

Střední odborné učiliště, Nové Strašecí, Sportovní 1135

Vize školy:

Jsme škola, která všestranně připravuje absolventy pro jejich praktické uplatnění v životě. Důraz klademe na praktické znalosti a dovednosti, kvalitní odbornou přípravu a dobré mezilidské vztahy. Neděláme věci pro efekt, ale vždy tak, aby měly smysl. Jsme škola pro život.



Zřizovatel:
Středočeský kraj

Výroční zpráva o činnosti školy 2015 - 2016

1. Základní údaje o škole

Střední odborné učiliště Nové Strašecí

Sportovní 1135, 271 80 Nové Strašecí

Zřizovatel: Středočeský kraj, Praha 5, Zborovská 11

IČO : 14802201

IZO : 107 820 536

Kontakty:

tel.: 313 285 811

fax: 313 285 841

e-mail: info@souzns.cz

e-mail pro oficiální podání: sosra@kr-s.cz

www.souzns.cz

ředitel školy: Ing. Bc. Jan Nechutný

zástupce ředitele pro odborný výcvik: Ing. Josef Kutílek, CSc.

zástupce ředitele pro teoretickou výuku: Mgr. Jana Krobová

Školská rada

RNDr. Libuše Vosátková - zástupce zřizovatele

Mgr. Petr Chochola - zástupce zřizovatele

Mgr. Jana Krobová - zástupce pedagogických pracovníků SOU

Martin Pokorný - zástupce pedagogických pracovníků SOU

Zdeňka Švandová - zástupce zákonných zástupců

František Čech (žák) - zástupce žáků

Datum poslední změny zařazení do rejstříku škol a škol. zařízení : 2. 1. 2012

2. Charakteristika školy

Vymezení hlavní činnosti

Hlavní účel a předmět činnosti příspěvkové organizace je vymezen zákonem č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon) v platném znění, (dále jen zákon č. 561/2004 Sb.) a prováděcími předpisy.

Střední odborné učiliště - hlavní účel a předmět činnosti školy je vymezen § 57 zákona č. 561/2004 Sb., a prováděcími předpisy.

Domov mládeže – hlavní účel a předmět činnosti školského zařízení je vymezen § 117 zákona č. 561/2004 Sb., a prováděcími předpisy.

Školní jídelna – hlavní účel a předmět činnosti školského zařízení je vymezen § 119 zákona č. 561/2004 Sb., a prováděcími předpisy. V rámci hlavního účelu a předmětu činnosti toto školské zařízení poskytuje s účinností od 1. 1. 2005 závodní stravování pro zaměstnance škol a školských zařízení zřizovaných Středočeským krajem.

Doplňková činnost

1. pořádání rekvalifikací v povolených oborech
2. doškolování pracovníků
3. neveřejná silniční doprava osob a nákladů
4. ubytovací služby
5. hostinská činnost
6. mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti

Materiálně technické podmínky pro výuku

Výuka probíhala ve školních budovách a dílnách, které spravuje SOU Nové Strašecí a jsou ve vlastnictví Středočeského kraje. Odborný výcvik žáků 3. ročníků oboru Mechanik opravář motorových vozidel byl zajišťován ve smluvních podnicích:

ANEXIA Rakovník	Auto Šebek Nové Strašecí
CROY s.r.o. Rakovník	Autoservis Jánský Nové Strašecí
Autoservis AMOND Kladno	Servis jeřábů Slaný
Froněk s.r.o. Rakovník	Autodílna Jupa Družec
Autostop Rakovník	Autodráb Kladno
Autoservis LOSL s.r.o. Nové Strašecí	Hamouz MOTO Kladno-Švermov
ČLUZ a.s. Nové Strašecí	AUTO DYKAST s.r.o. Rakovník
Opravy silničních vozidel Vejražka Slaný	Autoservis Mužík, Rakovník
LAPE – Velká Dobrá	

Přehled oborů

Opravář zemědělských strojů - K KOV:	41-55-H/01
Mechanik opravář motorových vozidel - K KOV:	23-68-H/01
Zahradník - K KOV:	41-52-H/01
Provozní technika - K KOV: (dvouleté nástavbové studium)	23-43-L/51

Realizace výuky dle ŠVP ve školním roce 2015/2016

Opravář zemědělských strojů - 41-55-H/01

třídy: 1AO, 1BO

Výuka realizována dle ŠVP Opravář zemědělských strojů, platného od 1. 9. 2015 počínaje 1. ročníkem

Opravář zemědělských strojů - 41-55-H/01

třídy: 2AO, 2BO, 3AO, 3BO

Výuka realizována dle ŠVP Opravář zemědělských strojů, platného od 1. 9. 2009 počínaje 1. ročníkem

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

třídy: 1AM

Výuka realizována dle ŠVP Automechanik, platného od 1. 9. 2015 počínaje 1. ročníkem

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

třídy: 2AM, 3AM, 3BM

Výuka realizována dle ŠVP Automechanik, platného od 1. 9. 2009 počínaje 1. ročníkem

Zahradník – 41-52-H/01

Třídy: 1AZ

Výuka realizována dle ŠVP Zahradník, platného od 1. 9. 2015

Zahradník – 41-52-H/01

Třídy: 2AZ, 3AZ

Výuka realizována dle ŠVP Zahradník, platného od 1. 9. 2012

Provozní technika - 23- 43-L/51

Třídy: 1AP

Výuka realizována dle ŠVP Provozní technika, platného od 1. 9. 2015

Provozní technika - 23- 43-L/51

Třídy: 2AP

Výuka realizována dle ŠVP Provozní technika, platného od 1. 9. 2013

3. Školy a školská zařízení

I. Školy – nejvyšší povolený počet žáků/studentů a naplněnost (k 30. 9. 2015)

Druh/typ školy	IZO	Nejvyšší povolený počet žáků/stud.	Skutečný počet žáků/stud. ¹	Počet žáků/stud. v DFV ²	Přepočtený počet ped. prac.	Počet žáků/stud. na přep. počet ped. prac. v DFV
Střední odborné učiliště	107820536	350	289	289	29,59	9,76

¹všechny formy vzdělávání; ²DFV - denní forma vzdělávání

II. Školská zařízení – nejvyšší povolený počet žáků/studentů (strávníků, ubytovaných, klientů) a naplněnost (k 30. 9. 2015)

Školské zařízení	IZO	Nejvyšší povolený počet žáků/stud. (ubyt./stráv./klientů)	Skutečný počet žáků/stud. (ubyt./stráv./klientů)	Z toho cizích	Přepočtený počet pracovníků
Škola	107820536	350	289	0	46,59
Jídelna	110016556	300	187	0	4
Domov mládeže	110016548	64	64	0	2

4. Obory vzdělání a údaje o žácích v nich

I. Počet tříd a žáků SŠ (bez VOŠ) v denní formě vzdělávání – podle oborů vzdělání (k 30. 9. 2015)

Kód a název oboru	Počet žáků	Počet tříd	Průměrný počet žáků/tř.
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou			
23-43-L/51 Provozní technika (nástavbové studium)	45	2	23
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s výučním listem			
23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel	83	4	20
41-55-H/01 Opravář zemědělských strojů	140	6	23
41-52-H/01 Zahradník	21	3	7
Celkem	289	15	18

Do SOU Nové Strašecí dojíždí celkem 4 žáci z jiných krajů (z Prahy), všichni mají denní formu vzdělávání.

5. Vzdělávání žáků a studentů se speciálními vzdělávacími potřebami a žáků a studentů nadaných

Žáci a studenti se zdravotním postižením podle druhu postižení (k 30. 9. 2015)

Druh postižení	Počet žáků/studentů	
	SŠ	VOŠ
Mentální postižení	12	0
Sluchové postižení	1	0
Zrakové postižení	1	0
Vady řeči	0	0
Tělesné postižení	1	0
Souběžné postižení více vadami	3	0
Vývojové poruchy učení a chování	17	0
Autismus	1	0

Při vzdělávání žáků se speciálně vzdělávacími potřebami jsme postupovali dle příslušného ŠVP a doporučení školského poradenského zařízení. Výchovný poradce vypracoval individuální vzdělávací plán pro deset žáků. V evidenci výchovného poradce bylo 38 zpráv z PPP nebo PC (19 žáků se SPU, 17 žáků se zohledněním - LMP). Sociálně znevýhodněných žáků bylo 8 (pěstounská péče, dětský domov).

6. Údaje o přijímacím řízení a následném přijetí uchazečů do 1. ročníků SŠ a VOŠ

6.1 Přijímací řízení do 1. ročníku SŠ

Podmínky pro přijetí uchazečů do 1. ročníku učebních oborů ve školním roce 2015/2016

Uchazeči budou přijati bez přijímacích zkoušek. Překročí-li počet uchazečů předpokládané naplnění tříd, bude dána přednost uchazečům s lepším studijním průměrem za 1. pololetí posledního klasifikačního období na základní škole. Přednostně budou přijímáni uchazeči, kteří v tomto školním roce plní povinnou školní docházku v devátém ročníku základní školy. Nezbytnou podmínkou přijetí je zdravotní způsobilost pro zvolený obor vzdělání a splnění povinné školní docházky, nebo úspěšné ukončení základního vzdělání před splněním povinné školní docházky.

Podmínky pro přijetí uchazečů do 1. ročníku nástavbového studia ve školním roce 2015/2016

Uchazeči budou přijímáni na základě výsledků přijímacích zkoušek. Ty se konají z českého jazyka a matematiky. Od celkového součtu získaných bodů během zkoušky se odečte desetinásobek studijního průměru za 1. pololetí 3. ročníku studia učebního oboru. Nezbytnou podmínkou přijetí je získání středního vzdělání s výučním listem v příslušném oboru.

Předpokládaný počet přijímaných uchazečů do prvních ročníků pro školní rok 2015/2016

kód oboru forma vzdělávání	název oboru	počet otevíraných tříd	počet přijímaných uchazečů
23-68-H/01	Mechanik opravář motorových vozidel denní	2	60
41-55-H/01	Opravář zemědělských strojů denní	2	50
41-52-H/01	Zahradník denní	1	15

**1. Údaje o přijímacím řízení do denního studia (včetně nástavbového studia) na SŠ pro školní rok 2016/2017
– podle oborů vzdělání (k 1. 9. 2016)**

Kód a název oboru	1. kolo – počet		Další kola – počet		Odvolání – počet		Počet tříd ¹
	přihl.	přij.	přihl.	přij.	poda- ných	kladně vyřiz.	
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou							
23-43-L/51 Provozní technika	36	32	0	0	0	0	1
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s výučním listem							
41-55-H/01 Opravář zemědělských strojů	56	49	0	0	0	0	2
23-68-H/01 Mechanik-opravář motorových vozidel	26	14	9	9	0	0	1
41-52-H/01 Zahradník	13	9	4	4	0	0	1
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání							
Celkem	131	104	13	13	0	0	5

7. Údaje o výsledcích ve vzdělávání**I. Prospěch a docházka žáků/studentů všech ročníků celkem (včetně závěrečných ročníků) – k 30. 6. 2016**

Prospěch a docházka žáků/studentů všech ročníků	Počet žáků/studentů
Obory vzdělání poskytující vyšší odborné vzdělání	
Studenti celkem	0
Prospěli	0
Neprospěli	0
- z toho opakující ročník	0
Průměrný počet zameškaných hodin na studenta/z toho neomluvených	0
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou	
Žáci celkem	39
Prospěli s vyznamenáním	0
Prospěli	29
Neprospěli	10
- z toho opakující ročník	1
Průměrný prospěch žáků	2,88
Průměrný počet zameškaných hodin na žáka/z toho neomluvených	78,9/0,9
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s výučním listem	
Žáci celkem	227
Prospěli s vyznamenáním	12
Prospěli	189
Neprospěli	26
- z toho opakující ročník	0
Průměrný prospěch žáků	2,6
Průměrný počet zameškaných hodin na žáka/z toho neomluvených	84,8/2
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání	

Žáci celkem	0
Prospěli s vyznamenáním	0
Prospěli	0
Neprospěli	0
- z toho opakující ročník	0
Průměrný prospěch žáků	0
Průměrný počet zameškaných hodin na žáka/z toho neomluvených	0

II. Výsledky maturitních zkoušek, absolutorii, závěrečných zkoušek (bez opravných zkoušek)

Kód a název oboru	Žáci/studenti konající zkoušky celkem	Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli
Maturitní zkouška:				
23-43-L/51 Provozní technika	8	0	7	1
Celkem	8	0	7	1
Absolutorium:				
Celkem				
Závěrečná zkouška (s výučním listem):				
23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel	32	4	25	3
41-55/H/01 Opravář zemědělských strojů	41	2	31	8
41-52-H/01 Zahradník	4	2	2	0
Celkem	77	8	58	11
Závěrečná zkouška (bez výučního listu):				
Celkem	85	8	65	12

8. Hodnocení chování žáků

Chování žáků/studentů (k 30. 6. 2016)

Druh/typ školy	Počet žáků/studentů - hodnocení		
	velmi dobré	uspokojivé	neuspokojivé
Střední odborné učiliště	255	7	4

V průběhu školního roku 2015/2016 nebyl žádný žák vyloučen ze studia, odcházející žáci ukončili studium na vlastní žádost.

9. Absolventi a jejich další uplatnění

I. Přehled podaných přihlášek k dalšímu studiu – absolventi SŠ s dosaženým středním vzděláním s maturitní zkouškou a absolventi VOŠ

Druh/typ školy	Počet absolventů celkem	Podali přihlášku na VŠ	Podali přihlášku na VOŠ	Podali přihlášku na jiný typ školy	Nepodali přihlášku na žádnou školu
Střední odborné učiliště	6	1	1	0	4

II. Přehled podaných přihlášek k dalšímu studiu – absolventi SŠ s dosaženým středním vzděláním s výučním listem

Počet absolventů celkem	Podali přihlášku do nástavbového studia	Podali přihlášku na jiný typ střední školy
85	36	1

10. Údaje o nezaměstnanosti absolventů škol

Nezaměstnaní absolventi škol podle statistického zjišťování úřadů práce (k 30. 4. 2016)

Kód a název oboru	Počet absolventů – škol. rok 2014/2015	Z nich počet nezaměstnaných – duben 2016
23-43-L/51 Provozní technika	11	0
41-55/H/01 Opravář zemědělských strojů	37	0
23-68-H/01 Automechanik	24	0
41-52-H/01 Zahradník	4	0
Celkem	76	0

11. Úroveň jazykového vzdělávání na škole

I. Žáci/studenti v denní formě vzdělávání učící se cizí jazyk (k 30. 9. 2015)

Jazyk	Počet žáků /studentů	Počet skupin	Počty žáků/studentů ve skupině		
			minimálně	maximálně	průměr
anglický	252	15	13	23	18
německý	38	5	3	15	9

II. Učitelé cizích jazyků – rozložení kvalifikace (k 30. 9. 2015)

Jazyk	Počet učitelů celkem	Kvalifikace vyučujících			Rodilí mluvčí
		pedagogická i odborná	částečná	žádná	
anglický	2	1	1	0	0
německý	2	1	1	0	0

12. Úroveň informační a počítačové gramotnosti ve škole

Stávající stav (popis stavu ke dni 30. června 2016)

Úroveň počítačové gramotnosti pedagogů

Škola zaměstnává 32 pedagogických pracovníků. Významné zkušenosti získali učitelé při tvorbě výukových programů v rámci tří projektů OP VK. Díky nim jsou vytvořeny a ověřeny výukové programy pro odborné a všeobecně vzdělávací předměty oborů Mechanik opravář motorových vozidel a Opravář zemědělských strojů a dále výukové programy pro odborné předměty oboru Provozní technika. 22 učitelů má velmi dobré uživatelské znalosti, ostatní (především UOV) mají alespoň základní znalosti obsluhy PC. Pro zlepšování znalostí z oblasti obsluhy PC jsou realizována školení metodikem ICT.

Vybavení školy informačními technologiemi

k 30. 6. 2016 je pro výuku využíváno:

- a) 7 odborných učeben
- b) 1 počítačová učebna
- c) 3 učebny všeobecně vzdělávacích předmětů

Počítačová učebna je plně využívána všemi žáky ve výuce předmětu Informatiky, odborných předmětech a ve volném čase zájmovým kroužkem Práce s PC. Ve třídě je 30 PC v síti s přístupem na Internet - ADSL připojení o rychlosti 8/1 Mb/s. Pro učitele je v této učebně dataprojektor. Práci žáků a podmínky provozu žákovských stanic řídí software PC-Control. V 9 učebnách je instalována interaktivní tabule s dataprojektorem. 5 interaktivních tabulí využívá software Interwrite (GTCO CalComp), 4 interaktivní tabule využívají software Smart Board. Pro tvorbu vlastních výukových materiálů mají učitelé k dispozici digitální fotoaparát a digitální videokameru. Učitelé vytvořili a ověřili výukové programy pro odborné předměty učebních oborů Mechanik opravář motorových vozidel a Opravář zemědělských strojů. Tato činnost byla realizována v rámci projektu spolufinancovaného z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky s názvem "Podpora zkvalitnění výuky technických oborů s využitím ICT techniky", který byl zpracován na základě výzvy z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, oblast podpory Zvyšování kvality ve vzdělávání. Vytvořili a ověřili také výukové programy všeobecně vzdělávacích předmětů v rámci projektu „Učme se jinak“ a výukové programy odborných předmětů pro obor Provozní technika v rámci projektu „Zlepšení výuky v SOU Nové Strašecí“. Pro pedagogické pracovníky je k dispozici celkem 16 notebooků připojených k Internetu a síti LAN. Učitelé odborného výcviku a učitele TV mají k dispozici 12 ks tabletů. Na Domově mládeže je umístěn 1 PC s připojením k Internetu. Je zde wi-fi síť pro možnost připojení k internetu. Za minulé období proběhla výměna některých dataprojektorů a NTB pro učitele. Záloha dat úseku vedení školy řeší NAS, pro potřeby učitelů je využíván server.

- **Popis standardního pracovního prostředí žáka a pedagogického pracovníka, dostupné programové vybavení a informační zdroje**

Žáci a učitelé mohou své přípravy vypracovávat na PC vybavených systémem MS Windows 10 a kancelářským balíkem MS Office (2007 a 2010). Pro výuku využíváme vlastní výukové programy a balíku výukových programů „Škola hrou“ (cizí jazyky). Využíván je i software Zoner Callisto 5, Autocad Inventor, software pro diagnostiku automobilů Bosch a některé další freewareové aplikace. Pro realizace modelů vytvořených v rámci výuky CAD slouží 3D tiskárna Průša.

- **Zajištění přípojných míst**

Počítačová síť na škole je tvořena třemi samostatnými okruhy, první učebna PC, druhá sekretariát ředitele školy, kabinety zástupců a ekonomický úsek, třetí kabinety a učebny, všechny s přístupem na Internet. Rozvod je realizován strukturovanou kabeláží, 3 routery a 2 switche. Přístup k elektronické třídničce mají učitelé přes PC v učebnách, UOV pomocí tabletu.

- **Připojení k Internetu**

Přístup je realizován pomocí ADSL připojení o rychlosti 8/1 Mb/s.

- **Způsob zajištění přístupu ke schránce elektronické pošty a prostoru pro webové prezentace školy**

Prostor pro webovou prezentaci a přístup ke schránce elektronické pošty je smluvně zajištěna firmou Web4You, správu webových stránek provádí škola sama. Výukové programy jsou pro žáky přístupné na www stránkách školy. Žáci mohou využívat schránku elektronické pošty a prostor pro vystavení webových prezentací prostřednictvím veřejně dostupných služeb.

- **Dodržování podmínek autorského zákona, licenčních ujednání**

Veškerý SW využívaný pro výuku nebo pro práci pedagogů či administrativy je legalizován zakoupením platných licencí nebo je provozován s písemným souhlasem autorů programu. Některé podpůrné programy mají charakter freeware.

13. Údaje o pracovnících školy

I. Základní údaje o pracovnících školy (k 30. 9. 2015)

Počet pracovníků					Počet žáků v DFV na přepočtený počet pedagog. prac.
celkem fyzický/přepočtený	nepedagogických fyzický/přepočtený	pedagogických fyzický/přepočtený	pedagogických interních/externích	pedagogických – s odbornou kvalifikací ¹	
48/46,59	17/17	31/29,59	30/1	29/28,62	9,76

II. Věková struktura pedagogických pracovníků (k 30. 9. 2015)

Počet pedagog. pracovníků	do 30 let	31 – 40 let	41 – 50 let	51 – 60 let	nad 60 let	Z toho důchodci	Průměrný věk
Celkem	2	5	8	10	6	5	49,35
z toho žen	0	2	6	2	0	1	42,90

III. pedagogičtí pracovníci – podle nejvyššího dosaženého vzdělání (k 30. 9. 2015)

Vysokoškolské - magisterské a vyšší	Vysokoškolské - bakalářské	vyšší odborné	střední	základní
15	3		13	

IV. Pedagogičtí pracovníci - podle délky praxe (k 30. 9. 2015)

do 5 let	do 10 let	do 20 let	do 30 let	více než 30 let
3	5	8	7	8

V. Zajištění výuky učitelů s odbornou kvalifikací v příslušném oboru vzdělání (k 30. 9. 2015)

Předmět	Celkový počet hodin odučených týdně	Z toho odučených aprobovaně
Matematika	23	23
Český jazyk	24	24
Občanská nauka	10	8
Fyzika	6	6
Tělesná výchova	14	14
Základy zemědělské výroby	4	4
Zemědělské stroje a zařízení	10	10
Technologie oprav	12	12
Motorová vozidla	10	8
Ekonomika řízení	4	4
Řízení motorových vozidel	8	8
Německý jazyk	12	10
Anglický jazyk	34	34
Technické kreslení	4	0
Automobily	5	1
Oprávenství a diagnostika	5	2
Ekonomika	8	8
Elektrotechnika a automatizace	4,5	4,5
Stroje a zařízení	4	4
Okrasné zahradnictví	9	9
Užitkové zahradnictví	9	9
Zahradnická výroba	4	4
Strojnictví	6	6
Biologie a ekologie	3	3
Technická dokumentace	6	6
Strojírenská technologie	3	3
Technologie	6	6
Konstruování v CAD	4	4
Informatika	10	10
Technická měření	4	4
Technická mechanika	4	4
Informační a komunikační technologie	4	4
Chemie	3	0
Odborný výcvik	405	405
Celkem	681,5	661,5

Personální změny ve školním roce :

Na konci března odešla na rodičovskou dovolenou Mgr. Plačková. Na její místo (výuka českého a německého jazyka) byla přijata Mgr. Hůlová. Na zkrácený pracovní úvazek ve škole pracovali učitelé Ing. Vecka (NJ + odborné předměty) a Ing. Beneš (odborné předměty).

Pracovní poměr navázal učitel odborného výcviku M. Cimrman. Bc. T. Bláha střídavě učil týden ve škole a týden se věnoval odbornému výcviku.

14. Údaje o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků včetně vedoucích pracovníků

Další vzdělávání pedagogických pracovníků na úseku praktického vyučování ve šk. roce 2015 – 2016

V průběhu školního roku byla dle požadavků norem svařování a směrnic ANB udržována, případně prodlužována kvalifikace učitelů OV na úseku výuky svařování (p. Chytrý, Pokorný, Kutílek, Malý). Stejně tak byla prodlužována oprávnění základního kurzu svařování u všech ostatních UOV po dvou letech.

Všichni pracovníci úseku absolvovali cyklická školení na obsluhu a ovládání technických zařízení, nezbytných pro výuku v dílnách v souladu s předpisy o bezpečnosti práce (ovládání jeřábu, vysokozdvížného vozíku, heverů atd.).

Nezbytná školení a kurzy dle zákona č. 56/2001 Sb. a zákona č. 247/2000 Sb. absolvovali řidiči referentských vozidel, autobusu a pracovníci, kteří zajišťují chod autoškoly při SOU.

Ing. Kutílek, CSc. – Odborný metodicko-didaktický seminář IVP ČZU Praha
pravidelné školení svář. technologie Praha
„Dotační systémy v zemědělství ČR“ Praha
účast na kurzu předávání zkušeností mezi školami Dánsko
přezkoušení svářeč. technologů Praha

Pokorný M. – „Stav technických norem pro kvalifikaci svářečů a svářečských operátorů
v návaznosti na legislativu“ Praha

Chytrý V. - „Stav technických norem pro kvalifikaci svářečů a svářečských operátorů
v návaznosti na legislativu“ Praha

Malý J. - „Stav technických norem pro kvalifikaci svářečů a svářečských operátorů
v návaznosti na legislativu“ Praha

Všichni zaměstnanci na úseku praktického vyučování absolvovali přednášku „První pomoci,“ školení BOZP a přednášku „Applikovaná psychologie pro učitele SOU.“

Další vzdělávání pedagogických pracovníků na úseku teoretického vyučování ve šk. roce 2015 – 2016

Ing. Bc. Nechutný – „Aktivní útočník“ Praha

Odborný metodicko-didaktický seminář IVP ČZU Praha

„Odpovědnost za škodu ve školství“ Kladno

Porada ředitelů a škol. zařízení Nesuchyně

„Elektronické zakázky“ Praha

Workshop- porada ředitelů Kladno

„Portál PO“ Praha

„Zabezpečení škol a škol. zařízení“ Beroun

Mgr. Krobová – „Čtenářské dílny jako prostředek k rozvoji čtenářské gramotnosti“ Rakovník

„Žáci se specifickými poruchami učení na ZŠ a SŠ“ Praha

„Jak pracovat se žáky s ADHD na ZŠ a SŠ“ Praha

„Tvůrčí psaní aneb Jak se naučit vyprávět příběhy s radostí“ Praha

„Efektivní školská prevence v praxi“ Praha

Ing. Kopřivová – „Efektivní školská prevence v praxi“ Praha

ukončení studia MPP Praha – katedra adiktologie

Ing. Veselá - Jazyková škola MIMOaZa Nové Strašecí – kurz – příprava na jazykovou zkoušku

Jazykový kurz AJ – EDUA GROUP Praha

Intensive General English course – UK, Bournemouth

Competitions and games in English Lessons

Descartes Praha

Mgr. Matějovská – Seminář k programu JA Firma Praha

Workshop prezentačních dovedností Praha

Ing. Kolářková – „Úvod do první pomoci při školní šikaně a kyberšikaně“ Praha

Ing. Barabášová – Floristický seminář – Hrádek u Sušice

Všichni zaměstnanci na úseku teoretického vyučování absolvovali přednášku „První pomoci“, školení BOZP a přednášku „Aplikovaná psychologie pro učitele SOU“ Nesuchyně. Dále se všichni zúčastnili školení k elektronické třídnici a školské matrice, které konal metodik ICT.

15. Údaje o dalších aktivitách a prezentaci školy na veřejnosti

Ve školním roce 2015/2016 působily na škole kroužky: Motoristický, Lední hokej a Sportovní hry.

Ve dnech 4. a 25. listopadu, 9. prosince 2015 a 13. ledna 2016 byly uspořádány Dny otevřených dveří pro zájemce o studium. SOU se také zúčastnilo Veletrhu celoživotního vzdělávání v Kladně a Přehlídky škol a učilišť konané v Rakovníku. Tradiční ples absolventů se konal dne 4. 3. 2016.

Žákyně učebního oboru Zahradník připravily pod odborným vedením Ing. Barabášové:

výstavu podzimních květů na MěÚ Nové Strašecí

vánoční výzdobu náměstí v Novém Strašecí

prodej dušičkových a adventních věnců

vyzdobily sál kulturního centra pro Ples města Nové Strašecí

kytice pro umělce při kytarovém koncertu

výzdobu pro nově otevřenou galerii v Novém Strašecí

Sportovní akce ve školním roce 2015 – 2016

Sportovní kurzy

Lyžařský kurz St. Johann in Tirol v Rakousku 29. 1. – 1. 2. 2016

Sportovní soutěže v rámci školy

Turnaj tříd SOU v sálové kopané - 16. 12. 2015

Turnaj žáků SOU ve stolním tenisu – 18. 12. 2015

Turnaj tříd SOU ve florbalu – 17. 12. 2015

Atletický přebor SOU – 11. 5. 2016

Štafetový závod družstev v orientačním běhu – 8. 6. a 13. 6. 2016

Mimoškolní turnaje

Corny pohár v lehké atletice 16. 9. 2015 - 1. místo

Corny pohár – krajské finále Houšťka 23. 9. 2015 - 9. místo

Pohár J. Masopusta v kopané – 15. 10. 2015 - 2. místo

Turnaj v košíkové – 11. 11. 2015 - 4. místo

Turnaj v sálové kopané – 18. 2. 2016 - 1. místo

Turnaj v odbíjené – 5. 4. 2016

Středoškolská futsalová liga

1. kolo ve Slaném – 20. 10. 2015 – 3. místo

Další sportovní aktivity

13. ročník mistrovské soutěže ČR o nejzdatnější mládež a střední školu – šestiboj v posilovacích disciplínách – testování všech žáků SOU do 15. 3. 2016

účast v soutěži žáků Středočeského kraje „Jungwirthova míle“ v běhu na 1 500 m

pravidelné posilovací, hokejové a florbalové tréninky

vodní sporty a plavání Aquapark Marienberg Německo – 28. 10. 2015

Aquapark Čestlice 21. 6. 2016

Odborné soutěže ve školním roce 2015 - 2016

Odborné soutěže

18. 12. 2015 - soutěž žákyň ve vánočních vazbách a dekoracích

22. 3. 2016 – soutěž žáků ve svařování „O zlatou kuklu společnosti SIAD“ v Mostě

31. 3. 2016 - soutěž žákyň ve velikonočních vazbách a dekoracích

Exkurze ve školním roce 2015 – 2016

1. 10. 2015 - odborná exkurze Slévárna Chomutov– 2AP

9. 12. 2015 - exkurze Sochorová válcovna Kladno – Dříň – 2AP

7. 4. 2016 TECHAGRO Brno – 1BO, 2AO

9. 6. 2016 exkurze žáků 2BO a 2AZ do Muzea Nové Strašecí – chov včel

15. 6. 2016 exkurze žáků 2AO do Muzea Nové Strašecí – chov včel

14. 6. 2016 exkurze žáků 2AO, 1BO – ŠZP Lány – chov hospodářských zvířat a dílny

21. 6. 2016 exkurze tříd 1AO a 2BO - ŠZP Lány – chov hospodářských zvířat a dílny

Kulturní akce ve školním roce 2015 – 2016

13. 1. 2016 - Divadlo v Kladně – Guy de Maupassant -Miláček

Projekty, kurzy, přednášky a besedy:

2. – 3. 9. 2015 – adaptační kurz – třídy 1BO, 1AZ

7. – 8. 9. 2015 – adaptační kurz – třídy 1AO, 1AM

září – prosinec 2015 – projekt Čtenářské dílny

25. 11. 2015 – kurz vánočního dekorování pro veřejnost

od 26. 1. 2016 - testování žáků 1. ročníků podle systému iSET

20. 3. a 23. 3. 2015 – beseda zaměstnanců P&G Rakona se žáky

10. 5. a 18. 5. 2016 – beseda zaměstnanců firmy Eberspächer se žáky

Charita:

11. – 13. 9. 2015 - Světluška – sbírka

11. 5. 2016 – Liga proti rakovině – sbírka

• Programy a projekty:

Významného úspěchu v celostátní soutěži ve svařování „O zlatou kuklu společnosti SIAD“ dosáhli žáci učebního oboru Opravář zemědělských strojů. Ve svařování v ochranné atmosféře CO₂ (metoda 135) soutěžil Jan Pokorný, žák 3. ročníku oboru Opravář zemědělských strojů, který v této kategorii získal skvělé 2. místo a zároveň se stal absolutním vítězem soutěže. Další 2. místo obsadil Jakub Březa, který svářel obalovanou elektrodou (metoda 111). Posledním strašeckým účastníkem byl David Soukup, který svářel plamenem a obsadil 6. místo.

Žáci 3. ročníků učebního oboru 23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel, učebního oboru 41-55-H/01 Opravář zemědělských strojů a učebního oboru 41-52-H/01 Zahradník, kteří splnili při závěrečných zkouškách podmínky stanovené Hospodářskou komorou ČR, byli navrženi na „**Osvědčení Hospodářské komory České republiky.**“ Jsou to tito žáci: Jan Pokorný (Opravář zemědělských strojů), Miloš Jelínek, Jiří Spousta, Jindřich Hanousek (Mechanik opravář motorových vozidel), Lucie Valhová, Kristýna Štíbrová (Zahradník). V rámci této akce obdrželo SOU Nové Strašecí čestné uznání Hospodářské komory ČR za vysokou úroveň praktické přípravy absolventů.

SOU je zapojeno v projektu Národního ústavu odborného vzdělávání v Praze, který prověřuje jednotné zadání závěrečných zkoušek (JZZZ).

V rámci výuky ON je prováděna prevence drogových závislostí (rozhovory, besedy, výukové filmy...). Protikuřácká osvěta - seznámení s protikuřáckým zákonem. Naši žáci se aktivně zúčastňují celorepublikových sbírek „Světluška“, „Liga proti rakovině“.

Úspěšně byl k 31. 12. 2015 uzavřen projekt OP VK s názvem Jazyky v SOU. Cílem projektu byla realizace tří aktivit: čtenářské dílny jako prostředek ke zkvalitnění čtenářství a čtenářské gramotnosti, zahraniční jazykově-vzdělávací kurz pro žáky a zahraniční jazykový kurz pro učitele. Jazykově-vzdělávací kurz se konal ve dnech 1. 11. – 6. 11. 2015 v SRN – Berlíně a zúčastnilo se ho deset žáků.

16. Další vzdělávání ve škole v rámci celoživotního učení

Škola je na základě předchozí spolupráce zařazena do sítě cvičných škol ČZU Praha. V minulém roce zde probíhala výuka a praxe pro učitele odborného výcviku z jiných škol. V rámci spolupráce s externími podniky při výchově a vzdělávání žáků oboru Opravář zemědělských strojů pokračuje spolupráce s firmou STROM Praha. Jmenovaná firma se zabývá dovozem, servisem a opravami techniky John Deere. Zřízením pracoviště v prostorách dílen SOU se STROM Praha též podílí na

výchově a vzdělávání žáků v OV a progresivní formou spolupracuje při přípravě pracovníků do zemědělských podniků a organizací.

V rámci celoživotního vzdělávání věnuje škola dlouhodobou péči svým absolventům a široké veřejnosti v oblasti školení držitelů svářečských průkazů. Ve středisku vzdělávání dospělých pořádá pravidelné doškolování svářečů v souladu s předpisy mezinárodní svářečské organizace ANB.

17. Výchovné a kariérní poradenství

Na začátku školního roku 2015 – 2016 byl organizován pro žáky 1. ročníků adaptační kurz.

Sportovní aktivity organizoval Mgr. Hamouz, psychologické a sociální aktivity organizovala Mgr.

Krobová. Rovněž bylo provedeno šetření v 1. ročnících a byli zaevidováni žáci

s diagnostikovanými poruchami učení, žáci sociálně slabí a žáci se zdravotním omezením.

Se shromážděnými výsledky byli všichni vyučující seznámeni.

Proběhla aktualizace zpráv z PPP, které se týkají uvedených žáků. Byly zveřejněny způsoby kontaktování výchovného poradce a metodika prevence, jejich konzultační hodiny a možnosti pomoci, kterou poskytují. Na základě doporučení PPP nebo SPC bylo vypracováno 10 individuálních vzdělávacích plánů.

V průběhu roku byly vypracovávány posudky pro potřeby PČR, soudů, MěÚ odboru sociálních věcí a zdravotnictví, oddělení sociální a právní ochrany dětí. Žákům byly poskytovány osobní konzultace, byla navázána spolupráce s rodiči problematických žáků a to nejen během třídních schůzek.

Prostřednictvím Burzy středních škol na Kladně a v Rakovníku byl aktualizován přehled škol v okolí. Žákům byla poskytnuta pomoc při vyplňování přihlášek k nástavbovému studiu nebo ke studiu na VOŠ a VŠ.

18. Údaje o výsledcích inspekční činnosti provedené Českou školní inspekcí (příp. o dalších kontrolách neuvedených v bodě 20)

K 30. 6. 2016 neproběhly v SOU Nové Strašecí žádné kontroly ČŠI.

19. Další činnost školy

Zápis z jednání školské rady při SOU Nové Strašecí, konané dne 6. 10. 2015

Přítomni: Mgr. Krobová Jana, RNDr. Vosátková Libuše, Mgr. Chochola Petr,
Pokorný Martin, Švandová Zdeňka, Čech František., Hejdová Alena

Hosté: Ing. Bc. Nechutný Jan

- 1) Mgr. Krobová uvítala přítomné a zahájila jednání.
- 2) Mgr. Krobová představila nového člena školské rady – za rodiče žáků pí Zdeňku Švandovou. Nahradila pí Topinkovou Ivanu, která ukončila členství ve školské radě. Důvodem bylo zanechání studia syna Martina.
- 3) Výroční zpráva schválena bez připomínek. Do 30. 10. 2015 bude odeslána v předloženém znění na KÚSK Praha.
- 4) Informace o chodu školy:
 - výsledky opravných závěrečných zkoušek
 - začátkem školního roku probíhaly ve škole adaptační kurzy pro žáky 1. ročníků
 - z důvodu maximální naplněnosti domova mládeže poskytl MěÚ Nové Strašecí ubytování pro žáky nástavbového studia v KC Nové Strašecí
 - probíhá nábor žáků na ZŠ okresů Rakovník, Kladno
 - účast školy na přehlídkách v Kladně, Rakovníku a Žatci
 - projekt „Jazyky v SOU Nové Strašecí“
 - vazačský kurz dne 26. 11. 2015 od 14,00 hodin
- 5) Diskuse

Zapsala: Hejdová Alena

Zápis z jednání školské rady při SOU Nové Strašecí, konané dne 6. 6. 2016

Přítomni: Mgr. Krobová J., RNDr. Vosátková L., Pokorný M., Švandová Z., Hejdová A.

Omluveni: Mgr. Chochola Petr, Čech František

Host: Ing. Bc. Nechutný J.

1) Mgr. Krobová uvítala přítomné a zahájila jednání.

2) Projednány a schváleny změny ve školním řádu.

3) Informace o chodu školy:

- přijímací řízení do 1. ročníků – 49 přihl. OZS, 19 přihl. Mechanik opravář motorových vozidel, 11 přihl. Zahradník, 32 přihl. Provozní technika
- výsledky maturitních zkoušek
- přehled kulturních a sportovních akcí v SOU v průběhu školního roku

4) Ing. Bc. Nechutný

- škola se zapojila do výzvy č. 56, vyhlášené MŠMT - projekty „Jazyky v SOU Nové Strašecí“ a „Čtenářské dílny“
- byl vybudován sklad a dílna pro zahradnice
- během prázdnin proběhne oprava střechy školy

5) Diskuse

Zapsala: A. Hejdová

20. Ekonomická část výroční zprávy o činnosti školy

I. Základní údaje o hospodaření školy

Základní údaje o hospodaření školy v tis. Kč		Za rok 2015 (k 31. 12.)		Za 1. pol. roku 2016 (k 30. 6.)	
		Činnost		Činnost	
		Hlavní	Doplňková	Hlavní	Doplňková
1.	Náklady celkem	31 090	535	14 599	168
2.	Výnosy celkem	31 208	643	14 449	398
z toho	příspěvky a dotace na provoz	28 366	----	13 064	-----
	ostatní výnosy	2 842	643	1 385	398
3.	HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK před zdaněním	118	108	- 150	230

II. Přijaté příspěvky a dotace

Přijaté příspěvky a dotace v tis. Kč			Za rok 2015 (k 31.12.)
1.	Přijaté dotace ze státního rozpočtu celkem (INV)		28 366
2.	Přijaté dotace z rozpočtu kraje (včetně vrácených příjmů z pronájmu) celkem (INV)		
3.	Přijaté příspěvky a dotace na neinvestiční výdaje ze státního rozpočtu přes účet zřizovatele (MŠMT apod.) celkem (NIV)		23 340
z toho	přímé vzdělávací výdaje celkem (UZ 33 353)		22 039
	z toho	mzdové výdaje (platy a OPPP)	14 768
	ostatní celkem - UZ 33 027, 33 032, 33 031		
	z toho	33 049	438
		33 052	451
		33 058	315
		33 061	97
4.	Přijaté příspěvky a dotace na neinvestiční výdaje z rozpočtu kraje celkem (NIV)		
z toho	běžné provozní výdaje celkem (UZ 008)		4 000
	ostatní účelové výdaje celkem		
	z toho	004	616
		007	161
		040	180
5.	Z jiných zdrojů - OP VK UZ 33 030		69

Střední odborné učiliště v Novém Strašecí je zřízeno Středočeským krajem dokumentem pod č. j. OŠMS/5961/2001 ze dne 6. 12. 2001. Bylo zřízeno ke dni 1. října jako příspěvková organizace se samostatnou právní subjektivitou. SOU připravuje žáky s ukončeným základním vzděláním v učebních oborech:

- **Opravář zemědělských strojů** 41-55-H/01
- **Mechanik opravář motorových vozidel** 23-68-H/01
- **Zahradník** 41-52-H/01
- **Provozní technika** 23-43-L/51 (nástavbové dvouleté studium)

Popis hospodaření příspěvkové organizace ke dni 30. 6. 2016

V první polovině roku 2016 byly provedeny drobné opravy a běžná údržba instalací a strojů včetně servisních prohlídek v areálu SOU. Koncem června byla zahájena oprava střechy školy, která má být dokončena koncem roku.

Mzdové náklady SOU Nové Strašecí činily v 1. pololetí roku 2016 7 606 798 Kč. V hlavní činnosti organizace bylo vyčerpáno na platy 7 311 491 Kč – na platy pedagogických pracovníků 5 632 719 Kč, na platy nepedagogů 1 678 772 Kč.

Na OON 39 960 Kč. V hospodářské činnosti organizace bylo na OON vyplaceno 86 400 Kč.

Průměrný přepočtený počet pracovníků v 1. pololetí roku 2016 byl 46,45, z toho pedagogů 29,15 a nepedagogů 17,3.

Od 1. 1. 2013 probíhá v SOU vedlejší hospodářská činnost (svářečská škola), a od března 2015 vedlejší hospodářská činnost na zahradnictví.

K 30. 6. 2016 neproběhly v SOU Nové Strašecí žádné kontroly.

PROJEKTY

V SOU Nové Strašecí probíhaly tyto níže uvedené projekty:

Projekt Jazyky v SOU Nové Strašecí

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.00/56.1088

Období: 1. 7. 2015 – 31.12. 2015

Další vzdělávání pracovníků na ekonomickém úseku

Ing. Svatková – školení FKSP Praha

„Řádná účetní závěrka od A do Z“ Praha

Hejdová A. – školení „E-spis LITE“ Praha

„Portál PO“ Praha

„Inventarizace majetku PO a nezisk. organizací“ Praha

přednáška „První pomoci“ – všichni zaměstnanci ekonom.úseku

školení BOZP – všichni zaměstnanci ekonom.úseku

21. Závěr

Střední odborné učiliště Nové Strašecí fungovalo ve školním roce 2015-2016 ve všech oblastech činnosti jako stabilní právní subjekt.

Pedagogický sbor je personálně stabilizován, podařilo se mírně snížit věkový průměr pedagogů. Pedagogická činnost je zajišťována pracovníky s požadovaným odborným i pedagogickým vzděláním v souladu s podmínkami stanovenými z. č. 563/2004 Sb. Další vzdělávání pedagogických pracovníků probíhá podle zpracovaného plánu.

V uplynulém školním roce se i přes negativní demografický vývoj počtu žáků podařilo přijmout plánovaný počet žáků do prvních ročníků. Naplněnost školy byla 289 žáků t.j. 82,6 %, naplněnost Domova mládeže byla 64 žáků, tj. 100 %. Pro udržení počtu žáků byla prováděna pravidelná prezentace školy na okrese Rakovník, Kladno a na základních školách ve Slaném.

Úspěšně byl k 31. 12. 2015 uzavřen projekt OP VK s názvem Jazyky v SOU. Cílem projektu byla realizace tří aktivit: čtenářské dílny jako prostředek ke zkvalitnění čtenářství a čtenářské gramotnosti, zahraniční jazykově-vzdělávací kurz pro žáky a zahraniční jazykový kurz pro učitele.

Velkou pozornost jsme opět věnovali zlepšení výsledků státních maturit v nástavbovém oboru Provozní technika. Byla přijata řada opatření, která byla pozitivně hodnocena Českou školní inspekcí a výsledek těchto opatření je velmi uspokojivý: všichni letošní žáci, kteří maturovali v jarním termínu, měli čistou míru neúspěšnosti v Matematice a Českém jazyku 0%, v cizím jazyku 25%.

V uplynulém školním roce byla provedena řada oprav a především zahájena oprava a zateplení střechy školy (celkové náklady 2,5 mil. Kč). Byl zajištěn nákup dalších pomůcek a strojního vybavení pro výuku odborného výcviku učebního oboru Zahradník, Opravář zemědělských strojů a Mechanik opravář motorových vozidel tak, abychom si v této oblasti nadále udrželi velmi vysokého hodnocení Českou školní inspekcí.

V oblasti spolupráce školy s městem proběhl 3. ročník výstavy skalniček, 3. ročník výstavy podzimních květů a pořádání seminářů se zahradní tematikou pro veřejnost.. Úspěch měly i další kulturní akce především ve spolupráci s městem Nové Strašecí, kde naše zahradnice zajišťovaly výzdobu. Tyto akce se již stačily stát tradičními a tvoří základ dobré spolupráce s vedením města.

Nadále zajišťujeme odbornou praxi pro učitele ostatních škol jako cvičná škola České zemědělské univerzity Praha. Trvá také spoluúčast na přípravě Nové závěrečné zkoušky.

Ohledně zahraniční spolupráce se nám v minulém školním roce podařilo zajistit odbornou praxi v Německu pro jednoho žáka nástavbového studia.

Za sledované období získala škola např. Čestné uznání Hospodářské komory ČR za vysokou úroveň praktické přípravy, 2. místo v soutěži o nejlepší střední školu roku 2016 v rámci Středočeského kraje (soutěž byla organizována Českou studentskou unií), nebo 2. místo v celostátní soutěži škol ve svařování „O zlatou kuklu společnosti SIAD“. Pozornost jsme věnovali také podpoře automobilového sportu a účastnili jsme se soutěže JA Firma se 3 fiktivními firmami.

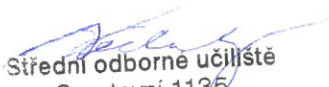
Ekonomicky SOU pracovalo rovněž ve stabilizovaném prostředí s kladným výsledkem hospodaření k 31. 12. 2015 – zisk 117 750,- Kč. Zisk vedlejší hospodářské činnosti (svářečská škola a zahradnické práce) činí 96 413,- Kč za rok 2015, čímž zlepšuje hospodářské výsledky školy. Škola také pronajímá nevyužité prostory s ročním ziskem 188 268,- Kč.

Prioritou v další činnosti školy je především udržet dobrou naplněnost školy a poskytovat našim žákům kvalitní výuku, která jim umožní, tak jako doposud, získávat dobré uplatnění na trhu práce. O tom, že se nám tento cíl daří plnit, svědčí skutečnost, že žádný z našich absolventů nebyl k začátku 2. čtvrtletí 2016 dle statistiky úřadů evidován jako nezaměstnaný. V oblasti realizace projektů ESF chceme v novém programovacím období podat další projekty. Dalším cílem je udržet výkonnost svářečské školy a stabilní ekonomiku.

Datum zpracování zprávy: 22. 9. 2016

Datum projednání ve školské radě: 6. 10. 2016

Podpis ředitele a razítko školy:


Střední odborné učiliště
Sportovní 1135
271 80 Nové Strašecí