



MAP II pro Humpolecko

CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0011087

Zápis z jednání PS pro matematickou gramotnost

Pracovní skupina: Matematická gramotnost
Datum jednání: 17. 10. 2019
Místo jednání: Coworkingové družstvo Spolu, Hradská 280, 396 01 Humpolec
Přítomni: Členové pracovní skupiny: Mgr. Zdeněk Nermut, Dagmar Svobodová, Mgr. Blanka Šarfová, Mgr. Ivona Krčilová Realizační tým: Ing. Bc. Petra Jírová, DiS., Mgr. Aneta Slavíková, Mgr. Barbora Šaňková, Ph.D. Hosté – Mgr. Pavel Hrala (kancelář MAS)
Vypracoval: Mgr. Ivona Krčilová

Program PS pro matematickou gramotnost ze dne 17. 10. 2019

1. Vzájemné představení nově přítomných osob na schůzce PS (Aneta Slavíková)
2. Připomenutí témat z předchozí schůzky PS (Aneta Slavíková)
3. Realizované implementační aktivity, další plánované aktivity projektu MAPII (Petra Jírová)
4. Cíle strategického rámce, zda je potřeba nějak doplnit, viz zasláné podklady v mailu (Barbora Šaňková)
5. Návrhy implementačních aktivit
6. Návrh dalšího termínu schůzky PS, forma hlasování (Barbora Šaňková)
7. Diskuze (Aneta Slavíková)
8. Zvolení nového tématu pro příští schůzku PS (Aneta Slavíková)
9. Shrnutí a závěry (Aneta Slavíková)

Zápis z jednání PS pro matematickou gramotnost ze dne 17. 10. 2019

Facilitátorka projektu Mgr. Aneta Slavíková přivítala přítomné účastníky na druhém jednání pracovní skupiny pro matematickou gramotnost. Pracovní skupině byla představená nová hlavní manažerka Mgr. Barbora Šaňková, Ph.D., která se do projektu zapojila 1. 8. 2019. Byla připomenuta témata probíraná na předchozí schůzce pracovní skupiny.

Koordinátorka projektu Ing. Bc. Petra Jírová, DiS. informovala přítomné o realizovaných a plánovaných implementačních aktivitách projektu MAPII.



MAP II pro Humpolecko

CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0011087

Vyúčtování projektových aktivit – nepřímé náklady

1) Pohádky I. M. Jirouse

Realizováno 4x pro MŠ Na Rybníčku (16. 9. 2019), MŠ Bambi kindergarten (17. 9. 2019), MŠ Budíkov a MŠ Kežlice (23. 9. 2019), MŠ Senožaty (24. 9. 2019)

Nepřímé náklady: 2 960,- (autobusová doprava, materiál, kopírování, 3x kniha)

2) Exkurze SOMPO a.s.

Realizováno 3x pro ZŠ Hradská a ZŠ Senožaty (25. 9. 2019), Gymnázium dr. A. Hrdličky (25. 9. 2019), ZŠ Hálkova a ZŠ Hradská (27. 9. 2019)

Nepřímé náklady: 10 164,- (autobusová doprava)

Návazná aktivita – třídění odpadu v okolí školy

Nepřímé náklady: 1 900,- (pytle, rukavice na sběr a třídění odpadu)

3) Noc vědců – Šetrně k planetě

Realizováno na ZŠ Hradská dne 27. 9. 2019, cca 200 účastníků.

Nepřímé náklady: 2 198,- (kancelářské potřeby, sladká odměna pro pomáhající děti)

4) Znáš Humpolec a jeho okolí?

Realizováno 4x pro ZŠ Senožaty (30. 9. 2019), ZŠ Hradská (1. 10. 2019), ZŠ Želiv (21. 10. 2019), ZŠ Hálkova (22. 10. 2019)

Nepřímé náklady: 236,- (autobusová doprava, kopírování)

5) Jak správně využívat IT a média?

Realizováno 5x pro ZŠ Hálkova (7. 10. 2019), ZŠ Senožaty (9. 10. 2019), ZŠ Želiv (14. 10. 2019), ZŠ Čejov (16. 10. 2019), ZŠ Jiřice (23. 10. 2019)

Nepřímé náklady: 10 568,- (cena výukového programu, cestovné lektora)

6) Polytechnický kroužek (od 11. 10. 2019 do 29. 5. 2020)

Nepřímé náklady: 6 445,- (3x sada Teifoc, 10 kg malty, 2 balení cihliček)

7) Pohoda a klídek bez tabáčku

Realizováno 8x pro ZŠ Želiv (4. 11. 2019), ZŠ Senožaty (6. 11. 2019), ZŠ Hálkova (18. 11. 2019), ZŠ Hradská (2x 20. 11. 2019), ZŠ Hálkova (2x 25. 11. 2019), Gymnázium dr. A. Hrdličky (27. 11. 2019)

Nepřímé náklady: 16 400,- (cena výukového programu, cestovné lektora)

NEPŘÍMÉ NÁKLADY CELKEM: 50 871,-

Na nejbližší období v rámci 2. monitorovacího období se plánují aktivity na podporu vzdělávání vedoucích pedagogických pracovníků z MŠ a ZŠ a ostatních pedagogických pracovníků z MŠ (téma komunikace), na podporu čtenářské gramotnosti (čtenářská dílna a kavárna na ZŠ Humpolec, Hálkova), z oblasti inkluzivního vzdělávání (oblast logopedie), otevřené školy (informační akce pro rodiče v oblasti předškolního vzdělávání zaměřených na přípravu na vstup do ZŠ), autorské čtení pro MŠ konané v MŠ Želiv a kariérové poradenství (Nemocnice



MAP II pro Humpolecko

CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0011087

Pelhřimov, příspěvková organizace - Pelhřimov, Valeo Compressor Europe, s.r.o. - Humpolec, Intex, výrobní družstvo - Ledec nad Sázavou) s následnými návštěvami škol na ÚP Pelhřimov.

V rámci některé z následujících schůzek pracovní skupiny se budeme věnovat tématu - cíle a priority projektu v dokumentu strategický rámec. Pravděpodobně bude předcházet SWAT analýza zaměřená na silné a slabé stránky, hrozby a příležitosti vybraných problémových témat.

Dále probíhala diskuze nad problematikou, jakými aktivitami lze podpořit matematickou gramotnost na Humpolecku.

Jedna navrhovaná aktivita na rozvoj matematické gramotnosti: talentované děti ze ZŠ Hálkova pod vedením Ivony Krčilové (případně kolegyně) by mohly představit hravou a interaktivní formou na jednotlivých mateřských školách stavebnici Triangl, téma by bylo kriminalistika a součástí by byla například identifikace stop (procvičení rozeznávání tvarů), autobus vystupování a nastupování cestujících.

V rámci informační schůzky rodičů pro budoucí žáky prvních ročníku ZŠ by mohla proběhnout osvětová akce na metodu výuky podle prof. Hejného. Dle zkušeností rodiče často mají málo informací.

Byla vyjádřena potřeba učitelů MŠ na doporučení nějakých aktivity podporující rozvoj matematické gramotnosti, případně s prvky Hejného metody. Pokusit se navázat spolupráci s učiteli prvního stupně vyučující dle Hejného metody, případně následky.

Geometrickou představivost žáků lze vhodně podpořit stavebnicí Magformers. Stavebnice má mnohostranné využití. Lektorka kurzů Kopčáková, dle doporučení Zdeňka Nermuta, pořádá velmi zajímavé a podnětné kurzy. Lektorka připravuje metodické postupy pro použití stavebnice ve výuce. Cena set pro dvojici žáků se řádově pohybuje kolem 6000 Kč, ideální je dostatečný počet dílků stavebnice na jednoho žáka.

ÚKOL - oslovit lektorku, zda by nepřijela na školení do Humpolce (pokud by byl zájem mezi učiteli), v případě pozitivní odezvy zvážit nákup stavebnic (pro velké finanční náklady by byl set stavebnic sdílený více školami).

Návrh možné pomůcky pro mateřské školy - pracovní sešity pro malou technickou univerzitu k vybraným tématům.

Semináře <https://www.h-mat.cz/>

Vždy před vlastní schůzkou pracovní skupiny se setká nebo nějakým jiným způsobem spojí vedoucí PS, hlavní manažer a facilitátor projektu. Budou vybrána témata a stanoven program schůzky PS. Další termín setkání pracovní skupiny se upřesní dle hlasování formou sdílené tabulky Doodle. Termín bude zhruba na konci listopadu.

Zástupci realizačního týmu MAPII poděkovali přítomným za podnětnou diskusi s ostatními členy zasedání a rozloučili se.

Zapsala: Mgr. Ivona Krčilová

V Humpolci dne 18. 10. 2019