

## 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, Golianova 68, Nitra
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnázium Golianova 68 v Nitre
5. Kód projektu ITMS2014+	312011V658
6. Názov pedagogického klubu	<b>PEDAGOGICKÝ KLUB MATEMATIKY</b>
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	27.1.2020
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Gymnázium, Golianova 68, Nitra, učebňa č. 316
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	PaedDr. Erika Miková
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="https://www.gymgolnr.sk/index.php?a=odmen">https://www.gymgolnr.sk/index.php?a=odmen</a>

### Manažérske zhrnutie:

klúčové slová: matematická gramotnosť a prírodovedná gramotnosť, čitateľská gramotnosť, analýzy textov – environmentálna tematika, zdravá a racionálna výživa, obnoviteľné zdroje energie, klimatické zmeny, biodiverzita

krátka anotácia: - rozbor a analýza slovných úloh zameraných na environmentálnu tematiku zdravú a racionálnu výživu - výmena skúseností, využitie v rámci medzipredmetových vzťahov – BIO, CHEM,  
- návrhy na zlepšenie matematických zručností využitie objavného vyučovania, príprava projektov – projektové vyučovanie  
- diskusia.

## **11. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:**

Stretnutie viedla PaedDr. Miková.

### **1. Tématické zameranie**

Environmentálna výchova, zdravá a racionálna výživa v procese vzdelávania – rozvoj kľúčových kompetencií žiakov z pohľadu matematických riešení úloh.

- a) matematická gramotnosť a prírodovedná gramotnosť, čitateľská gramotnosť, analýzy textov – environmentálna tematika, zdravá a racionálna výživa – tvorba projektov projektové vyučovanie – samostatná práca žiakov
  
- b) výmena skúseností v oblasti medzipredmetových vzťahov – BIO, CHEM – inovácia a zlepšenie vzdelávacieho procesu, vypracované pracovné listy pre žiakov - návrh

*Pripravila a uviedla – Mgr. Eva Frantzová*

### **2. Diskusia**

- výmena skúseností z vlastnej vyučovacej činnosti – riešenie tematiky v spolupráci s vyučovaním BIO a CHEM
- rozvoj matematických a pracovných zručností, prehľbovanie a upevňovanie vedomia vzájomných súvislostí v rôznych tematických celkoch
- vypracovanie projektov žiakmi na témy environmentálnej výchovy – rozvoj schopnosti vyjadrovania žiakov a formulácia postojov k danej tematike
- využívanie pracovných listov pre žiakov, vytváranie pracovných listov samotnými žiakmi

### **3. Rôzne**

- využitie motivačného rozhovoru – pozorovanie najbližšieho okolia - prírody, prostredia v triede, skúmanie možností zlepšenia prostredia – napr. štatistické spracovanie skutočností – objavné vyučovanie, reflexia/prepojenie so životom
- využívanie práce s internetom - vyhľadávanie úloh s rôznou environmentálnou tematikou – ochrana životného prostredia, triedenie odpadu, ...

**12. Závery a odporúčania:**

Členovia klubu berú na vedomie:

- prednesené materiály
- zaradiť vhodné úlohy podporujúce prieskumno– analytickú a tvorivú činnosť týkajúcu sa výchovy a vzdelávania s tematikou environmentálnej výchovy – realizácia vhodných moderných výchovných metód - IKT

13. Vypracoval (meno, priezvisko)	PaedDr. Erika Miková
14. Dátum	28.1.2020
15. Podpis	
16. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Erika Miková
17. Dátum	28.1.2020
18. 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, Golianova 68, Nitra
Názov projektu:	Zvýšenie kvality vzdelávania na Gymnáziu Golianova 68 v Nitre
Kód ITMS projektu:	312011V658
Názov pedagogického klubu:	<b>PEDAGOGICKÝ KLUB MATEMATIKY</b>

## PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: **Gymnázium, Golianova 68, Nitra, učebňa č. 316**

Dátum konania stretnutia: 9.12.2019

Trvanie stretnutia: od **13,30** hod - do **15,30** hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	PaedDr. Erika Míková		Gymnázium, Golianova 68, Nitra
2.	PaedDr. Jana Pechová		Gymnázium, Golianova 68, Nitra
3.	PaedDr. Alena Viziová, PhD.		Gymnázium, Golianova 68, Nitra
4.	Mgr. Eva Frantzová		Gymnázium, Golianova 68, Nitra
5.	Mgr. Eva Činčurová		Gymnázium, Golianova 68, Nitra
6.	Mgr. Magdaléna Šonkoľová		Gymnázium, Golianova 68, Nitra
7.	Mgr. Zoltán Šonkoľ		Gymnázium, Golianova 68, Nitra

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia