

PODMÍNKY A PROSTŘEDÍ VE ŠKOLÁCH PRO ROZVOJ DIGITÁLNÍCH KOMPETENCÍ ŽÁKŮ

1. DUBNA 2021 - POČÍTAČ VE ŠKOLE



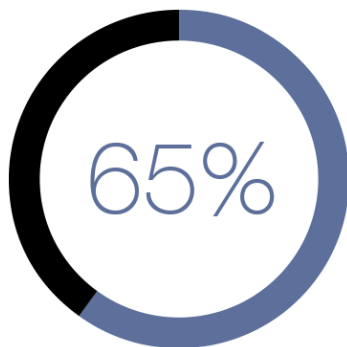
STRATEGIE
2030⁺

MŠMT

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

ING. LUCIE GREGŮRKOVÁ – ODDĚLENÍ PODPORY DIGITÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

DIGITÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ – PROČ?



děti, které teď začínají navštěvovat školu, budou mít **zaměstnaní**, které teď **neexistuje**



pracovních pozicí bude v blízké budoucnosti **vyžadovat** alespoň základní **digitální dovednosti**



1 z 10 pracovních míst v zemích OECD bude ohrožené automatizací



Ale vznikne mnoho dalších!



VIZE S2030+

*Rozvoj otevřeného vzdělávacího systému,
který reaguje na měníící se vnější prostředí
a poskytuje relevantní obsah vzdělávání
v celoživotní perspektivě.*

CÍL S2030+

vč. digitálních 

Cílem vzdělávání v následující dekádě je základními a nepostradatelnými kompetencemi vybavený a motivovaný jedinec, který dokáže v co nejvyšší míře využít svůj potenciál v dynamicky se měním světě ve prospěch jak svého vlastního rozvoje, tak s ohledem na druhé a ve prospěch rozvoje celé společnosti.

DIGITÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ A S2030+

- Vhodné a věku adekvátní využívání digitálních technologií by mělo být **samozřejmostí ve všech oblastech vzdělávání.**
 - Mělo by se stát **smysluplnou součástí výuky** a podporovat jak informatické myšlení, tak digitální gramotnost žáků.

DIGITÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ A S2030+

■ Zajistit podporu digitální gramotnosti všech žáků

- Proměna obsahu vzdělávání zaměřená na digitální gramotnost a infromatické myšlení
- Využívání digitálních technologií a zdrojů, se stane integrální součástí celé výuky

■ Podpořit digitální kompetence všech pedagogů

- Podpora pedagogů je podmínkou proměny obsahu vzdělávání i kvality vzdělání vůbec
- Posilování digitálních kompetencí pedagogů - pregraduální příprava i DVPP
- Podporovat mentoring i sdílení dobré praxe při integraci digitálních technologií do výuky

■ Snižování nerovností a prevence digitální propasti

- Zасыпávat tzv. digitální propast mezi žáky bez ohledu na jejich znevýhodnění (socioekonomické, zdravotní nebo jiné)

PODPORA A PODMÍNKY PRO DIGITÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

KOMPLEXNÍ PODPORA



2021 – NAVÝŠENÍ ONIV

- pro ZŠ téměř zdvojnásobení ONIV - informace na [webu MŠMT](#)
- nákup učebních pomůcek - do 40 tis. HW a do 60 tis. SW

NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY – NÁVRH

- <https://www.planobnovy.cz/>
- Realizace do 2025 (max. 2026)
- ICT vybavení pro školy
 - Pomocí ad hoc normativu
 - 1Q/2022 (indikativně)
 - včetně metodické podpory, jak peníze správně utratit
- **System podpory a vzdělávání na všech úrovních – implementace DigCompEdu**
 - Využívání digitálních technologií ve výuce
 - Nová informatika, digitální kompetence
 - Koncept pro ZV: Revize.edu.cz
 - Začátek 1Q/2022 (indikativně)

OP JAK - INDIKATIVNÍ PLÁN

- Šablony – pro MŠ, ZŠ, SŠ, VOŠ
 - Vč. aktivit rozvíjejících ICT
- IKAP III
 - 4Q 2023, začátek projektů 2024 (*indikativně!*)

IT SPRÁVA

- **2021** - MŠMT zvýšilo alokaci na nepedagogické pracovníky o 1000 úvazků pro základní školy – viz edu.cz
- **Metodická podpora pro ředitele**
- **2022** - NPO – síť „IT guru“, implementace DigCompOrg *(v jednání!)*
- **2023** – střední článek *(v jednání!)*

INFRASTRUKTURA

- Spolupráce KIMů (SYPO) a BCO koordinátorů (MPO) - <https://bconetwork.cz/>
- **MPO** – Národní plán rozvoje sítí s velmi vysokou kapacitou – připojování socio-ekonomických aktérů (vč. škol) - 2,4 mld. Kč
- **MMR** – vnitřní konektivita – snaha o úprava standardu konektivity

K ZAMYŠLENÍ

Jak byste si představovali metodickou podporu k IT správě pro vedení škol?

Co vám k IT správě chybí za informace?

SLEDUJTE

- WWW.EDU.CZ
- WWW.REVIZE.EDU.CZ
- MŠMT  @msmtcr
- Strategie 2030+  @Edu2030plus
- Národní pedagogický institut  @narodnipedagogickyinstitut
- DigiKoalice  @DigiKoaliceSkolam
 -  @DigiKoalice
 -  @DigiKoalice
 -  www.digikoalice.cz
 -  digikoalice@npi.cz

*„Takový je příští věk, jak jsou
vychovávání příští jeho občané.“*

Jan Amos Komenský

DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST!

Lucie Gregůrková

MŠMT, Oddělení podpory digitálního vzdělávání

tel: (+420) 234 811 379 GSM: (+420) 773 850 723

E-mail: lucie.gregurkova@msmt.cz



WEB: WWW.EDU.CZ A WWW.MSMT.CZ

PROSÍME SLEDUJTE NOVINKY A SDÍLEJTE

