

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	Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňova 35, 826 64 Bratislava
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality odborného vzdelávania a prípravy na Strednej priemyselnej škole stavebnej a geodetickej
5. Kód projektu ITMS2014+	312011Z818
6. Názov pedagogického klubu	Klub matematickej gramotnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	15.3.2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Sídlo školy – MS TEAMS
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Miroslava Síthová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://stav-geo.edupage.org/

11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

e-learning, MS Teams, Zoom, interaktívne cvičenia

Na stretnutí sa rozoberala možnosť využívania e-learningu, rôzne druhy, formy. Riešili sa problémy s používaním e-learningu.

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

Téma : E-learning vo vyučovaní matematiky a fyziky .

Na stretnutí sa rozoberali možnosti e-learningového vyučovania v súčasnosti.

K dispozícii máme ako škola prostredie MS Teams a používame AsC agendu. Najčastejšie problémy, ktoré riešime :

nedostatočná technická vybavenosť,

problém napojenia na internet,

chýbajúca literatúra a učebné programy pre e-learning

učenie sa za pochodu so softvérovými aplikáciami

príprava materiálov – dlhší čas na prípravu, s tým súvisí aj oprava zadaní, nízka kontrola samostatného vyriešenia úloh

sociálny kontakt

praktické predvedenie úlohy

Pozitíva:

Získavanie počítačových zručností

Práca s textom

Zručnosti vo vyhľadávaní informácií

Problémom je komunikácia so žiakmi, odosielanie úloh, čo predpokladá, že študenti majú

doma PC, internet alebo mobil s dostatočnou kapacitou dát.

Pri vyučovaní procese využívame nasledovné stránky:

<https://www.gymmoldava.sk/ICV/FYZ>

<https://gymmoldava.sk/ICV/CELYWEB/indexICV.php>

<https://www.kvizy.eu/>

[Testy z uplynulých rokov | Fakulta Riadenia a Informatiky ... www.fri.uniza.sk › stranka › testy-z-uplynulych-rokov](#)

<http://www.math.sk/wiki/Vyuka>

<https://www.vascak.cz/physicsanimations.php?l=sk>

Väčšinu materiálov si učitelia vytvárajú sami, čo je náročné najmä z časového hľadiska.

13. Závěry a odporúčania:

V súčasnej dobe sa využíva e-learning nad rámec odporúčania, nakoľko je to jediná možnosť ako môže prebiehať vyučovací proces. Odporúčame viac využívať pripravené materiály, ktoré sú k dispozícii na mnohých stránkach.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Miroslava Síthová
15. Dátum	15.3.2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Karol Ďungel
18. Dátum	
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu