

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	Základná škola, L. Kossutha 56, Kráľovský Chlmec
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu na Základnej škole L.Kossutha Kráľovský Chlmec
5. Kód projektu ITMS2014+	NFP312010S706
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub – Matematická gramotnosť
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	19. 02. 2020
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Základná škola, L. Kossutha 56, Kráľovský Chlmec – trieda IV.A
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	PaedDr. Alžbeta Tóthová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://zskossutkch.edupage.org/

11. Manažérske zhrnutie:

klúčové slová: matematické úlohy na matematická gramotnosť

krátka anotácia: Témou stretnutia boli návrhy zadania úloh na úrovni rozmyšľania a usudzovania a na úrovni argumentácie

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

- a) Návrhy úloh z matematickej gramotnosti pre žiakov 1. stupňa základnej školy.
- b) Návrhy zadania úloh na úrovni rozmyšľania a usudzovania a na úrovni argumentácie

V úvode stretnutia koordinátorka klubu privítala všetkých členov. Oboznámila ich s programom.

V úvode členovia diskutovali o výchovno-vzdelávacom procese v matematike, ktorý má smerovať k tomu, aby žiak:

- si osvojil určené fakty, pojmy a vzťahy medzi nimi, definície a dôsledky, ktoré z nich vyplývajú, terminológiu, frazeológiu, symboliku a metódy práce,
- vedel v rôznych situáciách čítať, písať a hovoriť o matematike,
- v súlade s osvojením obsahu dosiahol zručnosti v rôznych formách počítania: spamäti, písomne, pomocou kalkulačky (tabuľky); v konštruovaní rovinných útvarov a výpočte ich obvodu a obsahu, vo výpočte povrchu a objemu telies, v grafickom vyjadrovaní údajov,
- vedel prakticky uplatniť svoje vedomosti a zručnosti

Učitelia sa podelili o tvorbe vlastných úloh.

V druhej časti stretnutia členovia diskutovali o logickej argumentácii. Zhodli sa na tom, že už od prvého ročníka ZŠ je potrebné dôslednejšie prispievať k „logike argumentácie“ o reprodukcii skutočnosti v jazykovej podobe. Vyučovanie školskej matematiky má pripravovať uplatnenie zákonov logického myslenia, posilňovať kritické myslenie i správnu argumentáciu. Nezanedbateľná je pravidelná propedeutika pre množinové, sémantické, syntaktické i analytické myslenie na jednoduchých príkladoch v primerane náročných situáciách.

Napr.

Logické uvažovanie - Votrelec

Preskúmaj rozličné vlastnosti čísiel v rade a vyraď z každého nasledujúceho radu čísiel vždy jedno, ktoré nezodpovedá logike ostatných čísiel v rade:

a/ 12, 34, 58, 78

b/ 46, 84, 73, 91

c/ 134, 245, 467, 754, 689

d/ 1764, 4761, 6174, 6832, 7641

13. Závery a odporúčania:

Koordinátorka klubu zhrnula priebeh stretnutia. Vyzvala kolegov, aby si na ďalšie stretnutie preštudovali:

- Využitie hravých aktivít v informatike.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	PaedDr. Alžbeta Tóthová
15. Dátum	19. 02. 2020
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PhDr. Róbert Berta, MBA
18. Dátum	20.2.2020
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
Prijímateľ:	Základná škola, L. Kossutha 56, Kráľovský Chlmec
Názov projektu:	Zvýšenie kvality výchovno – vzdelávacieho procesu na Základnej škole L. Kossutha Kráľovský Chlmec
Kód ITMS projektu:	NFP312010S706
Názov pedagogického klubu:	Matematická gramotnosť

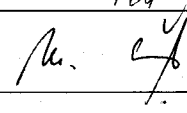
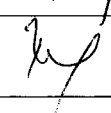
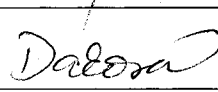
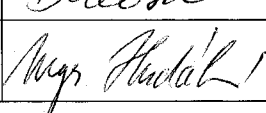
PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Učebňa 4.A

Dátum konania stretnutia: 19.2.2020

Trvanie stretnutia: od 12³⁰ hod. do 15³⁰ hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Mgr. Albert Páll		ZŠ, L. Kossutha 56 Kráľovský Chlmec
2.	Marta Čarnakovičová		ZŠ, L. Kossutha 56 Kráľovský Chlmec
3.	Mgr. Lýdia Mihalčíková		ZŠ, L. Kossutha 56 Kráľovský Chlmec
4.	PaedDr. Alžbeta Tóthová		ZŠ, L. Kossutha 56 Kráľovský Chlmec
5.	Mgr. Judita Daková		ZŠ, L. Kossutha 56 Kráľovský Chlmec
6.	Mgr. Dana Hudáková		ZŠ, L. Kossutha 56 Kráľovský Chlmec

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia