

PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ NA NÁRODNÍ A EVROPSKÉ ÚROVNI



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

EVROPSKÉ PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Akční plán digitálního vzdělávání 2021-2027

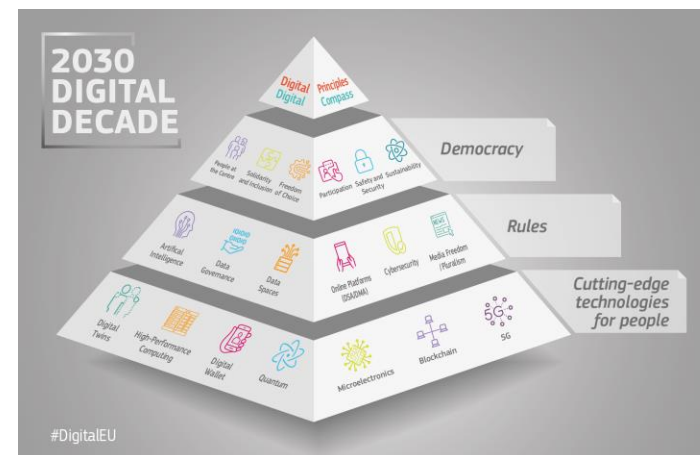
- **Kvalita a dostupnost, přizpůsobení vzdělávacích systémů členských států digitálnímu věku.**
- **Podpora a rozvoj ekosystému:** rozvoj digitální infrastruktury, digitální transformace vzdělávacích institucí, etické využívání nástrojů AI ve výuce.
- **Rozvoj digitálních dovedností a kompetencí:** rozvoj digitálních dovedností a informační gramotnosti žáků a učitelů, aktualizace evropského rámce digitálních kompetencí s využitím AI, vyšší účast žen v oborech STEM a IKT.



EVROPSKÉ PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Evropská digitální dekáda

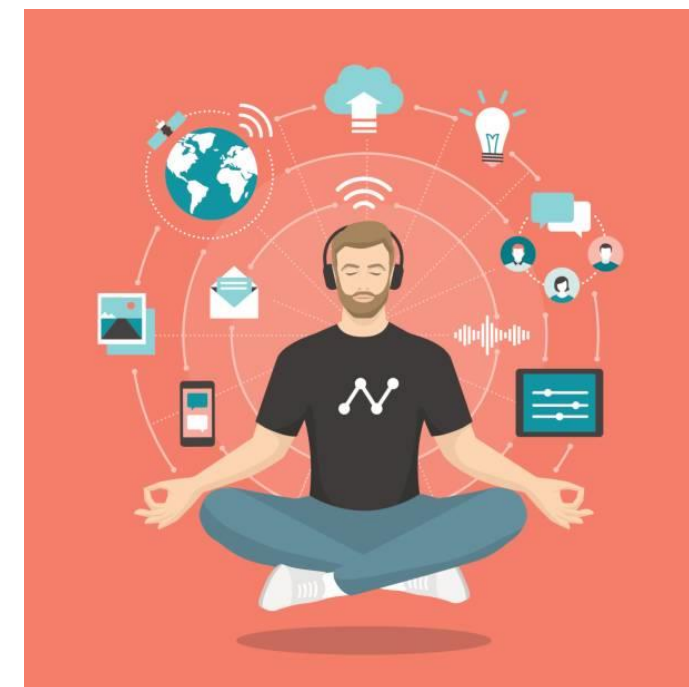
- **Naplňování společných digitálních cílů do roku 2030** ve spolupráci členských států a EK.
- **Cíle Evropské digitální dekády:**
 - Rozvoj digitálních dovedností (základními dovednostmi disponuje alespoň 80 % populace) a příprava odborníků v IKT (20 mil. odborníků na TP + rovnost žen a mužů);
 - Zabezpečená a udržitelná digitální infrastruktura (konektivita, cloudové služby apod.);
 - Digitální transformace podniků;
 - Digitalizace veřejných služeb.
- Aktuálně EU28: **příprava implementačních plánů** (road mapy).



EVROPSKÉ PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Podpora wellbeingu v digitálním vzdělávání

- **Závěry Rady EU o podpoře wellbeingu v digitálním vzdělávání přijaty ke konci českého předsednictví (podzim 2022).**
- **Bezpečné a zdravé využívání digitálních technologií.**
- **Rozvoj vzdělávacího prostředí s využitím digitálních technologií, výukových metod.**
- **Mezilidské vztahy a interakce v digitálním prostředí.**
- **Příprava mezinárodní studie k podpoře a rozvoji digitálního wellbeingu pod Evropskou komisí a Joint Research Center (JRC).**



EVROPSKÉ PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Kde hledat informace a inspiraci?

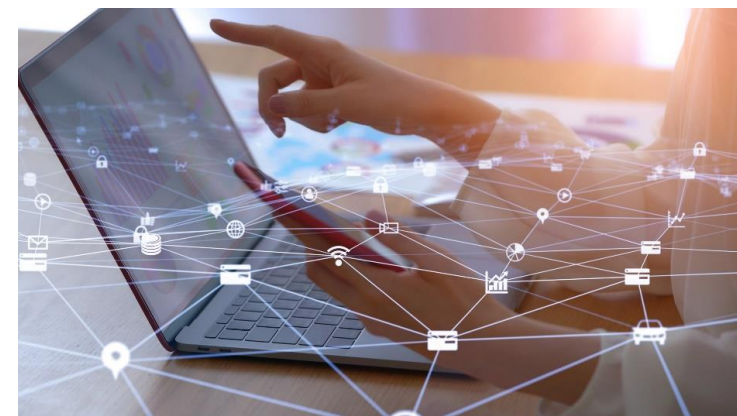
- **Digital Skills and Jobs Platform**: Platforma pro sdílení informací z oblasti digitálního vzdělávání, příkladů dobré praxe, informací o možnostech financování z evropských zdrojů apod.
- **Digital Education Hub**: Komunita pro sdílení zkušeností a příkladů dobré praxe v oblasti digitálního vzdělávání.
- **Erasmus+**: Kromě možností podpory mobility pro žáky a učitele také přehled o možnostech financování aktivit v oblasti digitálního vzdělávání.



NÁRODNÍ PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Aktualizace programu Digitální Česko

- **Tvorba strategického rámce** pro rozvoj digitálního vzdělávání **2023-2027.**
- **Prioritní oblasti:**
 - Rozvoj digitálních dovedností v celoživotní perspektivě;
 - Připravenost na měnící se potřeby trhu práce;
 - Snižování rizik digitálního vyloučení;
 - Posilování koordinace veřejného, soukromého a neziskového sektoru v rozvoji agend v oblasti digitálního vzdělávání.
- **Návaznost na již existující koncepce/strategické dokumenty**, na realizované/plánované aktivity na úrovni rezortů.
- **Koordinace aktivit** v kontextu **naplňování cílů** v rámci činnosti **Výboru pro digitální vzdělávání (RVIS).**



NÁRODNÍ PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Klíčové oblasti v rámci počátečního vzdělávání

- **Modernizace vzdělávacího obsahu** (revize RVP) s důrazem na **rozvoj digitálních dovedností** na úrovni ZŠ a SŠ, **promítnutí AI**.
- **Podpora škol při revizích ŠVP a využívání/integraci digitálních nástrojů** ve výuce.
- **Profesní rozvoj učitelů:** reforma pregraduální přípravy s důrazem na rozvoj digitálních dovedností, rozšiřování nabídky programů DVPP s využitím autoevaluačních nástrojů (Profil Učitel21, SELFIE for TEACHERS).
- **Podpora a rozvoj digitálního wellbeingu, kyberprevence a kyberbezpečnosti** v kontextu bezpečného a zdravého využívání digitálních technologií.



NÁRODNÍ PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Klíčové oblasti v rámci počátečního vzdělávání

- **Udržitelný rozvoj digitální infrastruktury škol** (včetně rozvoje existujících sítí IT Guru a KIM).
- **Příprava odborníků v oblasti IKT a podpora vyššího zastoupení žen:** inovace oborové soustavy SŠ, rozšiřování nabídky profesně zaměřených programů VŠ, rozvoj spolupráce škol a firem, rozvoj služeb kariérového poradenství.
- **Prevence digitální vyloučení:** přístup k internetu pro nízkopříjmové rodiny s dětmi, zpřístupnění mobilních digitálních technologií žákům ze socioekonomicky znevýhodněného prostředí.



NÁRODNÍ PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Podpora v oblasti využívání AI

- **Příprava plánu podpory** školám v oblasti **využívání AI ve výuce** (MŠMT a NPI ČR).
- **Na co je třeba se prioritně zaměřit:**
 - Promítnutí AI v rámci modernizace vzdělávacího obsahu (revize RVP) a do výuky ve školách;
 - Podpora školám v integraci AI do výuky;
 - Promítnutí AI a její využívání v rámci přípravy budoucích učitelů;
 - Příprava vzdělávacích modulů pro učitele se zaměřením na efektivní využívání AI ve výuce;
 - Rozšiřování nabídky studijních programů VŠ zaměřených na oblast AI;
 - Bezpečné využívání nástrojů AI (v kontextu kyberprevence a kyberbezpečnosti);
 - Podpora a rozvoj digitálních dovedností a informační gramotnosti;
 - Prevence digitálního vyloučení v kontextu využívání AI.



NÁRODNÍ PRIORITY V OBLASTI DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Spolupráce jako vstupní předpoklad plnění priorit a cílů

- V lednu 2023 ustanoven **Výbor pro digitální vzdělávání** pod Radou vlády pro informační společnost (RVIS).
- **Zastoupení relevantních aktérů** v oblasti digitálního vzdělávání z veřejného, soukromého a neziskového sektoru.
- **Cíle:**
 - Přenos informací a koordinace aktivit relevantních aktérů v oblasti digitálního vzdělávání (whole-of-government approach);
 - Společná práce na koncepčních materiálech a doporučeních pro rozvoj agend digitálního vzdělávání se zohledněním realizovaných a plánovaných aktivit na příslušných rezortech/institucích.
- **Koordinace** aktérů prostřednictvím **DigiKoalice a dalších existujících sítí.**





MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST

Martin Úlovec

Zmocněnec pro digitalizaci a digitální vzdělávání MŠMT
Předseda DigiKoalice



Karmelitská 529/5
118 12 Praha 1



Martin.Ulovec@msmt.cz



+420 724 944 309



www.msmt.cz
www.edu.cz/digitalizujeme