

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	Gymnázium, Košice – mestská časť Juh, Alejová 1, 041 49 Košice
4. Názov projektu	Zvýšenie čitateľskej, matematickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti na Gymnáziu, Alejová 1, Košice
5. Kód projektu ITMS2014+	312011U417
6. Názov pedagogického klubu	Klub matematickej gramotnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	14. 1. 2020
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Gymnázium, Alejová 1, 041 49 Košice
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	RNDr. Jana Krajčiová, PhD.
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.galeje.sk

11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

celé číslo, operácie s celými číslami

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

Úvod ďalšieho stretnutia Klubu matematickej gramotnosti bol venovaný referovaniu o úrovni vedomostí a stavu vyučovania v triedach za 1. polrok školského roka 2019/2020 a riešeniu aktuálnych problémov vyučovania matematiky na škole.

Ďalej sme pokračovali v odbornej náplni nášho klubu. Venovali sme sa tematickému celku Celé čísla ktorý sa preberá v sekundách. Cieľom stretnutia bolo vymeniť si svoje skúsenosti pri vyučovaní daného tematického celku. Celý tematický celok sme si rozdelili na sedem častí, pričom každý člen Klubu matematickej gramotnosti si pripravil svoje postrehy k danej problematike. Následne prebehla diskusia medzi všetkými členmi klubu. Daná problematika bola rozdelená nasledovne:

- záporné čísla - zavedenie pojmu, ich porovnávanie a znázorňovanie – Viera Vodičková,
- čísla navzájom opačné, sčítanie a odčítanie celých čísel – Tímea Krajňáková,
- násobenie a delenie celých čísel – Gabriela Dobešová.



Každý si pripravil niečo zo „svojej“ problematiky, a to tak na cca 10 minút. Zamerali sme sa na to, ako čo najviac priblížiť danú problematiku žiakom, prípadne aby sami objavili dané vzťahy, ďalej na najčastejšie chyby, ktoré žiaci robia a na spätnú väzbu o tom, či žiaci rozumejú danej problematike.

13. Závbery a odporúčania:

Zo vzájomnej diskusie vyplynulo nasledovné:

- dôležitosť zavedenia rôznych modelov celých čísel,
- pri operáciách s celými číslami je dôležité vhodne odstupňovať úlohy podľa obtiažnosti,
- je vhodné poznať časté chyby, ktoré žiaci robia.

Počas ďalších stretnutí sa budeme venovať žiackym miskoncepciám, rozoberieme si, čo je v danej problematike náročné pre učiteľa a čo pre žiaka.

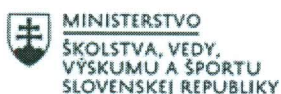
14. Vypracoval (meno, priezvisko)	RNDr. Jana Krajčiová, PhD.
15. Dátum	14. 1. 2020
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	RNDr. Jana Krajčiová, PhD.
18. Dátum	14. 1. 2020
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky sociálny fond
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM
ĽUDSKÉ ZDROJE

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:	Gymnázium, Košice - mestská časť Juh, Alejová 1, 041 49 Košice
Názov projektu:	Zvýšenie čitateľskej, matematickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti na Gymnáziu, Alejová 1, Košice
Kód ITMS projektu:	312011U417
Názov pedagogického klubu:	Klub matematickej gramotnosti

PREZENČNÁ LISTINA



Miesto konania stretnutia: Gymnázium, Alejová 1, 041 49 Košice

Dátum konania stretnutia: 14. 01. 2020

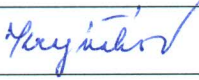
Trvanie stretnutia: od 14:45 hod do 16:45 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Mgr. Gabriela Dobešová		Gymnázium, Alejová 1, 041 49 Košice
2.	RNDr. Jana Krajčiová, PhD.		Gymnázium, Alejová 1, 041 49 Košice
3.	Mgr. Jana Králiková		Gymnázium, Alejová 1, 041 49 Košice
4.	Mgr. Jaroslav Kurcina		Gymnázium, Alejová 1, 041 49 Košice

5.	RNDr. Marián Macko		Gymnázium, Alejová 1, 041 49 Košice
6.	RNDr. Viera Vodičková		Gymnázium, Alejová 1, 041 49 Košice

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	RNDr. TÁLIA KRAJNÁKOVÁ		Gymnázium, Alejová 1, Košice