

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	12.01.2023
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

1. Manažérske zhrnutie:

Januárové stretnutie klubu matematickej gramotnosti bolo zamerané na hodnotenie úrovne vyučovania matematiky a rozvoja matematickej gramotnosti aj na iných vyučovacích predmetoch okrem matematiky.

klúčové slová: matematická gramotnosť, hodnotenie, objavná matematika

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

Plánovaný program

1. Hodnotenie úrovne vedomostí žiakov z matematiky.
2. Využitie medzipredmetových vzťahov vo výučbe matematickej gramotnosti.
3. Príprava a hodnotenie polročných previerok.
4. Vhodný výber matematických úloh. Databáza príkladov.

K bodu 1

Členovia klubu matematickej gramotnosti diskutovali o aktuálnom stave vyučovania matematiky na našom gymnáziu. Diskutovali sme o pomoci žiakom so slabším prospechom, ako aj o vhodných stratégiách práce s talentovanými žiakmi.

K bodu 2

Diskutovali sme o možnostiach ďalšieho rozvíjania matematickej gramotnosti na iných predmetoch, ako aj na mimoškolskej činnosti realizovanej na našej škole. Dobrým príkladom je krúžok robotiky. Daný krúžok vedie člen nášho klubu, a na praktických ukážkach nám prezentoval príklad prepojenia matematiky, informatiky, chémie, fyziky a geografie.

K bodu 3

V tomto období všetky triedy píše 2. písomne práce z matematiky. Diskutovali sme o úrovni jednotlivých písomných prác v rámci ročníkov, ako aj ich prepojenie s výkonovými štandardmi. V neposlednom rade sme sa zamerali na hodnotenie jednotlivých úloh a analýzu chýb, ktorých sa žiaci dopúšťali.

K bodu 4

Členovia klubu zdieľali svoje databázy úloh na jednotlivé matematické celky. Zamerali sme sa aj na prepojenie matematického obsahu s kontextovými úlohami z bežného života.

3. Závěry a odporúčania:

Vedomosti o žiakoch, mapovanie ich rozvoja a nadväzovanie na predchádzajúce vedomosti je pomerne náročný proces, nakoľko je ťažšie predpokladať a sledovať myšlienkové pochody žiakov. Uvedené vedomosti získava učiteľ z neustálej diagnostiky a interakcie so žiakmi. Na klube matematickej gramotnosti sme, pomocou reflexie na našu pedagogickú prácu, chceli posilniť túto dôležitú zložku práce učiteľa.

4. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Andrea Molnárová
5. Dátum	12.01.2023
6. Podpis	
7. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Ján Šunderlík, PhD.
8. Dátum	12.01.202
9. 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: 12. 1. 2023

Trvanie stretnutia: od 14:15 hod. do 17:15 hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Ján Šunderlík, PhD.		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
2.	Mgr. Peter Kopček		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
3.	Mgr. Jozef Čujdik		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
4.	Mgr. Viera Tibenská		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
5.	Mgr. Lea Žáková		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
6.	Mgr. Andrea Molnárová		Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
7.			

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia