

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, Kpt. Nálepku 6, 073 01 Sobrance
4. Názov projektu	Zvyšovanie čitateľskej, matematickej, finančnej a prírodovednej gramotnosti na gymnáziu
5. Kód projektu ITMS2014+	312011U042
6. Názov pedagogického klubu	Klub prírodovednej gramotnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	24.02.2020
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Gymnázium – učebňa biológie
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Michal Bodnár
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.gsobrance.edupage.org

11. Manažérske zhrnutie:

Kľúčové slová: inštruktáž, demonštrácia, technika, „bádateľské“ skupiny, vedecké bádanie, motivácia, ozoroboty, crash,

Krátka anotácia:

Zdieľanie informácií získaných na medzinárodnej úrovni v rámci vzdelávania učiteľov v programe Erasmus+ na podporu motivácie učenia sa žiakov.

Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

XII.

1. Úvod – prezencia prítomných členov klubu
2. Vyhodnotenie realizácie učebnej činnosti žiakov zameranú na tvorbu a interpretáciu grafov, máp a tabuliek pre rozvoj kreativity žiakov.
3. Inštrukcia ku softvéru Virtual Crash.
4. Demonštrácia práce s ozorobotmi a narábanie s touto technikou.
5. Použitie ozorobotov v práci „bádateľských“ skupín.
6. Použitie Arduina pri zapojení žiakov do vedeckého bádania v jednotlivých predmetoch – fyziky, chémie, biológie, geografie, informatiky.

12. Závery a odporúčania:

Závery a odporúčania: Softvér Crash, Ozoroboti a Arduino sú technické pomôcky, ktoré zvyšujú motiváciu učenia sa žiakov a podnecujú ich tvorivosť.

13.	Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Michal Bodnár
14.	Dátum	24.02.2020
15.	Podpis	
16.	Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Marián Mižák
17.	Dátum	25.02.2020
18.	Podpis	