



**Česká republika
Česká školní inspekce
Liberecký inspektorát - oblastní pracoviště**

INSPEKČNÍ ZPRÁVA

**Základní škola ve Vratislavicích nad Nisou,
Liberec, Nad Školou 278**

Nad Školou 278, 463 11 Liberec - Vratislavice

Identifikátor školy: 600 079 864

Termín konání tematické inspekce: 10. prosince 2002

Čj.:	083 007/03-5195
Signatura:	th4cw124

CHARAKTERISTIKA ŠKOLY

Zřizovatelem úplné Základní školy ve Vratislavicích nad Nisou, Liberec, Nad Školou 278 je Městský obvod (MO) Liberec – Vratislavice (Tanvaldská 50, 463 11 Liberec – Vratislavice). Dle posledního rozhodnutí o změně zařazení do sítě má škola dvě součásti: základní školu s kapacitou 580 žáků a školní družinu s kapacitou 120 žáků. Ve školním roce 2002/2003 navštěvovalo školu dle zahajovacího výkazu ve dvaceti třídách 486 žáků.

Při škole je zřízena Rada školy, složená za zástupců MO Liberec – Vratislavice, pedagogických pracovníků a rodičů žáků.

V rámci projektu státní informační politiky ve vzdělávání, část PIII–Infrastruktura byla základní škola ve Vratislavicích nad Nisou zařazena do kategorie E.

PŘEDMĚT INSPEKČNÍ ČINNOSTI

Předmětem inspekční činnosti bylo zjištění a zhodnocení:

- materiálně-technického zabezpečení výpočetní technikou s ohledem na počítače dodané v rámci projektu PIII-Infrastruktura, který je součástí realizace státní informační politiky ve vzdělávání (SIPVZ),
- využití výpočetní techniky při výuce, mimo vyučování a při řízení školy.

MATERIÁLNĚ-TECHNICKÉ ZABEZPEČENÍ VÝPOČETNÍ TECHNIKOU S OHLEDEM NA POČÍTAČE DODANÉ V RÁMCI PROJEKTU PIII

Škola provozuje dvě lokální počítačové sítě odlišné koncepce. Síť, která propojuje učebnu výpočetní techniky s vlastními počítači (10 + 1) a administrativní zázemí školy (ředitelnu, kanceláře, sborovnu), pracuje pod operačním systémem firmy Novell a umožňuje přístup k internetu pevnou linkou s rychlostí 128 kb/s. V síti pracují tři tiskárny, další je lokální u počítače v ředitelně. V době inspekce byly právě ukončeny rozsáhlé úpravy v instalaci a konfiguraci jednotlivých prvků této sítě.

Nové počítače dodané v rámci projektu PIII-Infrastruktura v květnu 2002 (deset žákovských stanic a učitelské pracoviště, server) jsou umístěny ve druhé odborné učebně výpočetní techniky. Tvoří samostatný okruh s dodanou laserovou tiskárnou a vlastním přístupem do internetu rychlostí 64 kb/s.

Současné počty i technická úroveň počítačů umožňují realizaci vzdělávacího programu v plném rozsahu. Záměrem ředitele školy je vybavit výpočetní technikou kabinety učitelů, kabeláž pro síťové propojení je již připravena.

VYUŽITÍ VÝPOČETNÍ TECHNIKY PŘI VÝUCE, MIMO VYUČOVÁNÍ A PŘI ŘÍZENÍ ŠKOLY

Koncepce využití výpočetní techniky ve škole

Ředitel školy je ve své funkci od 1. července 2002 a koncepci využití výpočetní techniky v současné době připravuje. Prvním realizovaným krokem byly změny ve struktuře vlastní počítačové sítě, které byly dokončeny začátkem prosince t. r.

Využití výpočetní techniky v práci školy

Základy informačních a komunikačních technologií (ICT) se ve škole vyučují v rámci předmětu praktické činnosti (jedna hodina týdně), a to od sedmého ročníku paralelně s prací v dílnách. V podmínkách základní školy se obtížně hledá pro výuku základů ICT kvalifikované personální zabezpečení, proto se zatím nepodařilo realizovat záměr ředitele školy rozšířit možnosti o nepovinný předmět informatika a otevřít další kroužky výpočetní techniky.

Počítačová učebna vybavená v rámci projektu PIII-Infrastruktura je přístupná pro individuální neorganizovanou práci žáků (s pedagogickým dozorem) dvě hodiny denně, systém předběžné rezervace je funkční a učebna bývá plně obsazená. K pravidelnému využití učebny v rámci mimoškolních aktivit přispívá dle sdělení ředitele školy školní družina (2 hodiny týdně) a kroužek výpočetní techniky (také 2 hodiny týdně). V den inspekce neprobíhala výuka základů ICT ani počítačem podporovaná výuka. Ve sledovaném týdnu dosáhlo předpokládané využití odborné učebny v době výuky osmi hodin (pracovní činnosti, německý jazyk, rodinná výchova, dějepis, přírodopis). Počítačová učebna vybavená vlastními počítači nebyla v době inspekce používána.

V řízení školy se výpočetní technika maximálně využívá v oblasti administrativy a organizace a ve styku s partnery školy. Všichni učitelé byli v rámci projektu SIPVZ proškoleni a jsou vedeni k používání počítačů při administrativní činnosti. V poslední době se výrazně zvýšila četnost e-mailové komunikace s rodiči žáků.

