

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 | Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 4. Názov projektu | Modernými metódami k zvýšeniu čitateľskej, matematickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti na Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 5. Kód projektu ITMS2014+ | 312011U644 |
| 6. Názov pedagogického klubu | 5.6.2 Klub finančnej a matematickej gramotnosti |
| 7. Dátum stretnutia pedagogického klubu | 02. 02. 2021 |
| 8. Miesto stretnutia pedagogického klubu | ONLINE – MS Teams GŠM 2020-2021, kanál projekt PFMČ-gramotnosť |
| 9. Meno koordinátora pedagogického klubu | RNDr. Gabriela Kövesiová |
| 10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy | https://gymmoldava.sk |

11. Manažérske zhrnutie:

kľúčové slová: autentický materiál, praktické úlohy, uplatňovanie matematickej gramotnosti v praktickom živote

krátka anotácia: Stretnutie členov klubu finančnej a matematickej gramotnosti, na ktorom členovia klubu diskutovali a prezentovali autentický materiál z každodenného života využiteľného na rozvoj matematickej gramotnosti.

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 gramotnosti
3. Diskusia a prezentácia autentického materiálu využiteľného na rozvoj matematickej gramotnosti z každodenného života.

Na prvom februárovom stretnutí sa zúčastnili všetci členovia klubu finančnej a matematickej gramotnosti. Stretnutie sa uskutočnilo v online prostredí, ako online videokonferencia v MS Teams, ako plánovaná schôdza v kanály projekt PFMČ-gramotnosti v tíme GŠM 2020-2021 v MS Teams. Členovia klubu najprv predstavili svoje vlastné skúsenosti s využívaním autentického materiálu pri vyučovaní matematickej gramotnosti. Využitie takýchto materiálov deklarovali nielen na hodinách matematiky ale aj občianskej náuky. Ako príklad uviedli dane, kde sa študenti oboznamujú s vyplňaním daňového priznania – priamo s oboznámením sa s tlačivami na daňové priznanie pre

daň z príjmu pre fyzické osoby. Následne ako vhodný autentický materiál odporučili použitie rôznych otvorených dát a v súčasnej dobe i štatistiky ohľadom pandemickej situácie na Slovensku i v zahraničí. Spomenuli rôzne portály, kde sa môžu žiaci i celá verejnosť oboznámiť s otvorenými dátami, ktoré je možné vo vyučovaní matematiky ďalej spracovať, napr. v tematickom celku štatistika alebo pravdepodobnosť. Na záver prebiehala diskusia a prezentácia rôznych autentických materiálov vhodných na rozvíjanie matematickej gramotnosti, konkrétne schopnosti čítať informácie prezentované vo forme tabuliek a rôznych typov grafov a diagramov. Skonštatovali, že ako vhodnou učebnou pomôckou môžu byť rôzne grafy zverejnené napr. aj vládou SR, alebo i údaje z MZ SR, kde sa prezentujú údaje napr. o počte infikovaných, o počte hospitalizovaných, o miere očkovania v jednotlivých okresoch. Ďalším autentickým materiálom by mohli byť rôzne prieskumy a verejné ankety na aktuálne dianie v spoločnosti.

13. Závěry a odporúčania:

Koordinátorka klubu zhrnula priebeh stretnutia. Členovia klubu diskutovali prínose takýchto autentických údajov z každodenného života na rozvoj matematickej gramotnosti. Odporúčanie pre členov – vyhľadať autentické materiály v dennej tlači, resp. v internetových médiách, ktoré budú vhodné na použitie pri vyučovaní rôznych matematických tém, s prihliadnutím na ich autenticitu v každodennom živote.

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| 14. Vypracoval (meno, priezvisko) | Mgr. Gabriela Graffy |
| 15. Dátum | 02. 02. 2021 |
| 16. Podpis | |
| 17. Schválil (meno, priezvisko) | RNDr. Gabriela Kövesiová |
| 18. Dátum | 02. 02. 2021 |
| 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: | Gymnázium Štefana Moyses |
| Názov projektu: | Modernými metódami k zvýšeniu čitateľskej, matematickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti na Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| Kód ITMS projektu: | 312011U644 |
| Názov pedagogického klubu: | 5.6.2 Klub finančnej a matematickej gramotnosti |

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: ONLINE MS TEAMS GŠM 2020-2021, kanál: projekt PFMČ-gramotnosti

Dátum konania stretnutia: 02. 02. 2021

Trvanie stretnutia: od 15:35 hod. do 16:35 hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

| č. | Meno a priezvisko | Podpis | Inštitúcia |
|----|--------------------------|--------|--|
| 1. | Mgr. Iveta Bradová | v.r. | Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 2. | Mgr. Gabriela Graffy | v.r. | Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 3. | Mgr. Katarína Kissová | v.r. | Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 4. | RNDr. Gabriela Kövesiová | v.r. | Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 5. | RNDr. Csilla Nagyová | v.r. | Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |

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 | Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 4. Názov projektu | Modernými metódami k zvýšeniu čitateľskej, matematickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti na Gymnázium Štefana Moyses, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 5. Kód projektu ITMS2014+ | 312011U644 |
| 6. Názov pedagogického klubu | 5.6.2 Klub finančnej a matematickej gramotnosti |
| 7. Dátum stretnutia pedagogického klubu | 16. 02. 2021 |
| 8. Miesto stretnutia pedagogického klubu | ONLINE – MS Teams GŠM 2020-2021, kanál projekt PFMČ-gramotnosť |
| 9. Meno koordinátora pedagogického klubu | RNDr. Gabriela Kövesiová |
| 10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy | https://gymmoldava.sk |

11. Manažérske zhrnutie:

kľúčové slová: autentický materiál, praktické úlohy, uplatňovanie finančnej gramotnosti v praktickom živote

krátka anotácia: Stretnutie členov klubu finančnej a matematickej gramotnosti, na ktorom členovia klubu diskutovali a prezentovali autentický materiál z každodenného života využiteľného na rozvoj finančnej gramotnosti.

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

1. Úvod - otvorenie online stretnutia, identifikácia účastníkov online stretnutia klubu
2. Využitie autentického materiálu vo výučbe finančnej gramotnosti
3. Diskusia a prezentácia autentického materiálu využiteľného na rozvoj finančnej gramotnosti z každodenného života.

Na druhom februárovom stretnutí sa zúčastnili všetci členovia klubu finančnej a matematickej gramotnosti. Stretnutie sa uskutočnilo v online prostredí, ako online videokonferencia v MS Teams, ako plánovaná schôdza v kanály projekt PFMČ-gramotnosti v tíme GŠM 2020-2021 v MS Teams. Členovia klubu najprv predstavili svoje vlastné skúsenosti s využívaním autentického materiálu pri vyučovaní finančnej gramotnosti. Ako príklad uviedli informácie na stránkach, ktoré sa venujú finančnej gramotnosti, resp. stránky bánk a finančných inštitúcií. Veľa autentického materiálu vhodného a použiteľného aj vo vyučovacom procese na základnej či strednej škole ponúka naprô.

Národná banka Slovenka. Na ich stránkach sa nachádzajú rôzne zaujímavé materiály, ale i videá, ktoré žiakov nenásilnou formou oboznamujú s praktickými aspektami finančného sveta, s ktorým sa žiaci vo svojej budúcnosti určite stretnú. Následne členovia klubu diskutovali a prezentovali rôzne internetové portály, na ktorých sa s relevantnými údajmi a autentickým materiálom môžu stretnúť. V neposlednom rade diskutovali o internetových stránkach, ktoré sa venujú klamlivým a zavádzajúcim informáciám, aby tak dokázali preventívne pôsobiť na žiakov a upozorňovať ich na množstvo hoaxov a neoverených informácií, ktoré sa na internete vyskytujú. Na záver prebiehala diskusia a prezentácia rôznych autentických materiálov vhodných na rozvíjanie finančnej gramotnosti, venovali sa hlavne možnostiam, ako tento materiál vhodne zakomponovať do vyučovacieho procesu a možnostiam ich didaktickej prípravy.

13. Závěry a odporúčania:

Koordinátorka klubu zhrnula priebeh stretnutia. Členovia klubu diskutovali prínose takýchto autentických údajov z každodenného života na rozvoj finančnej gramotnosti. Odporúčanie pre členov – vyhľadať autentické materiály v dennej tlači, resp. v internetových médiách, ktoré budú vhodné na použitie pri vyučovaní rôznych finančných tém, s prihliadnutím na ich autenticitu v každodennom živote, vytvoriť návrhy aktivít pre žiakov, ktoré využívajú takýto autentický materiál vo vyučovacom procese.

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| 14. Vypracoval (meno, priezvisko) | Mgr. Gabriela Graffy |
| 15. Dátum | 16. 02. 2021 |
| 16. Podpis | |
| 17. Schválil (meno, priezvisko) | RNDr. Gabriela Kövesiová |
| 18. Dátum | 16. 02. 2021 |
| 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: | Gymnázium Štefana Moysesu |
| Názov projektu: | Modernými metódami k zvýšeniu čitateľskej, matematickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti na Gymnázium Štefana Moysesu, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| Kód ITMS projektu: | 312011U644 |
| Názov pedagogického klubu: | 5.6.2 Klub finančnej a matematickej gramotnosti |

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: ONLINE MS TEAMS GŠM 2020-2021, kanál: projekt PFMČ-gramotnosti

Dátum konania stretnutia: 16. 02. 2021

Trvanie stretnutia: od 15:35 hod. do 16:35 hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

| č. | Meno a priezvisko | Podpis | Inštitúcia |
|----|--------------------------|--------|---|
| 1. | Mgr. Iveta Bradová | v.r. | Gymnázium Štefana Moysesu, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 2. | Mgr. Gabriela Graffy | v.r. | Gymnázium Štefana Moysesu, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 3. | Mgr. Katarína Kissová | v.r. | Gymnázium Štefana Moysesu, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 4. | RNDr. Gabriela Kövesiová | v.r. | Gymnázium Štefana Moysesu, Školská 13, Moldava nad Bodvou |
| 5. | RNDr. Csilla Nagyová | v.r. | Gymnázium Štefana Moysesu, Školská 13, Moldava nad Bodvou |