



**Sigmundovo střední odborné učiliště strojírenské, Lutín,
J. Sigmunda 242, 783 49 Lutín**

**Výroční zpráva o činnosti školy
za školní rok 2003/2004**

Sigmundovo SOUŠ, Lutín

V Lutíně dne 12. října 2004

Mgr. Pavel Michalík
ředitel

Předkladatel: Sigmundovo SOU strojírenské

Jana Sigmunda 242

783 49 Lutín

Období: Školní rok 2003/2004

Zpracoval: Ing. Oldřich Fojtek, ZŘTV

Schválil: Mgr. Pavel Michalík, ředitel

O B S A H

1. Základní údaje o škole
2. Seznam studijních a učebních oborů
3. Další vzdělávání ve škole
4. Přehled učebních plánů se schvalovacími doložkami
5. Statistické údaje o škole
6. Údaje o výsledcích vzdělávání a chování žáků
7. Údaje o maturitních a závěrečných zkouškách
8. Výsledky chování žáků za 1. a 2. pololetí
9. Činnost výchovného poradce
10. Mimoškolní vzdělávací a volnočasové aktivity, grantové programy, soutěže
11. Další vzdělávání pedagogických pracovníků
12. Údaje o výsledcích inspekce
13. Další sledované oblasti
14. Hospodaření školy v roce 2003

1. Základní údaje o škole

Název školy:	Sigmundovo SOU strojírenské Lutín
Adresa sídla školy:	Jana Sigmunda 242, 783 49 Lutín
Telefon:	585 757 731
Fax:	585 757 725
e-mail:	sekretariat@soulutin.cz
www stránky:	www.soulutin.cz
IČO:	66935733
IZO:	110 036 859
Bankovní spojení:	KB Olomouc, č. ú.: 43737-811/0100
Zřizovatel:	Olomoucký kraj Kosmonautů 10 779 00 Olomouc
Ředitel:	Mgr. Pavel Michalík
Datum založení školy:	1. září 1934
Součástí školy:	Domov mládeže
IZO:	110 036 867
Způsob hospodaření:	příspěvková organizace

2. Seznam studijních a učebních oborů

Kód oboru	Název oboru	Délka studia	Ukončení studia	Forma studia	Druh studia
23-45-L/001	Mechanik seřizovač	4 roky	maturitní zkouška	denní	-
23-52-H/001	Nástrojař	3 roky	závěrečná zkouška	denní	-
23-55-H/002	Klempíř – strojírenská výroba	3 roky	závěrečná zkouška	denní	-
23-56-H/001	Obráběč kovů	3 roky	závěrečná zkouška	denní	-
26-51-H/003	Elektrikář – silnoproud	3 roky	závěrečná zkouška	denní	-
23-43-L/506	Provozní technika	2 roky	maturitní zkouška	denní	nástavbové
23-43-L/506	Provozní technika	3 roky	maturitní zkouška	večerní	nástavbové

3. Další vzdělávání ve škole

- a) Ve školním roce 2003/04 byl pro Úřad práce v Olomouci zabezpečen naší školou rekvalifikační kurz „Obsluha obráběcích strojů“. Předmětem rekvalifikace byla práce na klasických obráběcích strojích a CNC strojích. Kurz pro 10 účastníků proběhl v době od 29. 9. 2003

do 30. 1. 2004 v rozsahu 610 hodin, z toho teoretická příprava 210 hodin a praktická příprava 400 hodin.

b) Vzdělávání v oblasti informačních technologií

SIPVZ

1) P I – Informační gramotnost

Ve školním roce 2003/04 bylo naším školicím střediskem proškoleny celkem 40 pedagogických pracovníků, všichni úspěšně složili závěrečné zkoušky. Z toho 25 pedagogů úrovně Z, 15 pedagogů úrovně P.

Termíny kurzů pro úroveň Z: 7. 10. – 18. 11. a 19. 11. – 13. 12. 2003

pro úroveň P: 12. 11. – 28. 11. 2003

Současně s našimi pracovníky byli školeni i pracovníci z následujících škol:

ZŠ Bohuslavice 2 x Z

ZŠ Drahanovice 2 x Z

ZŠ Lutín 3 x Z

ZŠ Těšetice 5 x Z, 1 x P

2) P II – Software a informační zdroje

Pilotní projekty

V červnu 2004 byl schválen pilotní projekt „Vzorový sešit úloh pro přípravu strojírenských oborů OU“.

Program: C – Implementace výukového softwaru na středních školách

Informační centrum

Škola byla vybrána MŠMT jako informační centrum v dubnu 2004.

IC/104 – Sigmundovo SOU strojírenské Lutín v oboru: Centrum pro vzdělávání odborníků v oblasti strojírenství, veřejnosti ve výpočetní technice.

Jiné aktivity v oblasti IT

Školení centrum internetu – jedná se o projekt vzdělávání veřejnosti s podporou ministerstva informatiky. V období říjen – prosinec 2003 bylo realizováno 7 kurzů, v nichž bylo proškoleny celkem 25 účastníků z řad veřejnosti.

4. Přehled učebních plánů se schvalovacími doložkami

Kód oboru	Název oboru	Schvalovací doložka	
		schválena dne	číslo jednací
23-45-L/001	Mechanik seřizovač	29. 8. 2000	26 257/2000-23
23-52-H/001	Nástrojař	23. 7. 2002	23 660/02-23
23-55-H/002	Klempíř – strojírenská výroba	24. 6. 1999	24 160/99-23
		4. 4. 2003	17 042/2003-23
23-56-H/001	Obráběč kovů	24. 7. 2000	24 010/2000-23
		12. 4. 2001	15 837/01-23
26-51-H/003	Elektrikář – silnoproud	20. 3. 1996	42 66/96-74
23-43-L/506	Provozní technika	29. 12. 1995	27 590/95-23

Profil absolventa jednotlivých oborů

kód oboru	název oboru	profil absolventa
23-45-L/001	Mechanik seřizovač	samostatná obsluha, seřizování, programování konvenčních a číslicově řízených obráběcích strojů, zařízení. Kontrola a měření obrobků. Sestavení jednoduchých technologických postupů.
23-52-H/001	Nástrojař	zhotovování, dohotovování, opravy, případně montáž nástrojů a speciálních měřidel, slícování, označování a sestavování výrobků
23-55-H/002	Klempíř – stroj. výroba	sestavování a opravy strojírenských výrobků z plechů, zejména karoserií a skříní motorových vozidel, umí řídit motorové vozidlo skupiny B
23-56-H/001	Obráběč kovů	samostatně provádí nastavení, obsluhu a údržbu základních druhů obráběcích strojů, obsluhuje a řídí proces obrábění na obráběcích strojích s číslicovým řízením, kontroluje a měří obrobky, ošetřuje běžné pracovní nástroje
26-51-H/003	Elektrikář – silnoproud	zná základní technické materiály, umí s nimi pracovat, zná vlastnosti elektrických rozvodů a instalací, dovede pracovat podle technické dokumentace, používat měřicí přístroje, zná jejich konstrukci a funkci. Orientuje se v celé oblasti elektrotechniky.
23-43-L/506	Provozní technika	prohloubení a rozšíření znalostí získaných ve tříletém učebním oboru se zaměřením na oblast strojírenství

5. Statistické údaje o škole

Údaje o žácích:

Ve školním roce 2003/2004 jsme v 19 třídách vyučovali celkem 431 žáků:

Kód oboru	Název oboru	Ročník	Celkem
23-45-L/001	Mechanik seřizovač	1.	55
		2.	57
		3.	44
		4.	45
23-52-H/001	Nástrojař	1.	20
		2.	30
		3.	24
23-55-H/002	Klempíř – strojírenská výroba	1.	23
		2.	20
		3.	18
23-56-H/001	Obráběč kovů	1.	21
		2.	21
26-51-H/003	Elektrikář – silnoproud	3.	18
23-43-L/506	Provozní technika (denní)	1.	20
23-43-L/506	Provozní technika (večerní)	3.	15

Údaje o přijímacím řízení

a) Přijímací řízení pro denní studium

Přijímací řízení ve šk. roce 2003/2004 bylo organizováno na základě Příkazu ředitele Sigmundova SOU strojírenského, Lutín, č. 1/2004. V termínech 19. 4. 2004 a 20. 5. 2004. probíhalo ve smyslu § 19 odst. 6, zákona 29/1984 Sb. a zákona č. 564/1990 Sb., oba ve znění pozdějších předpisů.

Přijímací zkoušky proběhly pro 55 uchazečů o čtyřletý studijní obor Mechanik seřizovač,

53 uchazeče o tříleté učební obory a 9 uchazečů o večerní nástavbové studium Provozní technika. (1 uchazeč večerního nástavbového studia Provozní technika se nedostavil).

Kritéria přijímacího řízení byla součástí protokolu ze zasedání přijímací komise a byla zaslána na KÚ Olomouckého kraje, odb. školství, mládeže a tělovýchovy. Mezi nejdůležitější patřily např. studijní a zdravotní předpoklady.

V 1. kole přijímacích zkoušek nebylo přijato 5 uchazečů o čtyřletý studijní obor Mechanik seřizovač – nevyhověli podmínkám přijímacího řízení, 8 uchazečů o večerní nástavbové studium Provozní technika – neotevřeno z důvodu nedostatečného počtu uchazečů a 1 uchazeč o učební obor Klempíř – strojírenská výroba – nevyhověl podmínkám přijímacího řízení.

Dva nepřijatí uchazeči (1 MS, 1 K) podali odvolání – KÚ u obou potvrdil rozhodnutí ředitele Sigmundova SOUs Lutín o nepřijetí.

Ve 2. kole přijímacího řízení nebyl přijat 1 uchazeč o učební obor Klempíř – strojírenská výroba z důvodu nedostačující kapacity oboru.

Pro obě kola přijímacího řízení byly jmenovány přijímací komise, zápisy byly provedeny protokolárně. Výsledky přijímacího řízení byly uchazečům v termínu zaslány písemně.

b) Přijetí do studijních a učebních oborů

Kód	Název oboru	Přihlá- šeno	Počet přijatých				
			v 1. ter.	v 2. ter.	k 30. 6. 2004	k 30. 9. 2004	do vyššího ročníku
23-52-H/001	Nástrojař	12	11	1	1	1	1
23-55-H/002	Klempíř – stroj. výroba	20	16	2	0	0	0
23-56-H/001	Obráběč kovů	21	15	5	1	9	1
23-45-L/001	Mechanik seřizovač	55	45	4	0	0	4
23-43-L/506	Provozní technika (denní)	9	0	0	0	0	1

c) Ve školním roce 2003/04 na našem učilišti přerušili studium 2 žáci

1 nástavbové večerní studium Provozní technika – z pracovních důvodů

1 učební obor Klempíř – strojírenská výroba – ze zdravotních důvodů

d) Počet žáků hlásících se na vyšší stupeň školy

Kód	Název oboru	Počet		druh studia
		přihlášených	přijatých	
26-51-H/003	Elektrikář – silnoproud	7	6	nástavbové
23-52-H/001	Nástrojař	3	2	nástavbové
23-55-H/002	Klempíř – strojírenská výroba	2	2	nástavbové
23-45-L/001	Mechanik seřizovač	17	12	VŠ
23-43-L/506	Provozní technika	1	1	VŠ

e) Počet evidovaných uchazečů vyhodnocuje úřad práce v měsíci říjnu.

Údaje o pracovnících školy, jejich kvalifikaci, praxi a způsobilosti

Celkový počet pracovníků školy:

Celkový průměrný počet zaměstnanců ve fyzických osobách 61

z toho žen 25

mužů 36

Pedagogičtí pracovníci:

Učitelé (interní):

Celkový průměrný počet	VŠ	SŠ	SO	
ve fyzických osobách	24	24	-	
z toho žen	12	12	-	
mužů	12	12	-	

Učitelé (externí):

Celkový průměrný počet	VŠ	SŠ	SO	
ve fyzických osobách	4	4	-	
z toho žen	2	2	-	
mužů	2	2	-	

Mistři:

Celkový průměrný počet	VŠ	SŠ	SO	
ve fyzických osobách	15	2	12	1
z toho žen	0	-	-	
mužů	15	2	12	1

Vychovatelé:

Celkový průměrný počet	VŠ	SŠ	SO	
ve fyzických osobách	3	-	3	
z toho žen	1	-	1	
mužů	2	-	2	

Ostatní zaměstnanci školy:

Management SOU – počty zahrnutý v jednotlivých úsecích

celkový průměrný počet	VŠ	SŠ	SO	
ve fyzických osobách	5	3	2	-
z toho žen	1	1	-	-
mužů	4	2	2	-

Ekonomicko-správní pracovníci

Celkový počet zaměstnanců	VŠ	SŠ	SO	ZV	
ve fyzických osobách	18	2	7	6	3
z toho žen	12	2	4	4	2
mužů	6	-	3	2	1

Fyzické osoby			Přepočet na plně zaměstnané			Počet žáků	
Učitelé TV		Mistři OV	Učitelé TV		Mistři OV	na učitele	na mistra
interní	externí		interní	externí			
24	4	15	22,92	1,69	15,55	17,51	25,47*
				24,61			

* netýká se žáků nástavbového studia Provozní technika

Pedagogičtí pracovníci:

a) učitelé

Nejvyšší vzdělání	Vyuč. následujících předmětů v daném šk. roce	Aprobace		Studující	Praxe (v letech)
		Předměty	v %		
VŠ	Základy techn. mechaniky Technologie, Strojnictví Mechanika, Stroje a zařiz. Silniční a kolejová vozidla Nářadí a přípravky	strojírenské	100	-	21

VŠ	Technologie Nástrojařská technologie Strojírenská technologie	strojírenské	100	-	36
VŠ	Český jazyk a literatura Německý jazyk	ČJ, NJ	100	-	26
VŠ	Český jazyk a literatura Občanská nauka	ČJ, ON pro ZŠ	0	-	3
VŠ	Technologie	strojírenské	100	-	37
VŠ	Pohony obráběcích strojů Automatizace obráb. strojů Strojírenská technologie Elektrická měření Technická měření Rozvodná zařízení Stroje a zařízení	elektro- technické	91,3	výchovné poradenství	12
VŠ	Základy ekologie Tělesná výchova	TV, Biologie	100	-	15
VŠ	Anglický jazyk	AJ	100	-	3
SŠ	Německý jazyk Nauka o společnosti	-	0	Historie	1
VŠ	Německý jazyk Občanská nauka	NJ pro ZŠ	0	Základy spol. věd pro SŠ	6
VŠ	Fyzika, Matematika	F, M	100	-	2
VŠ	Fyzika, Matematika	F, M	100	-	34
VŠ	Technika administrativy	vychovatelství	0	-	21
VŠ	Matematika Tělesná výchova Anglický jazyk	M, TV	87	-	2
VŠ	Práce na počítači Občanská nauka Český jazyk a literatura	PP, ON	84	ČJ pro SŠ	15
VŠ	Fyzika	M, F	100	-	18
VŠ	Anglický jazyk	AJ, ČJ pro ZŠ	0	ČJ pro SŠ AJ pro SŠ	1
VŠ	Technická dokumentace, Ekonomika	-	0	-	29

VŠ	Matematika Práce s počítačem	M	100	-	35
VŠ	Technické kreslení Strojírenská technologie Obrábění materiálů	strojírenské	100	-	34
VŠ	Chemie, Strojnictví Strojírenská technologie Práce na počítači Základy ekologie a chemie	strojírenské	36,4	DPS pro absolventy VŠ	7
VŠ	Český jazyk a literatura Dějepis	ČJ, RJ, D	100	-	11
VŠ	Matematika Práce na počítači	M, Z	95,5	Výpočetní technika pro SŠ	12
VŠ	Technologie	strojírenské	100	-	27
VŠ	Strojnictví, Mechanika Technická dokumentace Technické kreslení	strojírenské	100	-	4
VŠ	Tělesná výchova	vychovatelství	0	-	14
VŠ	Ekonomika Ekonomika a řízení Technologie Strojírenská technologie	ekonomické	43,5	přijat VŠ – Učitelství odb. předmětů - strojírenství	17
VŠ	Tělesná výchova	TV	100	-	1

b) mistři odborného výcviku, vychovatelé

Funkce	Nejvyšší vzdělání	Studující	Aprobace v %	Praxe (v letech)
mistr	ÚS + DPS		100	30
mistr	ÚS + DPS		100	30
mistr	ÚS + DPS		100	22
mistr	ÚS + DPS		100	22
mistr	VŠ + DPS		100	26
mistr	ÚS + DPS		100	16
mistr	ÚS + DPS		100	16
mistr	ÚS + DPS		100	18
mistr	ÚS	DPS pro mistry OV	0	1
zástupce ředitele	ÚS + DPS		100	24
mistr	VŠ		100	35

mistr	ÚS + DPS		100	28
vrchní mistr	ÚS + DPS		100	30
mistr	VŠ + DPS		100	37
mistr	ÚS + DPS		100	40
mistr	ÚS + DPS		100	19
vychovatelka	ÚS + vychovatelství		100	17
vedoucí vychovatel	ÚS + DPS		0	34
vychovatel	ÚS + DPS		100	40

6. Údaje o výsledcích vzdělávání a chování žáků

Přehled prospěchu žáků

Roč-ník	Kód oboru	Název oboru	Počet žáků	Prospěch				Ø prospěch 2. pol.
				V	P	5	N	
1.	23-52-H/001	Nástrojař	21	0	19	2	0	2,882
2.			29	0	29	0	0	2,786
3.			24	0	24	0	0	2,938
1.	23-55-H/002	Klempíř – strojírenská výroba	28	0	23	5	0	3,104
2.			22	0	19	2	1	2,601
3.			18	0	18	0	0	2,611
1.	23-56-H/001	Obráběč kovů	23	1	19	3	0	2,829
2.			24	0	21	3	0	2,868
3.	26-51-H/003	Elektrikář – silnoproud	18	2	15	1	0	2,594
1. A	23-45-L/001	Mechanik seřizovač	27	1	26	0	0	2,319
1. B	23-45-L/001	Mechanik seřizovač	26	0	22	4	0	2,594
2. A			29	3	26	0	0	2,340
2. B			27	2	25	0	0	2,337
3. A			22	0	22	0	0	2,656
3. B			20	1	17	2	0	2,536
4. A			23	0	21	2	0	2,777
4. B			24	1	23	0	0	2,322
1.	23-43-L/506	Provozní technika (denní)	21	0	17	4	0	2,823
3.	23-43-L/506	Provozní technika (večerní)	15	1	14	0	0	2,392

Legenda: V – prospěl s vyznamenáním

P – prospěl

5 – neprospěl

N – neklasifikován

Přehled průměrné absence žáků

Ročník	Kód oboru	Název oboru	Ø absence na žáka				Podm. vyloučení*
			1. pol.		2. pol.		
			C	N	C	N	
1.	23-52-H/001	Nástrojař	66.0	0.30	77.42	0.43	
2.			64.37	0.62	96.48	0.28	
3.			53.50	0.50	61.33	2.21	
1.	23-55-H/002	Klempíř – stroj. výroba	82.48	2.11	130.89	5.46	
2.			83.36	8.73	115.50	8.77	2
3.			116.47	2.00	98.27	0.94	
1.	23-56-H/001	Obráběč kovů	88.46	1.273	107.00	7.70	4
2.			81.16	1.83	87.79	1.88	2
3.	26-51-H/003	Elektrikář – silnoproud	94.94	1.44	117.44	2.72	
1. A	23-45-L/001	Mechanik seřizovač	32.23	0	66.14	0	
1. B			61.36	0	84.92	1.69	
2. A	23-45-L/001	Mechanik seřizovač	61.34	0	57.00	0.48	
2. B			62.55	0.15	54.74	0	
3. A			90.47	2.71	98.45	6.64	1
3. B			50.65	0	93.80	1.10	
4. A			70.91	0.57	55.30	1.96	
4. B			69.00	0.25	72.91	1.63	
1.	23-43-L/506	Provozní technika (denní)	77.78	0.78	91.04	1.14	1
3.	23-43-L/506	Provozní technika (večerní)	42.06	0	41.26	0	

Legenda: C – absence celková
chování

* uveden údaj ke konci šk. r., důvod -

N – absence neomluvená (z celku)

7. Údaje o maturitních a závěrečných zkouškách

Kód oboru	Název oboru	nepřis- toupilo	konalo MZ - ZZ	prospěch			opakuje ZK (2.t.)	Ø prospěch
				V	P	N		
26-51-H/003	Elektrikář – silnoproud	2	16	1	12	3	3	2.71
23-52-H/001	Nástrojař	2	22	1	19	2	2	3.22
23-55-H/002	Klempíř – stroj. výroba	0	18	0	16	2	2	2.91
23-45-L/001	Mechanik seřizovač	5	42	6	31	5	5	2.48
23-43-L/506	Provozní technika	1	14	1	12	1	1	2.90

8. Výsledky chování žáků za 1. a 2. pololetí

Snížená známka z chování 1. pololetí		Snížená známka z chování 2. pololetí	
2. stupeň	3. stupeň	2. stupeň	3. stupeň
19	5	19	7

9. Činnost výchovného poradce

Výchovným poradcem byl Ing. Oldřich Fojtek, funkci preventisty sociálně patologických jevů zastávala Mgr. Markéta Adamová, učitelka cizích jazyků a PhDr. Alena Mašláňová, učitelka VT, zastávala funkci metodika informačních a komunikačních technologií

Oblasti činnosti výchovného poradce:

- Pravidelná poradenská a konzultační činnost pro žáky (řešení kázeňských a studijních problémů, sociálních problémů žáků, pomoc při výběru dalšího studia aj.).
- Soustavná spolupráce s pedagogickými pracovníky (řešení kázeňských a studijních problémů žáků, záškoláctví atd.).
- Evidence žáků s poruchami učení, seznámení se se základními informacemi o těchto žácích příslušných pedagogů, konzultace přístupu k některým problémovým žákům v pedago-gicko-psychologických poradnách (dle evidence žáků). Ve šk. r. 2003/04 bylo evidováno 65 žáků s poruchami učení.
- Ve spolupráci s třídními učiteli zpracovávání posudků žáků v případech žádostí oprávně-ných institucí – policie ČR, soudu, sociálních kurátorů ap.
- Řešení výchovných a prospěchových problémů s rodiči v rámci výchovné komise (třídní učitel, mistr OV, zástupce vedení školy). V loňském roce bylo řešeno 36 případů.
- Pomoc žákům při výběru školy u končících ročníků nástavbového studia, studia na VŠ.
- Seznámení rodičů nově přijatých žáků s nejčastějšími problémy při přechodu na střední školu a vypovování sociálně slabých žáků za účelem zapůjčení učebnic ze školní knihovny (červen 2003).
- Spolupráce a koordinace činnosti s preventistou sociálně patologických jevů působících na škole Mgr. M. Kadaňkovou.
- Aktualizace nástěnek se základními výchovnými a informačními sděleními (důležité kontaktní osoby, nabídky dalšího studia, soutěží, mimoškolních aktivit ap.).

Vzdělávání výchovného poradce

Výchovný poradce Ing. Oldřich Fojtek ve šk. r. 2003/04 absolvoval 1. ročník kvalifikačního studia výchovného poradenství na PdF UP v Olomouci.

Činnost v oblasti prevence sociálně patologických jevů

- vycházela z minimálního preventivního programu na rok 2003/2004 a z možností aktivit pro volný čas žáků na naší škole

- garantem programu byla Mgr. Markéta Adamová, seznámila ředitele školy a kolegy s filozofií programu a zaangažovala je do jeho realizace

Aktivity pro žáky:

- do osnov byla začleněna a ve spolupráci s vyučujícími občanské nauky, třídními učiteli
- a výchovným poradcem byla se žáky probírána tato témata: drogy a závislost, kriminalita, virtuální drogy, soc.-patologické jevy, záškoláctví, šikana, vandalismus, xenofobie, rasismus, násilí ve společnosti
- pro žáky byly pořádány exkurze, výlety a sportovní akce
- žáci mají možnost se pravidelně setkávat s preventistou
- v březnu 2004 se konala přednáška preventisty pro žáky 1. ročníku na téma negativní vliv drog na zdraví
- v březnu se zúčastnili žáci 1. ročníků vzdělávacího programu Kořeny současné hudby – „Hudba a drogy“ v kině Metropol v Olomouci
- v červnu přednáška na SOUs Lutín s Ochránci hospodářských zvířat – jiný pohled na podmínky chovu zvířat

Metodické pomůcky, informace a kontakty:

- knihovna SOU obsahuje řadu titulů, které se zabývají soc.-patol. jevy, publikace jsou průběžně doplňovány
- využívalo se možností knihovny pedagogického centra Olomouc
- ve 2. patře školy byla zřízena stálá nástěnka na téma drogy
- u výchovného poradce jsou průběžně shromažďovány veškeré dostupné informace o institucích, organizacích a odbornících v oblasti protidrogové prevence a jsou zde k dispozici všem kolegům a žákům
- ve spolupráci s komisí školství, mládeže a tělovýchovy při Obecním úřadě Lutín organizujeme pro děti MŠ a ZŠ mikulášskou besídku
- na schůzkách SRPŠ byli rodiče informováni o realizaci programu, obdrželi letáky o drogové problematice
- probíhá spolupráce s P-centrem

Volný čas:

- na SOU funguje elektrokroužek, vedený Ing. Fojtkem
- žáci mají možnost využít přístup na internet ve škole a na internátě
- žáci mají možnost využít posilovny ve škole a na internátě

10. Mimoškolní vzdělávací a volnočasové aktivity, grantové programy, soutěže

a) Mezinárodní spolupráce mezi Sigmundovým SOUs Lutín a Werner von Siemens Schule Wetzlar, BRD

Tento projekt se uskutečňuje za finanční podpory Česko-německého fondu budoucnosti. Jedná se o dlouhodobý mezinárodní projekt, v jehož rámci se žáci účastní 14ti denních výměnných pobytů. Ve šk. r. 2003/04 proběhl v pořadí již šestý ročník výměny žáků.

Ve dnech 4. – 17. 10. 2003 pracovali naši žáci společně s německými partnery na projektech:

- Vytvoření PC sítě a přístup na internet na dílně, na internátě a ve škole
- Výroba E-Learningového programu na téma „Vrtání“
- Výroba E-Learningového programu na téma „Historie evropské výměny Lutín – Wetzlar“
- Výroba nábytku – pojízdné stoly pod počítače
- Všeobecná dokumentace

V březnu 2004 pracovali žáci společně na projektech ve Wetzlaru.

Svou náplní tyto projekty navázaly na pobyt německých žáků v Lutíně v říjnu 2003.

Oba výměnné pobyty byly pozitivně hodnoceny jak pedagogickými pracovníky obou škol, tak i žáky. Vedle konkrétních znalostí a dovedností studenti získali i pohled do každodenního života jak v Německu, tak i v ČR, měli možnost pochopit mentalitu jiného národa

a uvědomit si důležitost mezinárodní spolupráce. Navázali nová přátelství, z nichž část,

dle zkušeností z minulých výměn, přetrvá roky. Tento pobyt je také motivoval k výuce jazyků a zdokonalení svých jazykových znalostí.

b) Mezinárodní projekt „Výměna zkušeností pedagogů Lutín – Wetzlar“

Tento projekt, schválený v dubnu 2004, zaštiťuje Národní agentura Leonardo da Vinci. Je určen pro mistry odborného výcviku a učitele teoretického vyučování.

c) Mezinárodní projekt Wetske

Je založen na spolupráci studentů z celé Evropy. V anglickém jazyce komunikují pomocí internetu na různá technická i obecná témata. Naši žáci se tohoto projektu zúčastnili v měsících únor – duben. Pro diskusi si zvolili téma „Turismus“. Jejich úkolem bylo vytvořit virtuální turistické centrum na internetu. Při této činnosti získali řadu zkušeností, nejdůležitější však bylo téma spolupráce.

d) Česko-rakouský projekt

Název projektu „Transformace českého vzdělávacího systému v učňovském školství s ohledem na potřeby mezinárodního tržního hospodářství“. Jedná se o dlouhodobý projekt, v němž je naše škola zapojena do činnosti komise v oblasti strojírenství. Ve šk. r. 2003/04 jsme vytvořili pracovní sešit pro učební obor Nástrojař – 3. ročník, který jsme předali řediteli COPT Uherský Brod – garantovi projektu komise strojírenství.

Výsledky soutěží a přehlídek žáků

a) Prezentace zájmové činnosti mládeže na Sigmundově SOUs Lutín

Naše škola již tradičně uspořádala v měsíci květnu přehlídku výsledků mimoškolních aktivit žáků učiliště.

Jedná se o výstavku modelářských výrobků, učebních pomůcek vyrobených v rámci elektrotechnického kroužku, různých sbírek, výtvarné tvorby, práce z výpočetní techniky ap. Ve šk. r. 2003/04 se svými pracemi prezentovalo celkem 47 žáků.

b) Účast na matematické olympiádě

Dne 2. 4. 2004 se zúčastnilo 6 žáků naší školy matematické olympiády v Šumperku, z nichž 4 žáci byli vyhodnoceni jako úspěšní řešitelé.

c) Přehled sportovních akcí a kurzů

Sportovní kurzy

Cyklistický kurz	Ostružná	22 žáků	22. - 26. 9. 2003
Lyžařský kurz	Stříbrnice	24 žáků	17. - 24. 1. 2004
	Ostružná	22 žáků	1. - 7. 2. 2004
	Ostružná	24 žáků	7. - 13. 3. 2004
Vodácký kurz	Řeka Sázava	22 žáků	24. - 28. 5. 2004

Středoškolské hry

Postupové soutěže

Kopaná	30. 9. 2003
Házená	23. 10. 2003
Volejbal	6. 11. 2003
Stolní tenis	3. 12. 2003

Nepostupové soutěže

Cvekův memoriál smíšených družstev ve volejbalu - Olomouc	20. 11. 2003
Výstup na nejvyšší vrcholy světa - Litovel	15. - 16. 5. 2004

SOUs je pořadatelem oblastního kola ve stolním tenise dívek a chlapců

Dívky	7 středních škol	2. 12. 2003
Chlapci	9 středních škol	3. 12. 2003

Sportovní akce na SOUs Lutín

Turnaj v malé kopané	podzim 03	70 žáků
	jaro 04	70 žáků
Přebor v přespolním běhu	říjen 04	žáci 1.ročníků
Přebor ve stolním tenise	listopad 03	40 žáků
Meziročník. turnaj v kopané	červen 04	50 žáků

Další mimoškolní aktivity

- a) Ve dnech 11. 12. 2003, 10. 1. 2004, 28. 1. 2004 a 7. 2. 2004 jsme pro žáky základních škol a veřejnost uspořádali Dny otevřených dveří.
- b) Stužkovací maturitní ples se uskutečnil 27. 2. 2004. Těto společenské kulturní akce se zúčastnili žáci i jejich rodiče, zaměstnanci Sigmundova SOUs Lutín, ale i podnikatelé z okolních firem.
- c) Nabídky učebních a studijních oborů pro SOU jsme se v listopadu 2003 zúčastnili v Prostějově - přehlídka SŠ - a v Olomouci – Scholaris.
- d) Školení a zkoušky elektrikářů dle vyhlášky č. 50/78 Sb. firmou SOLID ELEKTRO – účast 15 žáků 3. ročníku, všichni zkoušku úspěšně složili.
- e) Svářečské zkoušky
- ve školním roce 2003/04 absolvovalo svářečský kurz
- | | |
|---------|---------|
| Z – M 1 | 12 žáků |
| Z – G 1 | 3 žáci |
- Celkem bylo vystaveno svářečskou školou 15 svářečských průkazů.
- f) V měsíci květnu 2004 proběhla prezentace výsledků zájmové činnosti žáků našeho učiliště. – viz bod 9.

11. Další vzdělávání pedagogických pracovníků

Název školení	Pořádající organizace
Školení lektorů SIPVZ projekt P	Pedagogické centrum Olomouc
Současné trendy v technologii třískového obrábění	Pedagogické centrum Olomouc
Legislativa školy	TSM Brno
Alternativní metody ve výuce českého jazyka I.	Pedagogické centrum Olomouc
Historie a současnost Olomouce v německém jazyce	Pedagogické centrum Olomouc

Klempířská konference	SOU automobilní Ústí nad OrL.
Konference Dánsko	EUC-SYD Dánsko
Kultura mluveného projevu	Pedagogické centrum Olomouc
Školní lyžování – kurz instruktorů	Mgr.Fromel Ivo, Zábřeh
Školní lyžování – kurz instruktorů	Mgr.Fromel Ivo, Zábřeh
Ekonomika podnikání	Pedagogické centrum Olomouc
Moderní technologie používané ve fy TIMKEN Ol.	Pedagogické centrum Olomouc
Výchovné poradenství	Univerzita Palackého, Olomouc
Organizační řád školy	TSM Vyškov
IT-FUTURE 2004	S-COMP Centre CZ, Praha
Instruktor vodní turistiky	RNDr. Dalibor Musil, Opava
Instruktor vodní turistiky	RNDr. Dalibor Musil, Opava
Ředitelské paragrafy ve školství	FAKTA Žďár nad Sázavou
Certifikační kurz P - SIPVZ	Ing. Pavel Roubal, Pacov
Práce s textem v literatuře	Pedagogické centrum Olomouc
Auto Cad 2004/2002 CZ základní	Computer agency Brno
Auto Cad 2004/2002 CZ základní	Computer agency Brno
Týdenní odborná stáž ve spol. John Crane Sigma	Fy John Crane Sigma Lutín
Novela zákoníku práce	INTEGRA Brno

12. Údaje o výsledcích inspekce

Inspekce na Sigmundově SOUs Lutín ve šk. r. 2003/04 nebyla provedena.

13. Další sledované oblasti

a) Realizace koncepčních materiálů kraje

Respektujeme dlouhodobé potřeby trhu práce:

- otevíráme učební obory, o které je na trhu práce dlouhodobý zájem
- ve spolupráci s ÚP Olomouc organizujeme rekvalifikační kurzy pro dospělé

b) Spolupráce s hospodářskou komorou ČR

Naše učiliště je řádným členem Okresní hospodářské komory Olomouc. HK nám zajišťuje informační servis (v oblasti legislativní pořádáním seminářů ap.) a konzultační činnost.

Zástupci HK se pravidelně zúčastňují závěrečných učňovských zkoušek a maturitních zkoušek, kde posuzují odbornou úroveň znalostí žáků.

Ve šk. r. 2003/04 bylo 6 studentů oboru Mechanik seřizovač navrženo na udělení „Osvědčení HK ČR“, udělovaného nejlepším absolventům, kteří splnili přísná kritéria pro dosažení výsledků jak v oblasti teorie, tak i praxe.

c) Spolupráce s firmami v regionu

Spolupráce našeho učiliště se strojírenskými firmami v regionu je dlouhodobě na velmi vysoké úrovni. Někteří naši žáci jsou během studia umístováni v těchto firmách na výrobní pracoviště. Skládají tam i praktickou část závěrečné nebo maturitní

zkoušky. Vedoucí pracovníci největších spolupracujících firem se každoročně zúčastňují slavnostního vyřazení absolventů.

Vyučujícím i žákům jsou umožňovány exkurze, popř. i stáže ve firmách, kde mají možnost se seznámit s nejrůznějšími technologiemi a trendy strojírenské výroby.

d) Spolupráce s úřadem práce

Úřad práce v Olomouci zajišťuje učilišti monitorování situace na trhu práce při plánování struktury výkonu školy. Ve šk. r. 2003/04 byl naší školou pro ÚP Olomouc zabezpečen rekvalifikační kurz „Obsluha obráběcích strojů“ – viz bod 2.

e) Spolupráce s rodiči žáků

Zástupci rodičů žáků jednotlivých tříd jsou členy výboru Sdružení rodičů a přátel při Sigmundově SOUs Lutín. SRP při Sigmundově SOUs Lutín z členských příspěvků rodičů (členů) a výtěžku maturitního plesu, který každoročně pořádá, přispívá žákům na různé kurzy, exkurze, výlety, odměny při soutěžích, výměnných pobytech apod.

f) Spolupráce s obecním úřadem

Vzájemná spolupráce mezi učilištěm a Obecním úřadem Lutín je na velmi dobré úrovni. Tři pracovníci SOUs pracují v komisi školství, mládeže a tělovýchovy při OÚ Lutín. Dobrá spolupráce je při využívání sportovišť obce žáky našeho učiliště v rámci TV. Představitelé obce se pravidelně zúčastňují slavnostního zahájení školního roku i vyřazení absolventů učiliště. Pro tento účel bezplatně využíváme aulu ZŠ a OÚ Lutín.

Pracovníci učiliště uspořádali ve šk. r. 2003/04 pro děti MŠ a ZŠ Mikulášskou besídku. Pro starší děti MŠ zajišťovalo učiliště výuku Anglického jazyka v rozsahu 2 hodin týdně.

14. Hospodaření školy v roce 2003

Celkové výdaje zařízení – členění dle zdrojů:

Výdaje celkem:	24 068 975
1. Investiční výdaje celkem	1 403 751
2. Neinvestiční výdaje celkem	22 665 224
z toho:	
náklady na platy zaměstnanců celkem	11 369 223
z toho:	
▪ Náklady na platy ze st.rozpočtu	10 980 000

Z toho:		
- obligatorní nárok z neplatného rozvázání pracovního poměru		119 000
mzdový nárok vzniklý z neplatného rozvázání pracovního poměru		215 000
ostatní platby za provedenou práci celkem		860 301
z toho:		
▪ náklady na OPPP ze st. Rozpočtu		387 000
▪ náklady na OPPP z ostatních zdrojů		169 400
z toho:		
▪ odměny za produktivní činnost žáků		30 923
náklady na zákonné sociální a zdravotní pojištění		4 220 531
náklady na učebnice, učební pomůcky		78 870
stipendia		0
ostatní provozní náklady		5 400 840
náklady doplňková činnost		735 459
z toho:		
▪ náklady na mzdy celkem		447 201
z toho:		
- náklady na platy		174 223
- náklady na OPPP		272 978
Investiční výdaje celkem		1 403 751

Z toho:

Neinvestiční výdaje **380 500**

Z toho:

Odvod z odpisů 380 500

Investiční výdaje: **1 023 251**

Z toho:

Frézka FG32V 905 289

Zabezpečovací systém 114 962

Projektová dokumentace – chodník 3 000

Příjmy celkem: 22 948 595

Z toho:

Provozní dotace celkem **20 568 485**

Z toho:

Přímá dotace **15 733 100**

Účelová dotace **80 385**

Z toho:

Informační gramotnost 80 000

Podpora romských žáků 385

Nepřímá dotace **4 755 000**

Příjmy z produktivní činnosti **79 966**

Poplatky od zákonných zástupců **215 750**

Příjmy z mimorozpočtových zdrojů **661 770**

Z toho:

Projekt SOCRATES	384 035
Česko-německý fond	1 029
Rekvalifikační kurz	276 706
Jiné výnosy	624 708
Výnosy z doplňkové činnosti	797 916

Jednotkové náklady na žáka v Kč

	<u>Škola</u>	<u>DM</u>
Náklady na výkon celkem	52 619	40 781
Mzdové náklady na výkon	28 655	18 568
Zák. a soc.poj. a náklady na výkon	10 278	6 534
Spotřeba materiálu na výkon	3 609	5 920
Učební pomůcky na výkon	185	1 81
Spotřeba energie na výkon	3 651	1 644
Ostatní náklady na výkon	6 425	8 115

Průměrný plat za rok 2003 v Kč **16 219**

Z toho:

- průměrný plat učitelů 19 468
- průměrný plat mistrů OV 16 315
- průměrný plat vychovatelů 19 396
- průměrný plat nepedagogických prac. 11 331

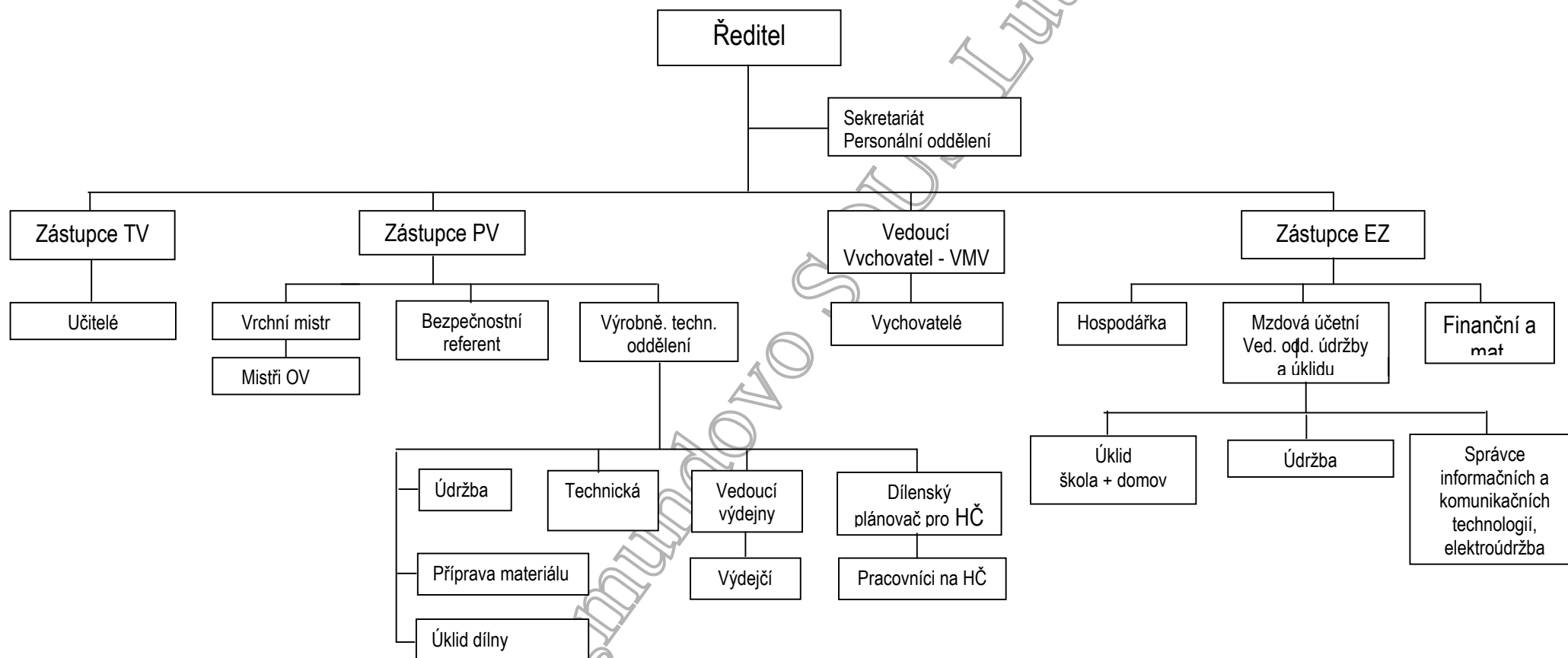
Příloha:

Organizační schéma platné ve sledovaném období

V Lutíně dne 12. října 2004

ORGANIZAČNÍ SCHEMA

Sigmundova SOU strojírenského Lutín



Platnost od 1. 5. 2004