

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 Lipany
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu v Lipanoch
5. Kód projektu ITMS2014+	312011U656
6. Názov pedagogického klubu	Klub praktickej matematiky
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	07.02.2020
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Gymnázium Lipany
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Eva Kazimírová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.gymlipany.edu.sk

1. Manažérske zhrnutie:

Na tomto stretnutí sme v školskom vzdelávacom programe v predmete matematika v jednotlivých ročníkoch prechádzali vyučovacie témy a hodnotili ich z hľadiska využitia digitálnych technológií. Členovia klubu následne zhodnotili, v ktorých tematických celkoch už využívajú digitálne technológie. Každý člen klubu poukázal na klady a zápory nim používaných digitálnych technológií.

Kľúčové slová:

- výber vhodných tematických celkov pre vyučovanie s podporou digitálnych technológií,
- špecifikácia konkrétnych tém.

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

Téma stretnutia: Používanie digitálnych technológií v matematike

Priebeh stretnutia:

- členovia klubu zhodnotili kvalitu a použiteľnosť polročného písomného výstupu za klub,
- členovia klubu zhodnotili polročnú činnosť práce v klube a skonštatovali, že táto je pre nich prínosom pre rozvoj pedagogickej praxe,
- členovia klubu po vzájomnej diskusii vytýčili vhodné témy na využívanie digitálnych technológií:
 - **MS Excel** - riešenie úloh z finančnej matematiky, riešenie úloh zo štatistiky,
 - **Cabri Geometria, desmos.com** - grafické riešenie sústav 2 rovníc s 2 neznámymi, grafy jednotlivých funkcií, konštrukčné úlohy,
 - www.priklady.eu, www.priklady.com, zborovna.sk – precvičovanie úloh podľa tematických celkov,
 - nucem.sk, statpedu.sk, zones.sk – materiály pre maturantov.

3. Závery a odporúčania:

- členom klubu odporúčame zakomponovať jednotlivé spomínané digitálne technológie do vyučovacieho procesu.

4.	Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Eva Kazimírová
5.	Dátum	07.02.2020
6.	Podpis	
7.	Schválil (meno, priezvisko)	PhDr. Viera Urdová
8.	Dátum	07.02.2020
9.	Podpis	

Príloha: Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



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:	Gymnázium Lipany
Názov projektu:	Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu v Lipanoch
Kód ITMS projektu:	312011U656
Názov pedagogického klubu:	Klub praktickej matematiky

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Gymnázium Lipany – kabinet matematiky

Dátum konania stretnutia: 07.02.2020

Trvanie stretnutia: 15:30 – 18:30

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Mgr. Eva Kazimírová		Gymnázium Lipany
2.	Ing. Gabriela Lazoríková		Gymnázium Lipany
3.	Mgr. Jana Štieberová		Gymnázium Lipany
4.	PaedDr.Jozef Sobota		Gymnázium Lipany

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia