

# DIGITÁLNÍ KOMPETENCE

5 oblastí - 21 složek kompetencí



A

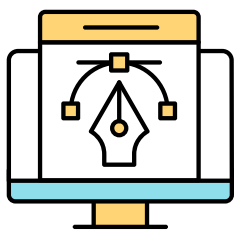
B

C

Tvorba digitálního obsahu

D

E



## 1) Tvorba digitálního obsahu

Vytváříme a upravujeme digitální obsah v různých formátech (text, foto, video, zvuk...). Vyjadřujeme se prostřednictvím digitálních prostředků. Dokážeme napsat textovou zprávu a odeslat ji správnému adresátovi. Jsme schopni vyplnit elektronický formulář a odeslat jej. Pomocí tabulkových procesorů zvládáme počítat jednoduché příklady. Pomocí chytrého telefonu nebo jiného digitálního přístroje pořídíme fotografii apod.



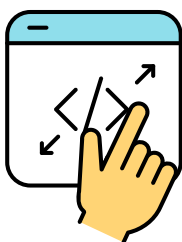
## 2) Integrace a přepracování digitálního obsahu

S vytvořenými digitálními daty (text, foto, video, zvuk) umíme dále pracovat. Tato data zvládneme nejen upravit a vylepšit, také je můžeme integrovat a propojovat s dalším obsahem, čímž vytváříme nový digitální obsah podle svých potřeb. Příkladem může být vložení textu do fotografie, vložení vlastního komentáře do videa nebo vytvoření letáku spojením fotografie a textu.



## 3) Autorská práva a licence

Při práci s digitálním obsahem dodržujeme autorský zákon a licenční pravidla. V praxi to znamená, že používáme legální software a při psaní textů uvádíme použité zdroje. Stahujeme a zveřejňujeme jen takové cizí fotografie a videa, jejichž licence to umožňuje. Existují různé licence (přenositelná povolení či oprávnění k užívání textů, fotografií a dalšího digitálního obsahu) a použití obsahu v rozporu s licencí je trestné.



## 4) Programování a inženýrské myšlení

Rozumíme procesům digitálních technologií a umíme je využívat (výběr a instalace vhodných programů a aplikací pro různé situace, využívání klávesových zkratk apod.) Plánujeme a vytváříme sekvence pokynů srozumitelných pro výpočetní systémy vedoucí k vyřešení daného problému nebo kroky k provedení konkrétního úkolu.



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost



DigiKompetence | podpora a vzdělávání  
pro výkon práce z domova  
[www.portaldigi.cz](http://www.portaldigi.cz)