



Střední odborná škola elektrotechnická

Centrum odborné přípravy,

Zvolenovská 537, 373 41 Hluboká nad Vltavou

VÝROČNÍ ZPRÁVA

o činnosti školy za školní rok 2014 - 2015



Obsah

1. Základní údaje o škole	3
1.1. Název školy	3
1.2. Sídlo školy	3
1.3. Právní forma.....	3
1.4. Vedení školy.....	3
1.5. Kontakty	3
1.6. Identifikátor zařízení.....	4
1.7. IČ školy.....	4
1.8. Zřizovatel školy	4
1.9. Školská rada.....	4
2. Přehled oborů vzdělávání.....	5
3. Rámcový popis personálního zabezpečení činnosti školy	5
4. Údaje o přijímacím řízení	6
5. Údaje o výsledcích a vzdělávání žáků za školní rok 2013/2014 včetně výsledků maturitních a závěrečných zkoušek.....	7
5.1. Souhrnná statistika tříd	7
5.2. Hodnocení chování a udělená výchovná opatření	7
5.3. Výsledky maturitních a závěrečných zkoušek	8
6. Prevence sociálně patologických jevů.....	9
7. Údaje o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků	10
7.1. Vedení školy	10
7.2. Učitelé teoretického a praktického vyučování.....	11
7.3. Vychovatelé	12
7.4. Účast pedagogických pracovníků na školeních	13
8. Údaje o aktivitách a prezentaci na veřejnosti	13
9. Údaje o výsledcích inspekční činnosti provedené Českou školní inspekcí	16
10. Základní údaje o hospodaření SOŠE, COP Hluboká nad Vltavou za rok 2014	17
10.1. Vlastní rozbor hospodaření.....	17
10.2. Peněžní fondy	18
10.3. Doplnková činnost:.....	18
10.4. Péče o spravovaný majetek.....	18
10.5. Stav pohledávek.....	20
10.6. Závěr.....	20
11. Zapojení školy do rozvojových a mezinárodních programů	20

12. Zapojení školy do dalšího vzdělávání v rámci celoživotního učení	20
13. Údaje o předložených a školou realizovaných projektech financovaných z cizích zdrojů	21
14. Údaje o spolupráci s odborovými organizacemi, organizacemi zaměstnavatelů a dalšími partnery při plnění úkolů ve vzdělávání	23
15. Vlastní hodnocení metodické komise odborných předmětů	24
15.1 Podmínky vzdělávání	24
16. Vlastní hodnocení školy.....	24
16.1 Podmínky vzdělávání	24
16.2 Průběh vzdělávání.....	25
16.3 Podpora školy žákům.....	25
16.4 Výsledky vzdělávání žáků	25
16.5 Řízení školy, personální práce	26
16.6 Mezinárodní spolupráce	26

1. Základní údaje o škole

1.1. Název školy

Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy,
Hluboká nad Vltavou, Zvolenovská 537

1.2. Sídlo školy

Zvolenovská 537
373 41 Hluboká nad Vltavou

1.3. Právníková forma

Příspěvková organizace

1.4. Vedení školy

Ředitel školy: Ing. Jan Staněk

Zástupce pro praktické vyučování: Ing. Jan Kašpar

Zástupce pro teoretické vyučování: Mgr. Jiří Mrázek

Vedoucí ekonomického úseku: Ing. Zdeňka Píchová

Vedoucí vychovatelka: Jitka Jiránková

1.5. Kontakty

telefon: 387 924 211

fax: 387 924 289

e-mail: info@sosehl.cz

internetová stránka: www.sosehl.cz

datová schránka: yvvdgj4w

1.6. Identifikátor zařízení

600 170 276

1.7. IČ školy

005 131 56

1.8. Zřizovatel školy

Jihočeský kraj - Krajský úřad
odbor školství, mládeže a tělovýchovy
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice

1.9. Školská rada

Předseda: Mgr. Blanka Kouřilová

Členové: Mgr. Hana Železná

Bohuslava Trhlíková

Monika Linhartová

Ing. Stanislav Votruba

Ing. Viktor Honsa

2. Přehled oborů vzdělávání

18-20-M/01 Informační technologie

26-41-L/01 Mechanik elektrotechnik

26-51-H/01 Elektrikář

26-51-H/02 Elektrikář – silnoprůd

26-52-H/01 Elektromechanik pro zařízení a přístroje

26-41-L/52 Provozní elektrotechnika - denní studium

26-41-L/52 Provozní elektrotechnika - dálkové studium

3. Rámcový popis personálního zabezpečení činnosti školy

Úsek	Počet celkem	Z toho muži	Z toho ženy	Splňují vzdělání	Nesplňují vzdělání	Studují
Vedení školy	3	3	0	3	0	0
Učitelé teor.vyuč.	23	10	13	17	6	3
Učitelé odb.výcviku	13	13	0	9	4	3
Vychovatelé	5	1	4	4	1	0
Ostatní	23	9	14	21	2	0
CELKEM	67	36	31	54	13	6

4. Údaje o přijímacím řízení

Obor	I. kolo			II. kolo			III. kolo			IV. kolo			V. kolo			celkem zápisových lístků
	přihlášeno	přijato	podalo zápisový lístek	přihlášeno	přijato	podalo zápisový lístek	přihlášeno	přijato	podalo zápisový lístek	přihlášeno	přijato	podalo zápisový lístek	přihlášeno	přijato	podalo zápisový lístek	
Elektrikář	14	14	7	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	8
Elektrikář – silnoproud	22	22	15	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	15
Elektromechanik pro zařízení a přístroje	13	13	7	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7
Mechanik elektrotechnik	36	30	17	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	17
Informační technologie	36	30	25	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26

Obor	I. kolo		II. kolo		III. kolo		IV. kolo		V. kolo		Celkem přijato
	přihlášeno	přijato	přihlášeno	přijato	přihlášeno	přijato	přihlášeno	přijato	přihlášeno	přijato	
Provozní elektrotechnika – denní 26-41-L/52	27	23	1	1	3	3	0	0	0	0	27
Provozní elektrotechnika - dálková 26-41-L/52	5	5	12	12	0	0	0	0	0	0	17

5. Údaje o výsledcích a vzdělávání žáků za školní rok 2013/2014 včetně výsledků maturitních a závěrečných zkoušek

5.1. Souhrnná statistika tříd

	Studijní obory	Učební obory	Denní nástavba	Dálková nástavba	Celkem
Počet tříd	9	6	2	1	18
Počet žáků	168	124	26	20	338
Prospěli s vyznamenáním	4	1	0	1	6
Prospěli	145	108	21	6	280
Neprospěli	19	14	5	13	51

5.2. Hodnocení chování a udělená výchovná opatření

	I. pololetí	II. pololetí
Snížený stupeň z chování	20	25
Pochvala třídního učitele	24	24
Pochvala ředitele	3	15
Důtka třídního učitele	43	38
Napomenutí třídního uč.	21	11
Důtka ředitele školy	16	26
Podmínečné vyloučení	0	1
Vyloučení ze studia	0	0
Vyloučení z DM	0	0

5.3. Výsledky maturitních a závěrečných zkoušek

Maturitní zkoušky

		I. termín				II. termín			
Třída	Počet žáků	maturovalo	PsV	P	N	maturovalo	PsV	P	N
ME4	21	18	0	14	4	7	0	1	6
ED2	12	12	0	6	6	1	0	0	1
IT4	17	15	2	12	1	1	0	1	0
Celkem	50	45	0	34	11	9	0	2	7

Závěrečné zkoušky

		I. termín				II. termín			
Třída	Počet žáků	ZZ konalo	PsV	P	N	ZZ konalo	PsV	P	N
EL3	25	22	1	20	1	2	0	1	1
RE 1	24	24	10	14	0	0	0	0	0
Celkem	49	46	11	34	1	2	0	1	1

ME - obor Mechanik elektrotechnik

ED2 – obor Provozní elektrotechnika

- denní studium

ED3 - obor Elektrotechnika – dálkové studium

IT - obor Informační technologie

EL - obor Elektrikář

RE - obor Elektrikář – rekvalifikace

PsV - Prospěl s vyznamenáním

P - Prospěl

N - Neprospěl

ZZ - Závěrečná zkouška

Počet žáků přijatých na VŠ, VOŠ a nástavbové studium denní

Třída	VŠ	VOŠ	nástavbové studium - denní	Celkem
ME4	4	0	0	4
IT 4	9	0	0	9
ED 2	0	0	0	0
EL 3	0	0	20	20
Celkem	13	0	20	33

6.Prevence sociálně patologických jevů

Prevence sociálně patologických jevů byla ve školním roce 2014-15 realizována podle minimálního preventivního programu. Důraz byl kladen na adaptaci nových žáků. Pro žáky 1. ročníků byly realizovány adaptační kurzy.

Kurzy proběhly na začátku školního roku za účasti třídních učitelů pod vedením školního metodika prevence Mgr. P. Danihelky v rekreačním objektu školy v Nové Peci. Kurzů se zúčastnilo všech pět tříd prvních ročníků, celkem 52 žáků.

Na základě vyhodnocení anonymní dotazníkové ankety lze konstatovat, že kurzy splnily svůj účel a setkaly se s pozitivním ohlasem žáků.

Na začátku školního roku se všichni žáci školy zúčastnili dotazníkového šetření České asociace školních metodiků prevence v oblasti „Identifikace rizikových oblastí“ a „Klima třídy“. Po jeho vyhodnocení nebyly zjištěny žádné odchylky od celostátního průměru.

Během školního roku se vyskytly tři případy zneužívání OPL (marihuany) žáky ve škole. Dva z těchto případů řešila výchovná komise, jeden byl předán PČR. Na základě těchto zkušeností byla navázána spolupráce s preventivně informačním oddělením PČR, které zajistilo přednášky policistů, zabývajících se protidrogovou problematikou. Těchto přednášek se zúčastnili všichni žáci školy.

V měsíci květnu 2015 proběhla na DM ve spolupráci s Policií ČR a Službou kriminální policie a protidrogovým útwarem, za přítomnosti dvou služebních psů s psovody akce na zjištění výskytu omamných látek u žáků školy.

Byla provedena kontrola všech pokojů žáků i společných prostor na domově mládeže a část venkovních prostor před areálem SOŠE.

Namátkou bylo vybráno z 95 ubytovaných 18 žáků k testování na drogy ze slin. Na pokojích nebyly zjištěny žádné stopy na požívání omamných látek, u 3 žáků byly pozitivní testy ze slin.

Ve venkovních prostorách nebyly shledány též žádné stopy na ukládání nebo výskytu omamných látek.

Ve školním roce se dále prevence zaměřila především na řešení problémů s kouřením a záškoláctvím. Byly realizovány pohovory s rodiči, třídní schůzky. Problematika byla také zahrnuta do sportovně turistických kurzů.

7. Údaje o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků

7.1. Vedení školy

Ing. Jan Staněk

- vzdělávací program NIDV – Management školy a nová maturita
- semináře ředitelů škol v rámci systému projektu UNIV 3
- školení a zkoušky revizních techniků elektro
- NAEP – Mezinárodní spolupráce podávání projektů
- odborná školení a semináře – SALTEK, OEZ, MOELLER, DEHN, E.ON
- seminář legislativa, partnerství a tvorba
- právní předpisy ve školství a občanský zákoník
- ČŠI – modul školního testování

Ing. Jan Kašpar

- odborná školení a semináře v oblasti elektrotechniky a energetiky
- studium pro vedoucí pedagogické pracovníky na Karlově Univerzitě v Praze.
- OEZ – jistící prvky, domovní rozváděče, program SICHR

- semináře k projektům IPO, ROP
- jednotné zadání závěrečných zkoušek, NUV

Mgr. Jiří Mrázek

- odborná školení a semináře
- studium AJ na jazykové škole
- Jazykový pobyt na Maltě v rámci projektu OPVK výzva č. 56
- operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost - výzva č. 1 a č. 3
- iSET modul školního testování - ČŠI Praha
- operační program EU – peníze školám
- příprava žáků na celostátní kolo matematické soutěže

7.2. Učitelé teoretického a praktického vyučování

Prohlubování kvalifikace je realizováno různými vzdělávacími aktivitami, především účastí na kurzech a seminářích.

Odborná školení

- OEZ – jistící prvky, domovní rozváděče, program SICHR
- SALTEK – vnitřní ochrana před bleskem a přepětím
- DEHN + SÖHNE – ochrana před bleskem a přepětím
- JABLOTRON – elektronické zabezpečovací a tísňové systémy
- E.ON – standardizace v energetice
- MIKROKOM – měření optických tras
- ATIS Group s.r.o – kamerové a zabezpečovací systémy
- Lucas Nülle – učební pomůcky pro energetiku
- TELECOM 21 – školení IT technologií
- PASCO – školení na učební pomůcky pro fyziku a elektrotechniku
- Semináře EON
- Školení ochrana před bleskem a přepětím
- firmy DEHN + SOHNE GmbH + CO.KG.
- Přednáška Prof. Ing. Kůse CS.c
- Metodický seminář k projektu Rozvoj technického vzdělávání v Jihočeském kraji

- Elektrické pohony

Pro učitele IT:

- CISCO CCNA1,2, Plzeň – školení zakončené certifikační zkouškou
- CISCO IT Essentials, Hradec Králové - školení zakončené certifikační zkouškou
- CISCO IOE, Praha - školení zakončené certifikační zkouškou
- Metalické sítě, měření, Praha
- NIC, ev.CCTV, IPBX
- Webinář PISA 2015-05-20
- FRESH IT 2015, Praha
- Konference CISCO 2015, Plzeň
- CISCO Linux Essentials, Praha - školení zakončené certifikační zkouškou
- VoIP, Plzeň
- Microsoft Roadshow, České Budějovice
- ECDL seminář, Praha
- RUCKUS - školení zakončené certifikační zkouškou
- Internet of everything

Další školení:

- Tlakové nádoby, vazači, jednomužné motorové pilky, práce ve výškách
- Kabelové soubory
- Práce pod napětím
- národní seminář ECDL

