**ICT plán školy Školní rok 2018/2019**

Údaje o škole

|  |  |
| --- | --- |
| Název | Střední škola knižní kultury, o. p. s. |
| Adresa školy | Perunova 6, 130 00 Praha 3 |
| IČO | 64 94 76 29 |
| IZO | 11 00 11 325 |
| REDIZO | 6 00 00 50 03 |

Pracovní stanice

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Počet | Stávající stav | Cílový stav |
| Počet žáků | 105 |  |
| Počet interních učitelů | 6 |  |
| Pracovní stanice umístěné v počítačové učebně | 31 | 31 |
| Pracovní stanice umístěné v nepočítačových učebnách | 5 | 5 |
| Pracovní stanice sloužící k přípravě učitelů na výuku | 13 | 13 |
| **Počet pracovních stanic celkem** | **49** | **49** |
| Počet serverů | 1 | 1 |

Pracovní stanice – technické parametry

|  |  |
| --- | --- |
| Technické parametry stanic | Počet |
| Starší 5 let | 16 |
| Mladší 5 let | 33 |

Lokální počítačová síť (LAN) školy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LAN | Stávající stav | Cílový stav |
| Počet přípojných míst | 50 | 50 |
| Sdílení dat | Ano | Ano |
| Sdílení prostředků | Ano | Ano |
| Připojení k internetu | Ano | Ano |
| Komunikace mezi uživateli | Ano | Ano |
| Bezpečnost dat | Ano | Ano |
| LCD panely | Ano | Ano |
| Složky uživatelů na serveru | Ano | Ano |

Připojení k internetu Prezentační a grafická technika

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Služba | Stávající stav | Cílový stav |
| Rychlost | 20Mbit/2Mbit | 20Mbit/2Mbit |
| Agregace | Bez agregace | Bez agregace |
| Veřejná IP adresy | Ano | Ano |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Neomezený přístup na internet | Ano | Ano |
| Filtrace obsahu | Ano | Ano |
| Anti spam | Ano | Ano |
| Antivir | Ano | Ano |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Druh zařízení | Stávající stav | Cílový stav |
| Datový projektor | 6 | 6 |
| Interaktivní tabule | 3 | 3 |
| Multifunkční zařízení | 6 | 6 |

Výukové programové vybavení a informační zdroje (licence)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Programové vybavení | Stávající stav | Cílový stav |
| Operační systém | Windows 10 na 90% PC | Windows 10 na všech stanicích |
| Antivirový program | Zyxel Antivir a Antispam | Zyxel Antivir a Antispam |
| Textový editor | Microsoft Office | Microsoft Office |
| Tabulkový editor | Microsoft Office | Microsoft Office |
| Editor prezentací | Microsoft Office | Microsoft Office |
| Grafický editor | Zoner Callisto | Zoner Callisto |
| Webový prohlížeč | Google Chrome | Aktuální verze |
| Klient elektronické pošty | Microsoft Outlook | Microsoft Outlook |
| Aplikace pro výuku psaní na klávesnici | ZAV | ZAV / aktuální verze |
| Programy odborného zaměření | Ano | Ano – průběžně dokupovat |

WWW prezentace školy

|  |  |
| --- | --- |
| Adresa oficiálních stránek školy | www.sskk.cz |

Další ukazatele

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Stávající stav | Cílový stav |
| Diskový prostor na uložení dat pro žáky | Ano | Ano |
| Uložení dat na přenosné médium | Ano | Ano |
| Přístup učitelů ke schránce elektronické pošty | Ano | Ano |
| Prostor pro žáky a učitele na vystavení webové prezentace | Ano | Ano |
| Kontrola žákovských stanic | Veyon 4 | Veyon 4 |
| Přístup k ICT z domova pro učitele | Ano | Ano |

**Závěrečné hodnocení stávajícího stavu:**

Škola splňuje standardem požadované ukazatele v počtu pracovních stanic. 16 počítačů je starší více než pět let a dle aktuálních financí proběhne jejich obnova. Lokální počítačová síť splňuje požadované standardy a umožňuje výuku v počítačové učebně všemi žáky bez nutnosti rozdělování na menší skupiny. Zaměřili jsme se zejména na zlepšení filtrování webového obsahu na počítačích ve škole a na navýšení zabezpečení dat. V počítačové učebně se vyučujícímu umožnilo použít zároveň 2 monitory a 2 dataprojektor pro kontroly žáků programem Veyon 4 a současnou prezentací připravené látky. Dále došlo k výměně 2 projektorů, které již nebylo možné opravit a zlepšit jejich světelný výkon. Byla zakoupena nová multifunkční tiskárna pro učitele.

**Priority rozvoje ve školním roce 2019/2020:**

- Obměna starších počítačů sloužících pro přípravu vyučujících

- Přechod na operační systém Windows 10 na zbývajících 10% počítačů

- Pokračování ve vzdělávání učitelů v oblasti informačních technologií