

**Plán rozvoje informační a komunikační
technologie ve škole (ICT plán školy)**

Číslo jednací:	ZŠ a MŠ AŠD / 334 / 2014		
Spisový znak:	1.4.	Účinnost od:	10. 9. 2014
Skartační znak:	A 10	Počet listů/příloh	2/2

Obsah:

- Popis současného stavu
- Cílový stav
- Příloha č. 1. – plán pro školní rok 2014/2015
- Příloha č. 2 – seznam konzultací pro pedagogy
- Příloha č. 3 – plán na školní rok 2015/2016 (aktualizace k 1. 9. 2015)
- Příloha č. 4 - rozdělení činností metodik ICT k 1. 9. 2015
- Příloha č. 5 – plán na školní rok 2016/2017 (aktualizace k 1. 9. 2016)
- Příloha č. 6 - rozdělení činností metodik ICT k 1. 9. 2016

1. Popis současného stavu

Škola má v současné chvíli dvě počítačové učebny. Jedna je umístěna na II. stupni a je v ní zároveň umístěn i server pro školní počítačovou síť. V této učebně je 16 nových počítačů s OS Windows7 a MS Office 2010 a 5 starších počítačů. Učebna slouží k výuce informatiky a informatiky volitelné pro žáky V. – IX. třídy. Žáci mohou učebnu navštěvovat i v jiných předmětech a využívat dostupných výukových programů, které jsou na počítačích nainstalovány. V druhé učebně, která je umístěna na I. stupni, je celkem 8 počítačů. Učebna slouží převážně k realizaci reedukace a částečně také k výuce žáků s pedagogickou asistencí. Na počítačích jsou nainstalovány pomocné výukové programy pro žáky s VPU.

Vyučující mají k dispozici pro svoji práci 16 notebooků, které škola zakoupila v rámci projektu EU – Peníze školám. Ve sborovně na I. a II. stupni jsou rovněž umístěny 3 stolní počítače s tiskárnou. Ve sborovně je rovněž umístěn centrální kopírovací stroj, kterého mohou vyučující využívat ke kopírování výukových pomůcek nebo jako vzdálenou tiskárnu. Ke komunikaci využívají vyučující sdílený diskový prostor na síti a rovněž školní e-maily, které škola pořídila v rámci bezplatné nabídky Office365 pro školy. Vytvořené výukové materiály v rámci EU – Peníze školám mají vyučující k dispozici na sdíleném disku G:/, kde rovněž najdou důležité formuláře, aktuální předpisy platné v resortu školství, atd. Na pevných stanicích mají rovněž vyučující přístup k informačnímu systému školy – Bakaláři, který používají k aktualizaci osobních dat a k zápisu známek na vysvědčení.

Připojení k internetu a vzdálenou správu serveru zajišťuje firma Onyx, se kterou má škola sepsanou smlouvu. Veškeré další záležitosti, které se týkají programového vybavení počítačů a rovněž i nabídky výukových a jiných programů do PC má na starosti metodik ICT, který má snížený úvazek. Škola má rovněž vlastní webové stránky www.zsdolany.cz, které spravuje metodik ICT a ředitel školy.

Na škole je umístěno celkem 5 interaktivních tabulí – 3 na druhém stupni a 2 na prvním stupni. V učebně PC a Fyziky je rovněž umístěn dataprojektor, který je možno využívat při výuce.

Pedagogičtí pracovníci jsou pravidelně školeni v oblasti práce s počítači – v rámci projektu EU – Peníze školám. V současné chvíli zajišťuje školení metodik ICT formou seznámení pedagogů s aktuální nabídkou nebo formou pravidelných konzultací, které nabízí vyučujícím.

2. Cílový stav

Cílem školy je dosáhnout, za použití dostupných finančních prostředků, následujícího stavu: pravidelně aktualizovat technické vybavení počítačových učeben (nákup nových počítačů pro žáky, počítačů, notebooků a tiskáren pro učitele, atd.), ve všech třídách postupně umístit interaktivní tabule (kombinované s klasickou tabulí), zajistit dostupnost internetu na celé škole, pravidelně aktualizovat software v počítači a výukové programy a rovněž proškolit pedagogické pracovníky tak, aby byli schopni tuto techniku využívat (základní dovednosti při práci s MS Office, s Office 365, s IS Bakaláři a při práci na interaktivní tabulí).

V Dolanech 10. 9. 2014

Mgr. Petr Pirliomov
ředitel školy

Příloha č.1:

3. Plán na školní rok 2014/2015

- zajištění nového úložiště pro zálohování školních dat
- nákup nové tiskárny – zástupce ŘŠ, sborovna
- zajištění internetového připojení v učebně přírodopisu, nákup interaktivního zařízení k tabuli
- úpravy počítačové učebny na I. stupni – nové vybavení – lépe vyhovující potřebám výuky
- školení učitelů – práce s e-mailem, IS Bakaláři a MS Office 2010, ovládání a využívání výukových programů
- nákup 2 – 4 počítačů do učebny na II. stupni.
- nákup sluchátek k počítačům do učeben
- realizace projektu e-twinnig – Voices of the Great World
- rozvíjení webových stránek školy

Příloha č.2:

4. Seznam nabízených konzultací a školení pro pedagogy na šk. rok 2014/2015

Termín: čtvrtek 14: 00 – 15:00

(možnost využít ke konzultacím, řešení problémů při práci na PC) + školení v následujících tématech – 1 - 2 x měsíčně dle zájmu

Září: základní obsluha PC, ovládání školního e-mailu na internetu nebo prostřednictvím aplikace Outlook, přihlašování do školní sítě

Říjen: výukové programy na škole, ovládání a využití ve výuce, tipy pro výuku na internetu, ovládání interaktivní tabule

Listopad: webové stránky školy, možnosti využití k výuce a prezentaci práce, tipy pro výuku na internetu

Prosinec: práce s informačním systémem Bakaláři

Únor: základy práce v MS Office – textový editor

Březen: základy práce v MS Office – tabulkový editor

Duben: základy práce v MS Office – tvorba prezentací

Květen: základy práce v prostředí e-twinning

Příloha č. 3:

5. Plán na školní rok 2015/2016

- nákup sluchátek k počítačům do učebny na II. stupni
- podpora učitelů při využívání ICT ve výuce
- možnost školení učitelů v případě zájmu metodikem ICT
- podpora využívání Office365 v práci pedagogů
- zřízení e- schránky důvěry na internetových stránkách školy
- rozvíjení webových stránek školy
- nákup 2 – 4 nových počítačů pro žáky
- rozšíření internetového připojení do kabinetů a tříd
- nákup nového počítače do sborovny pro učitele
- zajištění internetového připojení v učebně přírodopisu, nákup interaktivního zařízení k tabuli
- rozvíjení webových stránek školy

V Dolanech 1. 9. 2015

Mgr. Petr Pirliomov
ředitel školy

Příloha č.4:

ROZDĚLENÍ ČINNOSTÍ METODIKA ICT

od 1. 9. 2015

- Pracovníci:** **Mgr. Petr Pirliomov, Mgr. Alice Nejezchleb Císařová**
- Místo pracoviště:** Základní škola a Mateřská škola Aloise Štěpánka, Dolany,
příspěvková organizace, 783 16 Dolany č. p. 174
- Snížený úvazek:** **Mgr. Petr Pirliomov (snižuje se o 2 hodiny týdně)**
Mgr. Alice Nejezchleb Císařová
(snižuje se o 2 hodiny týdně)
- Rozdělení kompetencí:** **Mgr. Petr Pirliomov (I. – IV. třída)**
Mgr. Alice Nejezchleb Císařová (V. – IX. třída)

V Dolanech 1. 9. 2015

Mgr. Petr Pirliomov
ředitel školy

Příloha č. 5:

6. Plán na školní rok 2016/2017

- nákup sluchátek k počítačům do učebny na II. stupni
- podpora učitelů při využívání ICT ve výuce
- možnost školení učitelů v případě zájmu metodikem ICT
- podpora využívání Office365 v práci pedagogů
- rozvíjení a aktualizace webových stránek školy
- nákup 2 nových počítačů pro žáky a 4 nových počítačů pro pedagogy
- rozšíření internetového připojení do kabinetů a tříd v nových prostorách
- zvážení zavedení elektronické žákovské knížky na II. stupni
- v rámci výuky – zapojení do soutěží
- nákup interaktivního zařízení do učebny na I. stupni
- pořízení nových počítačů do nového školní knihovny

V Dolanech 1. 9. 2016

Mgr. Petr Pirliomov
ředitel školy