

## **Základní škola Nový Hrádek, okres Náchod**

### **Náchodská 288, 549 22 Nový Hrádek**

#### **ICT plán Základní školy v Novém Hrádku – období od 1. 9 .2009 – 30.6.2010**

##### 1. Kontrola plnění plánu na rok 2008/2009

###### Pedagogický sbor – sborovna

Většina pedagogických pracovníků absolvovala školení v rámci SIPVZ a dosáhla minimálně úrovně P 0, většina úrovně P1 – počítačová grafika. Ředitel školy a koordinátora ICT se zúčastnili školení v SPŠ Trutnov v rámci projektu Moderní správce. Při výuce byla využívána interaktivní tabule v kmenové třídě, dataprojektor a notebook, především na 2. stupni ZŠ. HW byl doplněn o 2 přenosné dataprojektory a notebooky. Nebyla pořízena barevná tiskárna a videokamera z důvodu nedostatku finančních prostředků. Nákup flash disků nebyl nutný, vyučující používají k přenosu dat svá zařízení.

###### Ředitelna

Vybavení ředitelny je dostačující.

##### 1.3. Kancelář účetní

Je vybavena PC a tiskárnou s dostatečným výkonem.

##### 1.3. Počítačová učebna a škola

Nová počítačová učebna v půdním prostoru školy byla vybavena ve spolupráci se zřizovatelem naplněním grantu a otevřena na jaře 2009. Byla vybavena počítačovými sestavami propojenými v síti s přístupem na internet, dataprojektorem a interaktivní tabulí. Je využívána při výuce jazyků, informatiky i ostatních předmětů. Slouží i Úřadu městyse Nový Hrádek při veřejných prezentacích.

Počítačové stanice užívají operační systém Windows XP, MS Office 2007, jsou chráněny antivirovým systémem NOD.

Síť byla vybavena druhým serverem, protože stávající server z akce INDOŠ nedostačoval svým výkonem.

Všichni žáci školy mají vytvořeny uživatelské účty.

Bezdrátový rozvod internetu byl vybudován v učebnách 1. i 2. stupně.

Současné vybavení počítačové učebny je vyhovující, chybí pouze kvalitní barevná tiskárna.

Počítačová učebna v 1. poschodí byla modernizována, na počítačích je instalován operační systém WIN XP a výukové programy. Slouží dětem v době mimo vyučování, v ranních hodinách nebo při práci kroužků.

Počítače se slabším výkonem jsou umístěny v kmenových třídách a využívány k práci se staršími výukovými programy a o přestávkách.

##### 1.4. Internet

Jednoduchou kabeláží jsou k internetu připojeny všechny stanice v počítačové učebně, v učebně pro volnočasové aktivity, sborovně a kancelářích. Ve všech učebnách je možné bezdrátově připojit notebook. Škola má vlastní internetové stránky spravované ředitelem, svůj e-mail v doméně www stránek. Všichni učitelé mají osobní e-mailové adresy a uživatelské účty. Rychlost internetu je nevyhovující.

## Stávající stav k 1.9.2009

Název	Základní škola		
Adresa	Náchodská 288, 549 22 Nový Hrádek		
IČO	00857891		
Redizo			
Počet žáků	celkem	1.stupeň	2. stupeň
	137	68	69
Počet pedagogických prac.	14		
	Úroveň Z	11	
	Úroveň P0	11	
Proškolení v rámci SIPVZ	Úroveň P1	10	
	Úroveň P		
	Úroveň S	1	

### Počty jednotlivých místností ve škole

Počítačová učebna	1
Učebna volnočasových aktivit	1
Běžné třídy	9
Kabinety	6
Sborovna	1
Ředitelna	1
Kancelář	1
Knihovna	1
Odborné pracovny	5

### Počty pracovních stanic

Počet přípojných míst	40
Počet pracovních stanic v síti WIN XP	40
Počet serverů	2
Počet pracovních stanic bez možnosti Připojení k internetu	2

Stávající stav nenaplnuje standardem požadované ukazatele v počtu stanic pro práci pedagogických pracovníků. Nedostačující je vybavení výukovým softwarem, chybí digitální videokamera.

## 2. Cílový stav

### 2.1. Pedagogický sbor- sborovna

Využívat nabídek vzdělávání a pokračovat v proškolení dle vyučovaných předmětů a dle finančních prostředků. Zaměstnanci bez základního školení si doplní kurs dle nabídky školicích středisek. Všichni se zdokonalí se v práci s prezentační technikou a interaktivní tabulí a budou je využívat při výuce. Je třeba doplnit HW vybavení školy o videokameru, barevnou tiskárnu a zajistit tak lepší možnost přípravy učitelů na vyučování.

## 2.2. Ředitelna a kancelář účetní

Současné vybavení ředitelny je dostačující, pro usnadnění práce účetní je třeba kancelář vybavit multifunkčním zařízením.

## 2.3. Počítačová učebna a škola

Vybavení počítačové učebny je třeba doplnit o multifunkční zařízení (tiskárna, kopírka, scanner). K interaktivní tabuli je třeba dle finančních možností doplnit hlasovací zařízení. Původní server dosluhuje, pokusíme se získat záložní 3. server jako sponzorský dar. Bude uzavřena smlouva na dálkovou správu sítě.

## 2.4. Internet

Škola bude usilovat o navýšení rychlosti připojení.

## 3. Postup dosažení cílového stavu

Postup dosažení cílového stavu je závislý na finančních možnostech školy, finanční spolupráci obce a MŠMT. Chybějící prostředky se bude škola snažit získat vypracováním projektů a žádostí o dotace z grantů.

Veškerá opatření jsou řešena ve spolupráci se zřizovatelem.

V Novém Hrádku dne 1. 9. 2009