

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	Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu sv. Cyrila a Metoda v Nitre
5. Kód projektu ITMS2014+	312011V634
6. Názov pedagogického klubu	5.6.1. Pedagogický klub prírodovednej gramotnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	2.12.2020
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda, Farská 19, Nitra
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	PaedDr. Martina Bažaličková
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.gcm.sk

11. Manažérske zhrnutie:

Kľúčové slová: organická chémia, testové položky, pokusy z organickej chémie,

Pedagogický klub chémie sa zameriava na skvalitnenie vyučovacieho procesu v oblasti **Organická chémia**. Rozvoj spočíva vo vytvorení nových kvalitnejších metodík na hodiny základného typu ako aj na hodiny s využitím experimentu. Na overenie skvalitnenia nám poslúžia vytvorené precvičovacie otázky a testové otázky.

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

Plánované aktivity stretnutia pedagogického klubu:

1. Návrh žiackych pokusov z organickej chémie.
 - výber motivačných a praktických experimentov
2. Tvorba didaktických testov zameraných na rozvoj vyšších kognitívnych funkcií a rozvoj prírodovednej gramotnosti.
 - analýza učív z organickej chémie
 - vyčlenenie celku Deriváty uhl'ovodíkov
 - tvorba testových položiek
 - tvorba úloh na rozvoj prírodovednej gramotnosti
3. Tvorba didaktickej virtuálnej knižnice, metodík a materiálov.
 - tvorba metodiky v časti Halogenderiváty
 - tvorba metodiky pokusov s organickými kyselinami
 - doplnenie zoznamu chemikálií
 - doplnenie metodiky do súboru virtuálnej knižnice

13. Závěry a odporúčania:

Organická chémia sa môže zdať žiakom ťažká na pochopenie a predstavu, keďže je spojená s reakciami (syntézami, analýzami), pri ktorých žiaci musia využiť okrem naspamäť naučených poznatkov aj myšlienkové procesy na vyšších úrovniach. V záujme členov pedagogického klubu chémie je žiakov zaujať, motivovať ich k rozmyšľaniu, pomôcť im pochopiť učivo ako aj využiť poznatky v živote, keďže mnohé organické látky a organické reakcie sú súčasťou života, a dotýkajú sa človeka či už priamo alebo nepriamo. Členovia klubu chémie preto vytvorili nové materiály na výučbu chémie, rozšírili svoje metodické postupy a vymenili si medzi sebou vlastné skúsenosti.

Do budúcnosti odporúčame vypracovať ďalšie metodiky pre iné témy v oblasti Organickej chémie.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	PaedDr. Martina Bažaličková
15. Dátum	2.12.2020
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Martina Bažaličková
18. Dátum	2.12.2020
19. 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:	Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra
Názov projektu:	Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu sv. Cyrila a Metoda v Nitre
Kód ITMS projektu:	312011V634
Názov pedagogického klubu:	5.6.1. Pedagogický klub prírodovednej gramotnosti

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Gymnázium sv. Cyrila a Metoda

Dátum konania stretnutia: 2.12.2020

Trvanie stretnutia: od 14:30 hod. do 17:30 hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Mgr. Mária Šperková	Prítomná cez MS Teams	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
2.	PaedDr. Ján Šunderlík, PhD.	Prítomný cez MS Teams	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
3.	PaedDr. Jana Bohovičová	Prítomná cez MS Teams	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre
4.	PaedDr. Martina Bažaličková	Prítomná cez MS Teams	Gymnázium sv. Cyrila a Metoda v Nitre

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia