



# Střední odborné učiliště, Nové Strašecí, Sportovní 1135

Zřizovatel:

Středočeský kraj



## Výroční zpráva o činnosti školy 2014 - 2015

## 1. Základní údaje o škole

### Střední odborné učiliště Nové Strašecí

Sportovní 1135, 271 80 Nové Strašecí

Zřizovatel: Středočeský kraj, Praha 5, Zborovská 11

**IČO : 14 802 201**

**IZO : 107 820 536**

#### Kontakty :

tel.: 313 285 811

fax: 313 285 841

e-mail: [info@souzns.cz](mailto:info@souzns.cz)

e-mail pro oficiální podání: [sosra@kr-s.cz](mailto:sosra@kr-s.cz)

[www.souzns.cz](http://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. Stanislav Hajný, od 18. 3. 2015 Mgr. Petr Chochola - zástupce zřizovatele

Mgr. Jana Krobová - zástupce pedagogických pracovníků SOU

Martin Pokorný - zástupce pedagogických pracovníků SOU

Ivana Topinková - zástupce zákonných zástupců

František Čech (student) - 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	Autoopravy Jánský Nové Strašecí
Autoservis AMOND Kladno	Autoservis Jindřich Majer Unhošť
Autoservis Hajný Kroučová	Autodílna Jupa Družec
Autostop Rakovník	Autodráb Kladno
Autoservis LOSL s.r.o. Rakovník	Autoservis LOSL s.r.o. Nové Strašecí
ČLUZ a.s. Nové Strašecí	AUTO DYKAST s.r.o. Rakovník
Opravy silničních vozidel Vejražka Slaný	Autoservis Mužík, Rakovník
Autoservis Hulín Slaný	Autoservis Stříbrný Buštěhrad

## **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: 23-43-L/51**  
(dvouleté nástavbové studium)

## **UČEBNÍ PLÁNY**

### **vyučovaných učebních a studijních oborů ve školním roce 2014/2015**

#### Opravář zemědělských strojů - 41-55-H/01

třídy: 1AO, 1BO, 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, 2AM, 2BM, 3AM

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

#### Zahradník – 41-52-H/01

Třídy: 1AZ, 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. 2013

#### Provozní technika - 23- 43-L/51

Třídy: 2AP

Výuka realizována dle ŠVP Provozní technika, platného od 1.9. 2012

## Realizace výuky dle ŠVP ve školním roce 2014/2015

### **1AO – Opravář zemědělských strojů - 41-55-H/01**

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

### **1BO – Opravář zemědělských strojů - 41-55-H/01**

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

### **1AZ – Zahradník - 41-52-H/01**

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

### **1AM – Mechanik opravář motorových vozidel - 23-68-H/01**

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

### **2AO - Opravář zemědělských strojů - 41-55-H/01**

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

### **2BO - Opravář zemědělských strojů - 41-55-H/01**

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

### **2AZ – Zahradník - 41-52-H/01**

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

### **2AM- Mechanik opravář motorových vozidel - 23-68-H/01**

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

### **2BM- Mechanik opravář motorových vozidel - 23-68-H/01**

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

### **3AO - Opravář zemědělských strojů - 41-55-H/01:**

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

### **3BO – Mechanik opravář motorových vozidel – 23-68-H/01**

Výuka realizována dle ŠVP Automechanik, platného od 1.9.2009 počínaje 1. ročníkem

### **3AZ – Zahradník - 41-52-H/01**

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

### **3AM- Mechanik opravář motorových vozidel - 23-68-H/01**

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

### **1AP – Provozní technika – 23-43-L/51**

Výuka realizována dle ŠVP Provozní technika, platného od 1.9.2013 počínaje 1. ročníkem

### **2AP – Provozní technika – 23-43-L/51**

Výuka realizována dle ŠVP Provozní technika, platného od 1.9.2012 počínaje 1. ročníkem

#### **Poznámka :**

Podle ustanovení §78 odst. 3 školského zákona zajišťuje SOU Nové Strašecí přípravu žáků na volitelné zkoušky v rámci společné části maturitní zkoušky z matematiky a přírodovědně technického základu, v tomto smyslu byly ředitelem školy doplněny učební dokumenty pro obor Provozní technika.

Projednáno a doporučeno předmětovou komisí dne 19. 6. 2014

Předseda předmětové komise Ing. Ivana Veselá .....

Zpracovala zástupkyně řed. pro teoretickou výuku Mgr. Jana Křobová .....

Dne 27. 8. 2014 schválil ředitel školy Ing. Bc. Jan Nechutný .....

### 3. Školy a školská zařízení

#### I. Školy – nejvyšší povolený počet žáků/studentů a naplněnost (k 30. 9. 2014)

Druh/typ školy	IZO	Nejvyšší povolený počet žáků/stud.	Skutečný počet žáků/stud. <sup>1</sup>	Počet žáků/stud. v DFV <sup>2</sup>	Přepočtený počet ped. prac.	Počet žáků/stud. na přep. počet ped. prac. v DFV
Střední odborné učiliště	107820536	350	292	292	28,79	10,14

<sup>1</sup>všechny formy vzdělávání; <sup>2</sup>DFV - denní forma vzdělávání

#### II. Školská zařízení – nejvyšší povolený počet žáků/studentů (strávníků, ubytovaných, klientů) a naplněnost (k 30. 9. 2014)

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	292	0	26,79
Jídelna	110016556	300	241	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. 2014)

Kód a název oboru	Počet žáků	Počet tříd	Průměrný počet žáků/tř.
<b>Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou</b>			
23-43-L/51 Provozní technika (nástavbové studium)	42	2	21
<b>Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s výučním listem</b>			
23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel	95	4	24
41-55-H/01 Opravář zemědělských strojů	134	6	22
41-52-H/01 Zahradník	21	3	7
<b>Obory vzdělání poskytující střední vzdělání</b>			
	-	-	-
<b>Celkem</b>	292	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. 2014)

Druh postižení	Počet žáků/studentů	
	SŠ	VOŠ
Mentální postižení	6	0
Sluchové postižení	3	0
Zrakové postižení	0	0
Vady řeči	0	0
Tělesné postižení	1	0
Souběžné postižení více vadami	0	0
Vývojové poruchy učení a chování	18	0
Autismus	0	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 čtyři žáky. V evidenci výchovného poradce bylo 37 zpráv z PPP nebo PC (14 žáků se SPU, 23 žáků se zohledněním). Sociálně znevýhodněných žáků bylo 6 (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 přijetí uchazečů do 1. ročníku učebních oborů pro školní rok 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 splněná povinná školní docházka, nebo úspěšné ukončení základního vzdělání před splněním povinné školní docházky.

#### **Podmínky přijetí uchazečů do 1. ročníku nástavbového studia školní rok 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	1	30
41-55-H/01	Opravář zemědělských strojů denní	2	60

41-52-H/01	Zahradník denní	1	25
23-43-L/ 51	Provozní technika denní	1	30

**1. Údaje o přijímacím řízení do denního studia (včetně nástavbového studia) na SŠ pro školní rok 2015/2016 – podle oborů vzdělání (k 1. 9. 2015)**

Kód a název oboru	1. kolo – počet		Další kola – počet		Odvolání – počet		Počet tříd <sup>1</sup>
	přihl.	přij.	přihl.	přij.	podaných	kladně vyřiz.	
<b>Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou</b>							
23-43-L/51 Provozní technika	39	29	2	2	0	0	1
<b>Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s výučním listem</b>							
41-55-H/01 Opravář zemědělských strojů	65	57	0	0	0	0	2
23-68-H/01 Mechanik-opravář motorových vozidel	35	24	5	5	0	0	1
41-52-H/01 Zahradník	11	6	0	0	0	0	1
<b>Obory vzdělání poskytující střední vzdělání</b>							
<b>Celkem</b>	<b>148</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>

**7. Údaje o výsledcích ve vzdělávání**

**I. Prospěch a docházka žáků/studentů všech ročníků celkem (včetně závěrečných ročníků) – k 30. 6. 2015**

Prospěch a docházka žáků/studentů všech ročníků	Počet žáků/studentů
<b>Obory vzdělání poskytující vyšší odborné vzdělání</b>	
Studenti celkem	0
Prospěli	0
Neprospěli	0
- z toho opakující ročník	0
Průměrný počet zameškaných hodin na studenta/z toho neomluvených	0
<b>Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou</b>	
Žáci celkem	33
Prospěli s vyznamenáním	0
Prospěli	20
Neprospěli	13
- z toho opakující ročník	1
Průměrný prospěch žáků	2,9
Průměrný počet zameškaných hodin na žáka/z toho neomluvených	80/1
<b>Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s výučním listem</b>	
Žáci celkem	234
Prospěli s vyznamenáním	9
Prospěli	188
Neprospěli	37

- z toho opakující ročník	1
Průměrný prospěch žáků	2,6
Průměrný počet zameškaných hodin na žáka/z toho neomluvených	89/0,9
<b>Obory vzdělání poskytující střední vzdělání</b>	
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
<b>Maturitní zkouška:</b>				
23-43-L/51 Provozní technika	18	0	15	3
<b>Celkem</b>	18	0	15	3
<b>Absolutorium:</b>				
<b>Celkem</b>				
<b>Závěrečná zkouška (s výučním listem):</b>	69			
23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel	26	3	21	2
41-55/H/01 Opravář zemědělských strojů	39	1	36	2
41-52-H/01 Zahradník	4	2	2	0
<b>Celkem</b>	69	6	59	4
<b>Závěrečná zkouška (bez výučního listu):</b>				
<b>Celkem</b>				

## 8. Hodnocení chování žáků

Chování žáků/studentů (k 30. 6. 2015)

Druh/typ školy	Počet žáků/studentů - hodnocení		
	velmi dobré	uspokojivé	neuspokojivé
Střední odborné učiliště	210	15	7

V průběhu školního roku 2014/2015 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	15	3	2	0	10

**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
68	38	1

## **10. Údaje o nezaměstnanosti absolventů škol**

Nezaměstnaní absolventi škol podle statistického zjišťování úřadů práce (k 30. 4. 2015)

Kód a název oboru	Počet absolventů – škol. rok 2013/2014	Z nich počet nezaměstnaných – duben 2015
23-43-L/51 Provozní technika	4	0
41-55/H/01 Opravář zemědělských strojů		2
23-68-H/01 Automechanik		5
Celkem		7

## **11. Úroveň jazykového vzdělávání na škole**

**I. Žáci/studenti v denní formě vzdělávání učící se cizí jazyk (k 30. 9. 2014)**

Jazyk	Počet žáků /studentů	Počet skupin	Počty žáků/studentů ve skupině		
			minimálně	maximálně	průměr
anglický	255	15	15	21	18
německý	37	5	4	12	8

**II. Učitelé cizích jazyků – rozložení kvalifikace (k 30. 9. 2014)**

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

## **12. Úroveň informační a počítačové gramotnosti ve škole**

**Stávající stav** (popis stavu ke dni 30. června 2015)

### **Úroveň počítačové gramotnosti pedagogů**

Škola zaměstnává 32 pedagogických pracovníků. Z nich 22 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. 2015 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 a odborných předmětech, především Konstruování v CAD. 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. V 9 učebnách je instalována interaktivní tabule s dataprojektorem, 5 interaktivních tabulí využívá software Interwrite (GTCO CalComp), 4 interaktivní tabule využívají software Smart Board. Ve všech učebnách je PC s připojením k internetu. 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 vytvářeli a ověřili výukové programy odborných předmětů pro obor Provozní technika v rámci projektu „Zlepšení výuky v SOU Nové Strašecí“. Pro pedagogické pracovníky je k dispozici celkem 20 notebooků připojených k Internetu a síti LAN. Na Domově mládeže je umístěn 1 PC s připojením k Internetu. Je zde wi-fi síť pro možnost připojení k internetu.

V roce 2003 byla škola zařazena mezi vybraná školící zařízení pedagogických pracovníků.

### **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 7 a příslušným 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.

### **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, 4 routery a 2 switche.

### **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. Žáci mohou využívat schránku elektronické pošty a prostor pro vystavení webových prezentací prostřednictvím veřejně dostupných služeb.

### 13. Údaje o pracovních školy

#### I. Základní údaje o pracovních školy (k 30. 9. 2014)

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 <sup>1</sup>	
49/45,97	18/17,18	29/27,29	29/1	25	10,14

#### II. Věková struktura pedagogických pracovníků (k 30. 9. 2014)

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	3	9	9	6	4	49,66
z toho žen	0	1	7	3	0	0	46,73

#### III. pedagogičtí pracovníci – podle nejvyššího dosaženého vzdělání (k 30. 9. 2014)

Vysokoškolské - magisterské a vyšší	Vysokoškolské - bakalářské	vyšší odborné	střední	základní
16	3	0	10	0

#### IV. Pedagogičtí pracovníci - podle délky praxe (k 30. 9. 2013)

do 5 let	do 10 let	do 20 let	do 30 let	více než 30 let
4	6	6	7	8

**V. Zajištění výuky učiteli s odbornou kvalifikací v příslušném oboru vzdělání (k 30. 9. 2014)**

<b>Předmět</b>	<b>Celkový počet hodin odučených týdně</b>	<b>Z toho odučených aprobovaně</b>
Matematika	23	23
Český jazyk	25	25
Občanská nauka	10	8
Fyzika	7	7
Tělesná výchova	14	14
Základy zemědělské výroby	4	4
Zemědělské stroje a zařízení	10	10
Technologie oprav	12	12
Motorová vozidla	8	8
Ekonomika řízení	4	4
Řízení motorových vozidel	6	6
Německý jazyk	12	10
Anglický jazyk	30	0
Technické kreslení	4	0
Automobily	7	7
Oprávenství a diagnostika	4	4
Ekonomika	6	6
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	7	7
Biologie a ekologie	3	3
Technická dokumentace	7,5	0
Strojírenská technologie	3	0
Technologie	6	6
Konstruování v CAD	4	0
Informatika	10	10
Technická měření	4	4
Technická mechanika	4	4
Informační a komunikační technologie	4	4
Chemie	3	0
Odborný výcvik	72	60
<b>Celkem</b>	<b>344</b>	<b>276,5</b>



### **Personální změny ve školním roce :**

Pracovní poměr uzavřely učitelky Mgr. Eva Plačková (ČJ a NJ ) a Ing. Miroslava Barabášová, která převzala výuku odborných zahradnických předmětů. Po mateřské dovolené se vrátila učitelka matematiky Mgr. Karolína Matějovská. Na zkrácený pracovní úvazek ve škole pracovali učitelé Ing. Bohuslav Vecka (NJ + odborné předměty) a Bc. Ivana Chalupová (AJ). Učitelem – metodikem byl jmenován Ing. Somol. V průběhu školního roku (březen 2015) byl přijat na místo učitele odborného výcviku na poloviční pracovní úvazek Jiří Hokovský.

### **14. Údaje o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků včetně vedoucích pracovníků**

#### **Další vzdělávání pedagogických pracovníků na úseku praktického vyučování ve šk. roce 2014 - 2015**

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, Ing. Kutílek, CSc., 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.

Jednoleté studium kurzu pedagogiky na Vzdělávacím institutu Středočeského kraje úspěšně absolvovali učitelé odborného výcviku Bc. Markéta Bílá a Vratislav Svoboda.

#### **Další vzdělávání pedagogických pracovníků na úseku teoretického vyučování ve šk. roce 2014 – 2015**

Ing. Bc. Nechutný, Ing. Kutílek, CSc. , Mgr. Krobová - projekt Pedagog lektorem

Mgr. Krobová - Profesní vzdělávání zástupců ředitele školy

Cermat - Hodnotitel ústní z ČJ

Diagnostika třídních kolektivů

Ing. Kopřivová - pokračování specializačního studia pro metodiky prevence

Evaluace v enviromentální výchově

Školení 3D tisku

Ing. Veselá - Jazyková škola MIMOaZa Nové Strašecí – kurz – příprava na jazykovou zkoušku  
dokončení Doplnující didaktické studium anglického jazyka  
Konzultační seminář k ústní zkoušce z anglického jazyka

Richard Language college Bournemouth – intensive general english

Ing. Bc. Nechutný – výjezdní seminář pro ředitele SŠ Nesuchyně  
seminář Aplikace pracovního práva ve školství  
distanční e-learningový kurz AJ  
kurz „Pedagog lektorem“  
odborná zahraniční stáž ve Velké Británii  
seminář „Na co si dát pozor při tvorbě rozpočtu školy“  
školení 3D tisku  
školení ČŠI – systém NIQES  
porada ředitelů Praha

Mgr. Matějovská – Konzultační seminář k didaktickému testu z matematiky

Mgr. Plačková – školení NIQES k systému iSET  
Konzultační seminář k ústní zkoušce z NJ  
Webinář Erasmus +  
Cermat – Hodnotitel ústní zkoušky z ČJ

Ing. Beneš – Cermat – Konzultační seminář pro školní maturitní komisaře

Ing. Kolářková – Tabulkové editory ve školní výuce  
MS Word ve školní praxi

Ing. Barabášová – Kvalifikační studium pedagogiky

## **15. Údaje o dalších aktivitách a prezentaci školy na veřejnosti**

Ve školním roce 2014/2015 působily na škole kroužky: Motoristický, Lední hokej, Výpočetní technika a Sportovní hry.

Ve dnech 6. a 20. listopadu, 10. prosince 2014 a 21. ledna 2015 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 a v Žatci.

Žákyně učebního oboru Zahradník připravily pod odborným vedením výstavu – Jiřiny – královny podzimu na MěÚ Nové Strašecí, vytvořily suché vazby pro výzdobu lékárny v Novém Strašecí a tematické dekorace pro akci Zátraky vína.

Tradiční ples absolventů se konal dne 13. 2. 2015.

## **Sportovní akce ve školním roce 2014 - 2015**

### **Sportovní kurzy**

Lyžařský kurz Fieberbrunn v Rakousku 29.1. – 1.2. 2015

### **Sportovní soutěže v rámci školy**

Turnaj tříd SOU v sálové kopané 15.12. 2014

Turnaj žáků SOU ve stolním tenisu – 16.12. 2014

Turnaj tříd SOU ve florbalu – 17.12. 2014

Atletický přebor SOU – 21.5. 2015

Štafetový závod družstev v orientačním běhu – 10.6. a 17.6. 2015

### **Mimoškolní turnaje**

Corny pohár v lehké atletice 17.9. 2014 1. místo

Corny pohár – krajské finále Houšťka 24. 9. 2014

Pohár J. Masopusta v kopané – 8.10. 2014 2. místo

Turnaj ve florbale – 2.12. 2014

Turnaj v sálové kopané – 17.2. 2015

Turnaj v košíkové – 24.3. 2015

### **Středoškolská futsalová liga**

1.kolo ve Slaném – 4.11. 2014 – 1. místo

2. kolo v Kladně – 9. 12. 2014 – 3. místo

### **Další sportovní aktivity**

12. ročník mistrovské soutěže ČR o nejzdatnější mládež a střední školu – šestiboj v posilovacích disciplínách – testování všech žáků SOU do 15. 3. 2015

Na kole dětem – účast na cyklistické jízdě 4. 6. 2015-09-14

Pravidelné , posilovací, hokejové a florbalové tréninky

Aquapark Marienberg Německo 27. 10. 2014

## **Odborné soutěže ve školním roce 2014 - 2015**

### **Odborné soutěže oboru Zahradník**

18. 12. 2014 - soutěž žákyň ve vánočních vazbách a dekoracích  
31. 3. 2015 - soutěž žákyň ve velikonočních vazbách a dekoracích

### **Exkurze ve školním roce 2014 – 2015**

11. – 12. 9. 2014 - odborná exkurze v Ostravě – vysoké pece – 2AP  
17. 10. 2014 exkurze Škoda Mladá Boleslav – 2AM, 2BM  
14. 11. 2014 exkurze žáků 2AP – sochorová válcovací trať Kladno  
15. – 16. 6. 2015 exkurze žáků 1AO, 1BO, 1AZ, 1AM, 2BO a 2AZ do Malé pevnosti Terezín  
8. – 9. 6. 2015 - odborná exkurze v Ostravě – vysoké pece – 1AP  
  
19. 6. 2015 exkurze tříd 1AO a 2BO na Školní statek Lány  
22. 6. 2015 exkurze žáků 1BO, 1AZ, 2AM a 2BM do ZD Senomaty – bioplynka  
25. 6. 2015 Národní výstava hospodářských zvířat a zemědělské techniky

### **Kulturní akce ve školním roce 2014 – 2015**

4. 11. 2014 - Divadlo na Vinohradech – Zkrocení zlé ženy

### **Projekty, kurzy, přednášky a besedy:**

- 23 - 24. 10. 2014 - projekt Jak přežít život  
25. 11. 2014 – kurz vánočního dekorování  
Od 26. 1. 2015 - testování žáků 1. ročníků podle systému iSET  
20. 3. a 23. 3. 2015 – beseda zaměstnanců Rakony se žáky

### **Charita:**

18. 9. 2014 - Světluška - sbírka

## **Programy a projekty:**

SOU Nové Strašecí v uplynulém školním roce úspěšně zakončilo 3 projekty z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Projekt "Zlepšení výuky v SOU Nové Strašecí" (registrační číslo CZ.1.07/1.1.32/01.0007) probíhal ve Středním odborném učilišti Nové Strašecí od 1. 1. 2013 do 31. 12. 2014. Cílem projektu byla realizace čtyř rozsáhlých aktivit, které zvýšily konkurenceschopnost absolventů školy na trhu práce. První z nich bylo absolvování kurzu svařování pro žáky a modernizace výuky svařování (pořízení svářečského trenažéru). 82 žáků oboru 23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel (automechanik) získalo zdarma svářečský průkaz pro svařování v ochranné atmosféře, 17 z nich dokonce složilo úřední zkoušku EN287. Výuka probíhala v prostorách dílen SOU s využitím materiálního a především personálního zázemí kvalifikovaných pracovníků školy.

Pro žáky oboru 23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel (automechanik) a 41-55-H/01 Opravář zemědělských strojů byl určen kurz údržby a oprav klimatizací automobilů. Z peněz projektu byla pořízena plnička klimatizací a pomocný materiál. Výuka probíhala v prostorách dílen SOU a vedli ji kvalifikovaní pracovníci školy. Kurz absolvovalo celkem 162 žáků. Pro žáky nástavbového studia s maturitou 23-43-L/51 Provozní technika bylo vytvořeno a ověřeno 1152 výukových programů v devíti technických předmětech. Výukové programy respektují didaktické zásady a obsahují schémata, fotografie, animace a závěrečné opakování. Žákům tak usnadňují pochopení probírané látky a učitelům umožňují názorný výklad. Pro žáky maturitního nástavbového studia - obor 23-43-L/51 Provozní technika byla také zavedena výuka 3D strojírenského navrhování Autodesk Inventor. Bylo zakoupeno 30 PC, doplněn software a učitelům bylo zajištěno rozšiřovací školení.

Druhým projektem byl projekt "Dílna zručnosti" (reg. č. CZ.1.07/1.1.32/01.0008). Jeho cílem byla podpora spolupráce základních škol Rakovnicka, Kladenska a dalších spádových částí Středočeského kraje při volbě povolání u žáků devátých tříd a motivace žáků pro vzdělávání v technických oborech, zavedených na SOU Nové Strašecí, konkrétně pro obor 23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel a obor 41-55-H/01 Opravář zemědělských strojů. Tyto obory patří mezi preferované učební obory a připravují svojí univerzálností vysoce adaptabilní absolventy pro trh práce. Úspěšná spolupráce byla navázána se 20 základními školami. Vybraní zájemci z těchto škol si vyzkoušeli praktickou činnost v dílnách SOU pod dohledem učitelů odborného výcviku a zhotovili si jednoduchý výrobek podle výkresové dokumentace a připravených technologických postupů. Hotový výrobek si žáci odnesli domů jako upomínkový předmět. Také si vyzkoušeli základní operace při údržbě, montáži a demontáži strojů a seznámili se s řadou diagnostických přístrojů. Z jejich působení v SOU jim byla zhotovena upomínková fotodokumentace. Projekt probíhal od 1. 2. 2012 do 31. 12. 2014 a celkem jím prošlo 435 žáků.

Učitelé pracovního vyučování zúčastněných základních škol získali prezentační programy technologických postupů a výkresovou dokumentaci, podle níž pracovali jejich žáci a kterou mohou dále využívat při výuce na svých školách.

Z peněz projektu byla vybavena dílna dvanácti pracovními stoly s dílenským nářadím. Dále bylo pořízeno 8 montážních vozíků s vybavením, diagnostické a měřicí přístroje pro práci v moderních dílnách (moduly pro snímání signálů z řídicích jednotek motorových vozidel, zařízení pro přesné stáčení brzdových kotoučů bez demontáže z vozidla), vybavení pro opravy a seřizování motocyklů a další vybavení dílen.

Posledním projektem, ve kterém byla škola na rozdíl od dvou předcházejících v roli partnera, byl projekt s názvem „Jak přežít život, aneb příprava studentů na úspěšné podnikání i vlastní život“ (reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.1.32/02.0030). Probíhal od 1. 4. 2013 do 31. 12. 2014 žadatelem o projekt byla společnost Brainway Inc. s.r.o. Cílem projektu bylo naučit studenty pečovat o svoje tělo a mysl, pokud se rozhodnou podnikat. Nastítnit jim dopady podnikání na jejich organismus a naučit je se s nimi včas vypořádat. Předcházet negativním vlivům jak na organismus, tak na osobní život, správným nastavením finančního hospodaření. Projekt byl zacílen na praktické kurzy pro žáky zaměřené na ekonomiku podniku, ekonomiku rodiny, možnosti finančního zabezpečení ve stáří. Projekt rovněž usiloval o rozvoj osobnostních vlastností žáků (schopnost komunikace, týmové spolupráce, projektová činnost), včetně podpory soutěživosti mezi žáky a rozvoj podnikatelských kompetencí žáků. Při příležitosti úspěšného ukončení projektů byla v závěru roku uspořádána tisková konference spojená se závěrečným vyhodnocením za účasti zástupců zřizovatele školy, starosty města Nové Strašecí a ředitelů okolních základních škol.

Významného úspěchu v celostátní soutěži ve svařování „O zlatou kuklu společnosti SIAD“ dosáhli žáci učebního oboru Opravář zemědělských strojů. Michal Štíbr reprezentoval školu ve svařování elektrickým obloukem v ochranné atmosféře CO<sub>2</sub>, Jan Pokorný ve svařování plamenem a David Urik ve svařování elektrickým obloukem obalovanou elektrodou. Škola reprezentovaná touto trojicí získala celkově druhé místo v konkurenci 37 škol. Michal Štíbr se dokonce stal ziskem největšího počtu bodů absolutním vítězem soutěže svařování a Jan Pokorný obsadil druhé místo v kategorii svařování plamenem.

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 : Michal Štíbr (Opravář zemědělských strojů), Monika Trnková (Mechanik opravář motorových vozidel), Martina Vávrová (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) u žáků učebního oboru 41-55-H/003 Opravář zemědělských strojů a je tvůrcem otázek pro praktickou část závěrečné zkoušky pro celou ČR.

V průběhu adaptačního kurzu prvních ročníků a v rámci výuky Občanské nauky, Biologie - ekologie, Tělesné výchovy, Řízení motorových vozidel je prováděna prevence návykových látek, závislostí (na omamných látkách, alkoholu, počítačích atd.), a to prostřednictvím filmů - "Řekni drogám ne", "Katka", zákonů souvisejících s řízením motorových vozidel. Jsou organizovány besedy s vyučujícími, ale i s odborníky s SVP, PČR. V letošním kalendářním roce jsme se zapojili do ověřování projektu BOYS & GIRLS., který bude pokračovat i ve školním roce 2015/2016. Rovněž provádíme protikuřáckou osvětu. Žáci jsou seznámeni s některými částmi protikuřáckého zákona (kouření na veřejnosti, autobusových zastávkách atd.).

Ve spolupráci s SVP Slaný jsme řešili problémy v jedné ze tříd prvního ročníku, které se objevily během školního roku. V rámci nespecifické prevence jsme s prvními ročníky učebních oborů navštívili Pevnost Terežín. Naši žáci se aktivně zúčastňují celorepublikových sbírek "Světluška" , "Šance" a "Liga proti rakovině".

## **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 2014 – 2015 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 v sedm 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, v Rakovníku a v Žatci 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)**

Ve dnech 3.2. – 5.2. 2015 proběhla kontrola dodržování právních předpisů Českou školní inspekcí.

V inspekční zprávě bylo v závěrech kapitol konstatováno:

Řízení školy je funkční. Personální a finanční podmínky dosahují požadovaného stavu. Škola disponuje dostatečnými finančními zdroji pro realizaci a naplňování cílů ŠVP. Materiální podmínky již dosahují celkově potřebné úrovně.

Vzdělávání probíhá dle ŠVP. Sledovaný průběh vzdělávání dosahoval celkově požadovaného stavu. Příležitosti ke zlepšení byly zjištěny ve způsobu dosahování komunikativních kompetencí a kompetence k učení zvláště u nástavbového studia. Výuka odborného výcviku měla velmi dobrou úroveň.

Závěry: a) K silným stránkám školy patří organizace odborného výcviku a vybavení dílen pro odborný výcvik. Dále pak finanční podmínky, které jsou zajištěny vícezdrojovým financováním.

b) Mezi slabší stránky patří stále nízká úspěšnost žáků nástavbového studia při maturitních zkouškách ve školních letech 2012/2013 a 2013/2014. Dále mezi slabší stránky patří ojedinělé využití výukových metod a forem práce, které by více rozvíjely komunikativní kompetence žáků, s tím související také malý podíl činnostního učení ve výuce teoretických předmětů a zapojení sebehodnocení žáků při výuce.

c) Příležitost ke zlepšení má škola v oblasti využívání analýzy výsledků vzdělávání a jejich závislosti na metodách a formách používaných jednotlivými vyučujícími. Dále má příležitost ke zlepšení v kontrolní činnosti v oblasti statistického vykazování.

d) Od minulé inspekční činnosti ředitel školy odpovědně vypracoval potřebná opatření reagující na výsledky inspekční činnosti z října 2013 v oblasti personální, zvláště pak pro oblast zlepšení výsledků vzdělávání nástavbového studia při maturitních zkouškách a zlepšení materiálních podmínek pro výuku nově zavedeného oboru vzdělání Zahradník.

Ke zlepšení stavu v oblastech stanovených inspekční zprávou ČŠIS-248/15-S byla přijata následující opatření:

### **1. Nízká úspěšnost žáků nástavbového studia ve školních letech 2012/2013 a 2013/2014**

Pro zlepšení výsledků žáků nástavbového studia byla přijata následující opatření:

- od 1. 9. 2014 byla provedena změna vyučujících (matematika – plně kvalifikovaná učitelka s dlouholetou pedagogickou praxí, německý jazyk - plně kvalifikovaná učitelka s pedagogickou praxí)
- u vyučující AJ zahájeno doplňující didaktické studium AJ a příprava na zkoušku C1
- je podporována odborná příprava vyučujících (MA – konzultační seminář k didakt. testu z mat., ČJ - kurz hodnotitel ústní zkoušky)
- zvýšená hospitační činnost (ředitel společně se zástupcem ředitele pro teoret. vyuč.)

- byla ustanovena pozice učitel-metodik, který pomáhá s řešením pedagog. a didakt. problémů a motivací učitelů
- vyučující byli seznámeni s významem individualizované výuky, apel na její využívání
- využíváme systém testování InspIS SET
- je zaveden a podporován systém nepovinné přípravy k maturitní zkoušce a doučování
- ve větší míře motivujeme žáky – působení třídního učitele a vyučujících, zavedení elektronické třídní knihy (informace pro rodiče i žáky o probírané látce, klasifikaci a plnění povinností)
- zavádíme přijímací zkoušky pro školní rok 2015/2016
- zajišťujeme odbornou literaturu pro vyučující
- při výuce je kladen důraz na praktickou přípravu k maturitní zkoušce dle požadavků specifikovaných v Katalogu požadavků zkoušek společné části maturitní zkoušky
- je kladen důraz i na domácí přípravu žáků, zadávány slohy, seminární práce, zpracování protokolů atd.

další opatření v matematice:

- je využívána maximální dostupná hodinová dotace (5 hod. týdně) + 1 konzultační hod. týdně + individ. konzultace
- dbáme na provázanost s odbornými předměty (Technická mechanika, Strojnictví, Stroje a zařízení)
- je zaveden systém nepovinné přípravy k MZ a doučování

V těchto opatřeních budeme dále pokračovat a rozvíjet jejich působení. Když přihlédneme ke skutečnosti, že všechna opatření ve školství se projevují s jistou setrvačností, a k faktu, že k maturitním zkouškám se bude také hlásit ještě řada absolventů, kteří byli v předchozích maturitních zkouškách neúspěšní, nemusí se výsledky projevit okamžitě.

## **2) Ojedinelé využití výukových metod a forem práce, které by více rozvíjely komunikativní kompetence žáků, malý podíl činnostního učení a zapojení sebehodnocení žáků při výuce, analýza výsledků vzdělávání a jejich závislost na metodách a formách používaných jednotlivými vyučujícími.**

Provedli jsme se zástupci ředitele a učitelem metodikem rozbor situace a v budoucnu se na tuto oblast pedagogického procesu zaměříme. Věnovat se těmto aspektům budeme především praktickými ukázkami těchto metod formou náslechlů. Kromě vedení školy se do těchto aktivit zapojí také učitel-metodik. Pro analýzu výsledků vzdělávání budeme využívat elektronickou žakovskou knížku. Rozbor metod a forem využívaných jednotlivými vyučujícími bude prováděn po hospitaci. V případě, že se bude konat vhodné školení pro oblast vyučovacích metod a inovativních pedagogických postupů v rámci DVPP, využijeme tuto příležitost k dalšímu vzdělávání pedagogů.

## **19. Další činnost školy**

### **Zápis z jednání školské rady při SOU Nové Strašecí, konané dne 15. 10. 2014**

Přítomni: Mgr. Krobová Jana, RNDr. Vosátková Libuše, Pokorný Martin, Topinková Ivana, Čech František., Hejdová Alena

Hosté: Ing. Bc. Nechutný Jan

- 1) Mgr. Krobová uvítala přítomné a zahájila jednání.
- 2) Mgr. Krobová představila nové členy školské rady – za rodiče žáků pí Ivanu Topinkovou a Františka Čecha – zástupce žáků. Dalšího člena školské rady jmenuje v nejbližších dnech Krajský úřad Středočeského kraje.
- 3) Personální změny v novém školním roce:
  - Mgr. Plačková Eva
  - Ing. Barabášová Miroslava
  - Mgr. Matějovská Karolina
  - Bc. Chalupová Ivana
- 4) Výroční zpráva schválena bez připomínek. Do 30. 10. 2014 bude odeslána v předloženém znění na KÚSK Praha.
- 5) Zhodnocení uplynulého školního roku
  - výsledky opravných maturitních zkoušek - úspěšnost – 3 žáci, 7 žáků neuspělo
  - výsledky opravných závěrečných zkoušek – uspěl 1 žák
- 6) Mgr. Krobová seznámila přítomné s úpravou Vnitřního řádu DM.
- 7) Diskuse

Zapsala: Hejdová Alena

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

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

Hosté: Ing. Bc. Nechutný Jan

- 1) Mgr. Krobová přivítala přítomné členy a zahájila jednání.
- 2) Novým členem školské rady se stal Mgr. Petr Chocha, který byl jmenován Krajským úřadem Středočeského kraje.
- 3) Ing. Nechutný informoval o změnách ve Školních vzdělávacích programech.
- 4) Mgr. Krobová seznámila přítomné s průběhem kontroly ČŠI, která probíhala v SOU ve dnech 3. – 5. 2. 2015.
- 5) Maturitní zkoušky konalo dvanáct žáků nástavbového studia Provozní technika – jedenáct zkoušku splnilo, pouze jeden žák neudělal dílčí zkoušku z angličtiny. Ze šesti maturantů, kteří opakovali z minulého roku, uspěli čtyři.
- 6) Přijímací řízení do 1. ročníků pro školní rok 2015/2016
  - učební obor Opravář zemědělských strojů - přijato 57 žáků
  - Mechanik opravář motorových vozidel – přijato 24 žáků
  - Zahradník – přijato 6 žáků
  - studijní obor Provozní technika – přijato 31 žáků
- 7) Ve dnech od 16. 6. do 18. 6. probíhají ústní závěrečné zkoušky.
- 8) Další vzdělávání pedagogů
  - Ing. Kopřivová – Specializační studium pro metodika prevence
  - Ing. Veselá – Doplnující didaktické studium AJ
  - Mgr. Krobová – Profesní vzdělávání zástupců ředitele školy
  - Ing. Barabášová – Doplnující pedagogické vzdělání
  - Bc. Bílá – Doplnující pedagogické vzdělání
  - V. Svoboda – Doplnující pedagogické vzdělání
- 9) Akce, které škola pořádala během školního roku
  - účast na Burzách škol – Rakovník, Kladno, Žatec
  - Den otevřených dveří v SOU – 6.11., 20.11., 10. 12. 2014 a 21. 1. 2015
  - divadelní představení – Divadlo na Vinohradech – Zkrocení zlé ženy
  - řada sportovních akcí – turnaje v košíkové a sálové kopané, atletický den, štafetový orientační běh, sportovní výjezdy do zahraničí (lyžování a aquaparky v Rakousku)
  - dva žáci nástavbového studia vyjeli do Švýcarska
  - zahradnice se podílely na spolupráci s Městským úřadem v Novém Strašecí (výzdoba – Zázraky vína, výstava jiřin)
  - ples SOU
  - výlety a exkurze na závěr školního roku

10) Ing. Nechutný - zapojení SOU do projektů

12) Různé

Zapsala: Hejdová Alena

## 20. Ekonomická část výroční zprávy o činnosti školy

### I. Základní údaje o hospodaření školy

Základní údaje o hospodaření školy v tis. Kč		Za rok 2014 (k 31. 12.)		Za 1. pol. roku 2015 (k 30. 6.)	
		Činnost		Činnost	
		Hlavní	Doplňková	Hlavní	Doplňková
1.	Náklady celkem	33 501	681	13 673	205
2.	Výnosy celkem	33 575	848	13 786	280
z toho	příspěvky a dotace na provoz	31 128	----	12 438	-----
	ostatní výnosy	2 447	848	1 348	280
3.	<b>HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK před zdaněním</b>	74	167	113	75

### II. Přijaté příspěvky a dotace

Přijaté příspěvky a dotace v tis. Kč			Za rok 2014 (k 31.12.)
1.	Přijaté dotace ze státního rozpočtu celkem (INV)		31 128
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)		22 208
z toho	přímé vzdělávací výdaje celkem (UZ 33 353)		21 970
	z toho	mzdové výdaje (platy a OPPP)	19 318
	ostatní celkem - UZ 33 027, 33 032, 33 031		
	z toho	33 049	119
		33 051	31
		33 052	88
4.	Přijaté příspěvky a dotace na neinvestiční výdaje z rozpočtu kraje celkem (NIV)		4 989
z toho	běžné provozní výdaje celkem (UZ 008)		4 127
	ostatní účelové výdaje celkem		
	z toho	004	531
		007	161
		040	170
	5.	Z jiných zdrojů - OP VK UZ 33 030	

**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)**

V kalendářním roce 2015 navštěvovalo SOU Nové Strašecí 290 žáků, 180 žáků se stravovalo ve školní jídelně, na domově mládeže jich bylo ubytováno 65. V tomto roce pracovalo v SOU 46, 34 pracovníků (přepočteno).

Náklady organizace činily 13 673 tis. Kč, z toho mzdové (bez odvodů) 7 056 tis. Kč.

Výnosy organizace byly 1 348 tis. Kč . Hlavní příjmy jsou za stravování a ubytování žáků ( 984 tis.), za svářečskou školu ( 270 tis. Kč) a produktivní práci žáků ( 73 tis.

Kč). Poskytnutý finanční příspěvek činil 12 438 081 Kč, KÚ poskytl našemu SOU transfer, dotaci na provoz, ve výši 2 030 400 Kč.

Od 1.1. 2013 probíhá v SOU vedlejší hospodářská činnost (svářečská škola ), a od března 2015 vedlejší hospodářská činnost na zahradnictví.

V první polovině roku 2015 byly provedeny jen drobné opravy a běžná údržba instalací a strojů včetně servisních prohlídek v areálu SOU. V dubnu byla koupena do školní kuchyně elektrická pánev, která byla financována z fondu reprodukce majetku. V měsících květnu a červnu probíhalo v budově nové školy malování učeben.

Všechny fondy SOU jsou finančně pokryty.

# PROJEKTY

V SOU Nové Strašecí probíhaly tyto níže uvedené projekty:

## **Projekt Dílna zručnosti**

**Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.32/01.0008**

Období: 1. 2. 2012 – 31.12. 2014

## **Projekt Zlepšení výuky v SOU Nové Strašecí**

**Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.32/01.0007**

Období: 1. 1. 2013 – 31.12. 2014

## **Projekt Jak přežít život**

**Registrační číslo projektu : CZ.1.07./1.1.32/.02.0030**

Období: 1. 4. 2013 – 31. 12. 2014



## **K 30. 6. 2015 proběhly v SOU Nové Strašecí tyto kontroly :**

**Česká školní inspekce** - 3.2. – 5.2. 2015

- kontrola dodržování právních předpisů

**Všeobecná zdravotní pojišťovna** - 2.3. 2015

periodická kontrola

**Krajská hygienická stanice** - 12.5. 2015

22.6. 2015

- předmětem kontroly byla plnění hygienických požadavků na provoz a kontrola hygieny potravin
- dodržování skladovacích podmínek potravin

## **21. Závěr**

Střední odborné učiliště Nové Strašecí fungovalo ve školním roce 2014-2015 ve všech oblastech činnosti jako stabilní právní subjekt.

Pedagogický sbor byl po problémech a komplikacích (způsobených především zdravotním stavem některých pedagogů) personálně stabilizován. Pedagogická činnost je zajišťována výhradně pracovníky s požadovaným odborným i pedagogickým vzděláním, nově nastoupivší pracovníci si ji v průběhu školního roku doplnili. Další vzdělávání pedagogických pracovníků probíhá podle zpracovaného plánu. Velká pozornost je věnována zajištění nových učitelů. Pro učební obor Mechanik opravář motorových vozidel byl v uplynulém školním roce přijat nový učitel OV na poloviční pracovní úvazek. Učitelka OV, která byla přijata na poloviční úvazek pro výuku v učebním oboru Zahradník v předešlém školním roce, se osvědčila a byla přijata na celý pracovní úvazek.

V uplynulém školním roce se i přes negativní demografický vývoj počtu žáků podařilo přijmout plánovaný počet žáků do prvních ročníků. Naplněnost školy byla 292 žáků t.j. 83 %, 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 byly k 31. 12. 2014 uzavřeny 3 projekty OP VK, které výrazně posunuly naši školu a pomohly i partnerským školám Středočeského kraje včetně technického vybavení (30 ks PC, diagnostická technika do dílen, svářečský trenažér, plnička klimatizací atd.). K těmto projektům proběhla závěrečná hodnotící konference za účasti zástupce zřizovatele, starosty města Nové Strašecí a ředitelů partnerských ZŠ. Na jaře 2015 jsme podali žádost o projekt do výzvy č. 56 OP VK a žádost byla schválena. Realizace probíhá od 1. 7. do 31. 12. 2015.

Velkou pozornost jsme 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 v jarním termínu měli čistou míru neúspěšnosti v Matematice a Českém jazyku 0%, v cizím jazyku 16,7%.

V uplynulém školním roce byla provedena řada oprav (např. výměna kotle, fasády dílny, byla vymalována svépomocí škola, vybudováno nové sociální zařízení pro zahradnice a 3 kanceláří mistrů atd.). V souvislosti se zajištěním výuky oboru Zahradník byla dokončena a zkolaudována výstavba studně (vrt) v prostoru areálu SOU, zakoupeny a postaveny 2 skleníky. Byl vybudován ovocný sad a další záhonové plochy včetně výsadby. Zároveň byl zajištěn i nákup dalších pomůcek a strojního vybavení pro výuku odborného výcviku učebního oboru Zahradník, Opravář zemědělských strojů a Mechanik opravář motorových vozidel.

V oblasti spolupráce školy s městem proběhl 3. ročník výstavy skalniček a 3. ročník výstavy podzimních květin. Úspěch měla i akce Zázraky vína, kterou město pořádalo a kde naše zahradnice zajišťovaly výzdobu. Tyto akce se již stačily stát tradičními a tvoří základ dobré spolupráce s městem Nové Strašecí.

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 využíváme tradičně možnost čtyřměsíční zemědělské praxe ve Švýcarsku, v uplynulém školním roce odjeli 2 žáci oboru Provozní technika.

Za sledované období získala škola např. čestné uznání Hospodářské komory ČR za vysokou úroveň praktické přípravy, 1. místo v soutěži o nejlepší střední školu roku 2015 v rámci Středočeského kraje (soutěž byla organizována Českou studentskou unií), nebo 2. místo v celostátní soutěži škol ve svařování „O zlatou kuklu společnosti SIAD“.

Ekonomicky SOU pracovalo rovněž ve stabilizovaném prostředí s vyrovnaným výsledkem hospodaření k 31. 12. 2014. Od 1.1. 2013 probíhá v SOU vedlejší hospodářská činnost (svářečská škola), jejíž zisk (167 051,- Kč za rok 2014) 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. Pro dosažení těchto cílů je nezbytné udržení stabilního pedagogického sboru a všeobecně stabilního pracovního kolektivu v SOU. V oblasti realizace projektů ESF chceme úspěšně pokračovat ve schváleném a rozpracovaném projektu a v novém programovacím období podat další projekty. Dalším cílem je udržet výkonnost svářečské školy a stabilní ekonomiku.

Datum zpracování zprávy : 20. 9. 2015

Datum projednání ve školské radě: 6. 10. 2015

Podpis ředitele a razítko školy :