

Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola pedagogická sv. Cyrila a Metoda, Južná trieda 48, 040 01 Košice
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality vzdelávania a prepojenia s praxou na SOŠ pedagogickej sv. Cyrila a Metoda
5. Kód projektu ITMS2014+	312011Z508
6. Názov pedagogického klubu	Svet čísel, financií a technológií
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	25. 4. 2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola pedagogická sv. Cyrila a Metoda, Južná trieda 48, 040 01 Košice
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Nora Hentšelová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://kspgs.edupage.org/a/klub-svet-cisel-financii-a-technologii

11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia:

Šieste stretnutie pedagogického klubu sa venovalo téme: *Matematické programy na internete*. Rámcový program stretnutia bol zameraný na oboznámenie sa s matematickými programami na internete a na praktickosť a reálnosť matematizovanej situácie.

Na stretnutí sa členovia klubu oboznámili s vybranými matematickými programami a ich využitím v predmete matematika. Prezentované bolo aj najzákladnejšie kritérium – praktickosť a reálnosť matematizovanej situácie, ktoré majú spĺňať všetky úlohy na testovanie matematickej gramotnosti. V ďalšej časti stretnutia členovia klubu pracovali spoločne na aplikačnej úlohe, ktorá bola zameraná na tvorbu pojmovej mapy s prehľadom dostupných vybraných matematických programov a možnosťami ich využitia.

klúčové slová:

matematické programy, praktickosť, reálnosť matematizovanej situácie

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

1. Úvod, privítanie členov klubu Svet čísel, financií a technológií
2. Predstavenie témy a obsahu stretnutia: *Matematické programy na internete*
3. Praktická aplikácia témy: Tvorba pojmovej mapy – matematické programy na internete
4. Závery a odporúčania pre činnosť pedagogických zamestnancov

K bodu 1

V úvode prebehlo krátke privítanie členov klubu.

K bodu 2

Členom klubu bol predstavená téma a obsah stretnutia klubu: Matematické programy na internete

Obsah stretnutia bol zameraný na:

- a) predstavenie vybraných matematických programov na internete;
- b) oboznámenie sa s najzákladnejším kritériom – praktickosť a reálnosť matematizovanej situácie, ktoré majú spĺňať všetky úlohy na testovanie matematickej gramotnosti;
- c) prezentovanie práce s matematickými programami – Cabri Geometria, Hot Potatoes, Grafická kalkulačka, Graphmatica, GeoGebra, Socrative, Math Editor, Quizlet;
- d) využitie prezentovaných programov vo vyučovaní matematiky

K bodu 3

Praktická aplikácia témy – prítomní členovia klubu po oboznámení sa s matematickými programami na internete a prácou s nimi, následne pracovali spoločne na aplikačnej úlohe, ktorá bola zameraná na tvorbu pojmovej mapy, do ktorej zaznamenávali prezentované matematické programy a možnosti ich využitia vo vyučovaní matematiky.

13. Závbery a odporúčania:**K bodu 4**

Pedagogický klub prijal tieto závery:

Členovia pedagogického klubu sa oboznámili s témou Matematické programy na internete. V aplikačnej časti spoločne tvorili pojmovú mapu s prezentovanými matematickými programami a oboznámili sa s možnosťami ich využitia vo vyučovaní matematiky.

Členovia klubu prijali tieto odporúčania:

Efektívne začleniť do vyučovania prezentované matematické programy – Math Editor, Socrative, Quizlet a využívať ich na tvorbu testov, kvízov, či písanie matematických výrazov.

Rozvíjať u pedagógov ich digitálne zručnosti pri práci s matematickými programami na internete.

Aktívne spolupracovať pri plnení vytýčených úloh a cieľov výmenou skúseností z pedagogickej praxe a vzájomnou inšpiráciou.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Nora Hentšelová
15. Dátum	25. 4. 2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	ThLic. Marek Jeník
18. Dátum	25. 4. 2022
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky sociálny fond
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM
ĽUDSKÉ ZDROJE

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná odborná škola pedagogická sv. Cyrila a Metoda, Južná trieda 48, 040 01 Košice
Názov projektu:	Zvýšenie kvality vzdelávania a prepojenia s praxou na SOŠ pedagogickej sv. Cyrila a Metoda
Kód ITMS projektu:	312011Z508
Názov pedagogického klubu:	Svet čísel, financií a technológií

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: SOŠPg sv. CaM

Dátum konania stretnutia: 25. 4. 2022

Trvanie stretnutia: od 15:15 hod. do 18:15 hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Mgr. Michaela Benediková		SOŠPg sv. CaM
2.	Mgr. Nora Hentšelová		SOŠPg sv. CaM
3.	PaedDr. Klaudia Karařfová		SOŠPg sv. CaM
4.	Ing. Monika Komárová		SOŠPg sv. CaM
5.	PhLic. Martin Mati		SOŠPg sv. CaM
6.	Mgr. Milan Štefaňák		SOŠPg sv. CaM
7.	Mgr. Elena Škriabová		SOŠPg sv. CaM

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.			
2.			
3.			