

## 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, Ul.1.mája 905, Púchov
4. Názov projektu	Dosiahni vyššie
5. Kód projektu ITMS2014+	312011X642
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub prírodovedných predmetov
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	15.02.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Učebňa biológie
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Lucia Medňanská
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.gymnazium-pu.sk">www.gymnazium-pu.sk</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

Cieľom pracovného stretnutia členov Pedagogického klubu prírodovedných predmetov bola príprava na DOD pre 8. ročné gymnázium v jednotlivých predmetoch. Aktualizácia stavu olympiád vo fyzike, biológii a chémii, príprava SOČ.

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

Rozdelenie členov podľa predmetov, ktoré vyučujú a následne rozdelenie príprav na program pre žiakov 5. ročníka. Členovia klubu PKPP majú rôzne aprobácie a podľa dohody boli rozdelení nasledovne. Biológia- pripravuje p. Balalová a Medňanská. Pre chémiu p. Búriková a pre fyziku p. Pastorková a p. Crkoňová. Pre informatiku a podpora pre ostatných členov pedagogického zboru (príprava DT) p. Jurenka.

Aktivity pre DOD pripravujú aj učitelia z ostatných pedagogických klubov. Uvedieme program z biológie.


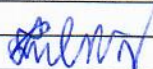
1. rovesnícke vzdelávanie v laboratóriu biológie- vyžitie mikroskopov a trvalých preparátov
2. kahoot pre návštevníkov z rovesníckeho vzdelávania a z učiva 5. ročníka- rovesnícke vzdelávanie
3. pracovný list, ktorý si môžu návštevníci vypracovať spolu s učiteľom a samostatne

Po rozdelení úloh sme zhodnotili aktuálne prebiehajúce olympiády vo fyzike, biológii a v geografii.

## 13. Závery a odporúčania:

Na záver sme si rozdelili úlohy a začali pripravovať jednotlivé časti programu pre DOD 8. roč. gymnázia. Rozdelenie podľa vyššie uvedených úloh. Príloha č. 2 tvorí pracovný list, ktorý si návštevníci odnášajú.

Vzájomné povzbudenie pri SOČ a olympiádach.

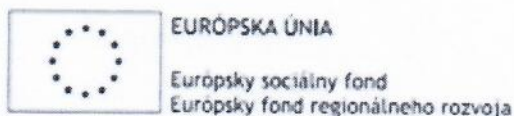
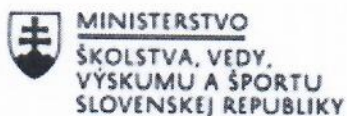
14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Lucia Medňanská
15. Dátum	16.02.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Miroslav Kubičár
18. Dátum	16.02.2022
19. Podpis	

## Prílohy:

č. 1 Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

č. 2 Ukážka pracovného listu na DOD- biológia

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



<b>Prioritná os:</b>	Vzdelávanie
<b>Špecifický cieľ:</b>	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
<b>Prijímateľ:</b>	Gymnázium, Ul. 1. mája 905, Púchov
<b>Názov projektu:</b>	Dosiahni vyššie
<b>Kód ITMS projektu:</b>	312011X642
<b>Názov pedagogického klubu:</b>	Pedagogický klub prírodovedných predmetov

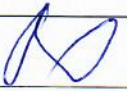

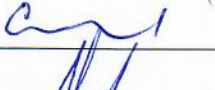
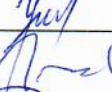



### PREZENČNÁ LISTINA

**Miesto konania stretnutia:** Gymnázium Púchov

**Dátum konania stretnutia:** 15.02.2022


**Trvanie stretnutia:** od 14:45 hod do 17:45 hod.


#### Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:


č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	RNDr. Dagmar Balalová		Gymnázium Púchov
2.	RNDr. Stanislava Búriková, PhD.		Gymnázium Púchov
3.	Ing. Miroslava Crkoňová		Gymnázium Púchov
4.	Mgr. Jaroslav Jurenka		Gymnázium Púchov
5.	Mgr. Lucia Medňanská		Gymnázium Púchov
6.	Mgr. Mária Pastorková		Gymnázium Púchov
7.	RNDr. Alena Sůrová		Gymnázium Púchov


Príloha č. 2


Doplň správne odpovede do tajníčky.

1. 

2. 

3. 

4. 

5. 

6.

7.

8.

9.

10.

11.

1. Prvé vývinové štádium motýľa aj žaby po anglicky.
2. Doplň do textu: Riasy sú vodné rastliny, ktoré sú dôležitou súčasťou vodných .....
3. Rastliny, ktoré v lese zadržávajú vlahu, zvlhčujú lesné ovzdušie, regulujú hospodárenie s vodou. (Patrí ku nim napríklad merík, ploník atď.)
4. Koľko buniek tvorí telo črievičky?
5. Živočích, ktoré majú telo zložené z nerovnako veľkých článkov (sú pokryté vonkajšou kostrou spevnenou chitínom)?
6. Ako sa nazýva veľká časť vtáčieho pera, ktorá môže byť vonkajšia a vnútorná.
7. Ktoré krvinky nám zabezpečujú obranyschopnosť?
8. Druhé štádium vývinu žaby.
9. Vnútorný parazit, ktorý sa dostane do tenkého čreva nedostatočne tepelne upraveným mäsom.
10. Organela, vďaka ktorej prebieha fotosyntéza u rias a u ostatných rastlín.
11. Tretie štádium vývinu motýľa.



Prešmyčky. Uhádni aké organizmy sa skrývajú za písmenami.



1.	ŘAVB	
2.	VIAKČEČRI	
3.	OOOČEEČRVNK	
4.	IVAJPIAC	
5.	REZANM	
6.	OLNEK	
7.	ÁĎAKVDŽO	

Vylúšti osemsmierovku a zisti, čo sa v nej skrýva.

S	A	I	R	É	T	K	A	B	T
A	Ň	Ť	Š	E	I	L	K	M	A
S	A	B	U	E	Z	D	N	L	C
J	A	D	Ú	K	A	K	U	O	I
A	C	I	V	O	R	O	B	K	N
Z	I	V	Í	L	A	B	C	I	E
E	Č	I	R	Ó	P	Y	I	L	T
R	A	A	U	G	M	L	P	Á	E
O	K	K	S	I	R	K	G	R	R
Í	M	A	N	A	O	A	M	K	V

agát, baktéria,  
borovica, bunka,  
diviak, ekológia,  
jazero, kačica,  
kliešť, kobylka,  
králik, mlok,  
parazit,  
vretenica, vírus