



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	Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu sv. Cyrila a Metoda v Nitre
5. Kód projektu ITMS2014+	312011V634
6. Názov pedagogického klubu	5.6.1. Pedagogický klub matematickej gramotnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	30.9.2019
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda, Farská 19, Nitra
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	PaedDr. Ján Šunderlík, PhD.
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.gcm.sk

11. Manažérske zhrnutie:

Klub matematickej gramotnosti je zameraný na inovovanie vyučovania matematiky a iných predmetov na Gymnáziu sv. Cyrila a Metoda v oblasti rozvoja matematickej gramotnosti. V prvom roku riešenia projektu sa zameriavame na postupné zmapovanie aktuálneho stavu rozvíjania matematickej gramotnosti na hodinách matematiky a iných najmä prírodovedných predmetov. Prvý polrok školského roku 2019/2020 je okrem iného zameraný aj na diskusiu a zdieľanie vlastných dobrých praktík jednotlivých členov klubu matematickej gramotnosti a hľadanie, zdieľanie a prispôsobenie si jednotlivých didaktických materiálov na podmienky našej školy. Taktiež chceme vytvoriť priestor pre zdieľanie dobrých praxí a materiálov formou digitálneho úložiska, v ktorom bude možné súbory interaktívne a kooperatívne vytvárať a meniť. V neposlednom rade sa zameriavame na vytvorenie náplne novovytvorených predmetov: objavná matematika, matematická gramotnosť a finančná matematika. Riešením projektu chceme postupne rozšíriť repertoár metodických a didaktických postupov pri vyučovaní matematiky, informatiky, novovytvorených predmetov ako aj iných, prevažne prírodovedných, predmetov.

Na prvom stretnutí sme sa venovali hlavne:

- diskusiu a prerokovaniu jednotlivých učebných plánov z matematiky so zameraním na identifikáciu vhodných oblastí a aktivít na rozvoj matematickej gramotnosti.
- Zdieľanie členov matematického klubu o dostupných materiáloch vhodných na rozvíjanie matematickej gramotnosti

Kľúčové slová :

Ďalšie vzdelávanie učiteľov, matematická gramotnosť, finančná matematika, reflexia, IKT vo vyučovaní matematiky

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



Úvodné zasadnutie

1. Prerokovanie plánu práce.
2. Návrhy na doplnenie.
3. Schválenie tematických plánov jednotlivých ročníkov.
4. Oboznámenie sa s didaktickými pomôckami a novou literatúrou.

1. Prerokovanie plánu práce – všetci prítomní členovia klubu súhlasili s návrhom plánu práce matematického klubu.
2. Návrhy na doplnenie – nikto nemal pripomienky k doplneniu plánu práce a plán sa schválil aj s termínmi zasadnutí klubu na prvý polrok riešenia projektu, ktoré budú :
7.10.2019; 14.10.2019; 4.11.2019; 9.12.2019.
Termín technickej konferencie je : 28.10.2019
Kurz podnikania: 13.1.2020; 10.2.2020; 23.3.2020
3. Schválenie tematických plánov jednotlivých ročníkov – vďaka projektu sme zaradili do vyučovania 3 nové predmety : objavná matematika – vyučuje sa v tercii, matematická gramotnosť – vyučuje sa v kvarte a finančná matematika, ktorá sa vyučuje v poslednom ročníku štúdia. Na tomto zasadnutí sme schválili tematické plány, podľa ktorých sa budú dané predmety vyučovať.
4. Oboznámenie sa s didaktickými pomôckami a novou literatúrou - každý člen klubu sa vyjadril k používaniu didaktických pomôcok, ktoré používa pri vyučovaní a oboznámil s literatúrou, ktorá pomáha pri rozvíjaní matematickej gramotnosti na predmetoch, ktoré vyučuje.

13. Závěry a doporučení:

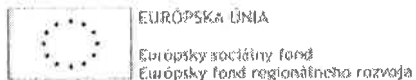
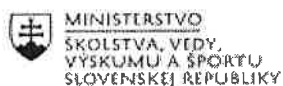
Členovia ocenili hlavne diskusiu, ktorá prebehla k návrhom tematických plánov novovzniknutých predmetov. V priebehu riešenia projektu sa chceme postupne zamerať na metodické rozpracovanie jednotlivých tematických celkov v novovytvorených predmetov, vytvorenie banky vhodných príkladov a matematických problémov na rozvoj matematickej gramotnosti. Na ďalších stretnutiach sa chceme venovať na vytvorení on-line platformy pre kooperáciu členov klubu matematickej gramotnosti a postupne dopracovávať metodiku na podporu rozvíjania matematickej gramotnosti.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Jana Mitošinková
15. Dátum	30.9.2019
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Ján Šunderlík, PhD.
18. Dátum	2.10.2019
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Príloha správy o činnosti 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:	Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra
Názov projektu:	Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu sv. Cyrila a Metoda v Nitre
Kód ITMS projektu:	312011V634
Názov pedagogického klubu:	5.6.1. Pedagogický klub matematickej gramotnosti

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Gymnázium sv. Cyrila a Metoda

Dátum konania stretnutia: 30.9.2019

Trvanie stretnutia: od 14:00 hod. do 17:00 hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	RNDr. Jenisová Miroslava		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
2.	PaedDr. Šunderlík, PhD. Ján	---- neprítomný	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
3.	Mgr. Kopček Peter		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
4.	Mgr. Ondrejka Vladimír	---- neprítomný	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
5.	Mgr. Žáková Lea		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
6.	Mgr. Mitošinková Jana		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
7.	Mgr. Miklášová Lucia	---- neprítomná	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia