

Střední odborné učiliště elektrotechnické Plzeň
Vejprnická 56, Plzeň, 318 00
Tel.: 377308111, fax: 377387464
www.souepl.cz



Výroční zpráva
o činnosti a hospodaření SOUE Plzeň
za školní rok 2008/2009



V Plzni dne 2. 10. 2009

Ing. Jaroslav Černý
ředitel SOUE Plzeň

Obsah

1. Charakteristika organizace	3
2. Údaje o zaměstnancích	5
3. Údaje o přijímacím řízení	9
4. Výsledky výchovy a vzdělávání	11
5. Výsledky kontrol a inspekcí	19
6. Činnost školy	20
7. Závěr	25
II. Výroční zpráva o hospodaření	28

1. Charakteristika organizace

Střední odborné učiliště elektrotechnické, Vejprnická 56, 318 00 Plzeň poskytuje vzdělání ve studijních oborech s maturitou a v učebních oborech s výučním listem se zaměřením na elektrotechnická, elektronická a telekomunikační zařízení v denní a dálkové formě studia. Pro své nejúspěšnější žáky organizuje odborné stáže v německém Trieru a slovenské Trnavě a Handlové.

Pro dospělé zájemce o vzdělání a zaměstnance firem pořádá odborné kurzy a školení. SOU elektrotechnické zavádí moderní technologie a postupy do výuky, spolupracuje s významnými zaměstnavateli v regionu. Realizuje systémové, pilotní a jiné projekty. Aktivně spolupracuje s dalšími elektrotechnickými školami a učiteli v ČR.

1.1. Název organizace, adresa:

Střední odborné učiliště elektrotechnické Plzeň,
Vejprnická 56, 318 02 Plzeň

Právní forma:

příspěvková organizace dle zákona č. 250/2000 Sb.

Zřizovatel:

Plzeňský kraj, Škroupova 18, Plzeň

IČO: 69 456 330

IZO: 610 100 581

1.2. Kontakty:

telefon spojovatelka: 377 308 111

telefon ředitel školy: 377 308 100

tel/fax: 377 387 464

mail: info@souepl.cz

www: souepl.cz

ředitel: Ing. Jaroslav Černý

statutární zástupce: Mgr. Jan Beck

zástupci ředitele:

Ing. Karel Hrubeš

Bohumír Sobotka

Karel Weber

1.3. Datum posledního zařazení do sítě škol: 9. 3. 2009

1.4. Vzdělávací program školy:

Obory, u kterých došlo ve škol. roce ke změně nebo byly zařazeny nově

Ve školním roce 2008/2009 nedošlo ke žádným změnám v zařazení oborů.

1.5. Součásti školy:

IZO a název součásti	Kapacita součásti (cílová)	Počet uživatelů celkem	Počet vlastních uživatelů (žáků)	Počet pracovníků součásti celkem		Z toho počet pedagogických pracovníků	
				Fyz.	Přep.	Fyz.	Přep.
110 100 590 Střední odborné učiliště	1700	1170	1170	138	130,9	96	92,5
110 100 611 Domov mládeže	750	750	248	40	38,9	13	12,8
110 100 620 Školní jídelna	1500	705	411	11	10,6	0	0
Celkem				189	180,4	109	105,3



1.6. Počet tříd a žáků

Kód a název oboru	Počet žáků ve všech formách studia		Z toho počet žáků denního studia		Počet tříd	Průměrný počet žáků na třídu
	k 30.9. 2008	k 31.8. 2009	k 30.9. 2008	k 31.8. 2009		
26-43-L/001 Mechanik elektronik	293	277	293	277	12	24,41
26-45-L/005 Telekomunikační mechanik	59	52	59	52	3	19,67
26-42-L/001 Mechanik silnoproudých zařízení	66	54	66	54	3	22,00
39-41-L/002 Mechanik instalatérských a elektrotechnických zařízení budov	31	30	31	30	1	31,00
26-53-H/001 Mechanik elektronických zařízení	108	106	108	106	4	26,00
26-52-H/004 Mechanik elektrotechnických zař.	24	21	24	21	1	24,00
26-51-H/002 Elektrikář slaboproud	70	72	70	72	3	23,33
26-51-H/003 Elektrikář silnoproud	87	88	87	88	4	21,75
26-41-L/501 Elektrotechnika	223	229	52	47	9	24,78
26-41-L/506 Provozní elektrotechnika	52	51	52	51	2	26,00
23-43-L/506 Provozní technika (dálkové)	62	59	0	0	3	20,66
26-51-H/001 Elektrikář	57	44	0	0	2	28,50
Celkem	1132	1083	842	798	47	24,08

1.6.1. Počet tříd a žáků v jiných formách studia

Kód a název oboru	Počet žáků v jiných formách studia				Počet tříd	Průměrný počet žáků na třídu
	k 30.9. 2008	forma studia	k 31.8. 2009	forma studia		
26-41-L/501 Elektrotechnika	171	DK	169	DK	7	24,42
23-43-L/506 Provozní technika (dálkové)	62	DK	59	DK	3	20,66
26-51-H/001 Elektrikář	57	DK	44	DK	2	28,5
celkem	290		272		12	24,16

2. Údaje o zaměstnancích (stav k 30.6.2009)

Počet pracovníků celkem fyzický/přepočtený	Z toho počet pedagogických prac. fyzický/přepoč.	Počet pedag. prac. se vzděláním VŠ / SŠ	Průměrná délka pedagog. praxe /za všechny pedagog.prac./	Počet pedagog. prac. splňujících pedagogickou způsobilost
189/180,4	109/105,3	50/57	21,7	107

2.1. Další údaje o pedagogických pracovnících

Ped.prac. – číslo	Pracovní zařazení, funkce	Úvazek	Vzdělání	Kvalifikace – stupeň vzdělání, obor, aprobace, DPS	Věk	Roků ped. praxe
1.	Zástupce ředitele TV	1	VŠ	TV + branná výchova	60	37
2.	Zástupce ředitele TV	1	VŠ	strojírenství, DPS	67	14
3. D	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	ÚSO	TV	63	23
4.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Nj - On	28	6
5.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Čj - D	55	34
6.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	M - Ch	44	20
7.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Čj - D	43	20
8.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Čj-Hv	56	27
9.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Čj - On	58	32
10.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Aj - D, Rj	48	23
11.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Čj - On	50	25
12. D	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	0,381	VŠ	M - F	67	45
13. D	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	0,667	VŠ	Aj	59	31
14.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Rj - Z	48	23
15.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Tv - On	41	12
16.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	M - ZT	43	18
17.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	M - ZT	43	18
18.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Čj - D	59	38
19.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	M - DG	47	20
20.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	M - Ch	39	15
21.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Čj - D	48	28
22.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Nj	27	5
23.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Čj - Tv	61	38
24.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	ÚSO	Aj, Nj	57	4
25.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	NJ, Rj, Z	52	28
26.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	M	41	10
27.	Učitel všeobec.vzděl. předmětů	1	VŠ	Rj, On, Aj	44	20
28. D	Učitel odborných předmětů	0,595	VŠ	strojní + DPS	62	28
29. D	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektro + DPS	63	38
30.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektro + DPS	56	28
31.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektro + DPS	50	21
32. D	Učitel odborných předmětů	1	ÚSO	elektro + DPS	63	38
33.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektro + DPS	52	2
34. D	Učitel odborných předmětů	0,191	VŠ	strojní + DPS	65	27
35.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektro + DPS	47	6
36. D	Učitel odborných předmětů	0,714	VŠ	ekonom. + DPS	63	30
37.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	kybernetika + DPS	59	28
38.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektro + DPS	57	28
39.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektro + DPS	61	30
40. D	Učitel odborných předmětů	0,214	VŠ	strojní + DPS	65	30
41. D	Učitel odborných předmětů	0,714	VOV	učit. OP + DPS	69	27
42.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	učit. OP + DPS	61	35
43.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektro + DPS	47	4
44.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	strojní + DPS	56	24
45.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektro + DPS	56	21
46.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	strojní + DPS	63	41
47.	Učitel odborných předmětů	1	ÚSO	elektro + DPS	29	7
48.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	autom. + DPS	54	18
49.	Učitel odborných předmětů	1	Bc.	elektrotechnika + DPS	27	3
50.	Učitel odborných předmětů	1	VŠ	elektrotechnika + DPS	31	3
51.	Zástupce ředitele PV	1	ÚSV	elektro + DPS	62	38
52.	Zástupce ředitele PV	1	USO	telek. + DPS	45	23
53.	Vedoucí učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	62	28
54.	Vedoucí učitel odborného výcviku	1	ÚSO	strojní + DPS	59	26

55.	Vedoucí učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	48	25
56.	Vedoucí učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	43	21
57.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	strojní + DPS	57	25
58.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	strojní + DPS	47	23
59.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro	48	1
60.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	55	29
61.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	kovo + DPS	51	24
62.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	60	32
63.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	kovo + DPS	50	26
64.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	52	25
65.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	kovo + DPS	58	25
66.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	57	25
67.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	kovo + DPS	53	26
68.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	58	31
69.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	48	22
70.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	42	6
71.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	29	5
72.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	56	29
73.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	kovo	59	32
74.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	58	29
75.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	59	26
76.	Učitel odborného výcviku	1	ÚO	kovo	59	26
77.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	29	7
78. D	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	61	33
79.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	57	27
80.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	55	27
81.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	53	4
82.	Učitel odborného výcviku	1	Bc.	elektro + DPS	60	28
83.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	50	25
84. D	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	66	30
85.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	46	4
86.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	59	29
87.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	59	32
88.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	29	4
89.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	53	27
90.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	34	9
91.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	35	15
92.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	33	13
93.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro + DPS	56	14
94.	Učitel odborného výcviku	1	VŠ	elektro + DPS	48	12
95.	Učitel odborného výcviku	1	VŠ	spojovací technika	51	9
96.	Učitel odborného výcviku	1	ÚSO	elektro	32	4
97.	Zástupce ředitele VMV	1	ÚSO	DPS	56	32
98.	Vychovatel	1	ÚSV	DPS	56	28
99.	Vychovatel	1	ÚSO	DPS	42	13
100.	Vychovatel	1	VŠ pedagog.		61	33
101.	Vychovatel	1	ÚSO	DPS	53	21
102.	Vychovatel	1	ÚSO pedagog.		56	31
103.	Vychovatel	1	ÚSO	DPS	54	26
104.	Asistent pedagoga	1	ÚSV	DPS	38	4
105.	Vychovatel	1	ÚSO	DPS	34	10
106.	Vychovatel	1	ÚSO	DPS	55	15
107.	Asistent pedagoga	1	ÚO	DPS	43	8
108.	Vychovatel	1	ÚSO	DPS	58	30
109.	Vychovatel	0,8	ÚSO		63	9

U pedagog.pracovníků v důchodovém věku - vedle poř. čísla **D**

2.2. Přehled o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků

Obsah vzdělávání		Počet akcí v průběhu školního roku	Počet zúčastněných pedagogů	Finanční náklady v Kč
Odborná školení, proškolení, kurzy, semináře	Jablotron EZS	1	3	účast zdarma
	NAM – pult PCO	1	2	účast zdarma
	Moeller – radiofrekvenční systémy	1	1	účast zdarma
	Frekvenční měniče EASY 800	1	3	účast zdarma
	Siemens – přístroje	1	2	účast zdarma
	ECDL	1	1	účast zdarma
	Tvorba internetových stránek	2	16	účast zdarma
	CSE – Bezpečnostní systémy	1	8	účast zdarma
	Festo autobus	1	35 + 225 žáků	účast zdarma
	Prezentace firmy Elfetex	1	10 + 100 žáků	účast zdarma
Celkem		11	81	
Jazykové kurzy	Kurz angličtiny pro středně pokročilé I.	1	2	2.720,-
	Kurz angličtiny pro středně pokročilé II.	1	1	1.360,-
	Kurz angličtiny pro více pokročilé I.	1	1	1.360,-
	Německá konverzace pro pokročilé	1	1	1.360,-
Další semináře	Seminář „Jak Vám pomáhá EC Lüftnerka ve vaší environmentální činnosti“	1	1	účast zdarma
	Seminář „Krajina Šumavy a její spisovatel Karel Klostermann“	1	1	1.900,-
	seminář k výuce oboru vzdělání MI	1	3	účast zdarma
	Konference Praha „Vybrané problémy z tvorby ŠVP SOU a SOŠ“	1	1	1.190,-
	Konference „Asociace telekomunikačních oborů“ Olomouc	1	1	účast zdarma
	Beseda o Evropské unii	1	3 + 100 žáků	účast zdarma
	Seminář k novým maturitám (Čj)	1	5	účast zdarma
Celkem		11	20	9.890,-
Celkem		22	101	9.890,-

2.3. Výuka vedená odborně způsobilým učitelem

Název předmětu	Celkový počet hodin odučených týdně	Z toho odučených aprobovaně
Anglický jazyk	99	45 %
Automatizace	35	100 %
Automatizační zařízení	6	100 %
Český jazyk a literatura	103	100 %
Číslicová technika	8	100 %
Dějepis	6	100 %
Digitální technika	2	100 %
Ekonomika	15	100 %
Ekonomika a řízení	6	100 %
Elektrická měření	47,5	100 %
Elektrické stroje a přístroje	18	100 %
Elektronická zařízení	7	100 %
Elektronika	45,5	100 %

Elektrotechnická měření	4	100 %
Elektrotechnika	14,5	100 %
Elektrotechnologie	6,5	100 %
Fyzika	28	100 %
Chemie	4	100 %
Chemie a ekologie	2	100 %
Informační a komunikační technologie	77	100 %
Matematika	112	100 %
Materiály a technologie	12	100 %
Mechanika	1,5	100 %
Měření a regulace	1	100%
Mikroprocesorová technika	18	100 %
Nauka o společnosti	4	100 %
Německý jazyk	110	86 %
Občanská nauka	19	100 %
Odborný výcvik	1173	100 %
Oprávkářská technologie	4	100 %
Počítačová podpora konstruování	1	100 %
Přenosová technika	5	100 %
Psychologie	7	100 %
Ruský jazyk	5	100 %
Síťová technologie	12	100 %
Společenskovední nauka	7	100 %
Stroje a zařízení	1	100 %
Strojnictví	2	100 %
Technická dokumentace	11	100 %
Technické kreslení	2	100%
Technická měření	1	100 %
Technologie	14	100 %
Technologie montáží a oprav	1,5	100 %
Telekomunikační technika	5	100 %
Tělesná výchova	58	100 %
Užití elektrické energie	7	100 %
Vytápění a vzduchotechnika	2	100%
Základy ekologie	5	100 %
Základy elektrotechniky	39,5	100 %
Základy práva	5	100 %
Základy přírodních věd	10	100 %
Základy přenosových sítí	12	100 %
Základy stavebnictví	2	100%

3. Údaje o přijímacím řízení

3.1.1. Přijímací řízení do 1. ročníku SŠ v denní formě studia (stav k 31. 8. 2007)

Počet uchazečů přihlášených celkem		Počet uchazečů přijatých celkem k 31. 8. 2007	Počet podaných odvolání proti nepřijetí	Počet žáků přijatých do vyššího roč. než prvního (na zákl.rozhodnutí ŘŠ)
1. kolo	ostatní kola			
256	12	256	0	3

3.1.2. Přijímací řízení do 1.ročníku SŠ v ostatních formách studia (stav k 31. 8. 2007)

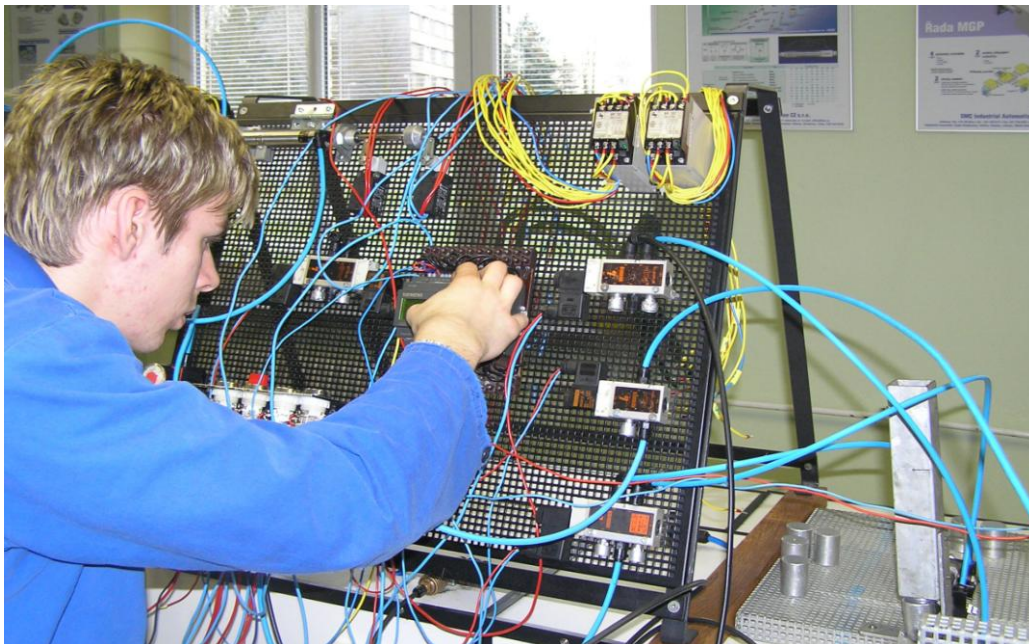
Součást	Počet uchazečů přihlášených celkem		Počet uchazečů přijatých celkem k 31. 8. 2007	Počet podaných odvolání proti nepřijetí	Počet žáků přijatých do vyššího roč. než prvního (na zákl.rozhodnutí ŘŠ)
	1. kolo	další kola			
Celkem	161	0	161	0	0

3.2. Údaje o přijímacím řízení podle jednotlivých studijních a učebních oborů denního studia včetně nástavbového studia

Kód a název oboru	Počet žáků přihlášených celkem		Počet žáků přijatých celkem k 31.8.2007	Počet odvolání proti nepřijetí	Počet tříd	Z toho víceoborové třídy
	1.kolo	další kola				
26-43-L/001 Mechanik elektronik	77	0	77	0	3	0
26-42-L/001 Mechanik silnoproudých zařízení	10	3	13	0	0,4	1
39-41-L/002 Mechanik instalatérských a elektrotechnických zařízení budov	14	0	14	0	0,6	1
26-51-H/002 Elektrikář slaboproud	24	0	23	0	1	0
26-51-H/003 Elektrikář silnoproud	13	9	24	0	1	0
26-53-H/001 Mechanik elektronických zařízení	28	1	29	0	1	0
26-41-L/501 Elektrotechnika	40	0	30	0	1	0
26-41-L/506 Provozní elektrotechnika	30	0	29	0	1	0
26-45-L/005 Telekomunikační mechanik	17	0	17	0	1	0
Celkem	253	13	256	10	10	2

3.2.1. Údaje o přijímacím řízení podle jednotlivých studijních a učebních oborů v ostatních formách studia včetně nástavbového studia

Kód a název oboru	Počet žáků přihlášených celkem		Počet žáků přijatých celkem k 31.8.2008	Počet odvolání proti nepřijetí	Počet tříd	Z toho víceoborové třídy
	1.kolo př.říz.	další kola				
26-41-L/501 Elektrotechnika	74	0	74	0	3	0
23-43-L/506 Provozní technika	30	0	30	0	1	0
26-51-H/001 Elektrikář	57	6	57	0	2	0
celkem	161	6	161	0	6	0



3.3. Údaje o nezaměstnaných absolventech

Ke 30. 6. 2009 bylo zaevidováno na úřadech práce Plzeňského kraje celkem 17 absolventů naší školy.

Kód oboru	Název oboru	Počet evidovaných absolventů
26-41-L/501	Elektrotechnika	2
26-42-L/001	Mechanik silnoproudých zařízení	3
26-43-L/001	Mechanik elektronik	5
26-51-H/002	Elektrikář – slaboproud	2
26-52-H/004	Mechanik elektrotechnických zařízení	2
26-53-H/001	Mechanik elektronických zařízení	3
Celkem		17

4. Výsledky výchovy a vzdělávání

4.1. Prospěch žáků

Prospěch žáků celkem (včetně závěrečných ročníků)	Počet žáků	%
Žáci celkem (k 31.8.2009)	1083	100,00
Prospěli s vyznamenáním	98	9,05
Prospěli	811	74,88
Neprospěli	174	16,07
Žáci vyloučení ze studia v průběhu hodnoceného škol. roku	0	0

4.2. Výsledky maturitních zkoušek, závěrečných zkoušek

součást – kód a název oboru	žáci, konající záv.zkoušky celkem	prospěli s vyznamen.	prospěli	neprospěli	konali zkoušku v náhrad. termínu
SOU:					
Maturitní zkouška:					
26-43-L/001 Mechanik elektronik	64	5	50	9	16
26-45-L/005 Telekomunikační mechanik	17	2	15	0	2
26-42-L/001 Mechanik silnoproudých zařízení	18	5	13	0	1
26-41-L/501 Elektrotechnika	65	28	35	2	3
23-41-L/506 Provozní elektrotechnika	21	1	20	0	2
23-43-L/506 Provozní technika	10	8	2	0	0
celkem	195	49	135	11	24
Závěrečná zkouška:					
26-51-H/001 Elektrikář	44	39	5	0	0
26-51-H/002 Elektrikář – slaboproud	17	0	12	5	8
26-51-H/003 Elektrikář – silnoproud	21	5	16	0	1
26-53-H/001 Mechanik elektronických zař.	44	2	32	10	12
26-52-H/004 Mechanik elektrotechnických zařízení	21	5	16	0	0
celkem	147	51	81	15	21

4.3. Údaje o integrovaných žácích

Ve školním roce 2008/2009 nebyli na naší škole žádní integrovaní žáci.

4.4. Hodnocení výsledků výchovného poradenství

Vyhodnocení programu prevence výskytu sociálně patologických jevů

V uplynulém šk. roce jsme se v plánu prevence zaměřili zejména na dva jevy, na projevy sociálně patologického chování, tzv. šikany a na problematiku prevence zneužívání návykových látek.

V současné době nemáme poznatky o projevech rasismu a xenofobie na naší škole. Naši žáci bulharské, ukrajinské a vietnamské národnosti se s třídními kolektivy dobře sžili, jak ukázaly sociogramy provedené v jejich třídách. Trvalým jevem je u značné části našich žáků odpor a nebo nedůvěra k Romům. Tento jev je latentní. Žáci romské národnosti ve školním roce 2008/2009 naši školu nenavštěvovali.

S projevy extremismu, jak pravicového, tak levicového, se rovněž v loňském školním roce prakticky nevyskytly. Několik žáků se sice snaží napodobovat fotbalové výtržníky navenek (oblečení, holé hlavy). Spíše se jedná o skupiny referenční než členské. Průzkumy provedené při hodinách občanské nauky ukázaly, že mezi našimi žáky je řada sympatizantů se skinhedským hnutím. Levicový extremismus, například autonomové nebo anarchisté, je pro naše žáky okrajovým jevem.

V oblasti prevence zneužívání návykových látek jsme se zaměřili na první ročníky, neboť je to skupina nejohroženější. Jsme dobře vybaveni didaktickou technikou a seznámili jsme žáky s osvětovými filmy: „Řekni drogám ne!“, „Nebezpečný svět drog“ či „Vyber si zdraví“. Máme již z dřívějších let zkušenost, že tyto mají vysokou odbornou úroveň a jsou dobře zpracovány i po didaktické stránce. Na naše žáky mají značný vliv. Po filmu bezprostředně následovaly besedy, při kterých učitelé psychologie nebo občanské nauky zodpověděli dotazy. Na tomto místě je nutno vyzvednout práci vyučujících občan. nauky v prvním ročníku, kteří se věci aktivně ujali.

U čtyřletých oborů, které nemají v prvním ročníku občanskou nauku, jsme po dohodě s vedením školy provedli tento preventivní program v jiných hodinách. Ve vybraných třídách jsme provedli, stejně jako loni, anonymní průzkum pomocí dotazníků. Výsledky se proti minulému školnímu roku měnili velmi málo. Zaznamenali jsme mírný nárůst uživatelů nikotinu z 59 % na 61 %, 63 % alkohol a 15 % marihuana, jako první zkušenost u patnácti až šestnáctiletých žáků. Zneužívání tvrdých drog se vyskytuje ojediněle. Celkem se zúčastnilo programu protidrogové prevence 210 žáků z 10 tříd.

Ve spolupráci s třídními učiteli prvních ročníků se nám podařilo realizovat program na podchycení některých rizikových faktorů sociálně patologického chování. Pomocí dotazníkových akcí v jednotlivých třídách se snažíme tyto jevy včas podchytit než přerostou v nebezpečné šikanování.

Výchovný poradce poskytuje v SOUE služby v těchto oblastech:

Kariérové poradenství, optimalizace vzdělávání

Výchovný poradce (VP) se věnuje žákům, kteří mají prospěchové problémy, poskytuje informace, jak studovat na střední škole.

Pokud jsou potíže žáků závažné, pomáhá VP řešit přestupy těchto žáků v rámci SOUE i mimo ně. Talentovaným žákům poskytuje VP informace o možnosti dalšího studia na VŠ, VOŠ, na různých jazykových školách, o možnosti studia a práce v zahraničí.

Osobnostní rozvoj mládeže

Někteří žáci SOUE se nacházejí v obtížné osobní situaci, která nepříznivě ovlivňuje jejich výsledky. Jsou to často závažné rodinné a sociální problémy.

Mnoho žáků SOUE předkládá potvrzení o své dysfunkci.

V posledních letech přibývá žáků s jinou než českou národností, ti mají často komunikační těžkosti.

Všem těmto žákům věnuje VP zvýšenou pozornost.

Začlenění zdravotně postižených do společnosti

V SOUE je několik žáků se závažnými zdravotními problémy.

VP stanoví jejich individuální vzdělávací program, podle kterého tito žáci studují.

Řešení nežádoucích jevů

V SOUE, stejně jako v celé společnosti, se vyskytují v poslední době některé nežádoucí jevy (záškoláctví, kouření, šikana, alkoholismus).

VP se intenzivně věnuje žákům s těmito problémy, jejich situaci řeší individuálně.

Spolupráce s orgány státní správy, s nestátními organizacemi

VP spolupracuje často s pedagogicko-psychologickými poradnami a poradenskými centry sociálních odborů v místě bydliště žáků. V případě potřeby je v kontaktu i s Poradnou pro rodinu, Speciálním pedagogickým centrem, Krizovým centrem, poradenským centrem LEDOVEC atd.

Další aktivity VP

VP organizuje a vede jednání školského poradenského zařízení.

VP organizuje a vede jednání výchovných komisí.

VP poskytuje individuální poradenské služby žákům, rodičům, pedagogickým pracovníkům.

VP řeší průběžně aktuální problémy v SOUE během školního roku.

Ve školním roce 2008/2009 proběhla tato jednání VP:

• neprospěch, problémy s učením	84	žáků
• přestupy v rámci SOUE i mimo ně	19	žáků
• stanovení individuálních vzdělávacích programů	11	žáků
• možnosti dalšího studia	20	žáků
• problémy rodinné	43	žáků
• problémy sociální	12	žáků
• problémy zdravotní, SPU	85	žáků
• záškoláctví	27	žáků
• šikana	21	žáci
• vedení jednání ŠPZ	5	krát
• vedení jednání výchovných komisí	4	krát

4.5. Účast školy na grantových programech 2008/2009

<i>vyhlašovatel</i>	<i>Název programu, projektu</i>	<i>Poznámka</i>
KÚPK, OPVK	Zavádění inovativních technických výukových modulů do praktické výuky	Praktická realizace
KÚPK, OPVK	Moderní a inovativní technické výukové moduly v odborném výcviku	Podáno
MŠMT, OPVK	Další rozvoj kompetencí učitelů odborných předmětů v oborech vzdělávání pro sektor energetiky	Podáno, partnerství v projektu
ROP Jihozápad	SOU elektrotechnické Plzeň – stavební úpravy pavilonu č. 6 pro dílny odborného výcviku	Podáno
Zelená energie	Informační interaktivní systém Světa fyziky SOUE Plzeň	Praktická realizace
MŽP, MŠMT	Enersol 2009/2010	Praktická realizace
Město Plzeň	Podpora aktivit k technickému vzdělávání	Praktická realizace
Nadace ČEZ	Dílna řešení a diagnostiky průmyslových rozvodů a instalací	Praktická realizace
Plzeň, ČEZ	Dny vědy a techniky v Plzni 2009	Praktická realizace
KÚPK	Zvyšování efektivity výuky s využitím ICT	Podáno
Asekol, ECOBAT, EKO-KOM	Recyklohraní – školní recyklační program	Praktická realizace
Zelená energie	Slunce – zdroj tepla pro současnost i budoucnost	Ukončeno
Nadace ČEZ	Dílna silnoproudých průmyslových instalací a diagnostiky	Ukončeno
Plzeň, ČEZ, ZČU	Dny vědy a techniky v Plzni 2008	Ukončeno
MŽP, MŠMT	Enersol 2008/2009	Ukončeno
Magistrát MP, OSMT	Podpora aktivit k technickému vzdělávání 2008	Ukončeno
Středisko služeb školám	Enersol 2008 „Jak žáci a studenti hodnotí využívání obnovitelných zdrojů energie snižování emisí v dopravě ve svém okolí“ – Národní finále 2008 pořádané SOUE Plzeň	Ukončeno
Středisko služeb školám	Enersol 2009 Program environmentálního vzdělávání „Úspory energií, obnovitelné zdroje energií, snižování emisí v dopravě“ – Krajská konference a soutěžní přehlídka projektů žáků škol Enersol pořádané SOUE Plzeň	Ukončeno

NÚOV	Nová závěrečná zkouška	Praktická realizace
MŠMT	UNIV 2 KRAJE	Praktická realizace
OP VK	Rozvoj pedagogických kompetencí budoucích učitelů formou stáží ve školách	Partner projektu ZČU Plzeň
OP VK	Efektivní nástroje systémové podpory praktického vyučování středních škol a podniků	Partner projektu ČSZE
SFŽP	Projekt úspory energie pavilon A, B, C	Praktická realizace

Aktivity žáků v mezinárodních programech

NAEP	Nová inovativní řešení instalací radiofrekvenčních systémů v oblasti bytových a průmyslových center	Praktická realizace
NAEP	Sbližování moderních pracovních postupů v síťových technologiích v odborné praxi učňů	Praktická realizace
NAEP	Inovace v oblasti inteligentních instalací a automatizace budov	Ukončeno
NAEP	Sbližování moderních pracovních postupů v automatizaci v odborné praxi učňů	Ukončeno
NAEP	Let's teach each other	Partner v projektu



4. 6. Spolupráce školy se sociálními partnery

V tomto školním roce pokračovala trvalá spolupráce s jednotlivými firmami, ve kterých naši žáci provádějí odbornou praxi. Jedná se především o větší a stabilizované firmy např. Dioss Nýřany a.s., Eurosoft Control s.r.o., Škoda Transportation s.r.o., CHS Jedlička s.r.o., Motorservis IN a.s., DCK Holoubkov, Elektro KT, Elektronnn Rokycany, Epiq CZ s.r.o., Daikin CZ s.r.o. a další. Tyto firmy se zúčastňují i na vytváření kvalitních podmínek pro výuku žáků tím, že spolupracují s SOUE Plzeň při

inovaci nových výukových modulů, nových technologických postupů, nových materiálů, aktivně napomáhají uvádění ŠVP do praktické výuky, spolupodílí se na tvorbě nových učebních textů a výukových pomůcek pro vyučované obory. Tato dlouhodobá spolupráce s většími firmami byla rozšířena o aktivní součinnost s malými živnostenskými podniky, kde naši žáci poznávají skutečný způsob činnosti řemeslníků, prakticky poznávají podmínky pro tento druh podnikání a tak se formuje jejich socializace v prostředí, ve kterém se po vyučení mohou pohybovat.

Spolupráce s firmou Jablotron s.r.o. vyústila v tomto roce soutěži odbornosti Jablotron Cup 2008. Tato soutěž, jejímž tématem byly elektronické zabezpečovací systémy, byla organizovaná naším SOUE Plzeň a měla firmou Jablotron s.r.o. velmi dobře hodnocený průběh. Na základě tohoto úspěchu byly firmou dodány k výuce moderní systémy EZS a mohla tak být dále inovována učebna pro výuku tohoto předmětu.

Pro aktivní pomoc při vstupu do prvního zaměstnání organizovala SOUE Plzeň ve spolupráci s Elektrotechnickým cechem Plzeňského regionu pro poslední ročníky školení elektrotechniků dle vyhlášky č. 50. Osvědčení o absolvování zkoušky dle této vyhlášky, znalost postupu při vyhledávání zaměstnání získaných při výuce a poradenství ze strany školy pomohlo mnoha našim absolventům k získání zaměstnání v elektrotechnickém oboru.

Cílem SOUE Plzeň ve spolupráci s uvedenými sociálními partnery je upevňovat a rozšiřovat jejich počet o další kvalitní partnerství se všemi subjekty činnými v našem oboru.



4.7. Účast žáků v soutěžích

Soutěže v odborných dovednostech žáků

Název soutěže	počet účastníků	umístění účastníků
Vzdělávání a řemeslo datum konání: září 2008 místo konání: České Budějovice	2 žáci	3. místo jednotlivci 6. místí jednotlivci
Jablotron Cup datum konání: listopad 2008 místo konání: SOUE Plzeň	2 žáci	1. místo jednotlivci 2. místo jednotlivci
GES Cup datum konání: únor 2009 místo konání: ISS Stod	2 žáci	1. místo jednotlivci 4. místo družstva
Pragoalarm datum konání: únor 2009 místo konání: Praha	2 žáci	3. místo jednotlivci 5. místo jednotlivci
Odborné dovednosti žáků energetických a elektrotechnických škol datum konání: březen 2009 místo konání: Praha	2 žáci	4. místo jednotlivci 11. místo jednotlivci
Zelená myš datum konání: březen 2009 místo konání: SŠE Ostrava	2 žáci	3. místo jednotlivci

Sportovní soutěže

Název soutěže	Datum konání	úroveň	umístění	účastníci
KF SŠ v házené – dívky	4. 12. 2008	krajská		10 žáků
KF SŠ v házené – chlapci	12. 12. 2008	krajská	5. místo	20 žáků

Zájmové kroužky na DM		Průměrná účast žáků
Sportovní kroužky	Stolní tenis	9
	Florbal	18
	Sálová kopaná	28
	Basketbal	11
Technické kroužky	Radioklub	4 žáci
	Internetový klub (celé SOUE)	ø 15 žáků denně
Pořádání turnajů pro plzeňské DM	Běh do schodů	22
	silový čtyřboj	9
	stolní tenis	31
	sálová kopaná	60
	nohejbal	12
	fotbal	54

Školní radioklub OK1OUE zřízený při SOU Elektrotechnickém se již osmým rokem, jako jeden z mála v České republice, věnuje žákům učiliště a vychovává z nich budoucí operátory amatérských rádiových stanic. Činnost radioklubu je velice různorodá. Obecněji řečeno se zabýváme vysíláním na všech radioamatérským pásmech. Od krátkých vln po velmi krátké vlny. Během několika let fungování radioklubu se podařilo stabilizovat jeho technické řešení a vybavenost na úroveň srovnatelnou se špičkovými radiokluby ve světě. Ojedinelost radioklubu spočívá především ve výchově mladých nadějných zájemců o radioamatérské vysílání.

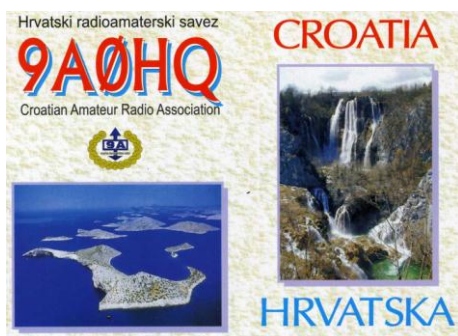
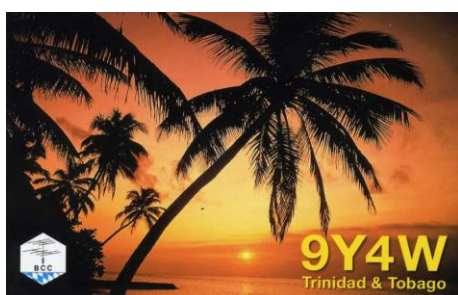


V uplynulém roce se nám podařilo navázat dlouhodobou spolupráci s katedrou Aplikované elektroniky při Fakultě elektrotechnické Západočeské univerzity, kdy dva naši členové jsou zároveň lektory. Díky této spolupráci se naši činnosti otevírají možnosti využívat nejmodernější techniku v oblasti měření radiokomunikačních technologií. Společnými silami se nám daří budovat nové anténní systémy a dosahovat tak konkurenceschopných výsledků na poli mezinárodních závodů. Někteří naši mladí operátoři díky této spolupráci měli možnost se nejen samostatně vzdělávat v oboru, ale zároveň po ukončení studia na SOUE využili nabídky dalšího studia radiotechniky na FEL ZČU. Díky usilovné činnosti našich členů se nám daří nejen zlepšovat technické zázemí, ale i jazykové schopnosti mladých operátorů. Naším největším úspěchem za minulý školní rok je vítězství v celoroční mezinárodní soutěži SSB Liga 2008. Ze 195 zúčastněných stanic se nám podařilo umístit na prvním místě a získat tak diplom s pohárem. Závod byl náročný tím, že se jedná o pravidelné měsíční závody, jejichž výsledky se postupně sčítají.

V roce 2008 jsme byli požádáni o spolupráci s propagací firmy Pilsen steel k jejímu výročí založení 140 let výroby plzeňské oceli. K této příležitosti byla vydána speciální amatérská značka OL140PS. Pod touto

značkou, nejen naši členové radioamatéři, navázali více než 6700 spojení do 107 zemí světa všech světadílů.

V celosvětovém závodě, který pořádá Americká asociace sdružení radioamatérů, který je neoficiálním Mistrovstvím světa, jsme se umístili na prvním místě v kategorii školních radioklubů ČR. V tomto roce jsme se rozhodli pokořit další metu nejen účastí v SSB Lize 2009, která se pořádá na krátkých vlnách, ale i účastí v závodě FM pohár, který probíhá na velmi krátkých vlnách. Tento závod je pro nás výzvou pro možnost získání cenného poháru. Podstatou závodu je vysílání ze zajímavých míst, která jsou hůře dostupná a je tak zpravidla nutné veškerou techniku vynést na kopec vlastními silami. Po již proběhlých několika kolech se nám opakovaně daří obsazovat první příčku s velkým náskokem.



5. Výsledky kontrol a inspekcí provedených v průběhu školního roku (včetně výsledků inspekce provedené ČSI)

Ve dnech 16. – 19. června 2009 proběhla na našem SOUE kontrola České školní inspekce.

Předmět kontroly:

Státní kontrola dodržování vybraných ustanovení školského zákona vykonávaná podle ustanovení § 174 odst. 2 písm. d) zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen školský zákon).

Ukončení středního vzdělávání závěrečnou zkouškou u oboru 26-52-H/004 Mechanik elektrotechnických zařízení podle zákona č. 561/2004 Sb. (školský zákon) a vyhlášky č. 47/2005 Sb., o ukončování vzdělávání ve středních školách závěrečnou zkouškou a o ukončování vzdělávání v konzervatoři absolutoriem, ve znění pozdějších předpisů se zaměřením na:

1. Oprávněnost ukončení vzdělání závěrečnou zkouškou podle ustanovení § 72 odst. 2 školského zákona

2. Skladbu závěrečné zkoušky, obsah, formu a pojetí zkoušek a termíny jejich konání a doby určené na přípravu k vykonání závěrečné zkoušky podle ustanovení § 74 odst. 1,2,3 a 4 školského zákona
3. Složení zkušební komise, jmenování předsedy, místopředsedy a dalších členů zkušební komise podle ustanovení § 74 odst. 6 a 7 školského zákona a § 3 vyhlášky č. 47/2005 Sb.
4. Podmínky a průběh konání závěrečné zkoušky v oborech vzdělání, v nichž se dosahuje stupně středního vzdělání s výučním listem podle ustanovení § 2 vyhlášky č. 47/2005 Sb.
5. Oznámení výsledků hodnocení písemné zkoušky a praktické zkoušky před zahájením ústní zkoušky podle ustanovení § 4 odst. 5 vyhlášky č. 47/2005 Sb.
6. Vedení evidence tiskopisů vztahujících se k ukončování studia závěrečnou zkouškou podle ustanovení § 28 odst. 9 školského zákona.

Závěr kontrolních zjištění:

V průběhu kontroly ukončování středního vzdělávání závěrečnou zkouškou u oboru vzdělávání vedoucího k dosažení středního vzdělání s výučním listem 26-52-H/004 Mechanik elektrotechnických zařízení nebylo zjištěno porušení platných právních předpisů. Současná organizace oznamování výsledků písemné a praktické závěrečné zkoušky neumožňuje doložit splnění příslušného právního předpisu.

5. 1. Řešení stížností

Ve školním roce 2008/2009 byla řešena 1 stížnost, kterou našemu SOUE postoupila k vyřízení Česká školní inspekce Praha.

Závěr:

Podle zjištěných skutečností uvedených v zápisech je stížnost vedena jako nedůvodná.

6. Činnost školy

Školská rada

V SOUE pracuje čtvrtým rokem školská rada. Během školního roku se sešla třikrát. Funkci předsedkyně zastává paní Ivana Červená.

Dne 8. 10. 2008 bylo projednáno:

- výroční zpráva o činnosti a hospodaření SOUE
- spolupráce se sociálními partnery
- spolupráce s NÚOV
- účast na grantových programech

Dne 29. 1. 2009 bylo projednáno:

- základní fakta, týkající se SOUE (kapacita, struktura, další záměry)
- zapojení do projektů
- projednání a schválení jednacího řádu školské rady
- volba předsedy – zvolena Ivana Červená
- volba jednatele – zvolena Jaroslava Fořtová

Dne 18. 6. 2009 bylo projednáno:

- zhodnocení výsledků školního roku 2008/2009
- řešení sociálně patologických jevů
- zapojení do projektů
- koncepce pro školní rok 2009/2010

Aktivity školy uspořádané pro veřejnost, další vzdělávání na škole, využívání školy ke vzdělávacím aktivitám v době mimo vyučování:

- *ve spolupráci s Elektrotechnickým cechem Plzeňského regionu jsou prováděna odborná školení a prezentace nových výrobků a technologií firem z oblasti elektro (10 akcí)*
- *prezentace SOUE na výstavách (České Budějovice, Karlovy Vary, Plzeň)*
- *ve školním roce je pořádán 4 x den otevřených dveří*
- *ve spolupráci s Cechem SDK školení montérů suchých staveb systému KNAUF*
- *sportovní klub SOUE, sdružující oddíly házené, atletiky, stolního tenisu a vodácký oddíl*
- *zapojení do veřejně prospěšných programů Asociace školních sportovních klubů ČR*
- *pronájem tělocvičen a ostatních prostor zájmovým a sportovním organizacím*
- *spolupráce se státní správou při zajištění volebních místností pro volby*
- *výstavy a společenská odpoledne pořádané Svazem důchodců*

Pokračovala výuka Aplikované ekonomiky, která probíhá na naší škole již 10 let. Zvolený program má 2 části – teoretickou a praktickou.

Teoretická část:

Výuka probíhala podle doporučené učebnice AE Junior Achievement. Oblíbenou formou výuky byla práce s cvičebnicí, kde si žáci formou testů ověřovali své znalosti, což vedlo ke zdravé soutěživosti o co nejlepší výsledky mezi nimi.

Praktická část:

Studentská společnost byla založena na začátku školního roku, kdy si žáci řádným způsobem zvolili vedení firmy a stanovili si podnikatelský záměr. Činnost firmy byla zaměřena na organizaci akcí, o které projevíli spolužáci velký zájem – z oblasti kultury, sportu a elektro. Během této praktické činnosti žáci projevovali své dovednosti a vědomosti, které získali během teorie. Dobré osobní vztahy utvořily i dobré pracovní vztahy.

Interaktivní „Svět fyziky“

Ve Středním odborném učilišti elektrotechnickém v Plzni byla instalována výstava nazvaná Svět fyziky. Za účinné pomoci Skupiny ČEZ zde byl vybaven komplex místností určený pro vzdělávání žáků základních i středních škol a popularizaci přírodních věd. Výstava je přístupná i ostatním zájemcům z řad laické i odborné veřejnosti.

Hlavní část výstavy je věnována demonstraci přeměn různých druhů energií v energii elektrickou a tepelnou s důrazem na ukázky takzvaných obnovitelných zdrojů energie. Návštěvníci si mohou sami spustit modely větrné elektrárny, vodní přečerpávací elektrárny, zařízení na využití geotermální energie a model zařízení, jenž využívá k přeměně na elektrickou energii slunečního záření.

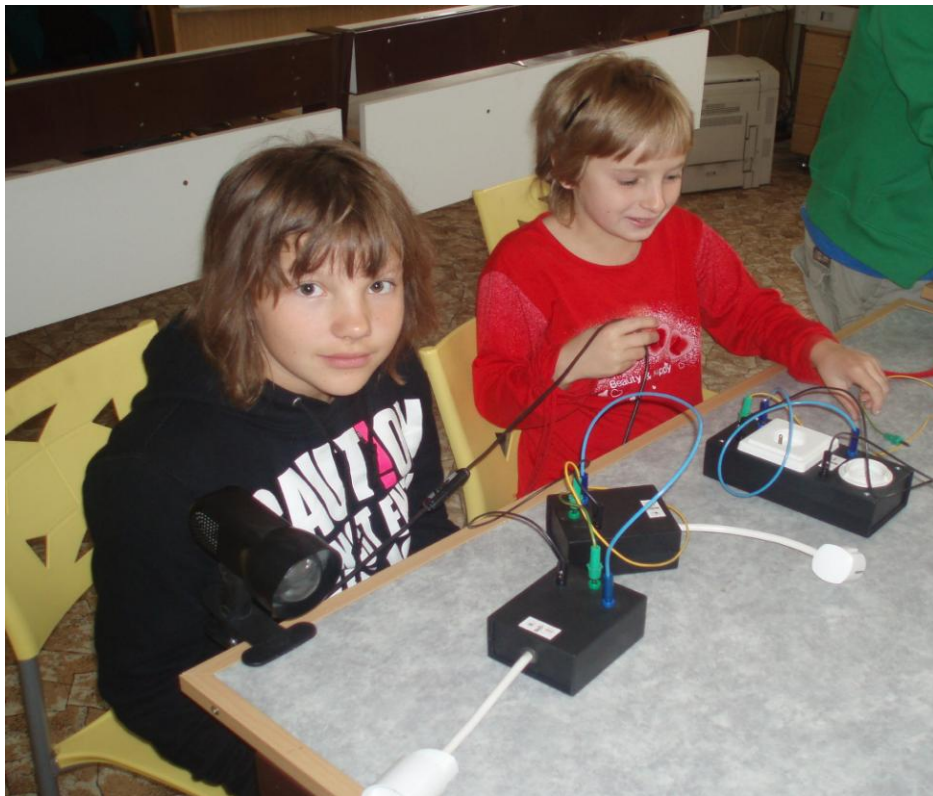
Přeměně elektrochemické vazebné síly v energii tepelnou je věnován model fluidního kotle. Velkou pozornost u návštěvníků výstavy budí měřič radioaktivity. Přestože je radioaktivita neviditelná, nehučná a zcela bez zápachu, toto zařízení ji zcela názorně ukazuje na vzorcích dřeva, sušených hub, žuly, síranu draselného, radioaktivního fosforu a cesia 137. Zcela bezpečně si zde každý zájemce může změřit radioaktivitu jakéhokoliv předmětu, který si přinese s sebou.

Na podzim se často měřily plodnice čerstvých hub, neb mají schopnost vázat ve svých pletivech těžké kovy, nyní je nejpopulárnější měření mobilních telefonů. Přestože návštěvníci výstavy změřili ve všech případech pouze přirozenou radioaktivitu školy, nikdo nebyl zklamán. Na dalších modelech a učebních pomůckách si každý může ověřit, co si pamatuje ze základní školy z fyziky a z mechaniky především.

Pro žáky základních škol se zájmem o elektrotechniku je v další části výstavy připraveno pracoviště, kde si mohou za pomoci odborníka sami vyzkoušet zapojit různá jednoduchá elektronická zařízení. Na každém stanovišti je k dispozici vzorový kus, schéma, mikropájka, multimetr a laboratorní zdroj. Každý si pak může svůj výrobek odnést a pochlubit se doma či kamarádům ve škole.

V těsném sousedství výstavního sálu je posluchárna. Ta je vybavena dataprojektorem a lze zde shlédnout celou řadu odborných filmů. Je k dispozici 27 titulů z oblasti fyziky a elektrárenství. Ty jsou koncipovány tak, aby korespondovaly s osnovami fyziky základních a středních škol a respektovaly věk a zaměření diváků.

Celá výstava Svět fyziky slouží zejména k tolik potřebné popularizaci přírodních věd a studia technických oborů.



Interaktivní výstava Hry a klamy

Ve dnech 16. 2. – 27. 2. 2009 pořádalo SOUE Plzeň ve spolupráci s iQparkem Liberec interaktivní výstavu Hry a klamy. Cílem výstavy bylo popularizovat vědu, techniku a fyzikální jevy.

V kinosále SOUE Plzeň bylo vystaveno více jak 50 exponátů z iQparku, které doplňovala i interní expozice Svět fyziky.

Na výstavu byl umožněn bezbariérový vstup. Chod výstavy zajišťovali dva pedagogové a žáci SOUE Plzeň.

Výstavu navštívilo asi 5000 návštěvníků.

Ekologická soutěž Enersol 2009

SOU elektrotechnické Plzeň představuje Regionální vzdělávací centrum Plzeňského kraje pro soutěž Enersol 2009. Úkolem soutěžících žáků zapojených škol (SOUE Plzeň, ISŠ Stod, Střední škola Horní Bříza, SŠ informatiky a finančních služeb Plzeň, SPŠ Dopravní Plzeň) bylo prezentovat svůj pohled na problematiku obnovitelných zdrojů energie. Do krajského kola postoupilo celkem 12 žákovských soutěžních prací. Tři nejúspěšnější práce postoupily do celostátního kola v Kladně.



Kurz Měření a regulace

Ve dnech 10. 11. 2008- 14.11.2008 absolvovali žáci třídy MM2 studijního oboru 39–41–L/002 Mechanik instalátérských a elektrotechnických zařízení budov kurz Měření a regulace. Kurz probíhal v rámci povinného předmětu Měření a regulace v laboratořích Střední školy polytechnické Brno. Pedagogický dozor zajišťovali učitelé odborných předmětů Ing. Vladislav Piksa a Ing. Anna Pentková.

Žáci prováděli praktická měření teploty, tlaků, průtoku, spotřeby a ostatních veličin potřebných pro topenářskou a instalátérskou praxi. Věnovali se problematice ekvitermní regulace vytápění. Výsledky měření žáci zpracovávali ve formě protokolů, které byli bezprostředně vyhodnocovány. Praktická měření byla doplňována testy pro ověření zvládnutí dané látky žáky.

Ve volném čase si žáci prohlídli centrum Brna, podnikli výlet do okolí a zúčastnili se sportovních turnajů v hokejbalu a sálové kopané s žáky místní školy, ubytovanými na Domově mládeže.

Kurz Měření a regulace prohloubil teoretické znalosti žáků a byl vhodnou motivací pro další úspěšné studium vybraného oboru. Poznatky z kurzu využijí učitelé pro další výuku odborných předmětů v následujících ročnících.

Cisco akademie

Akademie

Akademie v současné době poskytuje kurzy CCNA 1,2 (Discovery, Exploration), CCNA 3 Exploration, ITES1 (základy IT), PNIE (kabelážní systémy).

Studenti

Do kurzů bylo ve školním roce 2008/09 zapsáno celkem 64 studentů. Tentokrát se jednalo o všechny typy kurzů. Největší zájem byl o kurz CCNA 1 Exploration.

Výměnný program

Ve dnech 9. 3. 2009 – 13. 3. 2009 jsme se zúčastnili v rámci výměnného programu intenzivní týdenní přípravy, kterou pořádala Středná odborná škola Handlová (SR). Ze všech studentů bylo vybráno tříčlenné družstvo, které nás později reprezentovalo v národním kole Networking Academy Games.

Soutěž

19. 3. 2009 se zúčastnilo naše družstvo soutěže Networking Academy Games v Hradci Králové. A družstvo vybojovalo krásné 5. místo v národním finále.

Další plány

Již v listopadu přivítáme opět návštěvu ze Středné odborné školy Handlová a opět proběhne intenzivní příprava a konzultace o síťových problémech. Rády bychom navázali na úspěch v soutěži. V případě zájmu budou otevřeny komerční kurzy pro širokou veřejnost. Chceme více prohloubit spolupráci s regionální akademií ZČU. Dále chceme pokračovat v dalším vzdělávání instruktorů, a to konkrétně ITES2 a Exploration 4.



7. Závěr

Příprava žáků na budoucí povolání i další vzdělávání dospělých probíhá v souladu s učebními dokumenty. Všechny hlavní úkoly stanovené pro školní rok byly plněny v souladu s přijatým plánem pro příslušný školní rok.

Obor elektrikář je vyučován v 1. a 2. ročníku podle školního vzdělávacího plánu zpracovaného na základě rámcového vzdělávacího plánu pro obor elektrikář. Ověřování školního vzdělávacího plánu probíhá na základě účasti naší školy v projektu „Pilot S“ i v roce 2008/9 ve 3. ročníku.

Mezinárodní spolupráce:

Nově jsme zahájili v roce 2008 spolupráci se Střední školou elektrotechnickou v Trnavě a Střední školou elektrotechnickou v Handlovej ve Slovenské republice.

V květnu 2008 v rámci programu Leonardo absolvovalo 6 pedagogických pracovníků týdenní stáž v Trnavě.

V areálu školy jsme uvedli do provozu novou dílnu k výuce síťových technologií. Dílny jsou součástí mezinárodního projektu CISCO Networking Academy. Výstupem je mezinárodně uznávaný certifikát, díky němuž budou moci absolventi získat zajímavé zaměstnání v zahraničí.

Pro zajištění teoretického vyučování jsme vybudovali učebnu autoelektroniky.



Dále jsme zmodernizovali jednu z laboratoří pro elektrická měření, v další modernizaci budeme pokračovat.

Ve spolupráci s firmou Moeller provozujeme odbornou učebnu elektroinstalací umožňující výuku „Inteligentní instalace budov“ a systém „Nikobus“. Škola je školícím střediskem systému X comfort firmy Moeller.

V roce 2008 nadále pokračovala činnost školícího střediska prací pod napětím v areálu POLYGON – Křimice.



Školící středisko nabízí základní, opakovací kurzy a kurzy pro techniky, pro práce prováděné na elektrotechnickém zařízení pod napětím.

Na základě poukázaných znalostí a schopností během výcviku a po absolvování závěrečného testu a praktické zkoušky absolventi obdrží „Osvědčení o odborné způsobilosti práce pod napětím nízkého napětí“. Školení bylo zahájeno 7. ledna 2008 a od té doby bylo proškoleny v základním kurzu a opakovacím kurzu 246 pracovníků a ve školení techniků 27 pracovníků převážně pro ČEZ Distribuční služby region sever.

Ing. Jaroslav Černý
ředitel SOUE Plzeň

Výroční zpráva byla projednána a schválena dne

školskou radou SOUE.

Ivana Červená
předsedkyně školské rady

Výroční zpráva o hospodaření školy

A.

<i>Přehled o hospodaření k 31. 12. 2008 (v tis. Kč)</i>		
a) příjmy	1. celkové příjmy	93.556,50
	2. poplatky od zletilých žáků, rodičů nebo zákon.zástupců	5.025,47
	3. příjmy z hospodářské činnosti	13.613,17
	4. ostatní příjmy	74.917,86
b) výdaje	1. investiční výdaje celkem	7.638,45
	2. neinvestiční výdaje celkem a z toho:	93.399,67
	a z toho:	
	• náklady na platy pracovníků školy	43.082,44
	• ostatní osobní náklady	1.218,09
	• zákonné odvody zdravot. a soc. pojištění	16.304,53
	• výdaje na učebnice, uč. texty a uč. pomůcky	1.164,06
	• stipendia	-
• ostatní provozní náklady	31.630,55	
Hospodářský výsledek – zisk		156,83