



# STŘEDNÍ POLABÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

[www.strednipolabi.cz](http://www.strednipolabi.cz)



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



STŘEDNÍ POLABÍ

# Setkání zástupců škol a školských zařízení

20.4.2022, zámek Brandýs nad Labem



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



# MAP III

- ✿ Projekt 1.1.2023 – 30.11.2023
- ✿ Potřebujeme podporu a spolupráci
- ✿ Projekt udržovací a plánovací
- ✿ Není v něm dle podmínek MŠMT prostor pro implementaci
- ✿ Implementaci však chceme udržet
  - ⇒ Chceme eliminovat pauzu v komunikaci
  - ⇒ Chceme udržet odborníky – logoped, spec. pedagog, IT...
  - ⇒ Chceme dál nabízet setkávání a vzdělávání

# MAP III

- ✿ Podpora a spolupráce – nefinanční
  - ⇒ Spolupráce v pracovních skupinách
  - ⇒ Účast na setkávání – sdílení příkladů dobré praxe
- ✿ Podpora spolupráce – finanční

Aktivity mimo MAP III	11 měsíců od 1.1.2023 - 30.11.2023
odborníci mzda celkem včetně odvodů	712 431,58 Kč
přednášky a letní škola	120 000,00 Kč
	832 431,58 Kč
z MAP III můžeme uhradit	165 000,00 Kč

- ✿ Každá škola 8.240 Kč při zapojení 80 škol
- ✿ Každá škola 13.350 Kč při zapojení 50 škol

# NPO – výzva na podporu vybavení škol digitálními učebními pomůckami

- ✿ Účelem dotace pro mateřské školy je pořízení digitálních učebních pomůcek využitelných pro rozvoj infromatického myšlení dětí a jejich digitálních kompetencí.
- ✿ Mezi učební pomůcky pro mateřské školy patří například:
  - ⇒ Robotické a programovatelné digitální učební pomůcky, např. roboti, robotické stavebnice.
  - ⇒ Digitální zařízení pro děti se speciálními vzdělávacími potřebami (SVP), např. pomůcky pro alternativní ovládaní počítače, software pro rozpoznávání hlasu, zvětšování obrazu na displeji, automatické čtení textu, čtečky pro osoby se zrakovým postižením apod.
  - ⇒ Zařízení pro tzv. unplugged aktivity rozvíjející infromatické myšlení a digitální kompetence.
  - ⇒ Softwarové vybavení, tj. licence nebo on-line aplikace, které zabezpečují nebo jsou využitelné pro vzdělávání či slouží jako prostředek ke vzdělávání, např. výukový software, operační systém či aplikace nebo části aplikací nad rámec volně dostupného základu.
  - ⇒ Základní digitální zařízení jako notebooky, ultrabooky, chromebooky, tablety, chytré mobilní telefony apod. včetně příslušenství (nabíjecí boxy, obaly apod.) a softwarového vybavení.
  - ⇒ Příslušenství k základním digitálním zařízením (např. webkamery, myši, sluchátka, klávesnice, obaly apod.)

# NPO – výzva na podporu vybavení škol digitálními učebními pomůckami

- ✿ Účelem dotace pro základní školy a gymnázia je pořízení digitálních učebních pomůcek – pokročilých digitálních technologií využitelných pro rozvoj informatického myšlení žáků a jejich digitálních kompetencí.
  - ⇒ 3D tiskárny a 3D pera.
  - ⇒ Zařízení pro využití rozšířené nebo virtuální reality.
  - ⇒ Zařízení spadající do kategorie „Internet věcí“ (Internet of Things, IoT) a badatelská technika, vč. čidel a mikroskopů.
  - ⇒ Geolokační technika.
  - ⇒ Robotické a programovatelné učební pomůcky, např. roboti, robotické stavebnice.
  - ⇒ Snímací zařízení jako skenery pro využití virtuální/rozšířené reality, vizualizéry, fotoaparáty, kamery apod.
  - ⇒ Digitální technologie pro žáky se SVP, např. pomůcky pro alternativní ovládaní počítače, software pro rozpoznávání hlasu, zvětšování obrazu na displeji, automatické čtení textu, čtečky pro osoby se zrakovým postižením apod.
  - ⇒ Softwarové vybavení, tj. licence nebo on-line aplikace, které zabezpečují nebo jsou využitelné pro vzdělávání či slouží jako prostředek ke vzdělávání, např. výukový software, operační systém či aplikace nebo části aplikací nad rámec volně dostupného základu.

# IT GURU – S ČÍM POMŮŽE

- ✿ Národní pedagogický institut má tým IT konzultantů, kteří jsou připraveni pomoci vedení školy, koordinátorům ICT, správcům sítě:
  - ⇒ s nákupem digitálních technologií (hardware a software) pro výuku podle nových revidovaných RVP
  - ⇒ s nastavením digitální infrastruktury, zejm. vnitřní sítě/konektivity
  - ⇒ s nastavením efektivní IT správy
  - ⇒ s představením nástrojů pro digitální audit školy
  - ⇒ s orientací v nových informacích a materiálech, které jsou k dispozici
  - ⇒ se zabezpečením vnitřní sítě školy
  - ⇒ s přípravou dokumentace pro pořízení vhodných digitálních technologií
  - ⇒ v komunikaci se zřizovateli v IT záležitostech
  - ⇒ a v mnohém dalším...
- ✿ IT konzultanti jsou připraveni pomoci jakékoli základní nebo střední škole. Jsou diskrétní, ke konzultacím přistupují individuálně, s respektem ke svobodné volbě řešení. (Jsou technologicky nestranní.) Konzultace poskytují školám zdarma a s minimální administrativou. Tak se neváhejte ozvat.
- ✿ IT GURU má pro každou školu vyhrazeno cca 8 hodin na měsíc.



# IT GURU – S ČÍM NEPOMŮŽE

- ✿ Se samotnou realizací doporučeného řešení
- ✿ začlenit digitální technologie, vzdělávací programy, aplikace do všech oblastí vzdělávání a řízení školy (s tím pomůže tzv. KIM – krajský IT metodik)
- ✿ S implementací revizí RVP ZV nebo RVP G ( s tím pomohou krajská pracoviště NPI)





# IT GURU Kontakty

✿ [itguru@npi.cz](mailto:itguru@npi.cz)

✿ <https://www.edu.cz/digitalizujeme/it-guru/>

✿ Pro Středočeský kraj

⇒ Petr Polívka – [petr.polivka2@npi.cz](mailto:petr.polivka2@npi.cz), tel: 725 134 755



# SYPO – krajské kabinety

- ✿ ICT metodická podpora v projektu SYPO - <https://www.projektsypo.cz/e-poradenstvi.html>
- ✿ Krajští metodici pro Středočeský kraj
  - ⇒ **Bc. Markéta Votavová**, krajský metodik  
[marketa.votavova@npi.cz](mailto:marketa.votavova@npi.cz), [+420 778 708 576](tel:+420778708576)
  - ⇒ **Mgr. Romana Hartmanová**, krajský ICT metodik,  
[romana.hartmanova@npi.cz](mailto:romana.hartmanova@npi.cz), [+420 724 264 185](tel:+420724264185)
  - ⇒ **Mgr. Eva Kospachová**, člen kabinetu Informatiky a ICT,  
[eva.kospachova@kabinety.cz](mailto:eva.kospachova@kabinety.cz)

# DŮLEŽITÉ ODKAZY

- ✿ NPO – text výzvy - <https://www.planobnovy.cz/vyzvy-verejna-sfera>
- ✿ MŠMT – text výzvy a podmínky <https://www.msmt.cz/vzdelavani/skolstvi-v-cr/narodni-plan-obnovy-vyzva-digitalni-ucebni-pomucky-pro>
- ✿ Věstník – 01-2022 – informace k výzvě <https://www.msmt.cz/dokumenty/vestnik-msmt-01-2022>
- ✿ IT GURU - <https://www.edu.cz/digitalizujeme/it-guru/>
- ✿ Revize RVP - <https://revize.edu.cz/kdo-mi-pomuze>
- ✿ Co si pořídit - <https://www.edu.cz/digitalizujeme/inspiromat-digitalnich-technologii-pro-skoly/>
- ✿ FAQ - <https://www.edu.cz/digitalizujeme/metodicka-podpora/>



# Otázky a odpovědi

✿ ***Můžeme si finanční prostředky, které nevyužijeme v roce 2022, přesunout do dalšího roku? / Začali jsme učit v některých ročnících podle revidovaného SVP. Co když nestihneme utratit peníze letos? Je možné zbytek utratit příští rok?***

Finanční prostředky, které nevyužijete v roce 2022, nelze přesunout do dalšího roku. Musíte je využít v daném roce, kdy byly finanční prostředky přiděleny. Přitom se jedná o neinvestiční výdaje a platí pro ně stejná pravidla jako pro ONIV.

✿ Jedná se o způsobilé výdaje na období od 1. 1. do 31. 12., v případě, že nebudou využity, musí škola finanční prostředky vrátit.

Pokud začínáte letos, ale víte/obáváte se, že nestihnete vyčerpat do konce roku finance v plné výši, bude pravděpodobně výhodnější letos podporu nežádat a čerpat ji až v roce 2023. Bez ohledu na to můžete klidně v roce 2022 začít učit dle revidovaného SVP.



# Otázky a odpovědi

## **Prostředky se čerpají jednorázově, nebo opakovaně?**

Škola daný objem peněz na digitální učební pomůcky (DUP) obdrží jednorázově. V roce 2022, nebo v roce 2023, ale jen jednou.

Peníze na prevenci digitální propasti jsou na čerpání balíčku DUP nezávislé, škola (bez MŠ, těch se tato část netýká) dostane automaticky (nemusí žádat) v roce 2022 i 2023 i 2024, tzn. 3x, každý rok danou vypočtenou částku.



# Závěr



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



STŘEDNÍ POLABÍ

Děkujeme za pozornost  
a těšíme se na spolupráci



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

