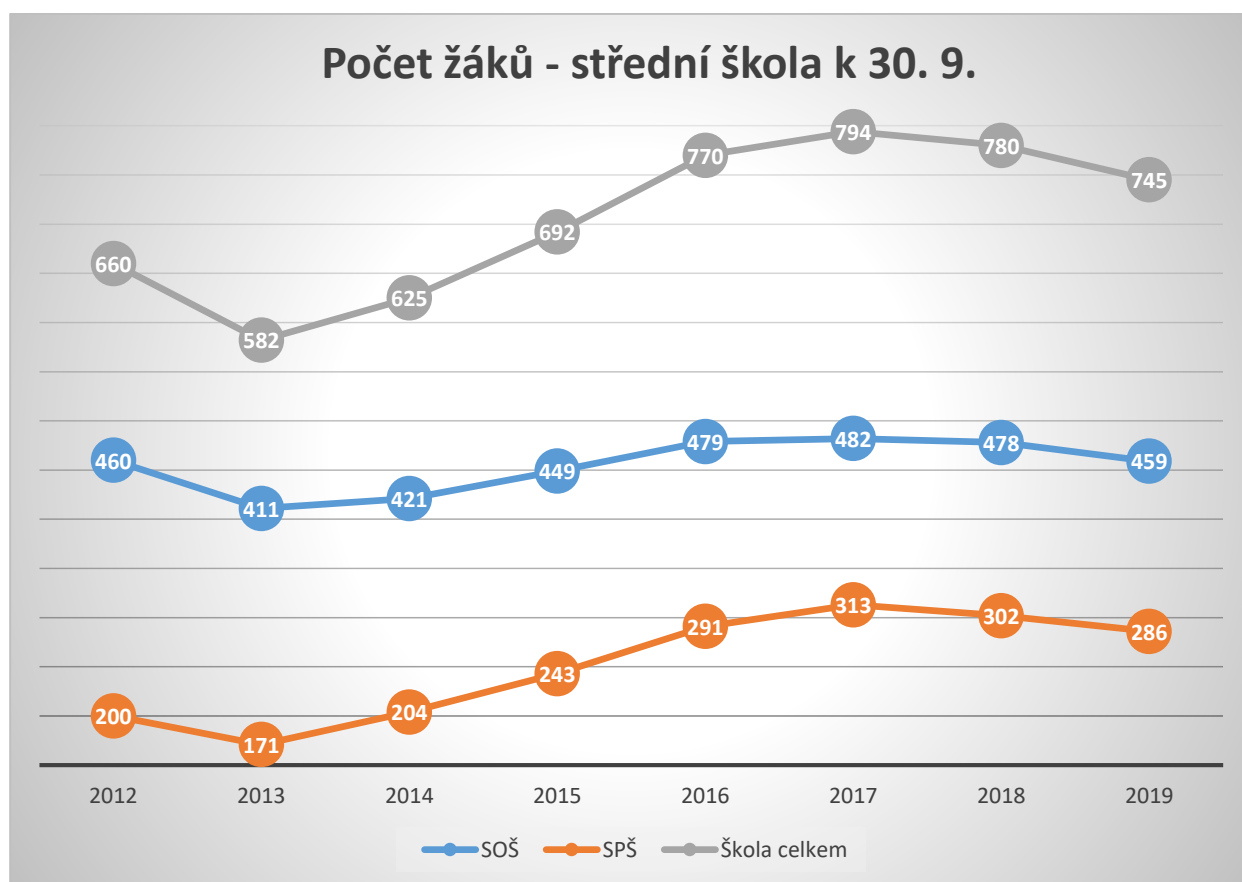
V doplňkové činnosti se podařilo dosáhnout zisku před zdaněním 765 tis. Kč. Tento zisk na základě zákonného přerozdělení do fondů organizace dále pomáhá financovat hlavní činnost.

