

# ICT plán ZŠ Polešovice 2012 -2013

**NÁZEV ŠKOLY:** ZŠ Polešovice  
**ADRESA:** Školní 600, 68737 Polešovice  
**Tel.** 572593161  
**Email:** zspolesovice@uhedu.cz  
**Webové stránky :** www.zspolesovice.uhedu.cz  
**Počet žáků ve škole:** 180

## Záměry školy v oblasti ICT pro období 2012-2013, budoucnosti:

- Zefektivnit výuku s využitím ICT - cílem je efektivní podpora výuky počítačem, která by byla účelná a využívala by ji valná část učitelů. S tím souvisí i odbornost pedagogů při využívání výpočetní techniky.  
Co nejširší využívání online informačních zdrojů a komunikace.
- Zkvalitnit elektronickou komunikaci mezi učiteli, žáky i rodiči.
- Zkvalitnění a zefektivnění webových stránek.
- Vytvořit jednotnou počítačovou síť po celé škole. /chybí zeměpis/, sjednotit operační systémy.
- Do budoucna zvýšit kapacitu počítačů v počítačové učebně, nutnost samostatné práce.
- Dle finančních možností nákup dalších interaktivních tabulí, do budoucna zvýšit kapacitu počítačů v počítačové učebně, nutnost samostatné práce.
- Zkvalitnit počítačové vybavení pro učitele – obnova pracovních stanic v kabinetech – preference notebooků, výměna starých nevyhovujících počítačů ve třídách, doplnit ostatní třídy počítačem / 1.-9.tř./
- Zkvalitnit využívání elearningových aplikací ve výuce.

## Způsob dosažení těchto cílů:

- Získávání finančních prostředků z projektů, od zřizovatele, sponzorů.
- Škola bude podporovat účast na školeních ITC z prostředků DVVP.
- Vzdělávání učitelů v oblasti ICT bude dále probíhat podle individuálních požadavků na znalosti ovládání výpočetní techniky s přihlédnutím na ovládání nové projekční techniky (dataprojektory, interaktivní tabule).
- Škola bude postupně v rámci finančních podmínek provádět výměnu starších počítačů
  - za nové a bude se snažit o vybavení každého vyučujícího osobním notebookem.
- Škola je zapojena do projektů Vzdělání pro konkurenceschopnost z prostředků EU – tvorba a využívání prezentací a pracovních listů v jednotlivých předmětech a třídách.
- Vytvoření jednotných emailů všech pracovníků pro vzájemnou komunikaci, komunikaci s žáky i rodiči.
- Tvorba pracovních listů a prezentací.

## Popis stávajícího stavu:

Vybavení školy počítačovou technikou:

Místo	Aktuální stav 2012	Další zařízení	Operační systém
Ředitelna	2	tiskárna	MS Windows XP
Sborovna	1	tiskárna	MS Windows XP
3.třída	1	dataprojektor,	MS Windows XP

		Interaktivní tabule	
Kabinet Tv	1	-	MS Windows XP
4.třída	1	-	MS Windows XP
1.třída	1	dataprojektor, interaktivní tabule	MS Windows XP
Přírodopis	1	-	MS Windows XP
Kabinet Vv	1	-	MS Windows XP
Zeměpis učebna	notebook	dataprojektor	MS Windows XP
Fyzika, chemie učebna	1	dataprojektor, interaktivní tabule	MS Windows XP
Kabinet fyzika	1	-	MS Windows XP
Učebna informatiky	11 + 1 učitel'ský	dataprojektor, 2 tiskárny se scannerem, kopírkou	MS Windows 7
Školní jídelna	1	tiskárna	MS Windows XP

### **Další technika:**

Digitální fotoaparát	2 ks
Kamera	1 ks
Volný dataprojektor	1 ks
Notebook	1 ks
DVD přehrávače	2 ks

Všechny počítače jsou zasíťovány, mají přístup k internetu - mimo zeměpis. Všechny jsou propojeny s tiskárnou ve sborově či počítačové učebně.

Každý učitel i ostatní zaměstnanci školy mají zřízenou schránku elektronické pošty – **mail.zspolesovice.cz** - pod svým jménem a heslem, každý učitel a vedoucí pracovník školní jídelny má přístup na webové stránky školy a povolení pro vstup do třídy.

### **Ukládání dat**

Každému uživateli školní počítačové sítě je zajištěn prostor pro ukládání dat na síťovém disku, učitelé mají své vlastní přihlášení do sítě, žáci v počítačové učebně se přihlašují obecným přihlášením.

### **Přehled používaného software**

Druh software	Stav - počítačová učebna	Ostatní
Operační systémy	MS Windows 7	MS Windows XP
Textové editory	MS Office Word 2010	MS Office Word 2003
Tabulkové editory	MS Office Excel 2010	MS Office Word 2003
Grafické editory	Program malování	Program malování
Editory prezentací	MS Office Power Point 2010	MS Office Power Point 2003
Internetové prohlížeče	Mozilla Firefox	Mozilla Firefox
Klienti elektronické pošty	MS Office Outlook 2010	MS Office Outlook 2003
Databázové aplikace	MS Office Access 2010	MS Office Access 2003
Antivirová ochrana	AVG	AVG

### **Výukové programy:**

AidemMedia: Angličtina pro děti

Terasoft: Angličtina, Český jazyk, Všeobecný přehled, Openoffice

Didakta: Zeměpis, fyzika, matematika, dějepis, anglický jazyk, geometrie

Rv a OV - Drogy trochu jinak

Hudební výchova  
Přírodopis  
Informatika  
Pravidelné internetové soutěže – Zdravý životní styl 5., 6.-9.tř., finanční gramotnost

Všechny tyto aplikace jsou používány v souladu s autorským zákonem tj. škola je držitelem licencí k jejich používání.

### **Zařazení ICT do vzdělávacího programu**

Na I.stupni se děti seznamují s PC v hodinách vyučovacích předmětů (dle rozpisu). Žáci II.stupně mají týdně 1 vyučovací hodinu. Nemají právo instalovat, mohou ukládat data do svého adresáře, mohou spouštět pouze povolené aplikace. Žáci jsou na začátku školního roku poučeni o práci s PC technikou. Učitelé nemají právo cokoli instalovat, mohou ukládat data do svého adresáře, mohou spouštět povolené aplikace. ICT správce má právo instalovat předem schválený program výukového SW, zakládat a udržovat účty žáků a učitelů.

### **Způsob připojení na internet:**

Připojení na internet je bezdrátovou datovou linkou s firmou Net OPEN.

### **Zajištění serverové služby:**

- Pravidelný servis zajišťuje firma DAT s.r.o.
- Souborový server – jednotné úložiště dat: dokumenty, výukové programy, el.pošta ...
- Antivirová kontrola, antispamová kontrola el.pošty
- Zálohování dat
- Možnost vzdálené správy a dohledu
- Tiskový server poštovní server: neomezené množství poštovních schránek
- Bezpečná brána do Internetu

V Polešovicích 31.10.2012

Zpracovala: Mgr. Renata Šimková  
ICT koordinátor

Mgr. Radim Pikner  
Ředitel školy