Ředitel školy vidí přínos realizace projektu PIII-Infrastruktura v celkovém zlepšení vybavení školy výpočetní technikou, organizaci školení pro pedagogy a umožnění individuálního přístupu žáků a učitelů do prostředí internetu. Výraznými negativy jsou zejména malá rychlost pevné linky, nemožnost instalace a využívání vlastního legálně zakoupeného programového vybavení, nedostatečná nabídka výukových programů ve školním intranetu, složitá a finančně náročná integrace s jinou sítí a řada omezení v oblasti správy sítě i práce na jednotlivých žákovských stanicích.

DALŠÍ ZJIŠTĚNÍ

V průběhu inspekce bylo ve škole provedeno dotazníkové šetření ve prospěch výzkumného úkolu „Stav výuky fyziky v základních školách a ve středních školách“, jehož řešiteli jsou Západočeská univerzita v Plzni, fyzikálně pedagogická sekce Jednoty českých matematiků a fyziků (JČMF) a Česká školní inspekce. Akce proběhla v souladu s projektem výzkumu. Zúčastnili se jí učitelé fyziky a žáci jedné vybrané třídy.

Veškerá dokumentace použitá při šetření žáků byla předána cestou ústředí ČŠI k souhrnnému zpracování pro globální hodnocení podmínek a průběhu vzdělávání. Učitelé, kteří se dobrovolně zapojili do výzkumu, mohli odeslat záznamové listy přímo zástupci fyzikálně pedagogické sekce JČMF. Údaje, související s výzkumným šetřením, nebyly a nebudou použity k hodnocení školy, které se provádí v rámci inspekční činnosti.

VÝČET DOKLADŮ, O KTERÉ SE INSPEKČNÍ ZJIŠTĚNÍ OPÍRÁ

1. Zřizovací listina školy schválená „Zastupitelstvem Městského obvodu Liberec 30 - Vratislavice n/N. dne 29. dubna 1993 s účinností ode dne schválení na dobu neurčitou“ (příspěvková organizace),
2. rozhodnutí Školského úřadu Liberec ze dne 27. 3. 2000 o změně zařazení do sítě škol, předškolních zařízení a školských zařízení čj. 038/00 s účinností od 1. 9. 2000,

3. jmenování do funkce ředitele Základní školy ve Vratislavicích nad Nisou, Liberec, Nad Školou 278 č.j. OŠM-1050/02-1 ze dne 21. června 2002 s účinností od 1. července 2002,
4. zahajovací statistické výkazy V3-01 pro šk. r. 2002/2003 dle stavu ke dni 30. 9. 2002,
5. rozvrhy hodin všech tříd ZŠ Vratislavice (včetně sumarizace hodin předmětů) pro školní rok 2002-2003, schválené ředitelem školy,
6. leták - Základní školy ve Vratislavicích nad Nisou, Liberec, Nad Školou 278 - důležité informace pro rodiče,
7. záznamy o individuální práci v počítačové učebně,
8. výroční zpráva o činnosti školy k 31. 8. 2002, (v Liberci 25. září 2002, předkládá Mgr. Jaroslav Balatka, ředitel školy),
9. dokumentace a podklady realizace projektu PIII-Infrastruktura ve škole.

ZÁVĚR

V ZŠ ve Vratislavicích nad Nisou byly vytvořeny materiálně-technické předpoklady pro výuku základů ICT dle požadavků vzdělávacího programu v plném rozsahu. Výpočetní technika instalovaná ve dvou počítačových učebnách je ve výuce využívána v současné době částečně. V mimoškolní činnosti mají žáci přístup k internetu v rámci kroužku výpočetní techniky nebo jednou týdně se školní družinou. Individuální práce žáků probíhá v rozsahu dvou hodin denně. Učitelé mají přístup do počítačové učebny kdykoli kromě hodin výuky. V oblasti administrativy školy a komunikace s veřejností je výpočetní technika využívána maximálně.

Za největší přínos realizace projektu PIII-Infrastruktura je ředitelem školy považováno vybavení moderními počítači, proškolení pedagogů a zajištění přístupu k internetu pro učitele i žáky. Hlavní nedostatky vidí v malé rychlosti pevného připojení, v úzké nabídce výukového softwaru a v řadě restrikcí pro žáky i pro práci správce sítě.

Složení inspekčního týmu a datum vyhotovení inspekční zprávy

Razítko

Školní inspektoři	Titul, jméno a příjmení	Podpis
Vedoucí týmu	Ing. Eva Žižková	v. r.
Člen týmu	Ing. Kateřina Nováková	v. r.

V Jablonci nad Nisou dne 20. prosince 2002

Datum a podpis ředitele školy stvrzující převzetí inspekční zprávy

Datum převzetí inspekční zprávy: 9. ledna 2003

Razítko

Ředitel školy nebo jiná osoba oprávněná jednat za školu	Podpis
Mgr. Jaroslav Balatka	v. r.

Dle § 19 odst. 7 zákona č. 564/1990 Sb., o státní správě a samosprávě ve školství, ve znění pozdějších předpisů, může ředitel školy podat připomínky k obsahu inspekční zprávy České školní inspekci do 14 dnů po jejím obdržení. Připomínky k obsahu inspekční zprávy jsou její součástí.

Další adresáti inspekční zprávy

Adresát	Datum odeslání inspekční zprávy	Podpis příjemce nebo čj. jednacího protokolu ČŠI
Příslušný orgán státní správy	6. února 2003	083 042/03-5195
Zřizovatel	6. února 2003	083 040/03-5195

Připomínky ředitele školy

Datum	Čj. jednacího protokolu ČŠI	Text
---	---	Připomínky nebyly podány