



## 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	SOŠ ekonomická, Stojan 1, Spišská Nová Ves
4. Názov projektu	Rozvojom gramotnosti k lepšiemu uplatneniu na trhu práce
5. Kód projektu ITMS2014+	312011Z493
6. Názov pedagogického klubu	Klub prírodovednej gramotnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	24. 01. 2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	NB 12
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Miriam Vyšňovská
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://sosesnv.edupage.org/">http://sosesnv.edupage.org/</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia: plán činnosti klubu, rozdelenie úloh, charakteristika prírodovednej gramotnosti, návrhy na zlepšenie prírodovednej gramotnosti, didaktických technológií vo vyučovacom procese, diskusia, využitie príprava poznatkov v praxi

klúčové slová: činnosť klubu, prírodovedná gramotnosť, multimédiá, softvér, didaktické technológie, experimentálne pomôcky, displej, digitálne menovky

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

Činnosť klubu v mesiaci január je zameraná predovšetkým na :

- výmenu skúseností z vlastnej vyučovacej činnosti,
- výmenu skúseností pri využívaní moderných vyučovacích postupov a metód podporujúcich inovácie vo vzdelávaní
- výmenu skúseností v oblasti medzipredmetových vzťahov, učitelia si vymenili informácie o tom ako využili IKT na vyučovacích hodinách
- rozvoj informačnej a počítačovej gramotnosti na predmetoch hlavne matematika, geografia a informatika.

Členovia klubu si na stretnutí vymenili informácie, skúsenosti, doplnili si informácie o tom, čo im chýba a čo nevedeli.

Mgr. Ján Pramuka nás informoval o programovaní a vytvorení digitálnych menoviek na vyučovaní a ako tieto digitálne menovky skopirovali na maličký displej – minuloročný projekt Microbit – programovanie s mikropočítačmi. Ukázal nám tieto digitálne menovky.

Žiaci si vyskúšali vonku aj ovládanie dronu. Takýmto spôsobom získali technické zručnosti v oblasti využitia dronu.

Členovia klubu navrhli aby si tiež vyskúšali ovládanie dronu.

Mgr. Zuzana Žilková zase ukázala otvorenú hodinu matematiky – príprava na maturitnú skúšku s využitím IKT. Na hodinách geografie využila IKT a jej spracovanie slepej mapy. Informovala nás o výsledkoch súťaže Expert geniality show, ktorej cieľom je všeobecný prehľad vedomostí a zručností v prírodovedných predmetoch matematika, geografia, biológia. Žiaci

## 13. Závery a odporúčania:

Koordinátorka klubu zhrnula priebeh stretnutia.

Členovia prírodovedného klubu berú na vedomie:

- naďalej využívať IKT vo vyučovacom procese
- zlepšovať si zručnosti vo využití IKT a vymieňať si informácie
- zapájať žiakov do súťaží a aktivít s rozvojom prírodovednej gramotnosti

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Miriam Vyšňovská
15. Dátum	24. 01. 2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Andrea Iovdijová
18. Dátum	24. 01. 2022
19. Podpis	

**Príloha:**