

**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
 | Gymnázium |
| 1. Názov projektu
 | Gymza číta, počíta a báda |
| 1. Kód projektu ITMS2014+
 | 312011U517 |
| 1. Názov pedagogického klubu
 | GymzaMat |
| 1. Dátum stretnutia pedagogického klubu
 | 9. 1. 2023 |
| 1. Miesto stretnutia pedagogického klubu
 | Gymnázium, Hlinská 29, Žilina |
| 1. Meno koordinátora pedagogického klubu
 | RNDR. Nataša Gerthofferová |
| 1. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy
 | www.gymza.sk |

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

Členovia klubu sa v úvode stretnutia oboznámili s témou Využitie autentického materiálu vo vyučovaní matematiky. Kľúčové slová :matematická gramotnosť, tvorivosť, inovatívne postupy, kompetencie, reálne dáta, autentický materiál |
| **12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:** 1. Úvod - otvorenie online stretnutia, identifikácia účastníkov online stretnutia klubu 2. Využitie autentického materiálu vo výučbe matematickej a finančnej gramotnosti 3. Diskusia a prezentácia autentického materiálu využiteľného na rozvoj matematickej a finančnej gramotnosti z každodenného životaNa prvom marcovom stretnutí sa zúčastnili všetci členovia klubu finančnej a matematickej gramotnosti. Členovia klubu referovali o využívaní autentického materiálu na svojich hodinách – v minulosti (počas prezenčného vyučovania) . Oboznámili sa navzájom s rôznymi stránkami, na ktorých sa dajú nájsť zaujímavé dáta, s ktorými sa dá pracovať nielen na hodinách matematiky, ale i na informatike, občianskej náuke a iných predmetoch na ktorých dochádza k rozvoju matematickej a finančnej gramotnosti. Predstavili si navzájom napríklad stránky Štatistického úradu SR, či stránky s otvorenými dátami – napr. datacube.sk, kde sa dajú nájsť autentické dáta týkajúce sa rôznych oblastí spoločenského, demografického i hospodárskeho života na Slovensku. Následne členovia klubu diskutovali a prezentovali rôzne didaktické možnosti, ako sa takýto autentický materiál dá použiť na rozvoj matematickej a finančnej gramotnosti. Na záver prebiehala diskusia a návrh využiť dáta z predchádzajúceho sčítania obyvateľstva . |
| 1. **Závery a odporúčania**

Koordinátorka klubu zhrnula priebeh stretnutia. Členovia klubu diskutovali prínose takýchto autentických údajov z každodenného života na rozvoj matematickej a finančnej gramotnosti. Odporúčanie pre členov – používať vo svojej pedagogickej praxi autentické materiály z relevantných zdrojov, napr. otvorené dáta, dáta ŠÚ SR a iné, ktoré budú vhodné na použitie pri vyučovaní rôznych v rôznych predmetoch, pričom netreba zabudnúť prízvukovať ich autenticitu. Odporúčame členom klubu vytvoriť návrhy aktivít pre žiakov, ktoré využívajú takýto autentický materiál vo vyučovacom procese a takéto materiály si vzájomne sprístupniť na spoločnom úložisku školy (OneDrive). |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Vypracoval (meno, priezvisko)
 | RNDr. Nataša Gerthofferová |
| 1. Dátum
 | 9. 1. 2023 |
| 1. Podpis
 |  |
| 1. Schválil (meno, priezvisko)
 | PaedDr. Antónia Bartošová |
| 1. Dátum
 | 9. 1. 2023 |
| 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: | Gymnázium |
| Názov projektu: | Gymza číta, počíta a báda  |
| Kód ITMS projektu: | 312011U517 |
| Názov pedagogického klubu: | GymzaMat |

# PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Gymnázium, Hlinská 29, Žilina

Dátum konania stretnutia: 9. 1. 2023

Trvanie stretnutia: od 16:00 hod do 19:00 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| č. | Meno a priezvisko | Podpis | Inštitúcia |
| 1. | PaedDr. Antónia Bartošová |  | Gymnázium |
| 2. | Mgr. Tatiana Hiková | PN | Gymnázium |
| 3. | PaedDr. Andrea Bednárová, PhD.  |  | Gymnázium |
| 4. | RNDr. Nataša Gerthofferová |  | Gymnázium |
| 5. | RNDr. Anna Bálintová Csc. |  | Gymnázium |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| č. | Meno a priezvisko | Podpis | Inštitúcia |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |