**ICT plán školy 2022-2025**

Současný stav

Škola má 200 žáků a působí ve dvou budovách nedaleko sebe.

Ve škole pracuje 21 stálých pedagogických pracovníků.

Proškoleni jsou všichni pedagogičtí pracovníci.

**Materiální zabezpečení v oblasti ICT**

Dvě učebny pro výuku Informatiky a výpočetní techniky. Jejich vybavení umožňuje použití i v jiných předmětech.

**Počítače a notebooky:**

11 ks počítačů v učebně pro výuku Informatiky č.10

16 ks počítačů v učebně pro výuku Informatiky č. 11

1 ks notebooků DELL Vostro 15 3000 v učebně pro výuku Informatiky

18 ks notebooků DELL Vostro 15 3000 v učebně pro výuku jazyků

12 ks notebooků na učebnách k projektorům

5 ks počítačů v kabinetech a kancelářích

11 ks notebooků v kabinetech a kancelářích

15 ks notebooků HP na učebně a kabinetech

8 ks tabletů Microsoft Surface v kabinetech + 6 ks miracast na učebnách

DDT (pronajatý majetek) – PC, barevná tiskárna scener

všechny počítače jsou zapojeny do sítě a připojeny na Internet, buď kabelem nebo přes bezdrátové připojení o rychlosti 100 Mbps.

**Interaktivní tabule**

1 ks kompletní (int. tabule, projektor a reproduktory)

4 ks (int. tabule a reproduktory)

**Skenery:**

1 ks na učebně

1 ks ve sborovně

**Tiskárny:**

10 ks černobílé laserové v kabinetech a kancelářích

1 ks černobílá oboustranná na učebně

1 ks barevné laserové ve sborovně

4 ks barevné laserové tiskárna, kopírka a skener ve sborovně, kanceláři, kabinetě

1 ks černobílé laserové tiskárna, kopírka ve sborovně

3D tiskárna na učebně pro výuku informatiky

**Dataprojektory:**

13 ks na učebnách

1 ks přenosný

**Projekční plátna:**

5 ks na učebnách

**Servery:**

2 ks servery – file server Windows Server 2008, poštovní server Linux

Router do Internetu

Software: škola využívá legálně získaného softwaru. Dobré vybavení je ve všech učebnách mimo učebnu 2 a ateliér..

Většina vyučujících běžně využívá školní sítě, Internetu, e-mailové pošty, aplikace Microsoft Office 365, výukových programů, prezentace a interaktivní tabule, SkoluOnLine.

**ICT plán školy na následující roky**

Učebny:

Vybavení učebny 2 a ateliéru – PC, dataprojektor a plátno.

Kabinety:

Obnovení počítačové techniky v kabinetech (nahrazení starší techniky novější).

Síť:

Rozšíření sítě po celé škole a připojení na Internet a na školní Intranet.

Tiskárny, kopírka:

Obnova starých tiskáren za novější.

Lidské zdroje:

* usilovat o zvýšení kvalifikovanosti pedagogických pracovníků v oblasti využití ICT v ostatních předmětech

**Časové rozvržení**

**2022**

* **Počítače v kabinetech 60 000**
* **Vybavení uč. 2 a ateliéru 200 000**

**2023**

* **Obnova notebooků v kabinetech**

**a učebnách 180 000**

**2024**

* **Obnova počítačů na uč. 11 (15 ks) 280 000**