

## 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 Gymnáziu Golianova 68 v Nitre  |
| 5. Kód projektu ITMS2014+                    | 312011V658   |
| 6. Názov pedagogického klubu                 | <b>PEDAGOGICKÝ KLUB BIOLÓGIE</b>   |
| 7. Dátum stretnutia pedagogického klubu      | 02.06.2021   |
| 8. Miesto stretnutia pedagogického klubu     | Gymnázium, Golianova 68, Nitra<br>učebňa biológie – 3. poschodie   |
| 9. Meno koordinátora pedagogického klubu     | PaedDr. Alena Viziová, PhD.  |
| 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>                    |

### 11. Manažérske zhrnutie:

klúčové slová: výmena skúseností, aktivizujúce metódy v predmete biológia

krátka anotácia: V rámci činnosti pedagogického klubu sme si vymieňali skúsenosti o využívaní aktivizujúcich metód v predmete biológia.

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

1) PaedDr. Alena Viziová, PhD. oboznámila členov klubu s témou zasadnutia klubu: „Aktivizujúce metódy v biológii - výmena skúseností a best practice“.

Činnosť klubu je zameraná predovšetkým na:

- výmenu skúseností, best practice z vlastnej vyučovacej činnosti učiteľov a diskusiu o využívaní aktivizujúcich metód v predmete biológia,

**Aktivizujúce metódy** vedú vyučovanie tak, aby boli výchovno-vzdelávacie ciele dosahované najmä na základe vlastnej činnosti žiakov, pričom sa dôraz kladie na riešenie problémov. Vyučovanie bádáním, skúmanie, objavovanie samotnými žiakmi, hľadanie pravdy tvorí dôležitú súčasť vzdelávania v procese osvojovania kľúčových konceptov v oblasti prírodných (ale nielen prírodných) vied. Žiacke objavovanie umožňuje nielen osvojiť si nové poznatky, ale aj pochopiť samotnú podstatu vedy, oboznámiť sa s výskumnými metódami. Dochádza k tomu v situáciách zámerne vytváraných učiteľom, ktoré umožňujú, aby žiaci pozorovali javy, manipulovali s konkrétnymi predmetmi, experimentovali, zúčastňovali sa exkurzií, diskutovali navzájom, riešili tvorivé úlohy, praktické a teoretické problémy...

Medzi aktivizujúce metódy patria: 1) dialogické (diskusné) metódy

- 2) metódy skupinového vyučovania a kooperatívneho učenia
- 3) projektové metódy
- 4) metódy rozvíjajúce kritické myslenie
- 5) prípadové metódy (vrátane situačnej metódy)
- 6) hranie rolí (dramatizácia, inscenačné metódy)
- 7) simulačné metódy
- 8) metóda objavovania a riadeného objavovania
- 9) výskumné metódy
- 10) didaktické hry

- výmenu skúseností v oblasti medzipredmetových vzťahov,
- prieskumno-analytickú a tvorivú činnosť týkajúcu sa výchovy a vzdelávania a vedúcu k jej zlepšeniu a identifikácii osvedčených pedagogických skúseností,
- výmenu skúseností pri využívaní moderných vyučovacích postupov a metód podporujúcich inovácie a zlepšenie vo vzdelávaní,
- výmenu skúseností - prepojenie prírodovednej, matematickej, čitateľskej aj finančnej gramotnosti žiakov, ...
- výmenu skúseností z využívania nových progresívnych a moderných nástrojov a didaktickej techniky, prácu s mikroskopmi, experimentálnej práce....,
- výmenu skúseností z využívania nových moderných vyučovacích postupov a metód podporujúcich inovácie vo vzdelávaní,
- podporu rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov, ktoré im umožnia zlepšovať vzdelávací proces,
- realizovanie prieskumno-analytickú a tvorivú činnosť týkajúcu sa výchovy a vzdelávania,
- identifikovanie osvedčené pedagogické skúsenosti,
- podporu vyššej úrovne vzdelávacieho procesu.

13. **Závery a odporúčania:**

Členky biologického klubu berú na vedomie:

- plán práce klubu,
- výmenu skúseností a best practice z vlastnej vyučovacej činnosti učiteľov,
- výmenu skúseností a diskusia o využívaní aktivizujúcich metód v biológii
- výmenu skúseností v oblasti medzipredmetových vzťahov,
- správne formulovať nielen východiskový text, ale aj reálnu otázku, na ktorú je potrebné nájsť odpoveď.

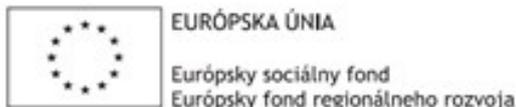
|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| 14. Vypracoval (meno, priezvisko) | PaedDr. Alena Viziová, PhD. |
| 15. Dátum                         | 04.06.2021                  |
| 16. Podpis                        |                             |
| 17. Schválil (meno, priezvisko)   | PaedDr. Alena Viziová, PhD. |
| 18. Dátum                         | 04.06.2021                  |
| 19. Podpis                        |                             |

Kód ITMS projektu: 312011V658

**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 BIOLÓGIE</b>   |

## PREZENČNÁ LISTINA

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

Dátum konania stretnutia: **02.06.2021**

Trvanie stretnutia: od **13:45** hod. - do **15:45** hod.

Zoznam členov pedagogického klubu:

| č. | Meno a priezvisko           | Podpis | Inštitúcia                        |
|----|-----------------------------|--------|-----------------------------------|
| 1. | PaedDr. Alena Viziová, PhD. |        | Gymnázium,<br>Golianova 68, Nitra |
| 2. | Mgr. Eva Frantzová          |        | Gymnázium,<br>Golianova 68, Nitra |
| 3. | Mgr. Soňa Krivošíková       |        | Gymnázium,<br>Golianova 68, Nitra |
| 4. | PaedDr. Alica Hladká        |        | Gymnázium,<br>Golianova 68, Nitra |
| 5. | Mgr. Mária Novotná          |        | Gymnázium,<br>Golianova 68, Nitra |
| 6. | Mgr. Silvia Páleníková      |        | Gymnázium, Golianova<br>68, Nitra |

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

| č. | Meno a priezvisko | Podpis | Inštitúcia |
|----|-------------------|--------|------------|
|    |                   |        |            |