



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



Zápis z jednání pracovní skupiny pro rozvoj matematické gramotnosti a k rozvoji potenciálu každého žáka

Místní akční plán rozvoje vzdělávání II ve SO ORP Domažlice a ve SO ORP Horšovský Týn

CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0008509

Místo konání: zasedací místnost MAS Český les

Datum a čas: 12. listopadu 2019, 15.15

Přítomni: dle prezenční listiny – viz příloha zápisu

Zápis:

1. Úvod

- Členové pracovní skupiny byli přivítáni a seznámeni s obsahem jednání.

2. Investiční záměry do 1. aktualizace Strategického rámce MAP II

- Investiční aktivity / projektové záměry jsou součástí SR MAP II, který je každého půl roku aktualizován.
- Jedná se o aktivity, které školy či zájmové a neformální organizace plánují do roku 2023 realizovat – SR slouží minimálně jako nezbytný podklad a příloha pro žádosti o dotace z IROP.
- 1. aktualizace je připravena ke schválení Řídícím výborem (s platností od 1. 1. 2020) dne 10. 12. 2019.

3. Strategická část MAP II

- Strategická část MAP II je připravena ke schválení pro Řídící výbor, který proběhne 10. 12. 2019.
- Obsahuje: 1. aktualizaci Strategického rámce MAP II a Návrh neinvestičních aktivit.



4. Třetí evaluační zpráva

- Cílem evaluace bylo zjistit, zda pracovní skupiny fungují efektivně, nebo je potřeba jejich průběh změnit.
- Evaluace využila tři metody, a to dotazníky pro členy PS (vzor dotazníku je přílohou č. 6 dokumentu Seznam a popis evaluací MAP II), diskusi v rámci PS a řízený rozhovor vedoucího PS s hlavním manažerem.
- Evaluace proběhla na základě 7 vyplněných dotazníků.
- Členové PS nemají ke znění 3. evaluační zprávy žádné připomínky a s jejími závěry souhlasí.

5. Pozvánky na semináře

- Přítomní byli pozváni na plánované akce a semináře:
 - „Skutečně zdravá škola aneb propojení zásad zdravé výživy s praktickými aktivitami dětí a žáků“ – 26. 11. 2019 od 14.00 v zasedací místnosti MAS Český les
 - „Jak založit čtenářský klub aneb čtenářská dílna v praxi“ – 28. 11. 2019 od 14.00 v zasedací místnosti MAS Český les
 - „Holocaust na našem území aneb jak o něm mluvit s dětmi“ – 2. 12. 2019 od 13.30 v Domě přírody Českého lesa v Klenčí pod Čerchovem

6. Diskuze na téma „Kalkulačky versus matematické tabulky. Používání kalkulaček při hodinách matematiky.“

- Na úvod diskuze upozornili členové pracovní skupiny, že k přijímacím zkouškám na střední školy nejsou povoleny ani kalkulačky ani tabulky. Testy jsou sestaveny tak, aby je budoucí studenti nepotřebovali.
- Úskalí matematických tabulek je v tom, že obsahují velké množství vzorců, a jsou proto nepřehledné. Učitelé přistupují k tomu, že si žáci tvoří přehledy se vzorci a ty mohou využívat. Je ale vhodné, aby v tabulkách uměli hledat.
- Mgr. Jana Pluhařová (ZŠ Staňkov) konstatovala, že Hejného metoda je koncipována tak, že si žáci odvozují vzorečky sami. Neučí se je z paměti.



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



- Členové se shodli, že je nutné vést žáky pro život a zde budou mít spíše po ruce kalkulačku (třeba v podobě mobilního telefonu) než tabulky. Dnes jsou již i učebnice na 1. stupni uzpůsobeny pro práci s kalkulačkou.
- Na některých základních školách je používání mobilních telefonů zcela zakázáno, neboť se mohou vyskytnout problémy s kyberšikanou apod.
- Jako téma další diskuze navrhli členové „Matematické hry“.

7. Příští setkání

- 23. 1. 2020 v 15.15 v kanceláři MAS Český les, obsahem bude finální Místní akční plán rozvoje vzdělávání II. a cíle ke 2. aktualizaci SR MAP II.

V Domažlicích dne 12. 11. 2019

Jméno a podpis zhotovitele zápisu: Marek Zachariáš

Jméno a podpis ověřovatele zápisu: Ing. Eliška Heidlerová