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, Komenského 32, 075 01 Trebišov
4. Názov projektu	Rozvíjanie matematickej, finančnej, čitateľskej a prírodovednej gramotnosti - nevyhnutný predpoklad na rozvíjanie kľúčových kompetencií a získavanie praktických a profesijných zručností žiakov Gymnázia v Trebišove.
5. Kód projektu ITMS2014+	312011U093
6. Názov pedagogického klubu	5.6.3. Človek a príroda
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	19. 9.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Gymnázium, Komenského 32, 075 01 Trebišov
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	RNDr. Dagmar Ružinská
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.gymtv.sk

11. Manažérske zhrnutie:

kľúčové slová: ciele, úlohy a obsahová náplň činnosti klubu. Prerokovanie stratégií, spôsobov činnosti a organizačnej stránky jednotlivých stretnutí

Krátka anotácia:

V rámci pedagogického klubu Človek a príroda sme sa zamerali na hlavné ciele, rámcový program a úlohy stretnutí pedagogického klubu prírodovedcov v školskom roku 2022/2023

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

- **Otvorenie zasadnutia klubu:**
- **Po privítaní členov na pedagogickom klube došlo -** Oboznámeniu sa a s cieľmi, úlohami a obsahovou náplňou činnosti klubu. Prerokovali sme stratégie, spôsobov činnosti a organizačnej stránky jednotlivých stretnutí
- **Program stretnutia:**

Hlavnými cieľmi, rámcového programu a úloh stretnutí klubu prírodovedcov v prvom polroku školského roka 2022 / 2023 sú:

- Tvorivá činnosť a realizácia na vyučovaní – tvorba divergentných úloh

- Diskusia o možnostiach využitia vhodných skupinových aktivizujúcich metód v prírodovedných predmetoch

- Zručnosti pre systematickú prácu. Komunikácia. Spolupráca. Digitálna gramotnosť.

- Výber vhodných učebných materiálov pomocou interfejsovej jednotky LabQuest2 a softvéru LoggerPro.Technologická gramotnosť.Iniciatíva a sebarozvoj.

- Teoretické východiská bádateľsky orientovanej výučby. Sprístupnenie a praktická realizácia bádateľských aktivít pre vybrané témy prírodovedných predmetov.

- Beseda učiteľov s psychológom– ako zvládať agresivitu v školských laviciach

- Konzultácia vypracovanie plánu koncoročnej jednodňovej vychádzky – exkurzie – metodika vychádzky

Ciele rámcového programu budú postupne realizované a zároveň budú vhodne dopĺňané aktuálnymi problémami žiakov aj učiteľov.

Činnosť pedagogického klubu „ Klub Človek a príroda“ sa zameriava na aplikáciu činností rozvíjajúcich schopnosti:
-schopnosti čítať s porozumením odborné aj populárno-vedecké články v odbornej literatúre aj v bežnej tlači tak, aby ich vedel žiak následne reprodukovať , opísať, vysvetliť vlastnými slovami a aby to čo číta vedel aplikovať v praktickom živote
-schopnosť osvojiť si a používať základné prvky pojmového systému prírodných vied
- schopnosť analyzovať metódy a postupy prírodných vied
- schopnosť aplikovaťspôsoby hodnotenia prírodovedného poznania
- schopnosť používať spôsoby interakcií prírodovedného poznania s ostatnými časťami ľudského poznania či spoločnosti
- schopnosť žiaka poznať a pochopiť úlohu ktorú zohráva matematika v jeho živote, robiť dobre podložené úsudky a preniknúť do matematiky tak, aby spĺňali jeho životné potreby ako tvorivého a premýšľajúceho človeka
- schopnosti dospelého človeka nevyhnutných k tomu, aby finančne zabezpečil seba a svoju rodinu a aktívne vystupoval na trhu finančných produktov a služieb

13. Závery a odporúčania:

Máme za to, že je stále priestor na zlepšovanie práce vo vyučovaní prírodovedných predmetov. Dosiahnutie určitej úrovne všetkých spomínaných gramotností sa prejavuje vhodným používaním odborných pojmov a vedeckých postupov. Postoje a hodnoty k prírodným vedám vytvorené v detstve a v mladosti formujú rozvoj týchto gramotností aj v dospelosti. Preto je nevyhnutné sústavne vytvárať tvorivý, kvalifikovaný a vhodne motivovaný priestor pre prácu učiteľov prírodovedných predmetov.

14.	Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Michaela Krivá
15.	Dátum	19. 09. 2022
16.	Podpis	Michaela Krivá
17.	Schválil (meno, priezvisko)	RNDr. Dagmar Ružinská
18.	Dátum	20. 09. 2022
19.	Podpis	

GYMNÁZIUM
Komenského 32
075 01 Trebišov

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu