

Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
3. Prijímateľ	SŠŠ, Trieda SNP 104, 040 11 Košice
4. Názov projektu	Inovácia vzdelávania za účelom zlepšenia čitateľskej, matematickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti
5. Kód projektu ITMS2014+	312011W095
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub matematickej gramotnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	03.06.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	SŠŠ, Trieda SNP 104, 040 11 Košice
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Ľubica Svitanová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://sportgymke.edupage.org/a/rozvoj-citateľskej-prirodovednej-matematickej-a-finančnej-gramotnosti-na-zs-a-ss

11. Manažérske zhrnutie:

Zhodnotenie práce klubu učiteľov v šk. roku 2021/2022

✓ analýza práce klubu učiteľov

12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

1. Analýza činnosti učiteľov klubu MG v jednotlivých aktivitách:

✓ **aktivita – EH:** Učiteľia klubu Matematickej gramotnosti počas stretnutí hodnotili extra hodiny z matematiky z hľadiska obsahu, metód a foriem práce a konštatovali, že všetky odučené témy aj v tomto školskom roku vhodne rozvíjali okrem matematickej gramotnosti aj čitateľskú, finančnú a prírodovednú gramotnosť.

Vyučujúci pri tvorbe a realizácii EH aplikovali aj skúsenosti z realizácie projektu z predchádzajúceho roka a zohľadňovali záujem žiakov. Počas EH MAT učiteľia cielene využívali inovatívne a aktivizujúce metódy, riešenie úloh zameraných na reálne problémy a na situácie bežného života, kooperatívne učenie, prácu v skupine a v dvojiciach, problémové resp. projektové vyučovanie, práca s odbornou literatúrou. Metódy a formy VH boli prispôbené aj potrebám žiakov so ŠVVP a istý, hoci krátky čas potrebám a skvalitňovaniu dištančného vzdelávania z dôvodu zvýšeného výskytu Covid-19.

✓ **aktivita – kluby:** Pedagogický klub MAT gramotnosti pozostáva zo 4 členov. Z 20 plánovaných stretnutí klubu v tomto školskom roku 2021/2022 sa zatiaľ uskutočnilo 19 stretnutí. Niektoré stretnutia boli realizované online formou cez aplikáciu Teams vzhľadom na zatvorenie škôl v súvislosti s pandémiou Covid-19. Náplňou stretnutí učiteľov klubu Matematickej gramotnosti v tomto školskom roku bola vzájomná inšpirácia, získavanie námetov na ďalšie zvyšovanie matematickej gramotnosti žiakov, výmena skúseností a materiálov, aktívna spolupráca učiteľov aj na medzipredmetovej úrovni. Učiteľia riešili aktuálne problémy prezenčného i dištančného vzdelávania, tvorbu vzdelávacích materiálov a testovacích nástrojov.

2. Diskusia

Účelom stretnutí bola aj výmena skúseností pri využívaní rôznych moderných vyučovacích postupov a metód podporujúcich inovácie vo vzdelávaní, ako aj výmena skúseností v oblasti uplatňovania aj ostatných

gramotností pri rozvíjaní MAT gramotnosti. V rámci činnosti klubu sa učitelia venovali aj hľadaniu spôsobu motivácie žiakov cez možnosť aktívneho využívania informačných technológií pri riešení matematických úloh a problémov. Na spoločných stretnutiach členovia rozoberali aj priebežnú analýzu stavu a spôsoby alebo formy skvalitňovania MAT gramotnosti žiakov.

13. Závery a odporúčania:

Klub matematickej gramotnosti prinášal zúčastneným pedagógom možnosť diskutovať a rozoberať aktuálne problémy, hľadať spoločné riešenia nedostatkov žiakov, ponúkol výmenu skúseností z vlastnej pedagogickej praxe a skúseností z prezenčného i dištančného vzdelávania. Členovia klubu ocenili význam stretnutí ako vhodnú príležitosť pre vzájomnú kooperáciu a spoluprácu pri zvyšovaní MAT gramotnosti.

Odporúčania pre činnosť členov klubu matematickej gramotnosti v budúcom školskom roku:

- naďalej posilňovať vzájomnú spoluprácu medzi učiteľmi – členmi klubu a vymieňanie si pdg. skúseností,
- aplikovať nové nápady a skúsenosti vo vlastnej praxi,
- do učebných materiálov častejšie zaraďovať žiakom úlohy s reálnym kontextom, motivovať ich zaujímavými úlohami a situáciami z bežného života.

Pre ďalšie zvyšovanie matematickej gramotnosti žiakov, naďalej budeme intenzívne využívať interaktívne a digitálne vyučovanie, aplikovať získané poznatky a vhodne využívať učebné pomôcky i modernú literatúru získané v rámci projektu.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Iveta Lévaiová
15. Dátum	03.06.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Ľubica Svitanová
18. Dátum	06.06.2022
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu