

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	10.12.2021
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

- Hybridná výuka

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
- Digitalizácia učebných materiálov
- Tvorba digitálneho obsahu
- Úprava obrázkov a odstránenie pozadia
- Psychológia ako vníma prezentácie náš mozog
- 3D objekty ako súčasť prezentácie v MS Power point
- Komunikácia je princípy a úlohy
- Využívanie princípov marketingu pri tvorbe učebných materiálov
- Emócie a ich úloha pri rozhodovaní
- Návrh foriem a obsahu ďalších stretnutí klubu
- Diskusia o možnostiach jej aplikácie pri vyučovaní
- Záver a neformálne rozhovory

Témou stretnutia bolo tvorba digitálnych materiálov pre podporu hybridnej výuky. Účastníci sa zoznámili s možnosťami tvorby digitalizovaných učebných materiálov. Táto zahŕňala oblasti ako spracovanie a úprava obrázkov. Aplikáciu obrázkov bez pozadia na snímky prezentácie v PowerPoint.



Dôležitým aspektom tvorby vzdelávacích materiálov je vzbudiť u žiakov záujem a udržať ich v pozornosti. Psychológia ľudského mozgu nám pritom ukazuje ako emócie a ich reprezentácia prostredníctvom podnetov obrazových, zvukových zabezpečí u divákov potrebnú mieru pozornosti.

13. Závěry 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 17.12.2021.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Peter Truchan
15. Dátum	10.12.2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Kamil Nemčík
18. Dátum	13.12.2021
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu