



## ICT podpora – projekt SYPO

Úkolem krajského ICT metodika, vzhledem k vývoji moderních technologií a rostoucí potřebě zvyšování kompetencí pedagogů v této oblasti, je školám nabídnout poradenskou a konzultační pomoc ve dvou základních formách:

- *na místě* – ICT metodické a poradenská podpora na místě;
- *vzdálenou* – videokonferenční individuální poradenství; webináře; případové studie digitálního vzdělávání; napojení na podporu subjektů realizujících systémové projekty...

### Oblasti podpory:

#### 1. Metodická pomoc v integraci ICT do výuky

- nasazení ICT do výuky;
- metodická pomoc při tvorbě obsahu v elektronické formě;
- zájmová činnost a výběr ICT soutěží pro žáky;
- práce s informačními zdroji, autorská práva;
- nasazování vhodné formy úložiště (cloud, LMS, server školy...);
- způsoby financování výukového obsahu;
- pomoc v oblastech: 3D tisk, polytechnická výchova, digitální fotografie, publikování v sítích, textové procesory, tabulkové kalkulátory, grafické programy...

#### 2. Pořizování a aktualizace software

- výběr výukových SW;
- výběr operačních systémů;
- prosazování hygieny práce a pravidla bezpečnosti;
- licencování;
- SW audit;
- platby SW pomocí platebních karet

#### 3. Informační systémy školy

- pomoc s výběrem školního systému;
- pomoc s výběrem systému pro školní matriky;
- konzultace týkající se práce v informačních systémech školy;



- školní weby a publikování na nich...

#### 4. Pořizování a zpráva hardwaru

- plán vybavování školy;
- HW audity;
- mobilní tabletové i notebookové učebny;
- využití mobilních telefonů;
- využívání vlastních zařízení (BYOD);
- analýza/porovnání výhod a nevýhod různých HW řešení...

#### 5. Konektivita školy a síťová infrastruktura

- konektivita školy a síťová infrastruktura;
- připojování nových zařízení ve škole (omezení připojování);
- budování kvalitní bezdrátové sítě;
- analýzu stávajícího stavu a plán rozvoje...

#### 6. Zpracování a realizace ICT plánu a výběr DVPP programů

- zpracování ICT plánu školy;
- doporučení vhodných DVPP školení;
- nastavení plánu DVPP pro pedagogy školy...