

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 sv. Andreja, Námestie A. Hlinku 5, 034 01 Ružomberok
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality Gymnázia sv. Andreja v Ružomberku
5. Kód projektu ITMS2014+	312011U753
6. Názov pedagogického klubu	STEM – Matematicko- informatický klub
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	17.12.2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Učebňa P3
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Peter Truchan
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://gsa.edupage.org/a/pedagogicke-kluby

11. Manažérske zhrnutie

- PowerBI, otvorené dátové zdroje,

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

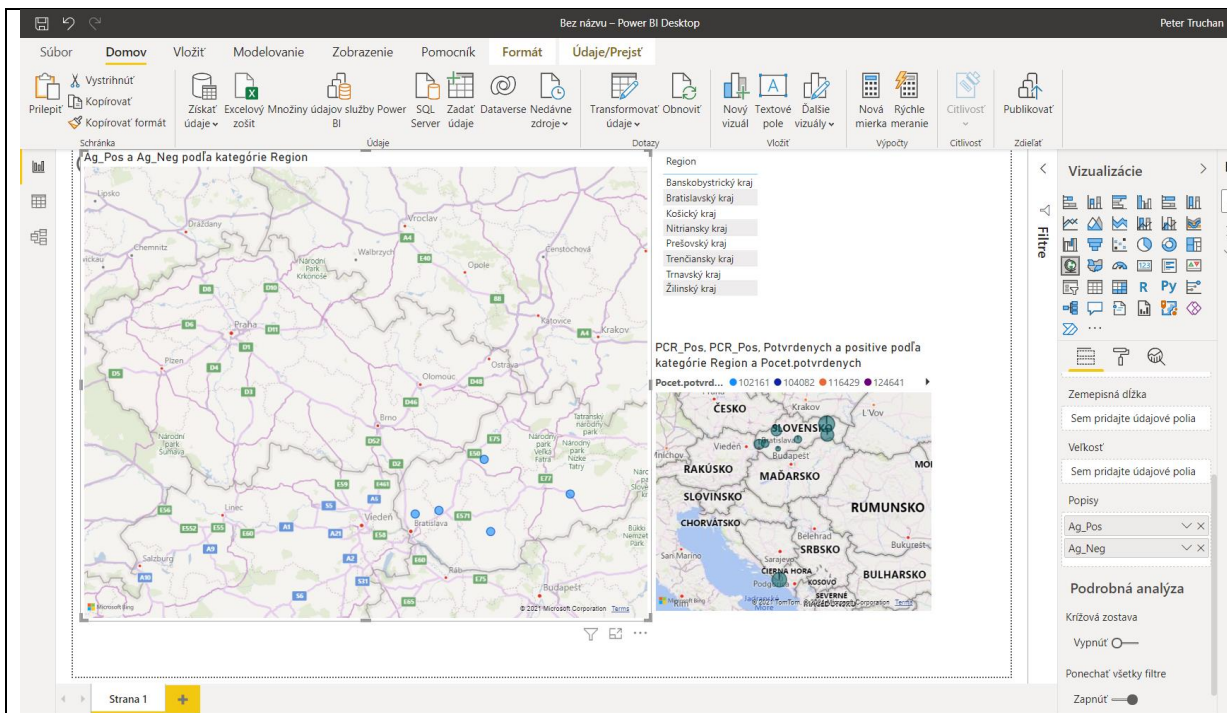
Stretnutie členov klubu za mimoriadnej situácie COVID-19. Stretnutie sa uskutočnilo prezenčne a materiály s témou klubového stretnutia boli sprístupnené prostredníctvom aplikácie TEAMS.

Program stretnutia:

- Privítanie účastníkov stretnutia
- Návrh programu stretnutia
-
- Návrh foriem a obsahu ďalších stretnutí klubu
- Diskusia o možnostiach jej aplikácie pri vyučovaní

Záver a neformálne rozhovory

Témou stretnutia bolo využitie otvorených dátových zdrojov na vzdelávanie. PowerBI je veľmi užitočný nástroj, ktorý dokáže analyzovať nielen statické tabuľky, ale aj otvorené údaje. V školách môže byť použitý nielen na výučbu, ale predovšetkým na vizualizáciu údajov, prostredníctvom moderných grafických prvkov. Ukázali sme si základné koncepty a vysvetlili sme, na čo presne môžeme tento nástroj použiť.



Dáta a informácie dnes tvoríme obrovským tempom. Časť z nich vzniká vo verejných inštitúciách z verejných zdrojov. Aj napriek tomu zostávajú často zamknuté a nezdieľajú sa. Ukázali sme si čo získame tým, že viac otvoríme vzdelávanie, vedu a dáta, prečo je dôležité.

13. Závbery a odporúčania:

Účastníci klubu sa zhodli na cieľoch činností klubu, oboznámili sa s témami jednotlivých stretnutí, predniesli svoje podnety k činnosti klubu a na záver predbežne stanovili aj termín najbližšieho stretnutia klubu na 21.01.2022.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Peter Truchan
15. Dátum	17.12.2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Kamil Nemčík
18. Dátum	20.12.2021
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu