

Výroční zpráva o činnosti školy 2007/2008

SPŠ a VOŠ Písek



O b s a h

Základní údaje o škole	2
Přehled oborů vzdělání.....	3
Přehled pracovníků školy	4
Údaje o přijímacím řízení	8
Údaje o výsledcích vzdělávání žáků.....	9
Údaje o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků.....	11
Údaje o aktivitách a prezentaci školy na veřejnosti.....	12
Údaje o výsledcích inspekční činnosti provedené ČŠI	15
Hodnocení školního roku 2007/2008.....	16

Přílohy:

- č. 1 Přehled prospěchu školy
- č. 2 Certifikát o akreditaci testovacího střediska pro ECDL
- č. 3 Certifikát CISCO akademie
- č. 4 Hodnocení jednotlivých úseků a metodických skupin
 - Zpráva výchovného poradce
 - Zpráva o činnosti protidrogových koordinátorů
 - Program environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty
- č. 5 Základní údaje o hospodaření školy
- č. 6 Seznamy absolventů školy*)

Poznámka:

*) uvedeno pouze v jednom výtisku určeném pro potřebu školy

Výroční zpráva za školní rok 2007/2008 byla projednána Školskou radou SPŠ a Školskou radou VOŠ zřízenými dne 7. 6. 2005 usnesením č. 601/2005/RK a schválena dne

Za Školskou radu SPŠ:

Za Školskou radu VOŠ:

.....
Ing. Vojtěch Skřivan
předseda

.....
Ing. František Sýkora
předseda

a) Základní údaje o škole

- Název školy a sídlo:

**Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Písek, Karla Čapka 402
příspěvková organizace**
REDIZO 600 020 266
IC 608 690 38

- Zřizovatel, adresa zřizovatele:
Jihočeský kraj se sídlem v Českých Budějovicích,
U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

- Jméno ředitele školy, statutární zástupce ředitele:

Ředitel: Ing. Josef Horažd'ovský

Zástupci: Ing. Marie Kábová
Ing. Břetislav Bakala
Ing. Ivan Vysoký

- Kontakt na zařízení (tel., fax, web) jméno pracovníka pro informace:

telefon: 382 214 805
fax: 382 213 249
e-mail: sps@sps-pi.cz
web: www.sps-pi.cz

Jana Titlová (kancelář školy) pověřena poskytováním informací dle zákona č. 106/1999.

- Datum zřízení (založení) školy, datum zařazení do sítě, poslední aktualizace v síti

Zřizovací listina ze dne 11.09.2001 včetně příloh, bez č.j.

Dodatek č. 1 zřizovací listiny ze dne 16.04.2002

Dodatek č. 2 zřizovací listiny ze dne 19.11.2002

Dodatek č. 3 zřizovací listiny ze dne 18.03.2003

Dodatek č. 4 zřizovací listiny ze dne 30.03.2004

Dodatek č. 5 zřizovací listiny ze dne 16.12.2003

Dodatek č. 6 zřizovací listiny ze dne 13.09.2006

Dodatek č. 7 zřizovací listiny ze dne 15.04.2008

Zařazení do rejstříku škol a školských zařízení rozhodnutím MŠMT ze dne 13. 9. 2006, č.j. 31 262/2005-21 s účinností od 13.09.2006.

- Součásti školy podle Rozhodnutí o zařazení do sítě a jejich kapacity

1. Střední průmyslová škola, kapacita 570 žáků, IZO 108 054 080

2. Vyšší odborná škola, kapacita 150 žáků, IZO 110 033 761

- Všechny druhy a typy škol, které škola sdružuje

Typ školy	Počet tříd		Počet žáků		Počet žáků na třídu podle stavu k 30.6.		Přepočtený počet ped. pracovníků		Počet žáků na přepočt. ped. pracovníka	
	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b
SPŠ	17	17	486	469	28	27	39,824	38,627	12,204	12,124
VOŠ	3	3	63	59	21	19	6,541	6,157	9,632	9,583

Vysvětlivky: a – 2006/2007, b – 2007/2008

- Rada školy zřízena (datum zřízení, počet členů, počet jednání RŠ v uplynulém roce)
Školská rada SPŠ zřízena Radou Jihočeského kraje dne 07.06.2005, usnesením č. 601/2005/RK v počtu členů 12, počet jednání 2.
Školská rada VOŠ zřízena Radou Jihočeského kraje dne 07.06.2005, usnesením č. 601/2005/RK v počtu členů 6, počet jednání 2.
- Seznam dalších aktivit

Testovací středisko ECDL – Certifikát o akreditaci testovacího střediska pro ECDL testování ID: CZ064 (viz příloha č. 2)

Regionální síťová akademie CISCO registrovaná dnem 22.09.2001 – Certifikát (viz příloha č. 3)

b) Přehled oborů vzdělání

Vyučované obory ve školním roce 2007/2008	Kód oboru KKO V	Součást školy	Počet žáků	Ukončilo MZ	Ukončilo absolutoriem
Slaboproudá elektrotechnika	26-43-M/004	SPŠ	370	94	x
Informační technologie	26-47-M/003	SPŠ	95	0	x
Systémy informační	26-31-N/012	VOŠ	33	x	11
Přenos a zpracování informací	26-47-N/06	VOŠ	20	x	0

Jiné typy studia než denní se na škole nevyučují.

- **Přehled vyučovaných oborů, tříd, počtu žáků a učebních plánů**

Přehled vyučovaných oborů, tříd, počtu žáků a učebních plánů viz tabulka.

Obory	Kód	Počet tříd	Počet žáků		Vzdělávací program
			celkem	na 1 třídu	
Slaboproudá elektrotechnika	26-43-M/004	14	370	26	ze dne 08.09.1999 čj. 28 026/99-23 s platností od 01.09.1999
Informační technologie	26-47-M/003	3	95	31	ze dne 01.07.2004 čj. 22305/2004-23 s platností od 01.09.2004
Systémy informační	26-31-N/012	2	33	11	ze dne 26.07.2002 čj. 23 922/2002-23 s platností od 01.09.2002
Přenos a zpracování informací	26-47-N/06	1	20	20	ze dne 20.11.2006 čj. 26 568/2006 – 23/2

c) Přehled pracovníků školy

Pedagogická způsobilost a stupeň vzdělání všech učitelů ve školním roce 2007/2008

Zahrnuje povinné předměty, povinně volitelné i nepovinné; a – 2006/2007, b – 2007/2008

Celkový počet pedagogicky způsobilých učitelů (fyzicky)		Odborná a pedagogická způsobilost učitelů v %		Počet hodin odučených odborně v %	
A	b	a	b	a	b
52	49	92	86	100	85

Interní pedagogičtí pracovníci – školní rok 2007/2008

Celkový počet pedagogicky způsobilých učitelů fyzicky	Odborná a pedagogická způsobilost učitelů v %	Počet hodin odučených odborně v %
48	85	100

Externí pedagogičtí pracovníci – školní rok 2007/2008

Celkový počet odborně a pedagogicky způsobilých učitelů (fyzicky)	Odborná a pedagogická způsobilost učitelů v %	Celkový počet vyučovaných hodin na škole v týdenním úvazku	Počet hodin odučených odborně v týdenním úvazku	Počet hodin odučených odborně v %
1	100	2	2	100

Věková skladba pedagogických pracovníků podle odborné a ped. způsobilosti

Pedagogická způsobilost	do 35 let	nad 35 do 45 let	nad 45 do 55 let	nad 55 do důch. věku	důchodci	celkem/žen
	celkem/žen	celkem/žen	celkem/žen	celkem/žen	celkem/žen	
úplná	6/1	13/8	15/7	11/1	4/1	49/18

Nepedagogičtí pracovníci ve školním roce 2007/2008

k datu 30.06.2008	
počet fyzických osob	přepočtené úvazky
15	12,12

Vedení školy

Ředitel školy

Jméno, příjmení, titul	Ve funkci od roku	Vzdělání	Datum posledního jmenování na základě konkurzního řízení
Josef HORAŽDOVSKÝ, Ing.	1991	VŠ	15.08.1997
Marie KÁBOVÁ, Ing.	2008	VŠ	01.08.2008

Zástupci ředitele školy

Jméno, příjmení, titul	Ve funkci od roku	Vzdělání	Oblast řízení
Marie KÁBOVÁ, Ing.	1997	VŠ	Zástupce statutárního org.
Břetislav BAKALA, Ing.	2001	VŠ	ZŘ a ICT koordinátor
Ivan VYSOKÝ, Ing.	1997	VŠ	Zástupce VOŠ

Výchovný poradce

Jméno, příjmení, titul	Ve funkci od roku	Vzdělání	Poznámka
Marie KÁBOVÁ, Ing.	1994	VŠ	-

Přehled kvalifikace učitelů SPŠ a VOŠ Písek:

Jméno	Funkce	Vzdělání	Aprobace	Ped. praxe	Vyučuje
Ing. Břetislav Bakala*)	zástupce ředitele, vedoucí MS	VUT Brno DPS MÚ při ČVUT Praha	ODB	26	DAS
Mgr. Petr Brůžek	učitel	PF Č. Budějovice	FYZ, VYT	18	VYT
Ing. Michal Burger	učitel, vedoucí MS	VŠSE Plzeň, DPS UK Praha	EL	19	VYT, AUT, AUS, ELM
Mgr. Lenka Čížková	učitelka	UK Praha	VVP	29	CJL, TEV
Ing. Vlastimír Dubovský	učitel	VVTŠ L. Mikuláš	EL	28	ELT, ZAE, RAE
Ing. Ivan Fořt	učitel	ČVUT Praha DPS MÚ při ČVUT Praha	ST	29	STR, CAD, TEK
Mgr. Jindřiška Chudáčková*)	učitelka	JU Č. Budějovice	VVP	13	CJL, NEJ
Mgr. Josef Havlan	učitel-vedoucí dílen	UK Praha DPS UK	PRA	32	PRA, DEJ, OBN
Ing. Lenka Hellová*)	učitelka	VŠSE Plzeň DPS UK Praha	VVP	21	NEJ, VYT
Mgr. Ludmila Hlásná*)	učitelka, vedoucí MS	U Brno	VVP	36	MAT
Ing. Josef Horažďovský*)	ředitel	VŠS Plzeň DPS – ČVUT Praha	ODB, EK	40	ZAP

Mgr. Milan Janoušek*)	učitel	JU Č. Budějovice	PRA, EL	19	PRA, PRC, CIT
Václav Karvan	učitel	SPŠ České Budějovice	PRA	40	PRA, PRC, ELM
Ing. Marie Kábová	zástupce ředitele, vých.porad.	VŠE Praha + DPS	VVP	33	EKO
Bc. Ondřej Kaláb*)	učitel	ZČU Plzeň	CJL, ANJ	12	ANK
Mgr. Ludmila Klavíková*)	učitelka, vedoucí MS	UK Praha	VVP	25	CJL, OBN
Ladislav Komrská	učitel	SPŠ Č. Budějovice	PRA	31	PRA
Mgr. Milena Koudřová*)	učitelka	UK Praha	VVP	20	ANJ, TEV
Ing. Jan Krejčíř	učitel	ČVUT Praha+DPS	EL	39	ELM
Ing. Daniela Krupičková*)	učitelka	ČVUT Praha+DPS	ODB	15	ELT, TLK, TET, DAS
Ing. Josef Kubeš*)	učitel	ČVUT Praha DPS UK Praha	EL	32	ELT, CIT, ZAE
Mgr. Martin Kursch	učitel	JU Č. Budějovice	VYT	0	PRZ
Mgr. Hana Maříková*)	učitelka	JU PF Č. Budějovice	VVP	14	NEJ, CJL
Radek Mašek, DiS.	učitel	SPŠ a VOŠ Písek	ODB	0	VYT
Ing. Ladislav Molkup	učitel	ČVUT Praha+DPS	EL	32	PNS, TLK, ELM
Tomáš Nováček, DiS.	učitel	SPŠ a VOŠ Písek	ODB	3	EPOV, EPOS, PRC
Mgr. Václava Novotná	učitelka	UK Praha	VVP	14	MAT, CHE
Bc. Josef Pajer	učitel	SPŠ Písek DPS UK Praha JU Č. Budějovice PF	PRA	28	PRA
Ing. Miroslav Paul*)	učitel	ČVUT Praha	ODB	24	AUS, AUC, ELM
Miroslav Petřík	učitel	SPŠ Písek DPS UK Praha	PRA	18	PRA
RNDr. Miroslav Procházka*)	učitel	UK Praha	ODB	16	PRV, PRG
Mgr. Olga Procházková	učitelka	UK Praha	ODB	3	MAT, VYT
Mgr. Filip Rádr	učitel	JU Č. Budějovice PF	VVP	3	MAT, TEV
Ladislav Řeřábek*)	učitel	SPŠ Písek DPS PF Č.B.	PRA	21	PRA, PRC
Ing. Jiří Sobíšek	učitel	Vojenská A Brno	EL	30	ELT, ELM, ZAE, RAE
Mgr. Ivana Sudová*)	učitelka	PF Č. Budějovice ZU Plzeň	VVP	23	ANJ
Ing. Petr Šindelář*)	učitel	ČVUT Praha+DPS	EL	35	AUT, ELM, AUC
Mgr. Jelena Šindelářová*)	učitelka	MSU Moskva	VVP	24	ANJ, ANK, RUJ
Mgr. Miroslav Široký	učitel, domovník	JU PF České Budějovice	VYT	5	VYT, ETT
Ing. Vladimíra Špirhanzlová	učitelka	VŠE Praha DPS VŠ J.A. Komenského	EK	21	EKO
Luděk Štěpán	učitel	UK Praha	VVP	18	TEV
Mgr. Ivan Sulc	učitel	UK Praha	VVP	37	TEV
Mgr. Kornélie Třeštíková	učitelka	UK Praha	VVP	18	NEJ, TEV
Ing. Jiří Uhlík*)	vedoucí metodik odb. př. el.	VŠSE Plzeň DPS UK Praha	EL	20	ELT, ELM, RAK
Mgr. Luboš Vejvoda	učitel	JU PF Č. Budějovice	VVP	25	FYZ, FYS
Mgr. Jaroslava Vejvodová*)	učitelka, vedoucí MS	JU PF Č. Budějovice	VVP	25	NEJ, NEK, CJL
Ing. Petr Vorlíček	učitel	ČVUT Praha	ODB	38	ELM, ZAE

Soňa Vrchlavská, DiS. *)	učitelka	SOŠ a VOŠ Písek	ODB	1	VYT, DAS
Ing. Ivan Vysoký *)	zástupce ředitele pro VOŠ	ČVUT Praha	ODB EK	41	MAM, TVM
Mgr. Martina Žáková *)	učitelka, vedoucí MS	PF Č.B.	VVP	13	ANJ, ANK

Vysvětlivky: *) výuka na SPŠ i VOŠ

Další údaje o nepedagogických pracovnících ve školním roce 2007/2008

Jméno	Pracovní zařazení	poznámka
Stanislav Kvasnička	instruktor autoškoly, řidič	
Lenka Reinišová	vedoucí Infosu	Nástup k 4. 9. 2007
Lía Jirků	mzdová účetní + personalista, vedoucí Infosu	Ukončení k 29. 2. 2008
Eva Drábková	mzdová účetní + personalista, pracovnice Infosu	Nástup k 31. 1. 2008
Anna Lošonská	hospodářka	
Jana Nekovářová	hlavní účetní	
Jana Titlová	asistentka ředitele	
Luboš Trojan	správce sítě	
Miroslav Houdek	technik laboratoří	
Radek Mašek, DiS.	technik informačních systémů	
Miroslav Váňa	údržbář	
Anna Urbanová	skladnice	
Marie Bílá	uklízečka	
Jana Jezlová	uklízečka	
Marie Stará	uklízečka	
Jaroslava Šebestová	uklízečka	
Zdeněk Šebesta	uklízeč	
Božena Švejnochová	uklízečka	

d) Údaje o přijímacím řízení

Žáci přihlášení ke studiu ve školním roce 2007/2008:

Název a kód oboru	SPŠ				VOŠ			
	Celkem		z toho přijato		Celkem		Přijato	
	1. kolo	2. kolo	1. kolo	2. kolo	1. kolo	2. kolo	1. kolo	2. kolo
Slaboproudá elektrotechnika 26-43M/004	82	7	79	7	x	x	x	x
Informační technologie 26-47-M/003	31	2	30	0	x	x	x	x
SPŠ	122		116					
Přenos a zpracování informací 26-47N/06	x	x	x	x	49		38	

e) Údaje o výsledcích vzdělávání žáků

Celkový prospěch žáků ve škole za 1. pololetí školního roku 2007/2008:

Škola	Počet žáků k 31. 1. 2007	Prospělo s vyznamenáním	Prospělo	Neprospělo
SPŠ	471	40	384	47
VOŠ	52	3	49	0
celkem	523	43	433	47

Celkový prospěch žáků ve škole za 2. pololetí školního roku 2007/2008:

Škola	Počet žáků k 31. 8. 2007	Prospělo s vyznamenáním	Prospělo	Neprospělo
SPŠ	465	43	406	16
VOŠ	56	2	53	1
celkem	522	45	459	17

Výsledky výchovy a vzdělávání za 1. pololetí školního roku 2007/2008:

Ročník	Počet žáků celkem na začátku šk. roku	Počet žáků k 31.1.	Počet žáků s 2. st. z chování	% z celkového počtu	Počet žáků s 3.st. z chování	% z celkového počtu	Zameškané hodiny celkem	Na žáka	Neomluvené hodiny	% ze zameškaných hodin
1.	116	115	1	0,86	0	0	4452	38	1	0,02
2.	133	131	0	0,00	0	0	5884	44	3	0,05
3.	131	130	2	1,50	0	0	5154	39	18	0,34
4.	97	96	0	0,00	0	0	4701	49	72	1,53
celkem	477	472	3	0,63	0	0	20191	42	94	0,46

Výsledky výchovy a vzdělávání za 2. pololetí školního roku 2007/2008:

Ročník	Počet žáků celkem na začátku šk. roku	Počet žáků k 31.8.	Počet žáků s 2. st. z chování	% z celkového počtu	Počet žáků s 3. st. z chování	% z celkového počtu	Zameškané hodiny celkem	Na žáka	Neomluvené hodiny	% ze zameškaných hodin
1.	116	113	0	0	0	0	5816	51	0	0
2.	133	128	0	0	0	0	7733	60	0	0
3.	131	129	1	0,77	2	1,50	7852	60	72	0,55
4.	97	95	1	1,05	0	0	3364	35	68	0,75
celkem	477	465	2	0,43	2	0,43	24765	53	140	0,56

Výchovná opatření

za 1. a 2. pololetí školního roku 2007/2008

Třída	Pochvala ŘŠ	Pochvala TU	Důtka ŘŠ	Důtka TU	Napomenutí TU
A1.S	0	13	0	0	0
B1.I	3	11	0	3	0
C1.S	0	2	0	1	0
D1.S	0	0	0	1	4
A2.S	2	5	0	0	0
B2.I	0	8	0	0	0
C2.S	0	5	1	2	0
D2.S	0	10	0	0	0
A3.S	0	0	0	4	0
B3.I	0	24	0	1	0
C3.S	0	1	0	13	0
D3.S	0	4	0	3	0
E3.S	0	1	3	21	0
A4.S	0	10	0	0	0
B4.I	0	4	0	3	0
C4.S	0	1	0	4	0
D4.S	2	10	0	0	0
Celkem	7	109	4	46	4

Celkový prospěch žáků ve škole za uplynulý školní rok 2007/2008:

Škola	Počet žáků k 31. 8. 2008	Prospělo s vyznamenáním	Prospělo	Neprospělo	Zanechalo studia/povoleno opakování
SPŠ	465	43	406	16	5/6
VOŠ	51	3	48	0	2/0

Hodnocení ukončení studia:

absolutoria a maturitní zkoušky – řádné termíny

Škola	Počet žáků, kteří ukončili poslední ročník v řádném termínu	Prospělo s vyznamenáním	Prospělo	Neprospělo	Jiné (náhradní termíny apod.)
SPŠ	94	20	69	5	5
VOŠ	11	2	9	0	0

Hodnocení ukončení studia:

absolutoria a maturitní zkoušky – náhradní termíny

Škola	Počet žáků, kteří neukončili poslední ročník v řádném termínu	Počet žáků, kteří ukončili poslední ročník v srpnu	Prospělo s vyznamenáním	Prospělo	Neprospělo
SPŠ	1	0	0	0	1
VOŠ	3	3	-	3	0

2. termín

	Počet žáků, oprávněných konat MZ	Z toho nekonali v řádném termínu	Prospělo s vyznamenáním	Prospělo	Neprospělo	Povoleno opakování 4. ročníku	Povolena opravná MZ z 1 předmětu	Povoleno opakování celé MZ v příštím r.
SPŠ	6	5	0	5	1	1	0	0

f) Údaje o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků

Datum školení	Účastníci	Kde	Téma	Školil
7.9.2007	Ing. Kábová	Č.Budějovice	Specifické poruchy učení	Zařízení pro vzděl.
20.9.2007	Nekovářová		Cestovní náhrady	Nemesis Ostrava
27.9.2007	Lía Jirků	Brno	PAM	Vema Brno
6.10.2007	Mgr. Šindelářová Mgr. Koudřová	Zlín	Internet ve výuce	HYL Zlín
2.10.- 31.12.2007	Klavíková, Maříková, Čížková Havlan, Paul, Uhlík, Řeřábek Burger	ZŠ E. Beneše Písek	Kurzy ANJ	Lektorka ANJ
8.-10.11.07	Mgr. Procházková	Č. Budějovice Katedra MAT	Užití PC ve výuce matematiky	JU Č.B.
28.11.2007	Lía Jirků	Brno	PAM	Vema Brno
19.12.2007	Lía Jirků	Brno	PAM	Vema Brno
31.1.2008	Lía Jirků, Eva Drábková	Brno	PAM	Vema Brno
8.1.- 30.4.2008	Klavíková Maříková, Čížková Havlan, Paul, Uhlík, Řeřábek Burger	ZŠ E. Beneše Písek	Kurzy ANJ	Lektorka ANJ
27.2.-28.2. 2008	Ing. Kábová Ing. Paul Ing. Bakala, Ing. Uhlík	Praha	Tvorba ŠVP	Comenia Consulting
31.3.2008	Eva Drábková	Praha	PAM	Vema Brno
11.- 13.6.2008	Nováček, DiS.	Praha	Adobe Photoshop pro pokročilé	GOPAS Praha
květen	Ing. Špirhanzlová	Praha	Kurz ANJ	pí Hovorková
19.6.2008	Ing. Kábová Ing. Sobíšek	Mladá Boleslav	Národní konference pro IQ auto	Vzdělávací centrum Ml. Bol.

g) Údaje o aktivitách a prezentaci školy na veřejnosti

Odborné vzdělávání

Proběhla odborná školení v oblasti automatizace, zabezpečovací techniky, telekomunikace a školení inamatiků v Lipnici. Doplnování informací o nových trendech v technice umožnily již tradiční návštěvy odborných výstav, veletrhů (Mezinárodní strojírenský veletrh pro automatizaci – Brno 2007, Amper – Praha 2008). Byla pořízena další odborná literatura a standardně je využíván odborný tisk (Automatizace, Teleinfor, Trends in).

V loňském školním roce se ing. Burger zúčastnil semináře firmy Elco z oblasti prvků inteligentních instalací a jejich využití. Ing. Paul a ing. Burger se dále zúčastnili semináře firmy Wago zaměřené na strukturované kabeláže, inteligentní instalaci a komunikaci.

Odborných seminářů se zúčastnili i vyučující všeobecně vzdělávacích předmětů – viz zprávy jednotlivých MS matematiky, českého jazyka a anglického jazyka.

Spolupráce s firmami

Kromě tradiční spolupráce s firmami, ve kterých škola zajišťuje odbornou praxi, konzultuje odborný obsah výuky a uskutečňuje exkurze, došlo k rozšíření v oblasti mikroprocesorové techniky a automatizace s firmou Microcomp spol s.r.o. v oblasti jaderné energie s firmou ČEZ, a.s., kde proběhly exkurze a soutěž „Jaderná maturita“ a s firmou Afras Energo, která provádí komplexní radiační servis a má zájem o naše absolventy v oblasti měření, automatizace a informačních technologií. Pro studijní obor Informační technologie, zejména pro zameření Aplikovaná informatika, byl navázán kontakt s firmou ABRA Software a.s. a rozšířena spolupráce s firmami NEOTECH a.s. a SAP 2000 spol. s.r.o.

Exkurze

Žáci v průběhu roku absolvovali několik odborných, tematicky zaměřených exkurzí. Pravidelně navštěvujeme Mezinárodní strojírenský veletrh v Brně a veletrh elektrotechniky Ampér v Praze. Stoupající tendenci mají kontakty s firmami v písecké průmyslové zóně. Průběžně byly žákům zadávány povinné seminární práce dle schváleného rozpisu. V rámci výuky humanitních předmětů proběhla řada kulturních akcí – viz kulturní akce.

Skupina 20 žáků SPŠ A VOŠ společně se žáky SOU Písek navštívili Polskou Osvětim, Březinka, Krakov, Vělička – září.

Středoškolská odborná činnost

Školního kola SOČ se zúčastnilo 24 žáků, pět prací postoupilo do krajského kola, kde dvě získaly první místa, jedna druhé a dvě práce obsadily třetí místa ve svých kategoriích. Dvě z těchto prací postoupily do celostátního kola a tam obsadily 6. a 7. místo. Většinu prací SOČ žáci úspěšně obhajovali také jako maturitní práce v rámci dlouhodobých praktických maturit.

Soutěže a olympiády

Žáci druhých ročníků absolvovali v březnu 2008 celostátní srovnávací testy SCIO z českého jazyka, cizích jazyků, matematiky a společenskovedního základu.

Členové metodické skupiny věnovali velkou pozornost matematické olympiádě. Žáci se zúčastnili klauzurního kola, školního kola (15 účastníků) a úspěšní studenti postoupili do krajského kola v Českých Budějovicích.

Účast v krajském kole 56. ročníku MO:

Kategorie C (celkem 77 soutěžících):	Němeček Josef (třída B1I)...	35. – 50. místo
Kategorie B (celkem 28 soutěžících):	Pavlovec Václav (třída A2S)...	9. – 10. místo
	Škulka Michal (třída A2S)...	9. – 10. místo
Kategorie A (celkem 36 soutěžících):	Broulím Pavel (třída A4S)...	21. – 26. místo
	Danihelka Jan (třída A4S)...	27. – 30. místo

Je třeba upozornit, že žáci SPŠ a VOŠ Písek dosáhli velmi pěkných výsledků na krajské úrovni a to v podstatě v konkurenci pouze gymnazistů.

Ve škole se dne 27. 3. 2008 uskutečnila mezinárodní matematická soutěž „Klokan 2008“. Tradičně se setkala s velkým ohlasem – 61 účastníků ze všech ročníků.

Nejlepšími řešiteli se stali:

Kategorie Junior (1. a 2. ročník):

1. místo: Ondřej Horáček (A1S)	93 bodů
2. místo: Ondřej Šejvl (B2I)	82 bodů
3. místo: Ladislav Beneš (C2S)	80 bodů

Kategorie Student (3. a 4. ročník):

1. místo: Jan Danihelka (A4S)	81 bodů
2. místo: Lukáš Filip (E3S)	64 bodů
3. místo: Stanislav Novák (E3S)	62 bodů

Dne 30. 3. 2007 se konal 15. ročník celostátní matematické soutěže žáků SOŠ, ISŠ a OU, která proběhla ve 23 střediscích. Školu reprezentovali v Českých Budějovicích vždy 2 žáci za každý ročník.

Prezentace školy

Členové metodické skupiny Telekomunikační technika a Automatizace se jako každý rok podíleli podle svých schopností a možností na prezentaci novinek v oboru. Zejména při různých akcích pořádaných školou, jako je např. Den otevřených dveří, třídní schůzky, individuální informace pro rodiče i žáky, spolupráce s partnerskými firmami, což se projevilo mj. například dlouhodobým zapůjčením svářečky optických vláken a dalších potřebných měřících přístrojů, zejména na měření v oblasti optoelektroniky.

Členové metodické skupiny Anglický jazyk se účastnili prezentační akce nakladatelství INFOA v Praze (získání mnoha nových materiálů a učebnic vhodných pro výuku ANJ).

Při příležitosti Dne otevřených dveří SPŠ a VOŠ se uskutečnila soutěž v matematice, které se zúčastnilo 124 řešitelů. Účastníci měli možnost si ověřit míru svých matematických schopností a logického myšlení.

Talentovanější studenti úspěšně reprezentovali školu v soutěžích studentů středních škol. Za zmínku určitě stojí:

stolní tenis	1. místo v oblastním finále SŠ her
silový víceboj jednotlivci	1. místo v oblastním finále, 1. místo – Jan Hošek, 3 místo – David Říha
florbal	2. místo v krajském finále, jednotlivci – Jan Hošek 1. místo
plavání	2. místo v okresním finále SŠ her
sportovní lezení	2. místo v oblastním finále SŠ her
košíková	3. místo v oblastním finále SŠ her

Kulturní akce

Metodická skupina humanitních předmětů

1. ročník

Městská knihovna Písek

DFŠ Písek – divadelní představení Hana a Hana

Co je to heraldika

Národní divadlo Praha, Vyšehrad

Divadlo Na zábradlí – Gazdina roba, Slavín

Divadlo Pod Palmovkou Praha

Památník obětem heydrichiády v Praze, Národní muzeum

2. ročník

Divadlo Na zábradlí- Gazdina roba, prohlídka divadla

Památník Mikoláše Alše Mírotice, Staroměstská radnice Praha

Stavovské divadlo Praha- Revizor

Židovské muzeum Praha

Divadlo V Dlouhé Praha

Památník A. Heyduka Písek

3. ročník

Památník Mikoláše Alše v Míroticích, Staroměstská radnice Praha,

Stavovské divadlo Praha- Revizor

Židovské muzeum Praha, Památník K. Čapka ve Strži

Národní divadlo Praha – Carmen, prohlídka ND

Divadlo Pod Palmovkou Praha

Památník Karla Čapka ve Strži

Divadlo Na zábradlí

Slavín

Dům U Černé matky boží v Praze – výstava - kubismus

4. ročník

Památník v Terezíně

Přednáška Písek a Písecko v literatuře

Literární pořad B. Hrabal

Divadlo Pod čarou Písek – Osvobozené divadlo

Židovské město Praha, Stavovské divadlo

Památník K. Čapka

Divadlo na Fidlovačce Praha – Balada pro banditu

Divadlo Pod Palmovkou Praha – Ještě jednou, profesore

Žáci 1. - 3. ročníků navštívili filmové představení Síla lidskosti s následnou besedou – duben, červen

h) Údaje o výsledcích inspekční činnosti provedené ČŠI

Ve školním roce 2007/2008 neproběhla žádná kontrola.

i) Základní údaje o hospodaření školy

viz příloha č. 5

Hodnocení školního roku 2007/2008

I. Pedagogická část

Výsledek pedagogické činnosti školy lze charakterizovat jako dobrý. Přesto neprospělo na konci školního roku po opravných zkouškách celkem 16 žáků, tj. 3,44 % z celkového počtu žáků SPŠ. Šesti žákům bylo povoleno opakování. Pět žáků v průběhu školního roku opustilo školu, většinou byli přijati na jiné střední školy nebo učiliště. Hlavním důvodem odchodu žáků byl špatný prospěch. Všechny tyto případy byly pečlivě posuzovány pedagogickou radou se závěrem, že žáci nevyužili příležitostí a ve všech případech nemají dostatek volných vlastností, případně nemají pro náročnější studium dostatek schopností. Se všemi těmito žáky a s jejich zákonnými zástupci bylo v průběhu školního roku opakovaně jednáno.

S vyznamenáním prospělo 43 žáků tj. 9,2 %. Došlo k mírnému zhoršení průměrného prospěchu žáků z 2,27 na 2,31. Průměrný prospěch je většinou odrazem vysokých nároků na žáky.

1. Obsahová část výuky

Byla provedena modernizace obsahu výuky, především v odborných předmětech, a to s využitím 30% povoleného rozsahu úpravy osnov. Tím také došlo ke zvýšení nároků na žáky i učitele.

2. Metodická část výuky

Zlepšila se metodická část výuky učitelů a využití didaktické techniky. K tomu bylo zahájeno postupné vybavování všech učeben data-video projektorů a učitelé mají zpracovány prezentace obsahu učiva v rozsahu cca 30 % v programu PowerPoint.

3. Chování žáků

Přes ojedinělé výskyty méně závažných přestupků proti školnímu řádu lze charakterizovat chování žáků jako dobré. Přestupky byly řešeny podle klasifikačního řádu a výchovnými opatřeními (4× snížený stupeň z chování), což činí 0,86 % z celkového počtu žáků SPŠ. Toto zhoršení proti předchozímu roku je způsobeno především přísnějšími měřítky, která odpovídají školnímu řádu na hodnocení docházky do školy.

Problémy s drogami v prostorách školy nebyly zaznamenány.

4. Výchovné akce školy

Mezi výchovné akce školy, mimo běžné výchovné působení, zařazujeme kulturní akce, přednáškovou činnost a sportovní akce. Ovlivňování žáků je zajišťováno především výběrem kulturních a sportovních akcí (vhodná divadelní představení, kulturní exkurze, sportovní hry apod.). Dále přednáškami zajišťovanými jak v rámci výuky OBN, tak mimo výuku. Jedná se především o oblasti sexuální výchovy, protidrogové prevence, sociologie, náboženství a environmentální problematiky.

Významnou výchovnou akcí jsou pravidelné sportovní dny na konci a na začátku školního roku, školní sportovní družstva, pravidelná činnost sportovních klubů při škole a účast školních družstev ve sportovních soutěžích.

5. Maturitní zkoušky

Výsledky maturitních zkoušek (viz tabulka str. 10) odpovídají převážně struktuře studijních výsledků po celou dobu studia. Počet žáků, kteří konali opravnou zkoušku – 4, tj. 4,25 % z celkového počtu maturantů.

Počet žáků, kteří konali poprvé maturitní zkoušku po úspěšném vykonání opravné zkoušky za 4. ročník, bylo 5. Jeden žák bude opakovat celou maturitní zkoušku. Tato opravná zkouška se uskuteční v lednu 2009.

Proti předchozímu školnímu roku došlo tedy k výraznému zlepšení a můžeme konstatovat, že opatření uvedená v loňské výroční zprávě, uskutečněná v tomto roce, měla pozitivní dopad.

Hodnocení maturitních zkoušek předsedy maturitních komisí z jiných škol je velmi dobré. Všichni hodnotí především náročnost zkoušky, využívání podkladů a pomůcek při konání maturitní zkoušky.

Byla změněna zadání maturitních otázek směrem ke zvýšení podílu zjišťování souvislostí na úkor zjišťování detailů.

Učitelé SPŠ a VOŠ Písek se zúčastnili jako předsedové maturitních komisí na jiných školách ve 4 případech, a to v Plzni, v Českých Budějovicích a v Kutné Hoře.

6. Soutěže

Žáci naší školy byli úspěšní v soutěžích regionálních i vyšších (viz zprávy jednotlivých metodických skupin). Vysoce si ceníme výsledků žáků v oblasti programování a kolektivních sportech, a pak vynikajících výsledků našich žáků v matematice v konkurenci s žáky z gymnázií. Škola se zúčastnila soutěže Středoškolské odborné činnosti (SOČ) s vynikajícími úspěchy, a to až do úrovně národního kola soutěže – viz příloha č. 4 - zprávy jednotlivých MS.

7. Plnění osnov

Osnovy jsou plněny. Je zavedeno testování znalostí, především ze všeobecně vzdělávacích a odborných předmětů. Na obsahu testů a jejich ověřování se průběžně pracuje. Toto testování se stalo součástí vlastního hodnocení školy s cílem měřit přidanou hodnotu a mezipředmětové vztahy.

II. Stav žáků

Přijímací řízení pro školní rok 2008/2009 – viz tabulka na str. 8.

Uchazeči nekonali přijímací zkoušku. Průměrný prospěch ze ZŠ přijatých uchazečů je 1,35. Počet přihlášených 122, počet přijatých 116.

III. Hodnocení výstupu

Za nejdůležitější ukazatel považujeme úspěšnost absolventů na trhu práce a při přijetí na vysoké a vyšší odborné školy. K tomu získáváme informace především od úřadů práce. Naši absolventi se v evidenci úřadu práce vyskytují ojediněle a krátkodobě. Z toho vyvozujeme, že absolventi školy, pokud ji řádně ukončí, nemají problémy s uplatněním na trhu práce ani při přijetí na vysoké školy a vyšší odborné školy. Hlavním sledovaným výstupem jsou také výsledky v prospěchu a chování viz výše. Z celkového počtu přijatých žáků úspěšně ukončí studium 4. ročníku cca 94 %.

IV. Kontroly

Ve školním roce 2007/2008 žádné kontroly neproběhly.

V. Ostatní aktivity školy

1. Škola pokračovala v odborných akcích pro žáky školy. Žáci 4. ročníků získali po proškolení a složení příslušných zkoušek vyhlášku 50 §5. Toto osvědčení opravňuje žáky pracovat s elektrotechnickými přístroji a usnadňuje jim vyhledávání zaměstnání v oboru.

Ve škole pracuje Regionální síťová akademie zřízená firmou Cisco.

Škola má akreditaci ECDL a je oprávněna provádět školení a zkoušky na tzv. „řidičák na počítač“.

2. Zahraniční kontakty

Mezinárodní spolupráce a programy

Spolupráce úspěšně probíhá s odbornou školou Bildungs-Zentrum-Deuna GmbH. Společně s touto školou jsme připravili již několik projektů.

Byla navázána spolupráce s Eckert Schule Regensdorf SRN. S touto školou připravujeme další odbornou oboustrannou spolupráci.

3. Sportovní a další aktivity

Škola pořádá 2× ročně sportovní den.

Škola organizuje 1× ročně turnaj ve volejbale středních škol o pohár SPŠ a VOŠ Písek a další turnaje mezi školami v okrese Písek.

Škola má úspěšná sportovní družstva košíkové, volejbalu, házené, ledního hokeje a malé kopané. Zúčastňuje se úspěšně regionálních a vyšší sportovních soutěží mládeže.

Organizujeme okresní kolo soutěže v programování a školní kolo SOČ.

Žáci školy se pravidelně a úspěšně zúčastňují matematické a fyzikální olympiády, dále pak soutěží v programování a ve středoškolské odborné činnosti.

VI. Stížnosti – zákona č. 106/1999 Sb.

Škole nebyly podány žádné stížnosti.

Další uplatňování zákona č. 106/1999 Sb. nepřineslo mimořádné požadavky ze strany veřejnosti. Ve smyslu tohoto zákona nebyla podána žádná písemná žádost o informace.

Všechny informace, které veřejnost běžně požaduje, jsou poskytovány ústně v kanceláři školy a jsou dostupné na www stránkách školy. Průběžně jsou poskytovány informace o studiu, organizovány dny otevřených dveří a individuální, příp. skupinové prohlídky školy na požádání. Tyto informace jsou poskytovány bezplatně.

Výroční zpráva, včetně inspekčních zpráv, je přístupná ve sborovně školy, na webovských stránkách školy a předkládána k nahlédnutí veřejnosti v kanceláři školy.

VII. Vyšší odborná škola

S platností od 1. 9. 2007 byl úspěšně akreditován nový vzdělávací program VOŠ – č. oboru 26-47-N/06 – Přenos a zpracování informací.

Hlavním problémem VOŠ je, že nelze předvídat a jenom málo lze ovlivnit setrvání studentů ve studiu na VOŠ. Z toho také vyplývá, že úbytek počtu studentů mezi 1. a 2. ročníkem se pohybuje okolo 50 %. Studenti zanechávají studia z těchto důvodů: přijetí na VŠ převážně technického směru cca 35 % odcházejících, nalezení lukrativního zaměstnání (především u studentů z elektrotechnických průmyslovky) zhruba 25 % odcházejících, vyloučení z důvodu neplnění studijních povinností, příp. ukončení studia na vlastní žádost – 15%, ostatní osobní důvody, vč. přerušení studia – 25 %.

Provedli jsme úpravy obsahu metodiky a organizace studia s cílem zvýšit motivační stránku tohoto studia a dále eliminovat obrovské rozdíly ve vstupních vědomostech přijímaných studentů.

Kvalifikovanost pedagogů VOŠ je na dobré úrovni, včetně zajištění externími učiteli z firem.

Studenti naší VOŠ pracují u firem a institucí v Písku a okolí již v průběhu studia, a to jako správci počítačových sítí nebo jako technicko-obchodní zaměstnanci.

Daří se zajišťovat kvalitní praxi pro studenty VOŠ u firem i mimo region. Studenti VOŠ jsou od těchto firem hodnoceni velmi dobře.

Spojení SPŠ a VOŠ se nám jeví jako oboustranně pozitivní, a to z těchto důvodů:

- vysoké využití technického vybavení školy jako celku
- obsahová stránka učiva na VOŠ nutí ke zvyšování úrovně vědomostí učitelů na VOŠ, to se pak zpětně odráží na zvyšování úrovně odborné části výuky na SPŠ
- vyšší využití kvalitních učitelů odborných předmětů a jejich specializace

VIII. Optimalizace

Obor slaboproudá elektrotechnika, jak je na SPŠ organizován (4. zaměření – výpočetní technika, telekomunikační technika, automatizační technika, programátor – správce sítě), považujeme za obor nosný a perspektivní. Obsahem zaměření naší školy v rámci tohoto studijního oboru připravujeme absolventy i na možnost uplatnění na trhu práce v EU. Volitelná zaměření studia odpovídají prognózám vývoje trhu práce a současně i informacím o potřebách trhu práce v EU. Tento profil absolventa je na pracovním trhu stále více požadován. Přesto bude nutné z ekonomických důvodů snížit počet zaměření. Obor č. 26-47-M/003 Informační technologie se zaměřeními Aplikovaná informatika a Programování a správa sítí pokročil úspěšně do 4. ročníku.

Jako minimální počet otevíraných tříd z hlediska personálního, ekonomického i podle uplatnění na trhu práce lze považovat čtyři třídy v ročníku.

V současné době pracujeme na novém ŠVP, podle kterého budeme vyučovat od 1. 9. 2009.

Velmi dobře pracuje program regionální akademie CISCO a středisko ECDL, které je využíváno i veřejností. Rozšířila se nabídka kurzů pro vzdělávání veřejnosti v doplňkové činnosti. Jsme součástí projektu UNIV.

Výkon školy je stabilizován, což má příznivý dopad na využití materiálního zázemí školy a stabilitu personálního zajištění. Výjimku v personální oblasti tvoří nedostatek učitelů pro oblast informačních technologií. Uchazeči o zaměstnání učitele v tomto oboru, kteří by splňovali odborné nároky školy, většinou odcházejí do zahraničí nebo k soukromým firmám.

Ve škole je průměrná naplněnost tříd SPŠ (27) a VOŠ (17). Počet žáků na jednoho učitele, a to v průměru za celou školu činí téměř 11,6.

IX. Internet

Škola je připojena na akademickou síť Cesnet s rychlostí 10 Mb/s na Internet. Žáci, studenti i učitelé mají přístup na internet z každé z 250 stanic prostřednictvím lokální sítě.

Tento přístup na Internet se jeví jako optimální z hlediska využívání pro výuku i pro vzdělávání zaměstnanců. Bylo rozšířeno vnitřní Wi-Fi připojení, které mohou využívat v prostorách školy žáci i učitelé.

X. Závěr

Přesto, že naši absolventi nemají zásadnější problémy uplatnit se na trhu práce, je nutné neustále sledovat požadavky zaměstnavatelů a současně plnit úlohu dobré přípravy na studium na vysokých školách a vyšších odborných školách s technickým zaměřením. To vše vyžaduje vysoké pracovní nasazení učitelů i žáků a odráží se v nutnosti vynakládat vyšší objem prostředků na další vzdělávání učitelů, přípravu různých projektů a pravidelnou inovaci obsahu studia.

V Písku dne 05.10.2008

Ing. Marie Kábová
ředitelka školy