Hospodářský výsledek 1. 1. 2019 - 31. 12. 2019 po dani z příjmu právnických osob			
Účet	Název	Náklady	Výnosy
501-	Spotřeba materiálu	11 715 235	
502-	Spotřeba energie	6 352 562	
504-	Prodané zboží	54 705	
511-	Opravy a udržování	3 779 570	
512-	Cestovné	96 324	
513-	Náklady na reprezentaci	30 407	
518-	Ostatní služby	3 383 497	
521-	Mzdové náklady	56 498 607	
524-	Zákonné sociální pojištění	18 582 311	
525-	Jiné sociální pojištění	230 174	
527-	Zákonné sociální náklady	1 123 169	

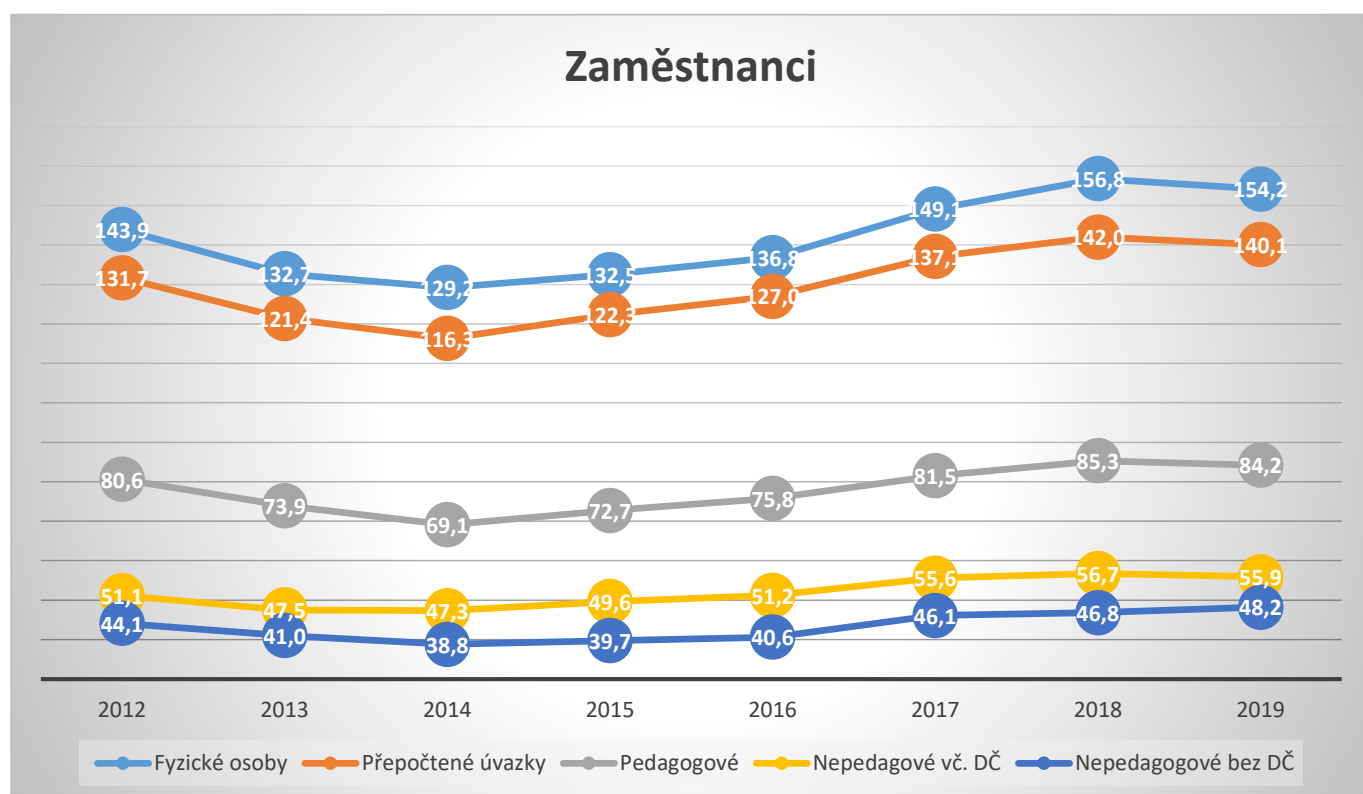
528-	Jiné sociální náklady	382 000	
531-	Daň silniční	10 161	
538-	Jiné daně a poplatky	9 910	
549-	Ostatní náklady z činnosti	1 835 806	
551-	Odpisy dlouhodobého majetku	6 395 174	
557-	Náklady z odepsaných pohledávek	46 715	
558-	Náklady z drobného dlouhodobého majetku	2 453 009	
563-	Kurzové ztráty	37 566	
591-	Daň z příjmů	63 600	
601-	Výnosy z prodeje vlastních výrobků		3 996 897
602-	Výnosy z prodeje služeb		11 206 145
603-	Výnosy z pronájmu		595 782
604-	Výnosy z prodaného zboží		69 667
609-	Jiné výnosy z vlastních výkonů		4 215
644-	Výnosy z prodeje materiálu		2 400
648-	Čerpání fondů		2 920 000
649-	Ostatní výnosy z činnosti		705 825
663-	Kursově zisky		18 493
672-	Výn.z nár.na prostř.rozp.územ.samospráv.celků		94 294 896
		113 080 501	113 814 319
	Zisk po zdanění DPPO		733 818

Rok 2019 byl v oblasti přímých výdajů (platy, odvody, FKSP, ONIV) posledním rokem, kdy se počet pracovníků v regionálním školství úměrně odvíjel od počtu žáků navštěvujících danou školu. Pro rok 2020 je připravena reforma financování regionálního školství. Hlavní změnou bude financování pedagogických pracovníků (učitelů) na základě odučených hodin. Pro rok 2019 personální rozpočet z pohledu úvazků znamenal stabilní vývoj díky podobnému počtu žáků jako v předchozím školním roce. Z výše uvedených důvodů nebylo nutné přijímat organizační změny v počtu zaměstnanců jak pedagogických, tak nepedagogických.

Počet žáků k 30. 9.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
SOŠ	460	411	421	449	479	482	478	459
SPŠ	200	171	204	243	291	313	302	286
Škola celkem	660	582	625	692	770	794	780	745



Zaměstnanci	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Fyzické osoby	143,9	132,7	129,2	132,5	136,8	149,1	156,8	154,2
Přepočtené úvazky	131,7	121,4	116,3	122,3	127,0	137,1	142,0	140,1
Pedagogové	80,6	73,9	69,1	72,7	75,8	81,5	85,3	84,2
Nepedagogové vč. DČ	51,1	47,5	47,3	49,6	51,2	55,6	56,7	55,9
Nepedagogové bez DČ	44,1	41,0	38,8	39,7	40,6	46,1	46,8	48,2



V oblasti provozních výdajů se podařilo nastavit efektivní nástroje finančního řízení, které důsledně využívají principy dané zákonem č. 320/2001 sb. „Zákon o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole)“, tzv. 3E principy – účelnost, efektivnost, hospodárnost. K efektivnímu řízení napomáhá finanční řízení na úrovni jednotlivých středisek, které samostatně hospodaří se svěřenými prostředky na základě limitovaných příslibů pro daný měsíc. Vyšší finanční nároky – opravy, investice jsou řešeny na základě individuálního schválení limitovanými přísliby pro daný úsek. Plnění limitů je kontrolováno na měsíční bázi.

Tabulka – vývoj počtu žáků a provozního příspěvku vč. odpisů

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Počet žáků	660	582	625	692	770	794	780	745
Provozní příspěvek v tis. Kč	12 621	15 926	15 444	14 295	14 365	14 365	15011	16272
Provozní příspěvek na žáka v tis. Kč	19,1	27,4	24,7	20,7	18,7	18,1	19,2	21,8

Kladný dopad do hospodaření má též využívání majetku organizace pro doplňkovou činnost. Velká část z nákladů doplňkové činnosti za rok 2019 ve výši 7.188 tis. Kč obsahuje přeúčtování nákladů z hlavní činnosti na energie, opravy movitého a nemovitého majetku, odpisy. Zisk z doplňkové činnosti následně formou plnění rezervního fondu pomáhá financovat chod školy.

Dalším zdrojem financování hlavní činnosti je uplatnění výstupů produktivní práce žáků. Touto činností se žáci učí dovednostem ve svém oboru v reálném ekonomickém prostředí a zároveň vytvářejí zisk, kterého může být dosaženo jen za podmínky, že produkt žáků je uplatnitelný na trhu, tudíž konkurenceschopný za přijatelnou cenu a akceptovatelnou kvalitu. Produktivní práce žáků je důležitá nejenom z pohledu výchovného, ale též z pohledu ekonomického. V roce 2019 byl obrat produktivní práce žáků 1.442 tis. Kč a zisk 350 tis. Kč.

11.1 Vlastní rozbor hospodaření

Celkový obrat školy v roce 2019 činil 113,8 mil. Kč. Hospodaření školy skončilo po zdanění kladným výsledkem hospodaření ve výši 733,8 tis. Kč.

Hlavní činnost

Výkaz zisku a ztrát - **hlavní činnost** v tis. Kč

Účet	Název	Náklady	Výnosy
501-	Spotřeba materiálu	8 341	0
502-	Spotřeba energie	5 928	0
504-	Prodané zboží	55	0
511-	Opravy a udržování	3 703	0
512-	Cestovné	96	0
513-	Náklady na reprezentaci	30	0
518-	Ostatní služby	3 267	0
521-	Mzdové náklady	54 270	0
524-	Zákonné sociální pojištění	17 892	0
525-	Jiné sociální pojištění	230	0
527-	Zákonné sociální náklady	1 085	0
528-	Jiné sociální náklady	382	0
538-	Jiné daně a poplatky	10	0
549-	Ostatní náklady z činnosti	1 799	0

551-	Odpisy dlouhodobého majetku	6 277	0
557-	Náklady z odepsaných pohledávek	12	0
558-	Náklady z drobného dlouhodobého majetku	2 453	0
563-	Kurzové ztráty	38	0
591-	Daň z příjmů	24	0
601-	Výnosy z prodeje vlastních výrobků	0	881
602-	Výnosy z prodeje služeb	0	7 008
604-	Výnosy z prodaného zboží	0	70
644-	Výnosy z prodeje materiálu	0	2
648-	Čerpání fondů	0	2 920
649-	Ostatní výnosy z činnosti	0	706
663-	Kursově zisky	0	18
672-	Výn. z nár. na prostř. rozp. úz. samospráv. celků	0	94 295
		105 892	105 900
	Zisk		8,4

Příjmy 105.900 tis. Kč

Hospodářský výsledek po zdanění 8,4 tis. Kč

Základní zdroje financování hlavní činnosti v roce 2019 v tis. Kč:

Přímá dotace na platy a odvody UZ 33353	70.455
• Dotace na provoz	16.272
• Tržby za školní stravování	4.941
• Výnosy z transferů – odpisy	3.037
• Použití fondů FI, RF	2.920
• Rozvojové programy MŠMT - UZ 33076, 33049, 33038, 33077	2.303
• Ubytování na DM – žáci	1.454
• Produktivní práce žáků	1.442
• Úhrady žáků (exkurze, výlety)	598
• Granty JČK	555
• Školné VOŠ	123

Doplňková činnost

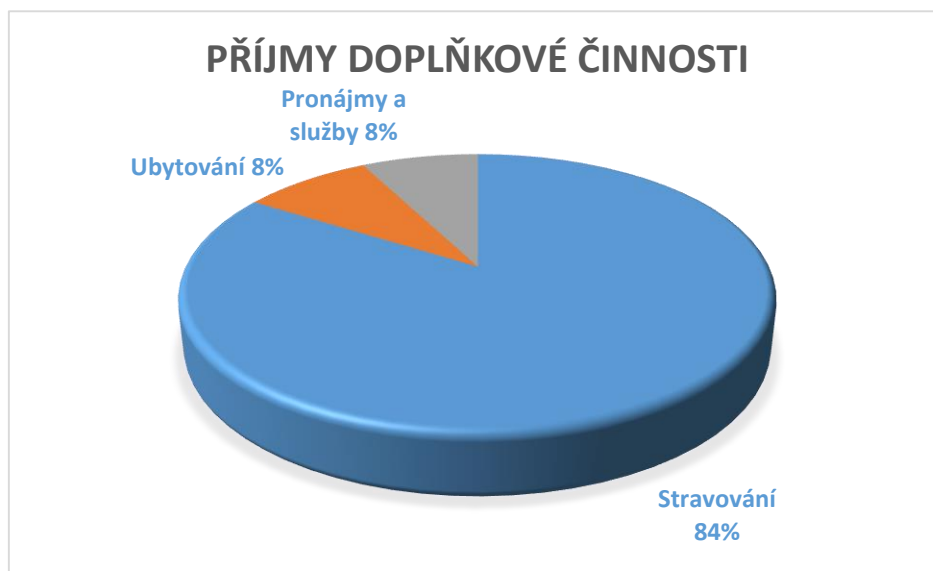
Výkaz zisku a ztrát - **doplňková činnost** v tis. Kč

Účet	Název	Náklady	Výnosy
501-	Spotřeba materiálu	3 374	0
502-	Spotřeba energie	424	0
511-	Opravy a udržování	77	0
518-	Ostatní služby	116	0
521-	Mzdové náklady	2 229	0
524-	Zákonné sociální pojištění	690	0
527-	Zákonné sociální náklady	38	0
531-	Daň silniční	10	0
549-	Ostatní náklady z činnosti	37	0
551-	Odpisy dlouhodobého majetku	119	0
557-	Náklady z odepsaných pohledávek	35	0
591-	Daň z příjmů	40	0

601-	Výnosy z prodeje vlastních výrobků	0	3 116
602-	Výnosy z prodeje služeb	0	4 198
603-	Výnosy z pronájmu	0	596
609-	Jiné výnosy z vlastních výkonů	0	4
		7 189	7 914
	Zisk po zdanění		725

V porovnání s rokem 2018 se podařilo udržet příjmy i zisk na téměř totožné úrovni (8,3 mil. Kč 2018 vs. 8 mil. Kč 2019). Zejména zajištění ziskovosti při růstu nákladů (navyšování platů, inflace, růst cen energií) je podmíněno dalším zefektivňováním celé doplňkové činnosti, příp. novým nastavením cen, v krajním případě rušením ztrátových činností. V roce 2019 se podařilo optimalizovat činnosti i náklady, i přes stagnaci obrátu se podařilo navýšit zisk po zdanění o 25% na 725 tis. Kč z 580 tis. Kč v roce 2018. Vzhledem k nárůstu výkonů v hlavní činnosti a optimalizaci budov dochází logicky k poklesu výkonů v doplňkové činnosti (doplňková činnost je přímo provázaná s vytěžováním volných kapacit hlavní činnosti). V budoucnu lze očekávat další snížení obrátu. Nejvýznamnějšími doplňkovými aktivitami střední školy zůstávají - komerční stravování v době prázdnin i v průběhu školního roku (cizí strávníci v obou školních jídelnách i závoz do podniků), komerční ubytování zejména v době hlavních prázdnin a pronájmy nebytových prostor. Hlavní výnosy doplňkové činnosti v tis. Kč v roce 2019:

- Výnosy ze stravování 6.936
- Výnosy z ubytování 560
- Výnosy z pronájmů a služeb 561



11.2 Peněžní fondy

11.2.1 Stavy fondů v tis. Kč k 31. 12. 2019

• Fond investic	947
• Fond odměn	833
• Rezervní fond z HV	108
• FKSP	943

11.2.2 Čerpání fondů v tis. Kč v roce 2019

• Fond investic	38.367
• Fond odměn	0
• Rezervní fond z HV	170
• FKSP	1.057

Fond investic - čerpání 2019	
iROP – profinancování dotace	24 516
Dílny Tovární 198 (FRŠ), Výstavba učeben Tovární KD + Ara	9 596
Opravy a údržba nemovitého a movitého majetku	2 750
CNC-otočný stůl - osa k frézce	307
Kadeřnická stěna KD Tovární	241
Workoutový park	208
Gastro vybavení školní restaurace - školní bar (pult), espresso	139
IT komponenty - vnitřní síť - aktivní síťové prvky Switch, Firewall	132
Pracoviště pro 26 PC - učebna č. 517	99
Pracoviště pro 16 PC - CAD učebna č. 8	94
Automobilový zvedák	91
Kuchyňská linka KD Tovární	59
Měřicí pomůcky - strojírenská laboratoř	51
Projektová dokumentace SPŠ - ZVaS	43
Nerezové gastrozařízení -studená kuchyně - (lednice)	41

11.2.3 Příděl do fondů ze zlepšeného hospodářské výsledku

Ve smyslu zákona č. 250/2000 Sb. a dle pokynů zřizovatele byly navrženy příděly do fondů organizace v členění 587 tis. Kč fond odměn, 147 tis. Kč rezervní fond. V roce 2020 byly příděly v navržené struktuře a výši schváleny zřizovatelem.

11.3 Majetek

K 31. 12. 2019 hospodařila škola s aktivy ve výši 266 mil. Kč. Z důvodu výše netto majetku (majetek po oprávkách) nad 100 mil. Kč škola zpracovává rozšířené výkaznictví PAP - pomocný analytický přehled. Jmění účetní jednotky činilo 79,7 mil. Kč, transfery na pořízení dlouhodobého majetku 44,7 mil. Kč.

Škola spravovala k 31. 12. 2019 majetek ve vstupních cenách:

• dlouhodobý nehmotný majetek	0,5 mil. Kč
• dlouhodobý hmotný majetek	198 mil. Kč
○ z toho pozemky	6 mil. Kč
○ z toho stavby*	141 mil. Kč
○ z toho dlouhodobý hmotný majetek	65,3 mil. Kč
○ z toho drobný dlouhodobý majetek	29,4 mil. Kč

* Reprodukční cena staveb dle reprodukční cenové hladiny z roku 2009 činila **451 mil. Kč**

11.4 Závěr

Hospodaření školy jako celku bylo v roce 2019 pozitivně ovlivněno stabilitou počtu žáků denního studia, stabilními obraty v doplňkové činnosti, úspěšností čerpání projektů a grantů k zajištění vícezdrojového financování. V personální oblasti nebylo nutné přijímat úsporná opatření z důvodu snížení výkonů či nedostatku financí.

Poměrně složitější je situace v oblasti správy budov - rekonstrukce vnitřního vybavení budov. Budovy mají v mnoha případech rozvody a technické vybavení na hranici životnosti. Zde je patrný vliv výrazného historického podfinancování oprav budov, resp. nedostatečná existence prostředků ve formě fondů, které by reflektovaly stáří budov a s tím spojenou vyšší potřebu prostředků na opravy. V této oblasti zatím není možné získat finanční prostředky z evropských fondů, proto škola směřuje již 6 let čerpání fondu investic zejména na opravy. Větší opravy se daří realizovat i za podpory prostředků zřizovatele, zejména z Fondu rozvoje školství. Škola též intenzivně pracuje na další optimalizaci využití budov. Výhledově škola počítá s uvolněním prostorů v budově Kochana z Prachové 163 a předání zřizovateli k možnému odprodeji. S tímto

krokem souvisí přestěhování nájemců - „Pedagogicko-psychologická poradna“, „Zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků a Středisko služeb školám“, vlastní provoz – odborný výcvik kadeřnice, aranžérky. V roce 2017 byly zahájeny první kroky k přestěhování i se zapojením dotace z Fondu rozvoje školství. Koncem roku 2017 byly zahájeny stavební práce na DM Plánkova, přestěhování pedagogicko-psychologické poradny proběhlo v měsících srpen – září 2018. V roce 2019 se uskutečnilo přestěhování odborného výcviku oboru aranžér a kadeřník do nových prostor v Tovární ulici rekonstruovaných za pomoci většinové dotace z Fondu rozvoje školství JČK. V tomtéž roce došlo k dokončení rekonstruovaných prostor v budově SPŠ pro „Zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků a Středisko služeb školám“.

Hospodaření školy je dlouhodobě stabilní, pravidelně dochází k zapojování vlastních fondů (FI, RF) do financování potřeb organizace. V rámci finančních možností se daří obnovovat IT a technické vybavení školy, které vzhledem ke svému prioritnímu zaměření na strojírenství (IT učebny pro výuku CAD/CAM), CNC stroje, konvenční obráběcí stroje, atd. je poměrně nákladnou záležitostí. Díky postupující optimalizaci budov se daří postupně navyšovat prostředky na nutné opravy a rekonstrukce.

Vzhledem k nepříznivé epidemiologické situaci ve výskytu onemocnění COVID-19 dne 10. března 2020 Ministerstvo zdravotnictví vydalo mimořádné opatření (č. MZDR 10676/2020-1/MIN/KAN): Zákaz osobní přítomnosti žáků a studentů na vzdělávání a studiu na českých základních, středních, vyšších odborných i vysokých školách a školských zařízeních od 11. března 2020 do odvolání za účelem zabránit šíření nemoci covid-19. Mimořádné opatření trvalo až do 30. června 2020.

12 SPOLUPRÁCE S ODBOROVÝMI ORGANIZACEMI

Spolupráce s odborovou organizací vychází ze Zákoníku práce a z kolektivní smlouvy.

Ing. Miloslav Pileček
ředitel školy

Předáno školské radě dne 12. 10. 2020

Schváleno radou školy:

Ing. Vladimír Kocourek
Ladislav Roučka
Ing. Karel Vlasák
MUDr. Bc. Tomáš Fiala, MBA
Dagmar Vlková
Gabriela Červinčáková