

**Správa o činnosti pedagogického klubu**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Prioritná os
 | Vzdelávanie |
| 1. Špecifický cieľ
 | 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov |
| 1. Prijímateľ
 | Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra |
| 1. Názov projektu
 | Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu sv. Cyrila a Metoda v Nitre |
| 1. Kód projektu ITMS2014+
 | 312011V634 |
| 1. Názov pedagogického klubu
 | **5.6.1. Pedagogický klub matematickej gramotnosti** |
| 1. Dátum stretnutia pedagogického klubu
 | 24.6.2020 |
| 1. Miesto stretnutia pedagogického klubu
 | Gymnázium sv. Cyrila a Metoda, Farská 19, Nitra |
| 1. Meno koordinátora pedagogického klubu
 | PaedDr. Ján Šunderlík, PhD. |
| 1. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy
 | [www.gcm.sk](http://www.gcm.sk) |

|  |
| --- |
| 1. **Manažérske zhrnutie:**

V mesiaci jún boli plánované dve stretnutia pedagogického klubu matematickej gramotnosti. Dané stretnutie bolo druhé v poradí a konalo sa dištančnou formou kvôli pandémii COVID 19 formou online stretnutia cez program Teams. Na tomto stretnutí sme mali dve nosné témy. Nakoľko sa jednalo o posledné stretnutie v tomto školskom roku hlavnú časť tvorilo vyhodnotenie práce členov PK ako aj kontrola časovo-tematických plánov a končiaceho sa mimoriadneho druhého polroka. Vzhľadom na mimoriadnu situáciu sa príprava mimoriadneho medzipredmetového projektu nerealizovala. Druhou témou zostáva stále aktuálna téma IKT a rozvoj matematickej gramotnosti. kľúčové slová: reflexia na odučenú prax, časovo-tematické plány, IKT, matematická gramotnosť  |
| 1. **Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Príprava spoločného medzipredmetového projektu, matematika, informatika, fyzika.
2. IKT a rozvoj matematickej gramotnosti.
3. Kontrola plnenia časovo-tematických plánov - návrhy na ich úpravu.
4. Vyhodnotenie maturitných skúšok, prijímacích skúšok, matematických súťaží.
5. Vyhodnotenie práce členov PK.

|  |
| --- |
| 1. Vzhľadom na obmedzené možnosti počas pandémie sa realizácia medzipredmetového projektu neuskutočnila. Jeho opätovné zaradenie v budúcom školskom roku bude prerokované na stretnutí pedagogického klubu.
2. Vzhľadom na predchádzajúce stretnutie sme diskutovali o prezentovaných ukážkach (napríklad rezov kocky prostredníctvom 3D grafického okna v programe GeoGebra) a jeho možnosti rozvíjania matematickej gramotnosti aj na bežných (prezenčných) hodinách.
3. Členovia klubu zhodnotili ako napredovali v plnení časovo-tematických plánov počas dištančného vzdelávania. Neprebrané témy budú presunuté do ďalšieho školského roku.
4. Maturitné skúšky prebehli v tomto školskom roku administratívnou formou. Taktiež aj časť prijímacích skúšok. Jedine prijímacie skúšky pre osemročné štúdium prebehli prezenčnou formou.
5. Členovia klubu si postupne zvykali na systematické sa stretávanie na mesačnej báze a práce na plánovaných aktivitách. Celkovo bola práca v pedagogickom klube matematickej gramotnosti hodnotená pozitívne. V ďalšom školskom roku sme si stanovili pokračovať v analýze vzdelávania so zameraním na rozvoj matematickej gramotnosti.

  |

  |

 |
| 1. **Závery a odporúčania:**

Prvý rok práce pedagogického klubu matematickej gramotnosti hodnotíme pozitívne. Ide najmä o oblasť rozvoja IKT kompetencií, ktoré boli plne využité počas pandémie COVID 19. Z uvedeného hľadiska mal navrhnutý obsah pedagogického klubu matematickej gromotnosti pridanú hodnotu pre jej členov, ktorú zužitkovali počas online výučby. Zároveň sa tým otvorili aj nové možnosti jednotlivých pedagógov vo výučbe matematiky a teda aj matematickej gramotnosti. V ďalšom školskom roku sa chceme viacej zamerať na prácu s neštrukturovanými problémami, praktickými aplikáciami a problémovými úlohami. Uvedené ciele chceme pilotne overovať počas bežnej výučby a vyhodnotiť formou nástrojov didaktického výskumu.  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Vypracoval (meno, priezvisko)
 | PaedDr. Ján Šunderlík, PhD. |
| 1. Dátum
 | 24.6.2020 |
| 1. Podpis
 |  |
| 1. Schválil (meno, priezvisko)
 | PaedDr. Ján Šunderlík, PhD. |
| 1. Dátum
 | 24.6.2020 |
| 1. 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: 24. 6. 2020

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. Ján Šunderlík, PhD.  |  | Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre |
| 3. | Mgr. Kopček Peter |  | Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre |
| 4. | Mgr. Ondrejka Vladimír |  | 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. Lucia Miklášová |  | 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 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |