

Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	SSŠ EDURAM, Maurerova 55, 053 42 Krompachy
4. Názov projektu	Škola pre život
5. Kód projektu ITMS2014+	312010Z129
6. Názov pedagogického klubu	Klub učiteľov prírodovedných predmetov
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	3.6.2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	SSŠ Eduram
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Mária Skupeková
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://www.skolaeduram.sk/

11. Manažérske zhrnutie:

Krátka anotácia:

Využitie mobilných aplikácií v prírodovedných predmetoch. Prezentácia aplikácie Vibrometer Plantnet. Diskusia a výmena skúsenosti.

Ďúčové slová:

obilné aplikácie, vibrometer, plantnet

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

Dve členky pedagogického klubu si pripravili prezentácie na konkrétne mobilné aplikácie, ktoré využívajú na svojich hodinách.

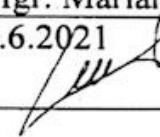
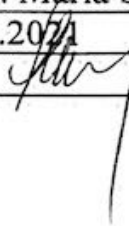
Bola odprezentovaná mobilná aplikácia Vibrometer, ktorá zachytáva otrasy pri hodnotách 2,4, 6 a 8 magnitúd. Žiaci si môžu vyskúšať ako vyzerá zemetrasenie z hľadiska otrasov, keď sa prezentuje v médiách, že bolo v magnitúde 6 (aplikácia je cez android). Hlavná obrazovka aplikácie vibrometer:

Vibration meter obsahuje realtime graf, stupnicu a ukazovateľa, ktorý podľa sily otrasov označí aktuálny stupeň. V hornej časti obrazovky potom užívatelia nájdu priemernú aj maximálnu hodnotu otrasov a môžu tak aj spätne zistiť, aké veľké otrasy sa im podarilo namerať. Ako druhá bola odprezentovaná aplikácia Plantnet, pomocou ktorej môžu žiaci určovať druhy rastlín vo voľnej prírode. Aplikácia sa cez android aj cez iPhone. Na základe dostatočne kvalitnej fotografie kvetu, listu, plodu alebo kmeňa rastliny aplikácia umožní jednoduché rozpoznanie divorastúcich rastlín v slovenskej prírode. Priradí k fotografii názov a ten sa zobrazí v slovenčine i latinčine. Preklady pôvodných slovenských názvov sú výsledkom spolupráce s botanikami zo zvolenskej Slovenskej technickej univerzity.

Po prezentáciách si členovia klubu vymieňali navzájom skúsenosti s používaním týchto aj iných mobilných aplikácií.

13. Závery a odporúčania:

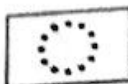
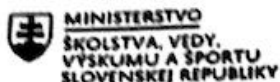
Členovia klubu sa zhodli, že smartfóny sa stali neodmysliteľnou súčasťou dnešného života. Tento neustále vzrastajúci trend nemožno ignorovať, ale treba sa mu prispôbiť. Na hodinách je vhodné uplatňovať mobilné aplikácie, ktoré sú pre žiakov zaujímavé.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Marián Lenárt
15. Dátum	4.6.2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Mária Skupeková
18. Dátum	4.6.2021
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky sociálny fond
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM
ĽUDSKÉ ZDROJE

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
Prijímateľ:	SSŠ EDURAM, Maurerova 55, 053 42 Krompachy
Názov projektu:	Škola pre život
Kód ITMS projektu:	312010Z129
Názov pedagogického klubu:	Klub učiteľov prírodovedných predmetov

PREZENČNÁ LISTINA



Miesto konania stretnutia: SSŠ Eduram

Dátum konania stretnutia: 03.06.2021

Trvanie stretnutia: od 14.30 hod do 17.30 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Ján Bašista		SSŠ Eduram
2.	Elena Ferencáková		SSŠ Eduram
3.	Lukáš Harman		SSŠ Eduram
4.	Alžbeta Holická		SSŠ Eduram
5.	Marek Horváth		SSŠ Eduram
6.	Róbert Kapráľ		SSŠ Eduram
7.	Jana Laciňáková		SSŠ Eduram

8.	Marián Lenárt		555 F Huram
9.	Štefánia Nehylová		555 F Huram
10.	Mária Skupčeková		555 F Huram

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia