



Česká školní inspekce

Královéhradecký inspektorát

INSPEKČNÍ ZPRÁVA

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Hradební 1029

Adresa: Hradební 1029, 500 03 Hradec Králové

Identifikátor: 600 011 828

Termín konání inspekce: 8. - 9. únor 2007

Čj.	ČŠI - 99/07-09
Signatura	bi1fa503

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Hradební 1029, je příspěvkovou organizací. Jejím zřizovatelem je Královéhradecký kraj se sídlem na adrese Wonkova 1142, 500 02 Hradec Králové. Do rejstříku škol a školských zařízení byla zapsána dne 1. ledna 2005.

Nejvyšší povolený počet žáků ve škole je 1300.

Součástí školy je Domov mládeže (DM) s kapacitou 144 ubytovaných žáků a školní jídelna (ŠJ) s denní kapacitou 500 jídel.

V letošním školním roce probíhá vzdělávání v těchto oborech:

Forma a délka studia	Studijní obor dle KKOV	Způsob ukončení	Kapacita oboru (součásti)	Naplnění kapacity k 30.9.2007
Denní 4-leté	23-44-L/001 Mechanik strojů a zařízení	Maturitní Zkouška-MZ	48	24
	23-45-L/001 Mechanik seřizovač	MZ	120	90
	26-42-L/001 Mechanik silnoproudých zařízení	MZ	60	24
	26-43-L/001 Mechanik elektronik	MZ	120	70
	26-47-M/002 Elektronické počítačové systémy	MZ	240	171
	72-41-M/001 Knihovnické a informační systémy a služby	MZ	120	58
	72-41-M/002 Metodika a technika informační práce	MZ	120	53
Denní (nást.) 2-leté	23-43-L/506 Provozní technika	MZ	60	5
	26-41-L/501 Elektrotechnika	MZ	60	19
Dálkové (nást.) 3-leté	63-42-L/502 Technickohospodářské a správní činnosti	MZ	90	80
	26-41-L/501 Elektrotechnika	MZ	90	63
	23-43-L/506 Provozní technika	MZ	90	45
Denní 3-leté	23-51-H/001 Zámečnick	Závěrečná zkouška - ZZ	90	62
	23-55-H/002 Klempíř – strojírenská výroba	ZZ	60	27
	23-68-H/001 Automechanik	ZZ	72	63
	26-51-H/002 Elektrikář – slaboproud	ZZ	90	19
	26-51-H/003 Elektrikář – silnoproud	ZZ	90	51
	26-53-H/001 Mechanik elektronických zařízení	ZZ	90	68
	26-57-H/001 Autoelektrikář	ZZ	60	8

	82-51-H/001 Umělecký kovář a zámečnick	ZZ	21	20
Dálkové3-leté	26-51-H/001 Elektrikář	ZZ	90	10
Celkový počet žáků (stav k 30. 9. 2006)			1300	1075
Domov mládeže (stav k 31.10.2006)			144	139
Školní jídelna (stav k 31.10.2006)			500	391

PŘEDMĚT INSPEKCE

Inspekční činnost podle § 174 odst. 2 písm. b) zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů, ve středních školách.

Cíle inspekční činnosti:

1. Zjišťování a hodnocení formálních podmínek vzdělávání.
2. Hodnocení dopadu informačních a komunikačních technologií (ICT) na výuku a učení v denní formě studia oborů zakončených maturitní zkouškou.

INSPEKČNÍ ZJIŠTĚNÍ

Formální podmínky pro střední vzdělávání

Škola předložila platnou zřizovací listinu a Rozhodnutí o zařazení školy do rejstříku škol a školských zařízení. Údaje uváděné v těchto dokumentech jsou v souladu.

Identifikační údaje o škole a zřizovateli, povinně uváděné v rejstříku škol a školských zařízení, jsou v souladu se skutečností. Rovněž seznam realizovaných oborů, forem vzdělávání, míst vzdělávání a služeb poskytovaných školou souhlasí se skutečností.

Kapacita školy, jejich součástí a jednotlivých oborů vzdělání nebyla překročena (viz tabulka).

Jednotky výkonu (celkový počet žáků střední odborné školy, středního odborného učiliště, počty ubytovaných žáků a počty přihlášených strážníků) byly vykázány ve výkonových výkazech v souladu se skutečností.

K datu inspekční činnosti škola nežádala o změnu údajů ve školském rejstříku.

Hodnocení dopadu ICT na výuku a učení

Začlenění ICT do výuky je ve škole věnována odpovídající pozornost. Informační a komunikační technologie jsou součástí vzdělávací strategie školy. V ICT plánu je vytýčen cílový stav včetně etap jeho naplňování. Hodnocení uplatňování ICT technologií je součástí výroční zprávy o činnosti školy i zápisů z pedagogických porad. Žáci mají možnost pracovat s internetem i mimo pravidelné vyučování. Výuce slouží 8 počítačových učeben, dále je žákům k dispozici 16 volně přístupných počítačů (PC) ve škole a 4 v DM s připojením na Internet.

Vedení školy považuje za prioritu další vzdělávání pedagogických pracovníků (DVPP) v oblasti ICT a plně jej podporuje. Organizace získala osvědčení umožňující realizovat dva vzdělávací programy v oblasti DVPP pro úroveň „Z“ a „P“.

Vedení školy uplatňuje informační technologie rovněž při řízení školy. Využívání počítačů požaduje od všech pedagogických pracovníků. Organizace výuky ve všech osmi učebnách PC je zabezpečována dle zvláštního rozvrhu.

Proškolování pedagogických pracovníků probíhá v souladu s metodickým pokynem MŠMT. K 1. lednu 2006 absolvovalo v rámci dalšího vzdělávání 76,5% učitelů počítačová školení úrovně „Z“, dále 36,6% na úrovni „P“ a 25% na úrovni „S“. Ve škole jsou hojně využívány nakoupené výukové programy (celkem 135 ks), jak pro všeobecně vzdělávací předměty, tak pro odborné předměty (zejména strojní a elektrotechnické).

V materiální oblasti škola splňuje podmínky standardu ICT dle metodického pokynu MŠMT. Na sto žáků připadá 18,6 počítačů. Dle finančních možností je průběžně prováděna modernizace hardwaru i výukového softwaru. Záměry školy pro další zkvalitňování materiálního vybavení v oblasti ICT jsou promyšlené. Stávající stav materiálního vybavení školy v této oblasti lze označit jako nadstandardní.

Rodiče mají možnost využívat webové stránky školy pro získávání požadovaných informací. Pro komunikaci s nimi jsou především využívány tradiční formy.

Přístup vyučujících směřující k podpoře využití ICT ve výuce byl sledován při hospitační činnosti inspektorů. Prostředky ICT byly efektivně a účelně používány učiteli i žáky jak při opakování, tak při výkladu učiva a jeho procvičování. Metodické dovednosti vyučujících byly na standardní úrovni. Taktéž žáci při práci s nimi prokazovali potřebné dovednosti a návyky.

Využívání ICT ve škole je funkční, sledovaná oblast na daném typu školy je celkově na standardní úrovni. Příkladem dobré praxe jsou vytvořené podmínky a způsob organizace využívání ICT.

Hodnotící stupnice

příklad dobré praxe	standardní stav	rizikový stav
vynikající, příkladné	funkční, běžný stav	podprůměrný stav, vyžaduje změnu

DOKLADY, O KTERÉ SE INSPEKČNÍ ZJIŠTĚNÍ OPÍRÁ

1. Poslední Zřizovací listina č.j. 23963/SM/2005 příspěvkové organizace s názvem Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Hradební 1029, vydaná dne 8. prosince 2005
2. Rozhodnutí MŠMT čj. 29 815/04-21 ze dne 24. ledna 2005, kterým se mění zařazení do sítě škol, předškolních zařízení a školských zařízení, s účinností od 1. září 2005
3. Rozhodnutí MŠMT ve věci návrhu na zápis změny v údajích vedených v rejstříku škol a školských zařízení ze dne 24. srpna 2006, evidované pod č.j. 20 171/2006-21
4. Rozhodnutí KÚ Královéhradeckého kraje ve věci změny zápisu do rejstříku škol a školských zařízení ze dne 13. února 2006, evidované pod č.j. 4680/SM/2006-3
5. Jmenování ředitele do funkce čj. 441/14/2001-OŠ, vydané hejtmanem Královéhradeckého

kraje s účinností od 1. června 2001

6. Výpis z rejstříku škol a školských zařízení ze dne 18. září 2006
7. Výkazy o střední škole S 8-01 podle stavu k 30. září 2006 ze dne 11. října 2006
8. Výkaz o školském ubytovacím zařízení Z 19-01 podle stavu k 31. říjnu 2006 ze dne 2. listopadu 2006
9. Výkaz o činnosti zařízení školního stravování Z 17-01 podle stavu k 31. říjnu 2006 ze dne 7. listopadu 2006
10. Výkaz o ředitelství škol R 13-01 podle stavu k 30. září 2006 ze dne 9. října 2006
11. Kalendář školy pro školní rok 2006-2007, vnitřní dokument školy bez data a č.j
12. Výroční zpráva o činnosti školy za školní rok 2005-2006 ze září 2006
13. Organizační řád školy ze dne 30. června 2003 s platností od 1. července 2003
14. Třídni knihy pro školní rok 2006/2007
15. Katalogy všech tříd denního studia platné pro školní rok 2006/2007
16. Deníky výchovných skupin v DM pro školní rok 2006/2007
17. Seznam žáků ubytovaných v DM ve školním roce 2006/2007 podle stavu k 31. říjnu 2006
18. Seznamy strážníků ŠJ uvedených na fakturách č. 2414, 2415, 2428 za období od 1. října do 31. října 2006
19. Školní matrika ve školním roce 2006/2007 v elektronické a listinné podobě
20. Přehledy o časovém využití odborné učebny s pevně instalovanou technikou ICT ve školním roce 2006/2007 – vnitřní dokument školy, bez data a č.j.
21. ICT plán školy na kalendářní rok 2006, ze dne 25. ledna 2006, schválený ředitelem školy
22. Zápisy z porad vedení školy ve školním roce 2005/2006 a 2006/2007
23. Zápisy z pedagogických porad ve školním roce 2006/2007
24. „ICT – hodnocení stavu“ k 1. 10. 2005, k 31. 12. 2005 a k 31. 12. 2006 – vnitřní dokument školy
25. Rozvrhy hodin učeben výpočetní techniky pro školní rok 2006/2007
26. Rozvrh hodin všech tříd denního studia platný k termínu inspekce
27. Ukázky výstupů žakovských prací s využitím ICT (protokoly z měření – zpracováno na CD, technické výkresy, ročníkové práce, ap.)
28. Osvědčení o způsobilosti vzdělávacího zařízení k realizaci DVPP v oblasti ICT (úroveň Z a P) vydané MŠMT pod č. 33921/2004-25-868/232-434 dne 18. února 2005

ZÁVĚR

Formální podmínky vzdělávání ve škole uváděné v rozhodnutí o zápisu školy do rejstříku škol a školských zařízení jsou v souladu se zřizovací listinou i se skutečným stavem.

Zapojení prostředků informačních a komunikačních technologií do výchovně-vzdělávacího procesu patří mezi hlavní priority vedení školy. Řízení tohoto procesu je účelné a funkční. Pro většinu učitelů je využívání výpočetní techniky běžnou součástí výchovně-vzdělávací práce. Žáci jsou vedeni k samozřejmému a samostatnému využívání těchto prostředků. Informační gramotnost žáků je cíleně posilována a rozvíjena.

Složení inspekčního týmu

Inspekční tým	Titul, jméno a příjmení	Podpis
Vedoucí týmu	Ing. Petr Kadlus	Kadlus v. r.
Členové týmu	Mgr. Jiří Jetel	Jiří Jetel v. r.
	Jaroslava Pešková	Pešková v. r.

Jičín 12. únor 2007

razítko ANO

Dle § 174 odst. 13 zákona č. 561/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, může ředitel školy podat připomínky k obsahu inspekční zprávy České školní inspekce do 14 dnů po jejím převzetí na adresu pracoviště, tj. České školní inspekce, Denisova 1073, 506 01 Jičín. Inspekční zprávu společně s připomínkami a stanoviskem ČŠI k jejich obsahu zasílá ČŠI zřizovateli a školské radě. Inspekční zpráva včetně připomínek je veřejná.

Stvrzuji svým podpisem, že jsem byl seznámen s obsahem inspekční zprávy a že jsem převzal její originál.

Hradec Králové 14. 2. 2007

Razítko ANO

Titul, jméno a příjmení

Podpis

Ing. Josef Machek

Machek v. r.

ředitel nebo jiná osoba oprávněná
jednat za školu/školské zařízení

Další adresáti inspekční zprávy

Adresát	Datum předání/odeslání inspekční zprávy	Podpis příjemce nebo čj. podacího deníku ČŠI
Zřizovatel	8. 3. 2007	ČŠI -I 2 1334/07-3413
Školská rada	8. 3. 2007	ČŠI -I 2 1335/07-3413

Připomínky ředitele(ky) školy

Datum	Čj. podacího deníku ČŠI	Text
---	---	Připomínky nebyly podány.