Základní umělecká škola F. I. Tůmy, Kostelec nad Orlicí, Tyršova 17

Plán ICT

pro období školního 2024/2025 a 2025/2026

ICT plán školy popisuje stávající stav vybavenosti naší školy výpočetní technikou a cíle, kterých chce škola dosáhnout v souladu se Standardem ICT služeb ve škole v oblasti ICT vybavení, jakož i postup k jejich dosažení včetně finančního zajištění, hodnotí míru využití ICT ve škole. Plán je zpracován s výhledem na dva školní roky.

Stávající stav:

Škola provozuje počítačovou síť, WI-FI síť, která pokrývá všechny učebny školy. Škola využívá rychlost připojení 200Mbps/100Mbps od společnosti Barvínek.
K 1. 9. 2024 škola disponuje 4 PC, umístění uč. č. 4, ředitelna, kancelář školy, sborovna. Pro učitele má škola k dispozici 20 notebooků. Plně využito je 18 notebooků. V kalendářním roce 2024 byly zakoupeny 2 nové notebooky.
Typy notebooků: Fujitsu A 514, Accer E15i3, Lenovo IP B 5400, HP 454 Os IPi5, DELL Vostro.
Počítače pracují se systémem WINDOWS 10.
Správa celé sítě včetně serverových služeb je smluvně zajištěna s firmou Alinet.
Ochrana proti virům je zajištěna ochranou firmy Alinet. Veškeré programové vybavení je používáno v souladu s licenčními ujednáními.

V učebně č. 5 sál je zakoupena interaktivní tabule Schoollboard s výukovým programem pro hudební nauku.
Škola disponuje dvěma dataprojektory. Dataprojektor s promítacím plátnem a příslušnými reproduktorovými sestavami. Je plně využíván v učebně výtvarné výchovy.
Učebny hudební nauky a tanečního oboru jsou vybaveny DVD, VHS přehrávači, televizory, reproduktorovými soustavami, audiověží.
Pro výuky je zakoupena zvuková aparatura – reproduktory JBL s wifi systémem, možnost připojení mikrofonu a jiných nástrojů, kytarová třída je hojně vybavena zvukovou aparaturou, rovněž třídy sólového zpěvu.
Učebny jsou vybaveny částečným zatemněním pomocí žaluzií.
Všechny třídy jsou vybaveny audiosystémem. Žáci i učitelé mají možnost připojení k internetu.
Zaměstnanci mají možnost pracovat v elektronickém systému Klasifikace.
Ze všech PC zapojených v síti je možno tisknout na kopírce Konica Minolta bizhub 227 ve sborovně školy, některé notebooky i na centrální síťové tiskárně v kanceláři školy Konica Minolta bizhub c227.
Pobočka Vamberk kopírka Konica minolta bizhub 5020i.
Pobočka Častolovice kopírka Brother DCP -L2512D.

Na sále učebna č. 5 je nainstalovaná kamera pro přenosy koncertů, které je možné sledovat pouze na PC v přípravné místnosti v uč. č. 4.
Prostor pro veřejné publikování je zajištěn prostřednictvím webových stránek školy (http://www.zus-kostelec.cz) a facebooku školy https://m.facebook.com.kostelec
V kolektivu pedagogů působí několik učitelů, kteří jsou schopni pomoci ostatním kolegům v dalším využívání ICT při výuce.
Pro výuku zakoupeno 7 licencí programu Sibelius.

Cíle ICT do roku 2024/2025, 2025/2026:

Na všech zařízeních upgradovat z Windows 10 na Windows 11.
Zajistit notebooky pro každého učitele.
Zajistit průběžnou inovaci notebooků a PC.
V případě finančních možností školy zakoupit nový switch s 24 porty.
Výhledově řešit centrální server pro řízení NTB – dle finančních možností školy.
Zvážit i převedení hlavního e-mailu školy na úložiště pracovních e-mailů zaměstnanců – prostředí Teams, Microsoft.

Využívat nabídek výukových vzdělávacích kurzů pro pedagogy.
Provádět průběžné odpisy ICT techniky a průběžně ji modernizovat s ohledem na její délku životnosti a morální zastaralost. K tomu zajistit průběžné financování.

Zpracovala:
Mgr. Jana Polnická
ředitelka školy

V Kostelci nad Orlicí 1. září 2024