

## 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	<b>5.6.1. Pedagogický klub matematickej gramotnosti</b>
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	9.11.2020
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	<a href="http://www.gcm.sk">www.gcm.sk</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

V mesiaci november máme naplánované dve stretnutia. Toto stretnutie je náhradou z 4/2020. Stretnutie sa konalo dištančnou formou kvôli pandémie Korona vírusu formou online stretnutia cez program Teams. Na tomto stretnutí sme mali dve nosné témy. Mimoriadne sme zaradili tému dištančného vzdelávania počas pandémie a rozvoj matematickej gramotnosti formou vzdelávania na diaľku a rozvoj digitálnej gramotnosti pedagógov a žiakov. Súčasťou klubu je aj zdieľanie dobrej pedagogickej praxe jednotlivých členov klubu a príprava vhodných online materiálov.

klúčové slová : dištančné vzdelávanie počas pandémie, digitálny obsah vzdelávania, MS Teams,

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

1. Výmena skúseností so vzdelávaním počas pandémie Covid 19.
  2. Príprava praktických úloh a pracovných listov s využitím čitateľskej a finančnej gramotnosti. Tvorba didaktických materiálov v Geogebra.
  3. Návrh a príprava spoločného interdisciplinárneho žiackeho projektu z predmetov matematika, fyzika, informatika.
- 
1. Jednotliví členovia pedagogického klubu zdieľali skúsenosti vzdelávania na diaľku. Každý z účastníkov prezentoval svoje skúsenosti z:
    - a. Úprava vzdelávacieho kurikula v čase pandémie
    - b. Tvorba vhodných digitálnych materiálov a interaktívnych cvičení pre žiakov z matematickej gramotnosti
    - c. Spôsob hodnotenia a spätnej väzby na online vyučovaní
    - d. Návrhy na zlepšenieDiskusia bola veľmi obohacujúca a plná nových podnetov od kolegov.
  2. Pedagógovia zdieľali svoje novovytvorené pracovné listy a online vzdelávací materiál v prostredí Edupage. Členovia klubu sa dohodli na postupnom dopĺňaní a zdieľaní materiálov v školskej digitálnej knižnici na Edupage. Počas vzdelávania na diaľku chceme viac využívať interaktívne dynamické konštrukcie najmä prostredníctvom už vytvorených a aj nových materiálov v programe Geogebra. Pri vytváraní materiálov sa zameriame najmä na planimetriu a stereometriu. Členovia klubu ocenili poznatky z predošlých pedagogických klubov matematickej gramotnosti, ktoré nám pomáhajú v lepšom adaptovaní sa na novú formu vzdelávania na diaľku.
  3. Účastníci klubu sa oboznámili s materiálmi vytvorenými v projekte COMPASS ([www.compass-project.eu](http://www.compass-project.eu)), zameranom na interdisciplinárne vzťahy. Prezreli sme si viaceré ukážky interdisciplinárnej metodiky a pracovných listov. Konkrétne sme sa

venovali téme Biodiverzita a Jedlo. Po diskusii sme si stanovili termín konania pilotného interdisciplinárneho vyučovania v mesiaci apríl, máj 2021. Predpokladaná širšia téma bude „Jedlo“ v ktorej problematiku zdravej výživy budeme detailnejšie skúmať na predmetoch chémia, biológia, fyzika, matematika, informatika.

### 13. Závěry a odporúčania:

Na základe zdieľaných dobrých praxí medzi kolegami sme sa dohodli online komunikácii členov klubu. Do budúca chceme hľadať možnosti využitia nástrojov dištančnej formy vzdelávania, v primeranej forme, aj počas riadneho vzdelávania.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Jana Mitošinková
15. Dátum	9.11.2020
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Ján Šunderlík, PhD.
18. Dátum	9.11.2020
19. Podpis	

### Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu -



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:	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:	<b>5.6.1. Pedagogický klub matematickej gramotnosti</b>

## PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Gymnázium sv. Cyrila a Metoda

Dátum konania stretnutia: 9. 11. 2020

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

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Ján Šunderlík, PhD.	Online prostredníctvom MS Teams	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
2.	Mgr. Kopček Peter	Online prostredníctvom MS Teams	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
3.	Mgr. Žáková Lea	Online prostredníctvom MS Teams	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
4.	Mgr. Mitošinková Jana	Online prostredníctvom MS Teams	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
5.	Mgr. Lucia Miklášová (Mockerová)	xxx	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
6.	Mgr. Jozef Čujdík	Online prostredníctvom MS Teams	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
7.	Mgr. Viera Tibenská	Online prostredníctvom MS Teams	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