

# 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 Jána Amosa Komenského – Comenius Gimnázium, Štúrova 16, Želiezovce |
| 4. Názov projektu | Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu J. A. Komenského v Želiezovciach |
| 5. Kód projektu ITMS2014+ | 312011U744 |
| 6. Názov pedagogického klubu | Jeden za všetkých, všetci za jedného |
| 7. Dátum stretnutia pedagogického klubu | 23.02.2021 |
| 8. Miesto stretnutia pedagogického klubu | Gymnázium Jána Amosa Komenského – Comenius Gimnázium, Štúrova 16, Želiezovce |
| 9. Meno koordinátora pedagogického klubu | Cserbová Katarína |
| 10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej  správy | www.comgim.sk |

**Manažérske zhrnutie:** Zavádzanie 3D technológii do vzdelávania a do školstva má viacero aspektov.

Jedným z nich je nepochybne aj príprava študentov, pre získanie potrebných

zručností pre budúce povolanie a prípadné zameranie v ďalšom štúdiu.

**Podstata:** Prírodovedné a kreatívne myslenie – práca s 3D tlačiarňou

Možnosti využitia 3D tlačiarne: v nižších ročníkov gymnázií je 3D tlač nápomocná

pri rôznych predmetoch a to napríklad chémia ( napríklad pri tlači a trojrozmernej názornej

ukážke molekúl), matematika (práca s rôznymi tvarmi a útvarmi a následné výpočty daného

objektu alebo aj samotný výpočet pri návrhu 3D modelu), zemepis (tlač reliéfu zemského

povrchu).

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

## Hlavnými bodmi stretnutia pedagogického klubu a hostí boli nasledovné témy:

## a) možnosti na motiváciu žiakov

## b) prepojenie 3D technológie v školstve

## c) možnosti využitia tlačiarne v rámci jednotlivých predmetov

1. **Závery a odporúčania:** Máme sa čo učiť!

|  |  |
| --- | --- |
| 14. Vypracoval (meno, priezvisko) | Mgr. Šoóky Kristián |
| 15. Dátum | 24.02.2021 |
| 16. Podpis |  |
| 17. Schválil (meno, priezvisko) | Katarina Cserbová |
| 18. Dátum | 24.02.2021 |
| 19. Podpis |  |

**Príloha:**

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu