

# ICT plán školy do roku 2007

## Stávající stav:

Škola byla v rámci I. etapy realizace SIPVZ vybavena infrastrukturou a SW od GD AutoCont Online a.s.

počet žáků ve šk. roce 2007/2008: 332  
počet pedagogických pracovníků: 31 (včetně částečných úvazků a učitelek na mateřské dovolené)  
počet počítačových učeben: 1  
počet odborných učeben a tříd: 14  
počet přípojných míst: všechny třídy, odborné učebny i kabinety mají přípojku k internetu

	realita	standard	splňujeme
pedagogů proškolených na úrovni Z	68%	75,00%	NE
pedagogů proškolených na úrovni P (závěrečný certifikát) a S	0%	25,00%	NE
počet PC v počítačové učebně	10	26	NE
počet PC využitelných pedagogy a vedením školy	9	10	NE
počet PC v odborných učebnách s prezentačními technologiemi	0	6	NE
dataprojektor	1	3	NE
rychlost připojení k internetu	256 kb/s	256 kb/s	ANO

### Popis pracovního prostředí studentů i pedagogů:

- Operační systém Windows XP, Windows 2000, Suse Linux
- Kancelářské programy MS Office 2000, OpenOffice.org
- Webové prohlížeče Internet Explorer a Mozilla Firefox
- Poštovní klienti Outlook Expres a Mozilla Thunderbird
- Editor prezentací MS PowerPoint, OpenOffice.impress
- Editor webových stránek Dreaweaver, MS FrontPage, Qanta +
- Grafické editory Zoner Callisto 4, CorelDRAW 11, Gimp 2.2, Adobe Photoshop
- Sada nástrojů pro tvorbu webu: Macromedia Studio 8
- Výukový software: sada SIPVZ 2001 Terasoft a BSP Multimedia, Lang Master
- Ochranu proti virům zajišťují antivirové systémy AVG nebo Avast!.

Veškerý software škola využívá v souladu se zakoupenými licencemi, nebo free GNU licencemi .

### Způsob zajištění přípojných míst v budově školy:

Škola využívá dvou oddělených lokálních sítí. Studentská PC v počítačové učebně jsou napojena na síť veřejné státní správy, připojení zajišťuje Český Telecom. Pracovní stanice pedagogů a vedení školy jsou připojeny do lokální sítě společné pro Biskupské gymnázium i SOU Adolfa Kolpinga, kde připojení k internetu zajišťuje provozovatel Mopos Communications, a.s..

Zajišťované serverové služby v obou sítích:

- DNS, DHCP, File server
- sdílená tiskárna
- zabezpečení přístupu k internetu – firewall
- poštovní služby



## Cílový stav

### Hlavní úkoly a cíle do roku 2007:

- Naplnění ICT standardu zejména v oblasti HW pravděpodobně nebude možné z důvodu nedostatku finančních prostředků.
- Naplníme standard proškolených pedagogických pracovníků na úrovni Z a P a v souladu s připravovanou vyhláškou i na úrovních S, N a M. Náklady pokryjeme z normativních dotací MŠMT.
- Škola pracuje na projektu webových stránek, do kterých budou učitelé přispívat výukovými vizualizacemi a elektronickými učebnicemi, studenti na nich budou mít prostor pro prezentaci svých prací. Stránky budou sloužit i jako informační materiál pro integrované nebo dlouhodobě nemocné studenty. Předpokládá se i možnost využití stránek k oboustranné komunikaci s rodiči.
- Škole bude navýšena rychlost připojení k internetu v souladu se smlouvami uzavřenými mezi Českým Telecomem a MŠMT.

	<b>cíl</b>	<b>standard</b>	<b>splňujeme</b>
pedagogů proškolených na úrovni Z	75%	75,00%	ANO
pedagogů proškolených na úrovni P (závěrečný certifikát) a S	25%	25,00%	ANO
počet PC v počítačové učebně	10	26	NE
počet PC využitelných pedagogy a vedením školy	?	10	?
počet PC v odborných učebnách s prezentačními technologiemi	?	6	?
datapojektor	?	3	NE
rychlost připojení k internetu	1024 kb/s	512 kb/s	ANO