



**Česká republika**

**Česká školní inspekce**

**Středočeský inspektorát - oblastní pracoviště**

---

# **INSPEKČNÍ ZPRÁVA**

**Střední odborné učiliště a Učiliště, Kladno, U Hvězdy 2279**

**U Hvězdy 2279, 272 01 Kladno**

**Identifikátor školy: 600 007 073**

**Termín konání tematické inspekce: 4. prosinec 2002**

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| <b>Čj.:</b>       | 026 255/02-5118 |
| <b>Signatura:</b> | tb3zw501        |

## **CHARAKTERISTIKA ŠKOLY/ŠKOLSKÉHO ZAŘÍZENÍ**

Střední odborné učiliště a Učiliště, Kladno, U Hvězdy 2279 je příspěvkovou organizací s právní subjektivitou, jejímž zřizovatelem se stal od 1. dubna 2001 Středočeský kraj (Zřizovací listina ze dne 18. června 2001, čj. OŠMS/1086/2001). V souladu s Rozhodnutím MŠMT ČR o zařazení do sítě škol, předškolních zařízení a školských zařízení ze dne 12. října 2001, čj. 26 085/01-21, škola realizuje výuku šesti učebních oborů středního odborného učiliště (36-67-H/001 Zedník, 33-56-H/002 Truhlář – výroba nábytku, 33-56-H/003 Truhlář – dřevěné konstrukce, 36-64-H/001 Tesař, 29-54-H/002 Cukrář – výroba, 31-58-H/003 Krejčí – dámské oděvy) a dvou studijních oborů pro absolventy tříletých učebních oborů - nástavbové studium (36-44-L/502 Stavební provoz, 29-41-L/502 Potravinářský průmysl). V době konání tematické inspekce studovalo celkem v 15 třídách středního odborného učiliště denní formou 375 žáků. V rámci projektu PIII-Infrastruktura byla škola zařazena vzhledem k počtu žáků 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
- 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**

V rámci projektu PIII-Infrastruktura získala škola celkem 11 počítačů (10+1) a jednu laserovou černobílou tiskárnu. Tato technika je umístěna v jedné učebně s možností připojení k Internetu prostřednictvím Generálního dodavatele. Pro výuku jsou využívány ještě další dvě učebny výpočetní techniky, které jsou vybaveny osobními počítači pořízenými z vlastních zdrojů a sponzorských darů (vždy po jedenácti počítačích, z nichž je 11 v jedné učebně připojeno k Internetu jiným dodavatelem). Učebna výpočetní techniky bez možnosti připojení k Internetu je vybavena morálně zastaralými počítači, s jejichž dalším využitím se počítá v domově mládeže a v knihovně. Celkově tak může škola využívat pro výuku 33 počítačů a jednu tiskárnu. Pro administrativní činnosti slouží celkem 14 počítačů, 14 tiskáren a jeden scanner.

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

### **Koncepce využití výpočetní techniky ve škole**

Škola má vypracovanou písemnou koncepci využití výpočetní techniky (dále VT) v podobě „Střednědobého plánu rozvoje výpočetní techniky na SOU a U“ a „Plánu rozvoje počítačové gramotnosti“, které se promítají v ročním plánu práce a jsou částečně obsaženy ve výroční zprávě školy. Koncepce je realizována plánovitým využíváním informačních technologií

ve výuce, průběžným vzděláváním pedagogických pracovníků i nákupem příslušných softwarových aplikací pro odborné předměty.

### **Využití výpočetní techniky v práci školy**

Z předložených rozvrhů obsazení počítačových učeben vyplývá, že výpočetní technika slouží k výuce odborných i všeobecně vzdělávacích předmětů. Celkem je těchto učeben využíváno minimálně ve 36 plánovaných vyučovacích hodinách v týdnu, jelikož volných hodin využívají po dohodě s pověřeným koordinátorem dle potřeb i ostatní vyučující. V den kontroly byly učebny VT využity celkem ve 12 vyučovacích hodinách, z toho probíhala výuka předmětů zaměřených na výuku výpočetní techniky a informatiky ve dvou učebnách (celkem 5 vyučovacích hodin). Učebna VT vybavená v rámci projektu PIII-Infrastruktura byla v den kontroly využita pro výuku jedné hodiny německého jazyka, dvou hodin biologie, jedné hodiny biochemie a třech hodin techniky administrativy (celkem 7 vyučovacích hodin).

V době mimo vyučování byl zajištěn v den kontroly proškoleným žákům přístup do této učebny za přítomnosti ICT koordinátora (osoba jmenovaná školou, jež se ve škole zabývá informačními technologiemi) do 16:30 hodin. V rámci jednoho týdne je vyčleněno minimálně 10 hodin (dle potřeb studentů) pro aktivity žáků mimo vyučování. Učitelé mají možnost operativně využívat učebnu po dohodě s pověřeným koordinátorem (mimo výuku) a vedením školy (v době vyučování).

Efektivnější využívání učebny VT pořízené v rámci realizace projektu PIII-Infrastruktura ztěžuje nízký počet pracovních stanic - záměrem vedení školy je navýšení o 5 PC z důvodu dělení tříd na skupiny tak, aby každý žák mohl pracovat samostatně s jedním počítačem. Rovněž ne zcela vyhovující dodané programové vybavení (obsahuje i software pro školu nepotřebný a naopak scházejí odborně zaměřené výukové programy např. pro stavební obory) i omezená možnost instalace školou pořízených programů nepodporují větší využití této učebny.

Při řízení školy jsou počítače dodané v rámci projektu PIII-Infrastruktura využívány pro získávání informací pomocí Internetu.

## **VÝČET DOKLADŮ, O KTERÉ SE INSPEKČNÍ ZJIŠTĚNÍ OPÍRÁ**

1. Zřizovací listina, vydal Středočeský kraj dne 18. června 2001, čj. OŠMS/1086/2001
2. Rozhodnutím MŠMT ČR o zařazení do sítě škol, předškolních zařízení a školských zařízení ze dne 12. října 2001, čj. 26 085/01-21
3. Výkaz o středním odborném učilišti, učilišti Škol (MŠMT) V 25-01 podle stavu k 30. 9. 2002
4. Rozvrh hodin v učebnách výpočetní techniky ve školním roce 2002/2003
5. Střednědobý plán rozvoje výpočetní techniky na SOU a U
6. Plán rozvoje počítačové gramotnosti, vydala ředitelka školy – srpen 2002
7. Plán práce SOU a U pro školní rok 2002/2003
8. Výroční zpráva o činnosti SOU a U, Kladno 2, U Hvězdy 2279 za školní rok 2001/2002
9. Dotazník pro ředitele školy
10. Certifikát „ICT K správce základního provozu IKI“ ze dne 16. 10. 2002
11. Protokol o instalaci síťového zařízení uživatele (ZKZ) ze dne 9. 5. 2002
12. Protokol o provedení fyzické inventury na školském zařízení ze dne 2. 12. 2002

## ZÁVĚR

*K výpočetní technice mají zajištěn přístup učitelé i žáci, a to jak v době výuky, tak mimo vyučování. Na základě zjištěných a výše popsaných skutečností lze konstatovat, že škola využívá dostupnou výpočetní techniku částečně.*

**Složení inspekčního týmu a datum vyhotovení inspekční zprávy**

Razítko

| <b>Školní inspektoři</b> | <b>Titul, jméno a příjmení</b> | <b>Podpis</b>  |
|--------------------------|--------------------------------|----------------|
| Vedoucí týmu             | Mgr. Richard Spiegl            | R. Spiegl v.r. |

**Další zaměstnanci ČŠI**

Věra Štillerová

V Rakovníku dne 10. prosince 2002

**Datum a podpis ředitelky školy stvrzující převzetí inspekční zprávy**

Datum převzetí inspekční zprávy: 16. 12. 2002

Razítko

| <b>Ředitelka školy nebo jiná osoba oprávněná jednat za školu</b> | <b>Podpis</b>   |
|--|-----------------|
| PaedDr. Marta Malcová, ředitelka školy                           | M. Malcová 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 na adresu: Česká školní inspekce, Nádražní 102/II, 269 01 Rakovník. Připomínky k obsahu inspekční zprávy jsou její součástí.*

**Další adresáti inspekční zprávy**

| Adresát   | Datum předání/odeslání inspekční zprávy | Podpis příjemce nebo čj. jednacího protokolu ČŠI |
|---|---|--|
| Zřizovatel, Příslušný orgán státní správy: Krajský úřad Středočeského kraje, vedoucí odboru školství, mládeže a sportu, Mgr. Radek Coufal, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 | 2003-1-3                                | Předáno osobně.                                  |

**Připomínky ředitelky školy**

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