Další vzdělání v oblasti cizích jazyků

- vzdělávací akce pořádané Goethe – Zentrum EIC JU
- mezinárodní konference MŠMT
- podpora vícejazyčnosti

7.3. Vychovatelé

- diagnostika, prevence a řešení sociálně patologických jevů
- diagnostika žáků

- etická a estetická výchova na DM

7.4. Účast pedagogických pracovníků na školeních

	půldenní školení	jednodenní školení	vícedenní školení
učitelé teoret. vyučování	9	18	6
učitelé prakt. vyučování	40	30	2
vychovatelé	2	0	0

8. Údaje o aktivitách a prezentaci na veřejnosti

Účast v mezinárodních projektech a programech ERASMUS +, ESF, MŠMT a NÚOV - nová závěrečná zkouška - Jednotné zadání a vyhodnocování závěrečných zkoušek pro obor Elektrikář, Elektrikář - silnoprůd

- UNIV 3 – Další vzdělávání pracovníků
- organizace setkání u kulatého stolu k problematice nedostatku pracovníků v elektrotechnických profesích
- zapojení do činnosti sektorové rady v energetice
- účast na tvorbě a revizi kvalifikačních a hodnotících standardů pro profesní kvalifikace jsou Elektrická zařízení, Elektrická instalace, Silnoprůdové rozvody
- účast v expertní komisi Svazu průmyslu a dopravy ČR

Dny otevřených dveří se konaly v sobotu dne 29. listopadu 2014 a ve dnech od 19. 1. – 22. 1. 2015 - zúčastnilo se přibližně 237 zájemců o studium. Během celého školního roku zájemci o studium využívali individuálních návštěv v naší škole.

Ve dnech 1. – 3. 10. 2014 jsme se zúčastnili výstavy Vzdělání a řemeslo.

Zástupci školy se pravidelně zúčastňovali třídních schůzek rodičů vycházejících žáků na základních školách, kde informovali o možnostech studia na naší škole.

Soutěže:

- 1) Ve dnech 10. - 11. 3. 2015 se naše škola zúčastnila soutěže 20. ročníku odborných dovedností žáků elektrotechnických oborů. Tato soutěž se konala ve Střední průmyslové škole, Střední odborné škole a Středním odborném učilišti v Hradci Králové. V této soutěži si žáci porovnávali síly v silnoproudé i slaboproudé elektrotechnice. Jak v silnoproudé, tak slaboproudé části jsme se umístili v polovině výsledkové listiny.
- 2) Další celostátní soutěž v oboru elektrotechniky jsme se zúčastnili při školské výstavě Vzdělání a řemeslo 2014, která probíhala ve dnech 1. – 3. 10. 2014 na českobudějovickém Výstavišti.

Výsledky soutěží:

Garant soutěže – SOŠE, COP Hluboká nad Vltavou	
Název soutěže	Umístění
Zapojení bytové instalace	1
Točivé stroje	4
Slaboproudá elektronika	3

Garant soutěže – VOŠ, SŠ, COP Sezimovo Ústí	
Název soutěže	Umístění
Programátor PLC	6
Návrh a tvorba webové stránky	5

- 1) Žáci se zúčastnili akce Jaderná maturita, pořádané JE Temelín
- 2) Žáci se zapojili do soutěže „Energie – budoucnost lidstva“

Akce EVVO probíhaly podle plánu na školní rok 2014/2015

- Výukové programy v Centru globální a ekologické výchovy Cassiopeia na tato témata: Cesty jídla, Simulační hry se zaměřením na trvale udržitelný rozvoj života na Zemi
- Agentura JLM- soubor přednášek o energii z jádra
- Zapojení do hry pro školy Recyklohraní
- Program na podporu snížení objemu odpadu ve škole i v domácnosti
- výpočet spotřeby elektrické energie na domácnost žáka za rok, výpočet spotřeby el. energie na školu za rok, hmotnost vyprodukovaného odpadu na domácnost na týden
- Víme, co jíme? Sledování konzervantů v potravinách konzumovaných v rodině žáka, který se projektu zúčastní a jeho vhodné grafické zpracování
- Projektový den - Vrbenské rybníky
- Projektový den - ZOO Ohrada náš soused – známe ho? - výukový program v ZOO Ohrada Hluboká nad Vltavou

Sportovní akce ve školním roce 2014/2015

- akce pořádaná ČMFS: účast ve středoškolské futsalové lize – semifinále divize Jižní Čechy – 2. místo
- pohár českého florbalu středních škol – 4. místo
- atletika - 12 Mistrovství České republiky o nejzdatnější mládež a střední školu – 4. místo

Od školního roku 1997/1998 je naše škola členem Asociace školních sportovních klubů ČR, z toho plyne, že nemusí platit startovné v soutěžích pořádaných AŠSK pro střední školy.

Sportovní a tělovýchovné kurzy:

Sportovně turistický kurz se konal květen – červen 2015 v Nové Peci

Přednášky:

- Odborné přednášky pracovníků EON
- Odborné přednášky pracovníků JETE

- Přednáška o elektrizaci železnice
- OEZ Letohrad
- Školení ECDL

Exkurze žáků:

- Techmánie Plzeň
- ČEPS Praha
- Písek a elektrárna Orlík
- Elektrárna Dlouhé Stráně
- Exkurze JETE
- Veletrh Ampér Brno

9. Údaje o výsledcích inspekční činnosti provedené Českou školní inspekcí

Ve školním roce 2014 - 2015 byly Českou školní inspekcí provedeny kontroly:

Kontrola společné části maturitní zkoušky

Termín: 5. 5. 2015

Závěr: Kontrolou dodržování uvedených ustanovení školského zákona a souvisejících ustanovení vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou nebylo zjištěno porušení právních předpisů.

Kontrola ústní části závěrečné zkoušky

Termín: 22. 6. 2015

Závěr: Kontrola vedené dokumentace k ústním zkouškám k jednotnému zadání závěrečné zkoušky podle § 74 odst. 3 školského zákona. Kontrolou vybrané dokumentace k ústní zkoušce bylo zjištěno, že je vedena řádně. V kontrolované oblasti nebylo zjištěno porušení právního předpisu.

Testování žáků IT3 – termín 12. 5. 2015

10. Základní údaje o hospodaření SOŠE, COP Hluboká nad Vltavou za rok 2014

10.1. Vlastní rozbor hospodaření

SOŠE, COP Hluboká nad Vltavou uzavřela rok 2014 se ziskem ve výši 866 445 Kč

Tento hospodářský výsledek byl navržen k přidělení do:

fondů odměn	173 290 Kč
-------------	------------

fondů rezervního	693 155 Kč
------------------	------------

Hlavní činnost byla uzavřena jako vyrovnaná

s náklady	43 044 895 Kč
-----------	---------------

s výnosy	43 044 895 Kč
----------	---------------

(z toho prostředky z dotací 38 744 135)

Činnost rekreačního střediska na Nové Peci byla v hlavní činnosti vyrovnaná.

Doplňková činnost

vynaložené náklady	4 062 309 Kč
--------------------	--------------

při výnosech	4 928 754 Kč
--------------	--------------

bylo dosaženo zisku	866 445 Kč
---------------------	------------

Na tvorbu zisku mají vliv zejména montáže elektrických zařízení, ubytovací a stravovací služby, pořádání odborných kurzů a školení, rekvalifikace.

Vypořádání finančního vztahu ke státnímu rozpočtu:

Závazné ukazatele rozpočtu přímých a provozních výdajů pro rok 2014 byly dodrženy, tj.:

limit zaměstnanců: 56,6	skutečnost: 56,04
-------------------------	-------------------

přímé výdaje:

NIV celkem	23 883 139 Kč
------------	---------------

z toho prostředky na platy	17 378 251 Kč
----------------------------	---------------

OON	70 000 Kč
-----	-----------

Zákonné pojistné z vyplacených mezd bylo odvedeno a přiděl do FKSP činil 1 % z celkové částky skutečně vyplacených hrubých mezd.

Provozní výdaje: NIV celkem 6 282 000 Kč byly vyčerpány.

10.2. Peněžní fondy

Čerpání fondů:

Rezervní fond byl v roce 2014 čerpán ve výši 325 000 Kč, jednalo se o peněžní prostředky z finančních darů. Fond odměn byl čerpán v částce 93 617 Kč.

Investiční fond byl čerpán:

- | | |
|---------------------------------------|--------------|
| 1) na nákup movitého majetku ve výši | 2 782 047 Kč |
| - didaktická technika, výukové modely | |
| 2) na opravy nemovitostí: | 4 784 042 Kč |

10.3. Doplňková činnost:

Rozborem hospodářského výsledku jednotlivých živností jsme došli k závěru, že provozování doplňkové činnosti je v naší organizaci efektivní, protože jejím výsledkem v ročním úhrnu je zisk a zkvalitnění výuky.

10.4. Péče o spravovaný majetek

SOŠE, COP Hluboká nad Vltavou spravuje k 31. 12. 2014

pozemky v pořizovací ceně	681 000 tis. Kč
stavby v pořizovací ceně	3 250 tis. Kč
nemovitosti celkem	53 931 tis. Kč
samostatné movité věci	16 649 tis. Kč
dlouhodobý nehmotný majetek	89 000 tis. Kč
drobný dlouhodobý hmotný majetek	13 570 tis. Kč
drobný dlouhodobý nehmotný majetek	945 000 tis. Kč
zásoby	733 000 tis. Kč
z toho nedokončená výroba	65 000 tis. Kč

V rámci péče o spravovaný majetek byla provedena oprava:

- movitého majetku ve výši 150 tis. Kč (zejména opravy dopravních prostředků, elektrospotřebičů)

- nemovitého majetku ve výši 5 117 tis. Kč

(v tom rekonstrukce horkovodu, vybudování klimatizace tělocvičny; oprava čističky odpadních vod, opravy kotelny, opravy dveří – budovy školy; opravy budovy DM (zednické práce, oprava dlažby, položení lina, oprava dveří), aj.

Podle příkazu ředitele č. 2/2014 byla provedena inventarizace veškerého majetku. Inventarizační rozdíly nebyly zjištěny.

Evidence majetku je vedena

- přehledně (na počítačích)
- úplně (byly zaúčtovány všechny účetní případy týkající se roku 2014)
- průkazným způsobem (pravidelné provádění inventur).

Hmotná odpovědnost je sepsána se všemi zaměstnanci, kteří hmotně odpovídají za svěřený majetek. Evidenci hmotných odpovědností vede pracovnice personálního oddělení, kde jsou doklady uloženy v osobních spisech zaměstnanců.

Stav a vývoj zásob

v Kč

Rok	Celkem zásoby	Materiál na skladě	Nedokončená výroba	Výrobky	Zboží na skladě
2008	1 908 860	1 013 710	883 070	0	12 080
2009	1 717 990	980 840	737 140	0	16 750
2010	1 823 260	1 167 610	627 880	0	27 770
2011	1 257 070	1 094 800	127 060	0	35 210
2012	906 050	822 920	55 800	0	27 330
2013	796 890	741 700	27 320	0	27 890
2014	733 630	641 740	65 250	0	26 640

Stav materiálu na skladě odpovídá potřebám rozpracovaných montážních prací.

Běžně se objednává na konkrétní akce se zásobou na 7 dní a provádí se také výběr nejvhodnějšího dodavatele (cena, kvalita, doprava na místo apod.). V nedokončené výrobě přešly z roku 2014 do roku 2015 tři rozpracované akce.

10.5. Stav pohledávek

Pohledávky celkem	364 000 tis. Kč
z toho: ve lhůtě splatnosti	307 000 tis. Kč
pohledávky do 30 dnů po splatnosti	22 000 tis. Kč
pohledávky nad 365 dní (fa za pracovní oblečení)	0,5 tis. Kč

10.6. Závěr

Střední odborná škola elektrotechnická Hluboká nad Vltavou nevykázala v roce 2014 ani v minulých letech ztrátu z hospodaření. V roce 2014 vykázala zisk z doplňkové činnosti, který byl celý navržen k rozdělení do fondu odměn a fondu rezervního dle § 30 a § 32 zákona č. 250/2002 Sb.

11. Zapojení školy do rozvojových a mezinárodních programů

Pracovníci školy byli aktivně zapojeni v rozvojových programech MŠMT ČR

UNIV 3 – další vzdělávání pracovníků a organizace vzdělávacích kurzů

ERASMUS + - mobilita žáků a pracovníků v odborném vzdělávání

- spolupráce se SOŠ IT Bratislava – Slovensko - organizování odborné praxe žáků
- spolupráce se společností Lucas Nülle Kerpen – mobilita pracovníků v odborném vzdělávání
- spolupráce s Hans – Böckler – Berufskolleg Münster -- mobilita žáků a pracovníků v odborném vzdělávání

Národní soustava kvalifikací

12. Zapojení školy do dalšího vzdělávání v rámci celoživotního učení

Škola organizuje ve spolupráci se sociálními partnery, úřady práce a dalšími institucemi další vzdělávání pracovníků v oblasti elektrotechniky a energetiky. Máme autorizaci dle zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání od Ministerstva průmyslu a obchodu ČR autorizace k těmto profesním kvalifikacím:

ELEKTRICKÉ ROZVODY (26-009-E)

ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ (26-010-E)
ELEKTRICKÉ INSTALACE (26-008-E)
MONTÉR HROMOSVODŮ (26-021-H)
MONTÉR SLABOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ (26-020-H)
MONTÉR ELEKTRICKÝCH ROZVÁDĚČŮ (26-019-H)
MONTÉR ELEKTRICKÝCH SÍTÍ (26-018-H)
MONTÉR ELEKTRICKÝCH INSTALACÍ (26-017-H)
SPRÁVCE SÍTÍ PRO MALÉ A STŘEDNÍ ORGANIZACE (18-001-M)
SPRÁVCE OPERAČNÍCH SYSTÉMŮ PRO MALÉ A STŘEDNÍ
ORGANIZACE (18-001-M)

Škola dále organizovala tyto vzdělávací akce:

- a) rekvalifikační studium v oboru ELEKTRIKÁŘ
- b) školení a zkoušky dle vyhlášky č. 50/78 Sb. o odborné způsobilosti pracovníků v elektrotechnice
- c) ve spolupráci se společností E.ON organizovány semináře pro provozní pracovníky
- d) kurzy montérů kabelových souborů NN, VN pro pracovníky organizací, které provádí montážní práce pro společnost E.ON
- e) školení práce pod napětím
- f) školení projektantů

13. Údaje o předložených a školou realizovaných projektech financovaných z cizích zdrojů

Realizované projekty OPVK:

Název projektu: Rozvoj technického vzdělávání v Jihočeském kraji

Datum zahájení realizace: 1. 8. 2013

Datum ukončení realizace: 31. 7. 2014

Název projektu: Zavádění nových technologií do výuky praktického vyučování
v technickém oboru elektro

Datum zahájení realizace: 4. 6. 2012

Datum ukončení realizace: 31. 12. 2014

Název projektu: Využití ICT pro rozvoj klíčových kompetencí

Datum zahájení realizace: 1. 5. 2012

Datum ukončení realizace: 30. 4. 2014

Název projektu: Zkvalitnění a rozšíření výuky IT oborech na SOŠE, COP

Hluboká nad Vltavou

Datum zahájení realizace: 1. 6. 2012

Datum ukončení realizace: 31. 12. 2014

Realizované projekty OPVK:

Název projektu: Poznáváme naše sousedy a jejich jazyk

Datum zahájení realizace: 1. 7. 2015

Datum ukončení realizace: 31. 12. 2015

Projekt ROP:

Název projektu: Počítačové sítě a moderní elektrotechnika v praxi

Datum zahájení realizace: 1. 4. 2015

Datum ukončení realizace: 30. 6. 2015

Realizace projektu v rámci OPŽP:

Název projektu: Zateplení vybraných objektů SOŠE, COP

Hluboká nad Vltavou

Datum zahájení realizace: prosinec 2014

Datum ukončení realizace: 30. 6. 2015

Škola dále vystupuje jako partner v projektech MŠMT ČR, které jsou realizované Národním ústavem odborného vzdělávání v Praze.

GRANTY Jihočeského kraje

- „Nákup nového vybavení školní posilovny“

14. Údaje o spolupráci s odborovými organizacemi, organizacemi zaměstnavatelů a dalšími partnery při plnění úkolů ve vzdělávání

Vedení školy a odborová organizace se pravidelně informují o plnění úkolů v oblasti výchovy a vzdělávání žáků.

Škola velmi úzce spolupracuje se společností E.ON ČR s.r.o.. S touto společností je uzavřena smlouva o praktické výuce žáků, která probíhá na pracovištích společnosti pod vedením instruktorů – pracovníků E.ON a pod vedením učitelů odborného výcviku.

Škola má možnost pro oblast praktické výuky získávat vhodné produktivní práce a tím zvyšovat efektivitu a kvalitu výuky. Společnost E.ON každoročně podporuje školu sponzorskými dary, které jsou směřovány do oblasti výuky žáků.

Dále je uzavřena smlouva o vzájemné spolupráci se společností ČEZ, a.s., která je zaměřena do těchto oblastí:

- Marketingová podpora a propagace
- Podpora studentů
- Odborná a personální podpora výuky

Další vzájemná spolupráce je uzavřena se společností:
Česká přenosová soustava a.s.

zaměřena na oblasti:

- podpora studentů
- pořádání přednášek a exkurzí pro žáky SOŠE, COP
- propagace technického vzdělávání
- podpora praktického vyučování

Český svaz zaměstnavatelů v energetice
spolupráce je zaměřena na oblasti:

- odborné konference, semináře a výstavy
- praxe při zajišťování odborné výuky

Elektrizace železnic Praha a.s.

spolupráce je zaměřena na oblasti:

- podpora budoucích absolventů technických oborů
- pořádání přednášek a exkurzí
- propagace technického vzdělávání
- zajištění brigád pro absolventy

Jihočeský kraj, Český svaz zaměstnavatelů v energetice a SOŠE, COP Hluboká nad Vltavou

spolupráce je zaměřena na oblasti:

- podpora a rozvoj technického vzdělávání
- přizpůsobení technického vzdělávání požadavkům trhu práce
- rozvoj lidských zdrojů v oblasti energetiky

15. Vlastní hodnocení metodické komise odborných předmětů

15.1 Podmínky vzdělávání

Učebny pro odborné předměty jsou standardně vybaveny a je v nich provedeno propojení sítí. Učebny jsou ve většině vybaveny interaktivními tabulemi Activ board. Učitelé odborných předmětů mají letos možnost použít ve všech učebnách systém Lukas Nülle z Německa. Jedná se o stavebnicový systém pro ukázky a měření chodu elektromotorů až po simulaci při fázování elektrárny k síti.

Pro výuku IT jsou k dispozici čtyři učebny vybavené počítači.

Učitelé odborných předmětů dále využívají digitální učební materiály, které vytvořili v rámci projektu – Využití ICT pro rozvoj klíčových kompetencí a dále vytvářejí nové pro vlastní potřebu. Výuka odborných předmětů je také podporována praktickým cvičením na výukovém programu PASCO, například při výuce Základů elektrotechniky.

16. Vlastní hodnocení školy

16.1 Podmínky vzdělávání

Materiální podmínky vzdělávání se zlepšily, byly nakoupeny nové učební pomůcky.

Byla vybudována nová odborná pracoviště pro výuku: učebna pro výuku inteligentních elektroinstalací, učebna pro výuku výroby a přenosu elektrické energie a učebna pro výuku požárních, zabezpečovacích a tísňových systémů. Průběžně je prováděna výměna hardwaru a pořízování nového softwaru.

Pro výuku byla pořízena didaktická technika, měřicí přístroje, pomůcky PASCO a další, které slouží k zlepšení názornosti výuky.

16.2 Průběh vzdělávání

Vzdělávání probíhalo dle schválených ŠVP v režimu stanoveném rozvrhem hodin při dodržení zásad hygieny výuky. Výuka jazyků, IT, odborných předmětů a odborného výcviku byla realizována ve skupinách.

Metodické a předmětové komise se pravidelně zabývaly obsahovou náplní jednotlivých předmětů, péčí o žáky se speciálními vzdělávacími potřebami a přípravou žáků k závěrečným a maturitním zkouškám.

16.3 Podpora školy žákům

Tradiční formy podpory poskytované žákům jsou: konzultace, kroužky, soutěže, exkurze. Pro podporu žáků školy byly vytvářeny podmínky pro celodenní volné využívání počítačových učeben s internetem, nabídkou volitelných předmětů, konzultačních hodin jednotlivých vyučujících, podporou účasti na soutěžích, pořádáním exkurzí, zapojením do sportovních aktivit, formou morálního oceňování úspěchů (diplomy, knihy) a finanční odměny žáků za produktivní práci.

Žákům jsou bezplatně poskytovány učební texty pro výuku, vytvořené v rámci OPVK a možnost přístupu k vytvořeným materiálům pomocí internetu.

V průběhu školního roku byly v odpoledních hodinách organizovány pro naše žáky a žáky ZŠ Máj I zájmové a technické kroužky, kde bylo žákům umožněno rozvíjet své znalosti a dovednosti získané v běžné výuce.

16.4 Výsledky vzdělávání žáků

V posledních letech poklesla úroveň přijímaných žáků, výsledky vzdělávání jsou spíše průměrné, každoročně několik žáků opustí školu z prospěchových důvodů. Nároky na zvládnutí předepsaného učiva však nemůže škola snížit. Studijní výsledky s hodnocením chování a absence jsou součástí této zprávy.

Úspěšnost žáků ve společné a profilové části maturitních zkoušek se oproti loňskému roku zhoršila. Nižší úspěšnost byla zejména u žáků oboru Mechanik elektrotechnik v předmětu matematika a český jazyk.

Opatření:

1. Před podáním přihlášky k maturitní zkoušce provést testování žáků z matematiky a cizího jazyka za účelem vhodné volby maturitního předmětu.
2. V průběhu výuky zařazovat testy z předchozích maturit a zjištěné nedostatky vysvětlovat v rámci výuky a konzultačních hodin.
3. V rámci odborných předmětů a odborného výcviku provádět pravidelně testování žáků a na základě zjištěných neznalostí zadávat vhodné domácí úkoly, upravovat náplň výuky a využívat konzultačních hodin.

16.5 Řízení školy, personální práce

Management školy se pravidelně schází na poradách vedení, na kterých jsou projednávány a stanovovány úkoly pro zajištění činnosti školy. Na tyto porady navazují porady jednotlivých úseků. Na pravidelných pedagogických radách jsou projednávány záležitosti výuky, prospěchu a chování žáků. Pedagogičtí pracovníci jsou seznamováni s chodem školy a stanovenými úkoly. Zástupci ředitele pravidelně spolupracují při zajišťování teoretické a praktické výuky. Jednou ročně jsou organizována shromáždění všech zaměstnanců školy, na kterých jsou seznámeni s výsledky v oblasti výuky, hospodaření a s úkoly pro další období.

Rezervy jsou ve spolupráci učitelů teoretického vyučování a odborného výcviku.

Každoročně probíhá setkání s bývalými zaměstnanci školy.

16.6 Mezinárodní spolupráce

Naše škola spolupracuje se školami v Německu, na Slovensku a v Ruské federaci.

Schváleno školskou radou dne: 16. 10. 2015

Schválil:

Ing. Jan Staněk

ředitel

