



Integrovaná střední škola živnostenská, Plzeň, Škroupova 13
Škroupova 13, 301 00 Plzeň

ICT plán školy 2022

Stávající stav

- celkový počet žáků ve škole dle oborů (k 30. 9. 2022):
- 641 celkem, z toho denní studium 611 žáků, (1)

Ekonomika a podnikání	111
Oděvnictví	45
Modelářství a návrhářství oděvů	57
Kadeřník	173
Kosmetické služby	112
Podnikání	113
Podnikání (dálková forma)	30

- celkový počet pedagogických pracovníků ve škole (přepočtený počet k 30. 9. 2022): 56 (50,962)(1)
- počet počítačových učeben (1): 4
- počet odborných pracoven (1): 9
- počet běžných tříd (1): 22
- celkový počet přípojných míst (2): 200 (počet funkčních zásuvek)
- Wifi AP 8x
- celkový počet pracovních stanic (2): 186 z toho 19x notebook, 11x Skvrňany
- 5x server (fyzické stroje)
- celkový počet zařízení prezentační techniky ve škole: 30x projektor+PC, 12x ozvučení třídy, 9x tabule interaktivní
- popis standardního pracovního prostředí žáka (včetně dostupného programového vybavení a výukových programů), (2)

Počítačové stanice: cca 2,8-3,1 GHz, 8 GB RAM, 250 GB HDD (SSD), DVD ROM, USB, LAN; Windows 10 Pro; MS Office 2010, OpenOffice.org, Zoner Callisto, Zoner Photo Studio, ClassiCAD, programy open source a free, Adobe CS6, Adobe CC

- popis standardního pracovního prostředí pedagogického pracovníka (vč. dostupného programového vybavení a výukových programů), (2)

Počítačové stanice: cca 2,8-3,1 GHz, 4-8 GB RAM, 250 GB SSD, DVD ROM, USB, LAN; Windows 10 Pro; MS Office 2010-19, programy open source a free

- způsob zajištění přípojných míst v budově školy, (2)

strukturovanou kabeláží sítě LAN kat. 5-6, wifi síť

- rychlost a způsob připojení školy do internetu, (2)

připojení optickým kabelem, nad 100Mb/s; Odloučená pracoviště prostřednictvím linky ADSL

- zajišťování serverové služby, (2) vlastní správa a dohled SIT a CESNET



- způsob zajištění přístupu ke schránce elektronické pošty a prostoru pro webové prezentace školy, (2) e-mail – Google account; webové prezentace přes rozhraní školního serveru, popř. administrátora webových stránek školy; pedagogičtí pracovníci mají zajištěn přístup ke schránce elektronické pošty pomocí protokolu IMAP (Gmail) a prostřednictvím WWW rozhraní, žáci prostřednictvím WWW rozhraní; škola má zajištěnou antivirovou ochranu f. ESET; žáci mají přístup k ICT službám poskytovaným školou
- informace o dodržování autorského zákona a licenčních ujednání, (2)
v souladu se zákonem č. 212/2000 Sb., zákon o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů
- firewall nové generace SonicWall vč. pracoviště Skvrňany v souladu s požadavkem GDPR – náhrada za Cisco router

Výukové programové vybavení a informační zdroje

- v současné době odpovídá přístup pedagogických pracovníků požadovanému standardu, SW je dokupován na základě požadavků a potřeby školy

Poznámka:

- (1) podklady dodala Pavla Matoušková
- (2) podklady dodal Mgr. M. Kratochvíl

Cílový stav

- počet počítačových učeben: 4
- postupná obměna PC v učebnách INF a kabinetech (WIN 11)
- celkový počet zařízení prezentační techniky - splňuje požadované ukazatele, průběžně doplňován dle potřeb vyučujících
- popis standardního pracovního prostředí žáka (vč. dostupného programového vybavení a výukových programů): zachovat a aktualizovat dostupnost SW
- Office 2021 pro žáky
- popis standardního pracovního prostředí pedagogického pracovníka (vč. dostupného programového vybavení a výukových programů): zachovat a aktualizovat dostupnost SW
- rychlost a způsob připojení školy do internetu: zachovat stávající stav
- celkový počet přípojných míst: zachovat stávající stav
- zajišťování serverové služby: zachovat stávající stav
- způsob zajištění přístupu ke schránce elektronické pošty a prostoru pro webové prezentace školy: zachováme stávající stav
- zachována konta žáků
- zabezpečená wi-fi síť – dle požadavků postupné rozšiřování
- mobilní tabletová učebna – zachovat stávající stav

Postup naplňování a rozšiřování cílového stavu: čerpání z vlastních finančních zdrojů a z EU projektů.

Zpracoval dne 12. 12. 2021: Mgr. Michal Kratochvíl

Schválila dne 15. 12. 2021: Mgr. Soňa Pokrupová, ředitelka školy