

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, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany
4. Názov projektu	Kvalitné vzdelávanie – cestovný lístok do lepšej budúcnosti
5. Kód projektu ITMS2014+	312011V519
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub matematickej gramotnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	24. 2. 2020
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	OU MAT
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Peter Rybanský
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.gymtop.edupage.org

11. Manažérske zhrnutie:

Krátka anotácia :

- Podstata klubu matematickej gramotnosti
- Porovnanie celoslovenských a medzinárodných výsledkov úrovne vzdelávania v matematike

Kľúčové slová :

- analýza výsledkov medzinárodných meraní PISA
- identifikácia problémov vo vzdelávaní
- spôsoby riešenia identifikovaných problémov
- analýza výsledkov našich žiakov

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

1. Členovia klubu sa oboznámili s obsahovou náplňou práce pedagogického klubu matematickej gramotnosti. Cieľom pedagogického klubu je výmena nielen pozitívnych, ale aj negatívnych skúseností jednotlivých členov klubu, ktorá má prispieť k tvorivým záverom.
2. Hlavnou témou stretnutia bola analýza výchovno-vzdelávacích výsledkov v matematike v rámci medzinárodných meraní PISA. Členovia klubu vymedzili niekoľko okruhov, ktoré môžu mať za následok nepriaznivé výsledky v rámci týchto meraní a následne o nich diskutovali:
 - čítanie s porozumením – viesť žiakov nielen k memorovaniu poznatkov, ale najmä k pochopeniu podstaty,
 - samostatnosť – nabádať žiakov, aby sami navrhovali spôsoby riešenia,
 - tvorivo myslieť - tvorba výstupov- projekty, pokusy,
 - aplikovať teoretické poznatky v praxi – vedieť prepojiť teóriu s praxou.
3. Členovia sa vo vzájomnej diskusii snažili o čo najpodrobnejšiu identifikáciu vzdelávacích problémov, príčin súčasného stavu, ako aj o načrtnutie možností riešenia.

13. Závery a odporúčania:

V závere sa všetci členovia klubu zhodli na postupe tvorby zadaní úloh, testov, prezentácií a projektov, ktoré majú vplyv na zvyšovanie matematickej gramotnosti žiakov.

Pri tvorbe testov a zadávaní prezentácií a projektov sa sústrediť na úlohy a činnosti vyžadujúce schopnosť riešiť problémy samostatne, abstraktne aj tvorivo myslieť, vyvodzovať závery, aplikovať poznatky v praxi, ale aj pracovať s informáciami v tíme a čítať s porozumením.

Taktiež je potrebné zaoberať sa inovatívnymi metódami, ktoré podporujú všetky vyššie spomenuté kompetencie žiakov.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Peter Rybanský
15. Dátum	24. 2. 2020
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Martina Mazáňová, PhD.
18. Dátum	24. 2. 2020
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia 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, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany
Názov projektu:	Kvalitné vzdelávanie – cestovný lístok do lepšej budúcnosti
Kód ITMS projektu:	312011V519
Názov pedagogického klubu:	Pedagogický klub matematickej gramotnosti

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Gymnázium, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany, OU MAT

Dátum konania stretnutia: 24. 2. 2020

Trvanie stretnutia: 17:00 hod. – 19:30 hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Ľubica Bebjaková		Gymnázium, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany
2.	Ing. Miriam Harwood		Gymnázium, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany
3.	Mgr. Rudolf Krošlák		Gymnázium, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany
4.	Mgr. Peter Rybanský		Gymnázium, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany
5.	Mgr. Alžbeta Rybníková		Gymnázium, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany
6.	RNDr. Alena Szabová		Gymnázium, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany
7.	Mgr. Igor Trepáč		Gymnázium, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany
8.	Ing. Ida Valachová		Gymnázium, Ul. 17. novembra 1180, Topoľčany