



Výroční zpráva o činnosti školy ve školním roce 2021/2022

Osnova zprávy vychází z § 7 vyhlášky č. 15/2005, kterou se stanoví náležitosti dlouhodobých záměrů výročních zpráv a vlastní hodnocení školy, ve znění vyhlášky č. 195/2012 Sb.

A) ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ŠKOLE

Charakteristika organizace:

Název organizace: Střední průmyslová škola, Klatovy, nábřeží Kpt. Nálepky 362
Adresa: nábřeží Kpt. Nálepky 362, 339 01 Klatovy 3
Telefon: 376 313 262
Fax: 376 310 000
E-mail: sekretariat@spskt.cz
Web: www.spskt.cz

IZO ředitelství školy: 600009335 (REDIZO)
IZO součástí školy: 000077143 střední škola
110032594 domov mládeže
110100395 školní jídelny

IČO: 61750883
DIČ: CZ61750883
Ředitel školy: Ing. Bohumír Kopecký
Statutární zástupce ředitele školy: Mgr. Václav Roubal
Zástupce ředitele školy: Mgr. Jiří Skala

Škola je zařazena do rejstříku škol a školských zařízení.

Datum vydání posledního rozhodnutí: 10.08.2020 čj. MSMT-32632/2020-2 (s účinností od 01.09.2020)

Právní forma: příspěvková organizace
Zřizovatel: Plzeňský kraj, Škroupova 18, Plzeň
Zřizovací listina: vydaná Plzeňským krajem č.j. H/755/01 ze dne 01.12.2001,
1. dodatek: č.j. H/10/03 ze dne 13.01.2003,
2. dodatek: č.j. H/186/03 ze dne 15.07.2003,
3. dodatek: č.j. H/89/04 ze dne 05.05.2004,
4. dodatek: č.j. ŠMS/239/06 ze dne 09.01.2006,
5. dodatek: č.j. ŠMS/50/08 ze dne 03.01.2008,
6. dodatek: č.j. ŠMS/4016/08 ze dne 11.06.2008,
7. dodatek: č.j. ŠMS/777/09 ze dne 29.09.2009,
8. dodatek: č.j. ŠMS/3012/10 ze dne 24.03.2010,
9. dodatek: č.j. ŠMS/2285/11 ze dne 08.03.2011,
10. dodatek: č.j. ŠMS/3214/12 ze dne 26.03.2012,
11. dodatek: č.j. ŠMS/7414/12 ze dne 19.06.2012,
12. dodatek: č.j. ŠMS/12094/12 ze dne 17.12.2012,
13. dodatek: č.j. ŠMS/2617/13 ze dne 08.03.2013,
14. dodatek: č.j. ŠMS/6095/14 ze dne 17.06.2014,
15. dodatek: č.j. ŠMS/9168/17 ze dne 30.06.2017.

Právnícká osoba vykonávající činnost těchto škol a školských zařízení:

IZO a název	Kapacita /cílová/	Počet žáků k 30.09.21	Počet žáků k 30.06.22 (včetně žáků záv. ročníků)	Počet pracovníků celkem k 30.06.2022		Z toho počet pedagogických pracovníků k 30.06.2022	
				Fyz.	Přep.	Fyz.	Přep.
000077143 Střední škola	839	368	366	55	48,10	43	37,72
110032594 Domov mládeže	100	22	21	4	4	2	2
110100395 Školní jídelna	940	171	132	5	5	0	0

Pozn.: Počty pracovníků jsou uváděny bez pracovníků na mateřské/rodičovské dovolené.

**Údaje o školské radě:****Složení školské rady na období 2021-2024:**

Zástupci pedagogických pracovníků:

Zákonní zástupci nezletilých žáků a zletilí žáci:

Zřizovatele zastupují:

Ing. Petra Rubášová (předseda), Ing. Petra Burešová (místopředseda).

Steiningerová Kateřina, Baierl Pavel

Ing. Jiří Dio , Bc. Pavel Strolený (od 29.06.2022), Aleš Buriánek (do 28.06.2022),

B) PŘEHLED OBORŮ VZDĚLÁVÁNÍ, KTERÉ ŠKOLA VYUČUJE A JSOU ZAŘAZENY VE ŠKOLSKÉM REJSTŘÍKU**Počet tříd a žáků, včetně žáků závěrečných ročníků**

Kód a název oboru	Počet žáků ve všech formách studia		Z toho počet žáků denního studia		Počet tříd k 30.09. 2021	Průměrný počet žáků na třídu k 30.09. 2021
	k 30.09. 2021	k 30.06. 2022	k 30.09. 2021	k 30.06. 2022		
studijní obory						
63-41-M/01 Ekonomika a podnikání	59	59	59	59	4	14,75
23-41-M/01 Strojírenství	93	91	93	91	4	23,25
26-41-M/01 Elektrotechnika	100	99	100	99	4	25,00
mezisoučet	252	249	252	249	12	21,00
učební obory						
23-51-H/01 Strojní mechanik	19	17	19	17	1,08	17,59
23-56-H/01 Obráběč kovů	31	31	31	31	1,92	16,15
23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel	66	69	66	69	3	22,00
mezisoučet	116	117	116	117	6	19,33
celkem	368	366	368	366	18	20,44

63-41-M/01**Ekonomika a podnikání**

ŠVP: Informatika a reklama (s platností od 01.09.2016)

ŠVP: Informatika a reklama (s platností od 01.09.2021)

23-41-M/01**Strojírenství**

ŠVP: Strojírenství (s platností 01.09.2016)

ŠVP: Strojírenství (s platností 01.09.2019)

26-41-M/01**Elektrotechnika**

ŠVP: Elektrotechnika – Automatizační technika (s platností 01.09.2016)

ŠVP: Elektrotechnika – Automatizační technika (s platností 01.09.2021)

23-51-H/01**Strojní mechanik**

ŠVP: Zámečnick (s platností od 01.09.2016)

ŠVP: Zámečnick (s platností od 01.09.2021)

23-52-H/01**Nástrojař**

ŠVP: Nástrojař (s platností od 01.09.2016)

23-56-H/01**Obráběč kovů**

ŠVP: Obráběč kovů (s platností od 01.09.2016)

ŠVP: Obráběč kovů (s platností od 01.09.2021)

23-68-H/01**Mechanik opravář motorových vozidel**

ŠVP: Automechanik (s platností od 01.09.2016)

ŠVP: Automechanik (s platností od 01.09.2021)



C) RÁMCOVÝ POPIS PERSONÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ŠKOLY (STAV K 31.8.2022)

Pedagogičtí pracovníci (bez zaměstnanců na mateřské/rodičovské dovolené)

	Důchod	Úvazek	Titul	Pracovní zařazení, funkce	Kvalifikace	Věk	Ped. praxe
1		1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU PF Plzeň, tělesná výchova, zeměpis	63	38
2		1	Ing.	učitel odborných předmětů	VŠSE Plzeň, DPS ČVUT Praha	58	35
3		1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	PF Plzeň, český jazyk, dějepis	60	37
4		0,1905	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU Plzeň, Učitelství čj. pro zákl. školy, dějepisu pro ZŠ	31	0
5		1	Ing.	učitel odborných předm.	ZČU Plzeň, DPS ZČU Plzeň	40	14
6		1	Ing.	učitel odborných předmětů	VŠSE Plzeň, DPS ZČU Plzeň	59	34
7		1	Ing.	učitel odborných předmětů	ZČU Plzeň, DPS KCV JŠ, Plzeň	37	10
8		0,962		učitel předmětu praxe	SPŠ Klatovy, DPS PF Plzeň	61	41
9		1	Ing.	učitel odborných předmětů	VVTŠ Lipt. Mikuláš, DPS KCV JŠ Plzeň	63	22
10	D	1	Ing.	učitel odborných předmětů	VAAZ Brno, DPS ZČU Plzeň	67	23
11		1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU Plzeň, PF, matematika, chemie	52	27
12	D	0,6668	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	PF Plzeň, český jazyk, dějepis	64	39
13	D	1		učitel odborného výcviku	SPŠ Klatovy, KCV JŠ Plzeň	64	15
14		0,4762		učitel všeob. vzděl. předm.	Gymnázium J. Vrchlického, Klatovy, DPS KCV JŠ, Plzeň	32	1
15	D	0,238	Ing.	učitel odborných předmětů	VŠSE Plzeň, DPS PF Plzeň	71	35
16	D	1	Mgr.	vychovatel	ZČU PF Plzeň, ruský jazyk, dějepis	66	42
17		1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU PF Plzeň, matematická studia	29	4,5
18		1		učitel všeob. vzděl. předm.	SHŠ Mariánské Lázně, didaktika angličtiny	46	18
19		1	Ing.	ředitel, učitel odb. předmětů	ZČU Plzeň, DPS KCV JŠ Plzeň	38	14
20		1		učitel odborného výcviku	ISŠ Klatovy, DPS KCV JŠ, Plzeň	35	3,5
21		1	Ing.	učitel odborných předmětů	VŠST Plzeň, DPS ZČU Plzeň	53	13
22		1	Ing.	učitel odborných předmětů	VŠSE Plzeň, DPS KCV JŠ Plzeň	59	3
23		1	Ing.	učitel odborných předmětů	ZČU Plzeň, DPS KCV JŠ Plzeň	26	2
24		0,7142	Mgr.	učitel odborných předmětů	UJAK Praha, DPS Autoškola ČUV Svazarm	59	37
25		0,0952	Bc.	učitel odborných předmětů	SPŠ Klatovy, ČZU Praha	42	4
26		1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU Plzeň, PF učitelství pro SŠ něm. jazyk, psychologie	36	1
27	D	1		učitel odborného výcviku	SPŠ Dopravní Plzeň, DPS ZČU Plzeň	68	42
28		1	Ing.	učitel odborných předmětů	ZČU Plzeň, DPS KCV JŠ, Plzeň	36	6
29		1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	JČU Č. Budějovice, matematika, výpočetní technika	40	16
30		1	Ing.	učitel odborných předmětů	ZČU Plzeň, DPS ZČU Plzeň	46	19
31		1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU Plzeň, PF Učitelství matematiky pro 2. st. ZŠ	26	1
32		1	Ing.	učitel odborného výcviku	ZČU Plzeň, DPS KCV JŠ, Plzeň	38	1
33		1		učitel odborného výcviku	SPŠ Klatovy, DPS KCV JŠ, Plzeň	22	2,5
34	D	1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	UK Praha, ruský jazyk, vědy společenské	65	31
35	D	1	Mgr.	učitel odborných předmětů	VŠE Praha, DPS PF Plzeň	62	28
36		1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	TU v Liberci, PF Učitelství informatiky a matematiky pro SŠ	29	1
37		1	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	PF Plzeň, ruský jazyk, dějepis	62	38
38	D	0,6668	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU PF Plzeň, český jazyk, dějepis	63	38
39		0,2858	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU Plzeň, FAV matematika pro SŠ	26	1
40		1	Ing.	učitel odborných předmětů	VŠE Praha, DPS VŠE Praha	47	0
41	D	0,7142	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	UK Praha, překladat., tlumoč., vzděl. čin. na školách a šk. zař., DPS UK Praha	65	29
42		1	Ing.	učitel odborných předmětů	JČU Č. Budějovice, DPS KCV JŠ, Plzeň	37	5
43		0,7142		učitel všeob. vzděl. předm.	ISŠ, Klatovy, Voříškova 823	41	1
44		0,381	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU Plzeň, PF, matematika, občanská výchova pro SŠ	46	14,5
45		1		učitel odborného výcviku	SOU Sušice, DPS KCV JŠ, Plzeň	45	3
46	D	1		vychovatel	SPŠ oděvní Praha, DPS ZČU Plzeň	65	44
47		0,8095	Mgr.	učitel všeob. vzděl. předm.	ZČU Plzeň, PF učitelství pro SŠ základy společenských věd, dějepis	36	1

Nepedagogičtí pracovníci

referent majetkové správy, rozpočtář, vedoucí technicko – ekonomického úseku (1), finanční referent (1), finanční účetní (1), mzdový účetní (1), interní auditor (1), pověřenec pro ochranu osobních údajů (1), školník (2), telefonista (1), uklízeč (6), vedoucí školní jídelny (1), kuchař (2), pomocný kuchař (2).

Počet pracovníků celkem fyzický/přepočtený	Z toho počet ped. prac. fyzický/přepoč.	Počet pedagog. prac. se vzděláním VŠ/SS/SOU	Průměrná délka pedagog. praxe (za všechny ped. pracovníky)
66 / 58,2944	47 / 40,9144	37 / 7 / 3	17,42

Pozn.: Počty pracovníků jsou uváděny bez pracovníků na mateřské/rodičovské dovolené.

**D) ÚDAJE O PŘIJÍMACÍM ŘÍZENÍ A NÁSLEDNÉM PŘIJETÍ DO ŠKOLY (STAV K 01.09.2022)****Přijímací řízení do 1. ročníku SŠ v denní formě studia/v ostatních formách studia (stav k 01.09.2022)**

Součást	Počet žáků (uchazečů) přihlášených celkem		Počet žáků (uchazečů) s odevzdaným ZL celkem k 31.08.2022	Počet podaných odvolání proti nepřijetí ke studiu (autoremedura + odvo.zřizovatel)	Počet žáků přijatých do vyššího ročníku než prvního (na základě rozhodnutí)
	1.kolo př.říz.	další kola př. říz.			
Střední škola	253	2	120	56	4
celkem	253	2	120	56	4

Údaje o přijímacím řízení podle jednotlivých studijních a učebních oborů v denním studiu/v ostatních formách studia, včetně nástavbového studia

Kód a název oboru	Počet žáků přihlášených celkem		Počet žáků s odevzdaným ZL k 31.08.2022	Počet odvolání proti nepřijetí	Počet tříd	Z toho víceoborové třídy
	1. kolo př. říz.	další kola př. říz.				
studijní obory						
63-41 M/01 Ekonomika a podnikání	53	0	30	16	1	ne
23-41-M/01 Strojírenství	42	2	17	9	1	ne
26-41-M/01 Elektrotechnika	65	0	30	20	1	ne
mezisoučet	160	2	77	45	3	
učební obory						
23-51-H/01 Strojní mechanik	19	0	6	0	0,46	ano
23-56-H/01 Obráběč kovů	20	0	7	0	0,54	ano
23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel	54	0	30	11	1	ne
mezisoučet	93	0	43	11	2	
celkem	253	2	120	56	5	

E) VYHODNOCENÍ NAPLŇOVÁNÍ CÍLŮ ŠKOLNÍHO VZDĚVACÍHO PROGRAMU

V uplynulém i letošním školním roce se škole podařilo proniknout více do podvědomí veřejnosti prostřednictvím moderních komunikačních kanálů, spoluprací s místními firmami a vysokými školami, což postupně přináší nárůst počtu žáků v oborech Elektrotechnika, Ekonomika a podnikání a Mechanik opravář motorových vozidel. Strojírensky zaměřené studijní i učební obory nabízené školou zatím na počtech zájemců stagnují, jedná se však o trend v celém regionu. Za účelem zvýšení zájmu o technické obory škola vybudovala Polytechnické centrum SPŠ Klatovy, které si klade za cíl oslovit děti MŠ a žáky ZŠ a již od útlého věku jim zprostředkovávat zábavnou formou kontakt s technickými obory. Provoz centra bude zahájen v školním roce 2022/2023.

Škola dbá na inovaci výukových prostor i učebních pomůcek tak, aby žáci pracovali s technikou a vybavením, které bude potřebným způsobem prohlubovat jejich znalosti, rozvíjet dovednosti a upevňovat návyky potřebné nejen pro úspěšné absolvování studia na naší škole, ale i v navazujícím vzdělávání nebo přímo v pracovním procesu. Výuka je koncipována tak, aby žáci byli průběžně vedeni k rozvoji sebe sama v oblasti oborové i osobnostní, aby dokázali zodpovědně přistupovat k zadaným úkolům, poučovat se z vlastních chyb i chyb druhých a objektivně hodnotit svůj vlastní rozvoj. Žáci jsou připravováni na rychle se měnící svět kolem nás, kde stále větší váhu v profilu absolventa zaujímá schopnost adaptace, chuť dále se vzdělávat a učit se novým věcem.

F) ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH VZDĚLÁVÁNÍ ŽÁKŮ PODLE CÍLŮ STANOVENÝCH ŠKOLNÍMI VZDĚLÁVACÍMI PROGRAMY A PODLE POSKYTOVANÉHO STUPNĚ VZDĚLÁVÁNÍ VČETNĚ VÝSLEDKŮ ZÁVĚREČNÝCH ZKOUŠEK A MATURITNÍCH ZKOUŠEK**Prospěch žáků - celkové údaje**

Prospěch žáků celkem (včetně závěrečných ročníků)	Počet žáků		%	
	stud. obory	učební obory	stud. obory	učební obory
Žáci celkem (k 30.06.2022 / k 31.08.2022)	249 / 249	117 / 117		
Prospěli s vyznamenáním (k 30.06.2022 / k 31.08.2022)	23 / 23	6 / 6	9,24 / 9,24	5,13 / 5,13
Prospěli (k 30.06.2022 / k 31.08.2022)	211 / 216	104 / 105	84,74 / 86,75	88,89 / 89,75
Neprospěli (k 30.06.2022 / k 31.08.2022)	12 / 10	6 / 6	4,82 / 4,01	5,13 / 5,13
Neklasifikováno (k 30.06.2022 / k 31.08.2022)	3 / 0	1 / 0	1,2 / 0	0,85 / 0
Žáci vyloučení ze studia v průběhu hodnoceného škol. roku	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0

**Výuka předmětů, pro které nejsou učitelé kvalifikováni ve šk. roce 2021/2022**

Předmět	celkem hodin týdně	z toho odučeno kvalifikovaně
Německý jazyk	26	22
Základy přírodních věd	8	2
Informační a komunikační technologie	29	18
Ekonomika	19	12
Tělesná výchova	27	24
CELKEM	109	78

Pozn.: Neuváděny předměty, které jsou vyučovány plně kvalifikovaně.

Chování a docházka žáků (jen za denní studium, včetně závěrečných ročníků) (30.06.2022)

Součást	Celkový počet zameškaných hodin	Počet zameškaných hodin ve školním roce		Počet žáků, kterým byl udělen 2. nebo 3. st. z chování I.pol., II.pol.	
		omluvených I.pol., II.pol.	neomluvených I.pol., II.pol.	2. st. z chování I.pol., II.pol.	3. st. z chování I.pol., II.pol.
000077143 – studijní obory	33 634	18 160 / 15 474	38 / 129	0 / 1	0 / 0
000077143 – učební obory	21 090	11 821 / 9 269	413 / 342	2 / 1	0 / 2

Výsledky maturitních (1. řádný termín) zkoušek – podle studijních a učebních oborů (jaro / podzim)

Součást – kód a název oboru	Žáci, konající zkoušky celkem	Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli
Maturitní zkouška				
63-41 M/01 Ekonomika a podnikání	13 / 0	2 / 0	6 / 0	5 / 0
23-41-M/01 Strojrenství	26 / 0	4 / 0	16 / 0	6 / 0
26-41-M/01 Elektrotechnika	20 / 2	4 / 0	14 / 2	2 / 0
celkem	59 / 2	10 / 0	36 / 2	13 / 0

Výsledky maturitních zkoušek (opravný termín) – podle studijních oborů (jaro / podzim)

Součást – kód a název oboru	Žáci, konající zkoušky celkem	Prospěli s vyznam.	Prospěli	Neprospěli
Maturitní zkouška				
63-41 M/01 Ekonomika a podnikání	0 / 5	0 / 0	0 / 3	0 / 2
23-41-M/01 Strojrenství	3 / 6	0 / 0	0 / 5	3 / 1
26-41-M/01 Elektrotechnika	0 / 2	0 / 0	0 / 2	0 / 0
celkem	3 / 13	0 / 0	0 / 10	3 / 3

Přehled o absolventech SŠ s maturitní zkouškou

Počet absolventů celkem	Podali přihlášku na VŠ	Podali přihlášku na VOŠ	Podali přihlášku na jiný typ školy	Nepodali přihlášku na žádnou školu
58	38	0	0	20

Výsledky závěrečných zkoušek - podle učebních oborů (k datu 30.06.2022)

(Včetně žáků, kteří měli končit přecházející školní rok, konající opravní závěrečnou zkoušku v jarním termínu školního roku 2021/2022).

Součást – kód a název oboru	Žáci, konající zkoušky celkem	Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli
Závěrečná zkouška				
23-51-H/01 Strojní mechanik	6	0	4	2
23-52-H/01 Nástrojař	--	--	--	--
23-56-H/01 Obráběč kovů	13	1	12	0
23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel	19	2	13	4
celkem	38	3	29	6



Údaje o integrovaných žácích ve školním roce 2021/2022 (30.06.2022)

Druh postižení	Počet žáků	Ročník přípravy
Sluchové postižení		x
Zrakové postižení		x
S vadami řeči		x
Tělesné postižení		x
S kombinací postižení		x
S vývojovými poruchami učení	20 / z toho 0 IVP	1 až 4

G) ÚDAJE O PREVENCI SOCIÁLNĚ PATOLOGICKÝCH JEVŮ, RIZIKOVÉHO CHOVÁNÍ A ZAJIŠTĚNÍ PODPORY DĚTÍ, ŽÁKŮ A STUDENTŮ SE SPECIÁLNÍMI VZDĚLÁVACÍMI POTŘEBAMI, NADANÝCH, MIMOŘÁDNĚ NADANÝCH A S NÁROKEM, NA POSKYTOVÁNÍ JAZYKOVÉ PŘÍPRAVY.

1. Prevence sociálně patologických jevů

Velká pozornost byla věnována protidrogové prevenci. V listopadu školního roku 2021/2022 proběhla dotazníkovou formou akce zaměřená na drogovou problematiku. Dotazníky byly vyhodnoceny školním metodičkou prevence a výsledky byly předány jednotlivým třídním učitelům a řediteli školy. O výsledku šetření byli informováni žáci i rodiče. Třídními učiteli byli žáci poučeni o nebezpečí vyplývajícím z užívání drog. Výsledky byly také konzultovány s PPP v Plzni. Na základě tohoto jednání se v letošním školním roce uskuteční ve spolupráci s PPP program zaměřený na protidrogovou prevenci.

2. Prevence rizikového chování

Metodička školní prevence v každém školním roce organizuje dotazníkovou akci směřující k vyhledávání šikany. Stejně tak tomu bylo i v uplynulém roce. Výsledky šetření byly rozeslány všem třídním učitelům. Všichni žáci byli upozorněni na to, aby se v případě jakéhokoli problému s důvěrou obraceli na třídního učitele, výchovnou poradkyni nebo ředitele školy.

V rámci občanské nauky jsou žáci seznamováni s jednotlivými odvětvími práva, největší prostor je věnován právu trestnímu. Zároveň jsou žáci vedeni všemi učiteli k obecnému respektování právních norem a je v nich posilována zodpovědnost za vlastní jednání.

I v uplynulém školním roce byla věnována zvýšená pozornost problémovým a často chybějícím žákům, jejichž absenci bylo často nutné ověřit u rodičů. Zároveň třídní učitelé dbají na to, aby žáci i jejich rodiče dodržovali stanovená pravidla o omlouvání nepřítomnosti ve vyučování. Důslednou kontrolu omluvenek provádějí jednotliví třídní učitelé.

3. Zajištění podpory žáků se speciálními vzdělávacími potřebami a žáků nadaných

Výchovná poradkyně vede evidenci žáků se speciálními vzdělávacími potřebami a spolupracuje s PPP. I v uplynulém školním roce byly vedeny pohovory s žáky, kteří měli studijní problémy, a ve spolupráci s třídními učiteli i rodiči byla hledána nejvhodnější řešení k překonání potíží.

Všichni vyučující byli pravidelně informováni o žácích se SVP a jejich specifických potřebách. Žáci měli možnost kdykoli se obrátit na učitele s žádostí o pomoc při překonání jakéhokoliv studijního problému. Žákům byly nad rámec výuky nabízeny konzultace a doučování.

Vyučující průběžně sledují při hodinách i žáky nadané a připravují je na účast v různých soutěžích i ke studiu na VŠ.

H) ÚDAJE O DALŠÍM VZDĚLÁVÁNÍ PEDAGOGICKÝCH PRACOVNÍKŮ A ODBORNÉHO ROZVOJE NEPEDAGOGICKÝCH PRACOVNÍKŮ.

Pedagogičtí pracovníci šk. rok 2021/2022

Oblast	Název školení	Účastník školení	Datum	Akred.
Práce výchovného poradce	Setkání výchovných poradců	Blahoušová Marie, Mgr.	10.09.2021	
Strojírenská sekce	Obsluha soustruhu EMCO 105	Václavík Petr, Ing.	14.09.2021	
Sekce praktického vyučování	Revizní zkoušky zdvihacích zařízení	Javorský Miroslav	15.09.2021	
Sekce praktického vyučování	Revizní zkoušky zdvihacích zařízení	Kuběna Martin	15.09.2021	
Sekce praktického vyučování	Revizní zkoušky zdvihacích zařízení	Petráň Karel	15.09.2021	
Sekce praktického vyučování	Revizní zkoušky zdvihacích zařízení	Vojta Vladislav	15.09.2021	
Sekce praktického vyučování	Školení řidičů MDV	Petráň Karel	24.09.2021	
Jazyková sekce	Seminář k ústní mat. zk. z cizího jazyka	Kopecká Vendula	30.09.2021	
Sekce výpočetní techniky	Grafika, teorie i praxe	Soběhart Karel, Mgr.	01.10.2021	A
Sekce výpočetní techniky	2D grafika teorie a praxe	Soběhart Karel, Mgr.	08.10.2021	
Strojírenská sekce	Metalurgie 1	Rubášová Petra, Ing.	12.10.2021	
Strojírenská sekce	Metalurgie 1	Andrlíková Věra, Ing.	12.10.2021	
Strojírenská sekce	Metalurgie 1	Burešová Petra, Ing.	12.10.2021	
Strojírenská sekce	Metalurgie 2	Rubášová Petra, Ing.	19.10.2021	
Strojírenská sekce	Metalurgie 2	Andrlíková Věra, Ing.	19.10.2021	
Strojírenská sekce	Metalurgie 2	Burešová Petra, Ing.	19.10.2021	
Vedení školy	Konzultační seminář pro management škol	Kopecký Bohumír, Ing.	20.10.2021	A
Sekce výpočetní techniky	2D grafika teorie a praxe	Soběhart Karel, Mgr.	22.10.2021	
Strojírenská sekce	Tváření	Rubášová Petra, Ing.	26.10.2021	
Strojírenská sekce	Tváření	Andrlíková Věra, Ing.	26.10.2021	
Strojírenská sekce	Tváření	Burešová Petra, Ing.	26.10.2021	
Strojírenská sekce	Tepelné zpracování	Rubášová Petra, Ing.	02.11.2021	
Strojírenská sekce	Tepelné zpracování	Andrlíková Věra, Ing.	02.11.2021	



Strojírenská sekce	Hutní zpracování oceli	Václavík Petr, Ing.	02.11.2021	
Elektrotechnická sekce	Odb. způsobilost - vyhláška č. 50/1978 Sb.	Frank Luboš, Ing.	05.11.2021	
Elektrotechnická sekce	Odb. způsobilost - vyhláška č. 50/1978 Sb.	Hess Stanislav, Ing.	05.11.2021	
Elektrotechnická sekce	Odb. způsobilost - vyhláška č. 50/1978 Sb.	Kopecký Bohumír, Ing.	05.11.2021	
Elektrotechnická sekce	Odb. způsobilost - vyhláška č. 50/1978 Sb.	Míšek Václav, Ing.	05.11.2021	
Elektrotechnická sekce	Odb. způsobilost - vyhláška č. 50/1978 Sb.	Rendl Karel, Ing. Ph.D.	05.11.2021	
Elektrotechnická sekce	Odb. způsobilost - vyhláška č. 50/1978 Sb.	Soběhart Karel, Mgr.	05.11.2021	
Strojírenská sekce	Zkoušky materiálu	Andrlíková Věra, Ing.	09.11.2021	
Strojírenská sekce	Zkoušky materiálu	Rubášová Petra, Ing.	09.11.2021	
Sekce výpočetní techniky	2D grafika teorie a praxe	Soběhart Karel, Mgr.	12.11.2021	
Práce pedagoga	Komunikace s rodiči - zvládání obtížných situací	Soběhart Karel, Mgr.	30.11.2021	A
Sekce výpočetní techniky	2D grafika teorie a praxe	Soběhart Karel, Mgr.	03.12.2021	
Sekce praktického vyučování	Školení řidičů s profesní způsobilostí	Javorský Miroslav	04.12.2021	
Sekce praktického vyučování	Školení řidičů s profesní způsobilostí	Petráň Karel	04.12.2021	
Práce pedagoga	Komunikace s rodiči	Soběhart Karel, Mgr.	06.12.2021	
Sekce výpočetní techniky	Canva pro školy-Online	Soběhart Karel, Mgr.	16.12.2021	A
Sekce výpočetní techniky	Komunikační dovednosti v praxi-Online	Soběhart Karel, Mgr.	26.01.2022	A
Sekce výpočetní techniky	Jak na prezentace- Online	Soběhart Karel, Mgr.	03.02.2022	A
Strojírenská sekce	Kurz Inventor-novinky 2022-Online	Andrlíková Věra, Ing.	28.03.2022	A
Strojírenská sekce	Kurz Inventor-novinky 2022-Online	Burešová Petra, Ing.	28.03.2022	A
Strojírenská sekce	Kurz Inventor-novinky 2022-Online	Roubal Václav, Mgr.	28.03.2022	A
Strojírenská sekce	Kurz Inventor-novinky 2022-Online	Rubášová Petra, Ing.	28.03.2022	A
Strojírenská sekce	Kurz Inventor-novinky 2022-Online	Václavík Petr, Ing.	28.03.2022	A

Oblast	Název školení	Účastník školení	Datum	Akred.
Školní jídelna	Činnost ŠJ už nikdy nebude jako v minulosti	Pšajdlová Zdeňka	18.08.2021	
Školní jídelna	Činnost ŠJ už nikdy nebude jako v minulosti	Rašková Vladislava	18.08.2021	
Finanční účetnictví	DPH u obcí a neziskových organizací - Online	Petráčeková Olga	03.09.2021	A
Školní jídelna	Hygienické minimum pro pracovníky ŠJ-Online	Pšajdlová Zdeňka	08.09.2021	
Školní jídelna	Hygiena potravin v oblasti ŠJ-Online	Pšajdlová Zdeňka	08.09.2021	
Mzdové účetnictví	Podzimní e-Konference 2021 – mzd. účetnictví	Seltenhoferová Jana, Ing.	18.10.2021	
Vedení školy	Konzultační seminář pro management škol	Seltenhoferová Jana, Ing.	20.10.2021	A
Provoz školy	Školení řidičů s profesní způsobilostí	Šlehofer Miroslav	04.12.2021	
Školní jídelna	Hygiena potravin v oblasti ŠJ-Online	Pšajdlová Zdeňka	03.02.2022	

I) ÚDAJE O AKTIVITÁCH A PREZENTACI ŠKOLY NA VEŘEJNOSTI

Akademie řemesel

Škola prezentovala svoje obory ve svém stánku na akci v kulturním domě Klatovy.

Den otevřených dveří pro žáky ZŠ

Den otevřených dveří proběhl prezenčně v souladu s aktuálně platnými epidemiologickými opatřeními.

Setkání s výchovnými poradci ZŠ

V říjnu 2021 se vedení školy zúčastnilo dvou setkání s výchovnými poradci ZŠ z oblasti Klatov a okolí a Sušice a okolí. Výchovným poradcům byly stručně představeny jednotlivé obory nabízené školou s přesahem na uplatnění absolventů na trhu práce nebo v dalším studiu na VŠ. Akce se zúčastnili i zástupci místních firem – bývalí absolvent SPŠ Klatovy.

Prezentace v médiích

Úspěšně pokračuje spolupráce s regionální televizí, kde se pravidelně objevují reportáže o škole, nabízených oborech a aktivitách školy. Škola se prezentuje v místním tisku a na sociálních sítích.

J) ÚDAJE O VÝSLEDČÍCH INSPEKČNÍ ČINNOSTI PROVEDENÉ ČESKOU ŠKOLNÍ INSPEKCI

Termín kontroly:	07.12.2021 – 09.12.2021
Předmět kontroly:	Zjišťování a hodnocení podmínek, průběhu a výsledků vzdělávání poskytovaného střední školou podle příslušných ŠVP podle § 174 odst. 2 písm. b) zákona č. 561/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
Výsledek kontroly:	Silné stránky: Aktivní působení vedení školy při zajišťování vícezdrojového financování a zlepšování materiálních podmínek školy. Těsné propojení teorie a praxe vyučovaných oborů vytváří velmi dobré předpoklady pro uplatnění absolventů na trhu práce. Aktivní spolupráce s profesními partnery výrazně propojuje rozvoj odborných kompetencí žáků školy. Slabé stránky a/nebo příležitosti ke zlepšení: Méně efektivní kontrolní činnost vedení školy. Nedostatečné využívání metod a forem práce podporujících aktivní zapojení žáků do výuky. Neefektivní práce se závěry vyučovacích hodin.



Doporučení pro zlepšení: Zefektivnit kontrolní činnost školy. Aktivizovat žáky zařazením účinných metod a forem výuk. Diferencovat výuku s ohledem na organizaci vzdělávání ve skupinách žáků a podle individuálních potřeb žáků. Zabezpečit poskytování poradenských služeb podle platné legislativy. Zefektivnit práci s žáky v oblasti prevence absence. Využívat možnosti hospitací.

K) ZÁKLADNÍ ÚDAJE O HOSPODAŘENÍ ŠKOLY

Přehled o hospodaření k 31.12.2021 (státní rozpočet všechny účelové znaky, bez DČ)		
Skutečné přímé neinvestiční výdaje celkem		36 715 887 Kč
mzdové prostředky celkem (platy + OON)		26 232 712 Kč
z toho na platy		26 210 728 Kč
z toho na pedagogické zaměstnance		21 088 604 Kč
z toho na nepedagogické zaměstnance		5 122 124 Kč
z toho na OON		21 984 Kč
z toho na pedagogické zaměstnance		15 984 Kč
z toho na nepedagogické zaměstnance		6 000 Kč
odvody, FKSP, ONIV		10 483 175 Kč
z toho odvody		8 966 158 Kč
z toho FKSP		528 857 Kč
z toho ONIV (učební pomůcky, školení, nemoc, cestovné, ochranné pomůcky ...)		988 160 Kč
z toho učební pomůcky		748 993 Kč
z toho školení pedagogové (DVPP)		4 076 Kč
z toho náhrada nemoc		216 539 Kč
Přepočtený počet jednotek výkonu		331 Kč
Přímé náklady na jednotku výkonu		110 924 Kč
Mzdové prostředky na jednotku výkonu		79 253 Kč
ONIV na jednotku výkonu		2 985 Kč
z toho učební pomůcky na jednotku výkonu		2 263 Kč
z toho DVPP na jednotku výkonu		12 Kč
Přepočtený počet zaměstnanců		54,2571
z toho pedagogů		37,6657
z toho nepedagogů		16,5914
Mzdové prostředky (platy + OON) na zaměstnance		483 489 Kč
platy na pedagoga		559 889 Kč
platy na nepedagoga		308 722 Kč

L) ÚDAJE O PŘEDLOŽENÝCH A ŠKOLOU REALIZOVANÝCH PROJEKTECH V RÁMCI CIZÍCH ZDROJŮ

Projekt Nové vybavení dílen kovooborů, Šumavského 150 Klatovy

Projekt Nové vybavení dílen kovooborů, Šumavského 150 Klatovy registrační číslo CZ.1.14/2.4.00/34.03221. Projekt je realizován v rámci operačního programu 14 ROP NUTS II Jihozápad, oblast 14.2.4 Rozvoj infrastruktury základního, středního a vyššího odborného školství. Výše získané dotace činí 1 600 000 Kč (z toho 15% je spoluúčast příjemce).

Projekt Dovybavení učebny CNC na SPŠ Klatovy

Projekt Dovybavení učebny CNC na SPŠ Klatovy, registrační číslo: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002143. Projekt je realizován v rámci Integrovaného regionálního operačního programu, číslo výzvy 33, spec. cíl 2.4. - Zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení. Výše získané dotace činí 4 430 006,14 Kč (z toho 10% je spoluúčast příjemce).

Projekt Zateplení a přístavba tělocvičny SPŠ Klatovy

Projekt Zateplení a přístavba tělocvičny SPŠ Klatovy, registrační číslo: CZ.05.5.18/0.0/0.0/19_121/0011915. Projekt byl realizován v rámci Operačního programu životní prostředí, číslo výzvy 121, spec. cíl 5.1 - Snížit energetickou náročnost veřejných budov a zvýšit využití obnovitelných zdrojů energie. Výše přislíbené dotace činí 2 083 861,67 Kč

Projekt Polytechnické centrum SPŠ Klatovy

Projekt Polytechnické centrum SPŠ Klatovy, registrační číslo: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_054/0004876. Finanční podpora z EU byla poskytnuta v rámci programu IROP. Konkrétně je projekt spolufinancován z 57. výzvy Integrovaného regionálního operačního programu. Cílem projektu je vybudování moderního zázemí pro zájmovou a neformální výuku technických a přírodovědných oborů pro děti mateřských škol a žáky základních škol a to tak, aby děti a žáci získali teoretické a praktické znalosti a dovednosti v těchto oborech.



M) ÚDAJE O SPOLUPRÁCI S ORGANIZACEMI ZAMĚSTNAVATELŮ A DALŠÍMI PARTNERY PŘI PLNĚNÍ ÚKOLŮ VE VZDĚLÁVÁNÍ

- Navázání partnerství s Fakultou aplikovaných věd ZČU v Plzni
Na jaře 2022 navázala SPŠ Klatovy partnerství se Fakultou aplikovaných věd ZČU v Plzni. Byly stanoveny základní body vzájemné spolupráce, které by měly vést k podpoře zájmu žáků o technické vzdělávání a k prezentaci a propagaci technických oborů na veřejnosti.
- Dětská technická univerzita pořádaná s Fakultou strojní ZČU v Plzni.
- Dětská podzimní škola v Klatovech s Fakultou elektrotechnickou ZČU v Plzni
- Dětské kroužky DDM Klatovy (robotika, elektrotechnika, kovojunior) probíhaly v našich laboratořích s našimi lektory dle aktuálně platných epidemiologických opatření.
- Kurz německého jazyka v rámci projektu Společný jazyk – společná budoucnost ve spolupráci s VŠTE v Českých Budějovicích
- Program MikroTik Academy. Program umožňuje žákům školy získat teoretické i praktické znalosti pro práci se síťovými zařízeními MikroTik RouterBoard a softwarem MikroTik RouterOS. Na konci tohoto programu jsou žáci oprávněni složit zkoušku a získat mezinárodně uznávaný certifikát MTCNA (MikroTik Certified Network Associate).

N) ZÁVĚR

Hodnocení školy ve čtyřech strategických oblastech.

Oblast personální

- další vzdělávání pracovníků,
- hospitace – prováděno hodnocení prezenční výuky, monitorování distanční výuky v době nařízených karantén,
- vzdělávání pedagogických pracovníků (viz příloha č. 4),
- aplikována pravidla při odměňování – Organizační řád a jeho přílohy.

Oblast výchovy a vzdělávání

- dalším rokem probíhalo vzdělávání podle školních vzdělávacích programů, § 185 odst. 1) školského zákona od 01.09 2009, viz bod B) této zprávy,
- spolupráce s firmami v oblasti výuky Technologie a Praxe,
- prevence šikanování,
- protidrogová prevence,
- práce studentského parlamentu,
- zajištění učebnic pro sociálně slabé žáky.

Oblast ekonomická a materiálně technická

- rekonstrukce školní jídelny 2. etapa (sanace suterénních prostor) – pracoviště Koldinova 180,
- rekonstrukce školní jídelny 3. etapa (fasáda, vjezd) – pracoviště Koldinova 180,
- nákup svářečky – pracoviště Šumavského 150,
- nákup CNC soustruhu – pracoviště nábřeží Kpt. Nálepky 362,
- nákup výrobníku chlazených nápojů – pracoviště Koldinova 180,
- nákup vrtačky – pracoviště Šumavského 150,
- nákup servisních vozíků – pracoviště Šumavského 150,
- nákup hrotového soustruhu – pracoviště Šumavského 150,
- nákup modulového výukového systému rc2000 - μLAB – pracoviště nábřeží Kpt. Nálepky 362,
- zateplení a přístavba tělocvičny – pracoviště nábřeží Kpt. Nálepky 362,
- vybavení nových šaten u tělocvičny - pracoviště nábřeží Kpt. Nálepky 362,
- výstavba a vybavení Polytechnického centra SPŠ Klatovy – pracoviště nábřeží Kpt. Nálepky 362,
- malířské práce v učebnách – pracoviště Voříškova 526,
- rekonstrukce stoupaček – pracoviště Voříškova 823,
- nákup pračky, chladničky - pracoviště Voříškova 823,
- malířské práce v šatnách - pracoviště nábřeží Kpt. Nálepky 362,
- výměna oken v šatnách - pracoviště nábřeží Kpt. Nálepky 362,
- sanační práce v šatnách - pracoviště nábřeží Kpt. Nálepky 362
- zahájení rekonstrukce kotelen - pracoviště nábřeží Kpt. Nálepky 362.

Oblast organizační


- fungující systém předmětových komisí,
- dobrá úroveň spolupráce se Školskou radou,
- informační systém:
 - síťový přístup k systému Bakaláři,
 - přenos informací na www stránky školy (rozvrh, suplování),
 - školní matrika,
- využívání školního systému e-mailové pošty,
- činnost Sdružení pro SPŠ (spolupráce se školou a se Studentským parlamentem).



O) SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1:	Účast žáků v soutěžích
Příloha č. 2:	Činnost Sdružení pro SPŠ Klatovy
Příloha č. 3	Zpráva o činnosti školské rady
Příloha č. 4	Tabulka pedagogických pracovníků

Datum zpracování zprávy: 29.09.2022
Datum schválení školskou radou: 31.10.2022



Ing. Petra Rubášová v.r.
předseda školské rady

Ing. Bohumír Kopecký v.r.
ředitel školy