



ORGANIZAČNÍ ŘÁD ŠKOLY

ICT plán školy

Zpracovali:	Mgr. Zdeněk Novák
Schválil:	Mgr. Eliška Syřínková, ředitelka školy
Pedagogická rada projednala dne	22. 11. 2016
Platnost ode dne:	22. 11. 2016
Účinnost ode dne:	22. 11. 2016

Kapitoly:

1. Popis aktuálního stavu k 1. 9. 2016
 - 1.1. HW
 - 1.2. SW
 - 1.3. Počítačová síť
 - 1.4. Prezentční technika a grafická technika
 - 1.5. Informační systém školy
2. Lidské zdroje
3. Finanční zdroje
4. Krátkodobý plán
5. Střednědobý plán
6. Závěrečná ustanovení

1. Popis aktuálního stavu k 1. 9. 2016

Počet žáků ve škole: **911**

Počet pedagogických pracovníků ve škole: **77**

1.1. HW

Celkový počet pracovních stanic: **189**

Počet pracovních stanic v počítačových učebnách: **83**

Počet pracovních stanic v nepočítačových učebnách: **38**

Počet pracovních stanic ve ŠD, ŠK, a knihovně: **29**

Počet pracovních stanic ve sborovnách a kabinetech: **15**

Počet pracovních stanic pro administrativu a ostatní provoz: **24**

Viz Evidence HW

2.1. SW

Standardní pracovní prostředí žáka a pedagogického pracovníka:

Windows 7 Pro, Microsoft Office Standard 2010

Výukové programy jsou vybírány a průběžně doplňovány v souladu se ŠVP.

Viz Evidence SW

Autorský zákon a licenční ujednání: Veškerý software ve škole je legální, používané obrazové materiály uváděné na webových stránkách školy jsou pod licencemi Creative Commons.

Webová prezentace a zálohování dat

Škola má webové stránky na adrese www.zs25plzen.cz. V redakčním systému je zavedeno 62 pedagogických pracovníků. Pedagogů, kteří obsah stránek pravidelně aktualizují, je zhruba 30.

Záloha dat – síťové multimediální úložiště, CD, DVD, přenosný pevný disk a flash disky.

1.3. Počítačová síť

Počet aktivních prvků počítačové sítě: **15**

Počet racků: **8**

Počítačová síť školy splňuje požadavky ICT standardu (sdílení dat a prostředků, připojení do internetu, bezpečnost a personifikovaný přístup k datům, komunikace mezi uživateli).

Způsob připojení míst v budově školy: strukturovaná kabeláž

Rychlost a způsob připojení školy do internetu: - 1Gb/s optický kabel

- rozvod po škole 100 Mb/s

- Wi-Fi (koncertní sál)

Zajištění serverové služby: Správa informačních technologií (SITMP)

1.4. Prezentační technika a grafická technika

Třídy vybavené dataprojektory: **26**

Třídy vybavené interaktivní tabulí: **8**

Herní konzole X-box: **15**

Tiskárny: **16**

1.5. Informační systém školy

Všichni zaměstnanci školy mají vlastní e-mailové schránky, využívají MS Outlook.

Data jsou sdílána prostřednictvím síťových disků.

Pedagogičtí pracovníci využívají elektronického informačního systému Katedra – školní matrika, rozvrhy a suplování, třídní kniha, klasifikace a docházka, tisk vysvědčení a dalších dokumentů, výukové materiály a plán školních akcí. Rodiče a žáci mají přístup do elektronického informačního systému Žakovská – výstupy z Katedry (rozvrhy a suplování, klasifikace a docházka, výukové materiály a školní akce. Komunikace mezi uživateli v systému Katedra a Žakovská probíhá prostřednictvím textových zpráv.

2. Lidské zdroje

- Vzdělávání pedagogických pracovníků probíhá v současné době většinou na úrovni specifického vzdělávání a je umožněno každému pedagogickému pracovníku.
- Na škole působí tři ICT koordinátoři, kteří absolvovali specializační studium. (Mgr. Zdeněk Novák, Mgr. Jan Koutský, Mgr. Eliška Syřínková)
- Kurz „MS Word 2010“ absolvovali všichni pedagogové – certifikát. (březen 2012)
- Kurz „Počítačem podporované výuka“ absolvovali všichni pedagogové – certifikát. (únor - březen 2013)
- Práce v redakčním systému webových stránek školy - 30 pedagogických pracovníků – pravidelné školení na tvorbu článků a fotogalerií
- Pedagogové využívají nabídky vzdělávacích kurzů pořádaných SITMP (2014 - 2016): MS Excel – pokročilí (2), PowerPoint (5), MS Excel – začátečníci (2), Cloud a zdroje informací (4), Úprava fotografií a obrázků (2), Tiskové sestavy ve Škole OnLine (2)

3. Finanční zdroje

Čerpání peněz:

- 1) Normativ na žáka
- 2) Příspěvek zřizovatele
- 3) Dotační programy různých organizací
- 4) Sponzorské dary (včetně darů rodičů)
- 5) Projekty ESF
- 6) Individuální projekty (vyhlašuje MŠMT)
- 7) Globální granty (vyhlašuje Plzeňský Kraj, MMP)
- 8) EU peníze školám (šablony - DUMy)

4. Krátkodobý plán

Do konce školního roku 2016/2017

- 1) Vybavit zbylá oddělení školní družiny herními konzolami a AV technikou.
- 2) Realizovat proškolení dalších pedagogických pracovníků v ovládání systému a obsluze techniky režie koncertního sálu školy.
- 3) Realizovat vzdělávání pedagogických pracovníků – web, uživatelské dovednosti na PC

Vzdělávání

- 1) Vybraní pedagogové projdou doškolovacím kurzem zaměřeným na základní uživatelské ovládání redakčního systému.
- 2) Vybraní pedagogové projdou školením v ovládání zařízení režie koncertního sálu (dotykový panel, PC, mix pult, světla, mikrofony, DVD přehrávač)

5. Dlouhodobý plán

Do dvou let

- 1) Postupně obměnit zastaralou techniku na škole.
- 2) Vybavit zbylé učebny na 1. stupni základní školy interaktivní tabulí.
- 3) Rozšířit využití Katedry i pro školní družinu, školní klub a zájmové útvary.
- 4) Rozšířit výukové interaktivní programové vybavení pro předměty Prvouka, Vlastivěda, Přírodověda, Přírodopis, Zeměpis, Český jazyk a Anglický jazyk.
- 5) Přejít na vyšší verzi kancelářského programu MS Office 2013 nebo 2016
- 6) Přejít na vyšší verzi operačního systému Windows 10.

Vzdělávání

- 1) Průběžné školení všech pedagogů školy, vždy na vybrané téma.
- 2) Vzdělávání pedagogů v oblasti ICT v rámci tzv. šablon v letech 2017 – 2018.

Vypracoval:

.....
Mgr. Zdeněk Novák

7. Závěrečná ustanovení

- a) Kontrolou provádění ustanovení této směrnice je statutárním orgánem školy pověřen zaměstnanec: Mgr. Alena Vodrážková.
- b) O kontrolách provádí písemné záznamy.
- c) Zrušuje se předchozí znění této směrnice ze dne 25. 4. 2014.
- d) Uložení směrnice v archivu školy se řídí Spisovým řádem školy.
- e) Tento vnitřní předpis nabývá účinnosti dnem 22. 11. 2016.

V Plzni dne 22. 11. 2016

Mgr. Eliška Syřínková
ředitelka školy