

ICT plán
ZŠ Sloup, okres Blansko

Mgr. Pavel Dočekal
Michal Hejč

December 2, 2004

1 Stávající stav (školní rok 2004/2005)

- počet žáků
 - 1. stupeň: 178
 - 2. stupeň: 155
 - celkem na škole: 333
- počet pedagogických pracovníků
 - úroveň Z: 23
 - úroveň P0: 6
 - úroveň P1: 2
 - úroveň S: 0
 - celkem na škole: 23

Učebny, třídy, kabinety, ...	Počet	Přípojná místa	Pracovní stanice	Stáří pracovních stanic (v rocích)	Doba ukončení provozu
počítačové učebny	1	22	17	6	2005
odborné pracovní třídy	3	0	0	x	x
kabinety	18	0	0	x	x
kanceláře	16	0	0	x	x
	5	3	5	3x1, 1x3, 1x5	2007
sborovna	1	1	1	6	2007
ředitelna	1	1	1	1	2007

- pracovní prostředí žáka
 - operační systém: Win98
 - přístup na internet
 - výukový software (viz. níže)
 - MS Word, MS Excel, Paintbrush, IE
 - ukládání dat: disketa, lokální disk, vzd. disk
 - tisk
- pracovní prostředí učitele
 - operační systém: Win98
 - přístup na internet
 - výukový software (viz. níže)
 - MS Word, MS Excel, Paintbrush, IE, Nero

- ukládání dat: disketa, lokální disk, vzd. disk, CD
- tisk

- výukové aplikace:

- Český jazyk 1, 2, 4, pravopis
- Malá angličtina 1, 2
- Malá němčina 1, 2
- Matematika pro prvňáčky
- Angličtina 1, 2, 3, 4, 5
- Němčina 1, 2, 3, 4
- Biologie člověka
- Diktáty
- Chemie
- Rodinná výchova
- Zeměpis 1, 2
- Zoologie

- způsob zajištění přípojných míst: počítačová síť 100Mbps

- způsob zajištění serverových služeb: -

- způsob zajištění připojení do internetu: Wi-fi 400 Kbps, soukromý poskytovatel

2 Cílový stav (školní rok 2006/2007)

Učebny, třídy, kabinety, ...	Počet	Přípojná místa	Pracovní stanice	Stáří pracovních stanic (v rocích)	Doba ukončení provozu
počítačové učebny	1	22	20	1	2008
odborné pracovny	3	0	0	x	x
třídy	18	0	0	x	x
kabinety	16	16	16	8	2008
kanceláře	5	3	5	3x3, 1x5, 1x7	2007
sborovna	1	1	1	6	2007
ředitelna	1	1	1	3	2007

- pracovní prostředí žáka

- operační systém: Win XP Professional

- přístup na internet
- výukový software (viz. níže)
- MS Office 2003, Paintbrush, IE
- ukládání dat: disketa, file server, CD
- tisk, audio
- pracovní prostředí učitele
 - operační systém: Win XP Professional
 - přístup na internet
 - výukový software (viz. níže)
 - MS Word, MS Excel, Paintbrush, IE, Nero
 - ukládání dat: disketa, lokální disk, file server, CD
 - tisk, scanner, datový projektor
- výukové aplikace: předpokládá se využívání stávajících zakoupených výukových programů + softwaru postupně dokoupeného a
 - Encyklopedie Diderot 2002
 - LM Němčina pro začátečníky
 - LM Zeměpis
 - LM Millenium Line
 - LM English in Action
 - Lingea Lexicon
 - LM Student´s Dictionary
 - LM The Heinemann Toefel
 - Diktáty s piráty
 - Zábavná čeština v ZOO
 - LM Fyzika
 - LM Přírodopis
 - Didakta M + Čj 1
 - Mach a Šebestová Aj
 - SGP Baltík 3
 - MultiVoc slovník
- způsob zajištění přípojných míst: počítačová síť 100Mbps
- způsob zajištění serverových služeb: MS Windows 2003 Server
- způsob zajištění připojení do internetu: Wi-fi 400 Kbps, soukromý poskytovatel

3 Postup dosažení cílového stavu

Počítačová učebna bude vybavena novými osobními počítači, které hardwarově pokryjí softwarové nároky nejméně na další 3 roky. Celkový plán zahrnuje zkvalitnění výuky jak ze strany nabídky výukového softwaru, tak zvyšováním pedagogické úrovně v oblasti IT a využívání technologických prvků, jakými jsou dataprojektor, tiskárna, scanner ap.

Celkové zkvalitnění dostupnosti služeb a zefektivnění správy sítě bude zajištěno serverovou stanicí s OS Windows 2003 Server.

Postupně bude docházet k rozšíření počtu přípojných míst po celé škole tak, aby byl umožněn přístup do sítě internet a využívání lokálních síťových služeb. S tím souvisí postupné doplnění klientských stanic do kabinetů, kde bude využito zejména dřívější zařízení z počítačové učebny, které bude splňovat nároky na požadované služby.

Cílem je dosáhnout nejen vysoké úrovně počítačové gramotnosti na celé škole, ale také umožnit využívání moderních prvků z oblasti IT a to zejména tam, kde lze tímto způsobem nahradit dosavadní pomalé a zastaralé metody pracovního procesu.