Visagino ,,Gerosios vilties“ progimnazijos Metodinės tarybos veiklos 2021 m. plano 2 priedas

VISAGINO ,,GEROSIOS VILTIES” PROGIMANZIJOS

STEAM VEIKSMŲ PLANAS 2021 m.

**Tikslas:**

Didinti mokinių susidomėjimą STEAM mokslų sritimis, ugdyti mokinių bendradarbiavimo, medijų ir informacinio raštingumo, verslumo kompetencijas.

**Uždaviniai:**

1. Ugdyti mokinių žinių integravimo ir taikymo gebėjimus atliekant kompleksines užduotis;
2. Gerinti mokinių pasiekimus STEAM mokslų srityse;
3. Dalyvauti miesto ir šalies konkursuose, olimpiadose;
4. Tobulinti mokytojų kompetencijas STEAM mokslų srityse.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. nr. | Veikla | Atsakingas | Laikotarpis |
|  | STEAM veiklos plano 2021 m. rengimas, tvirtinimas Metodinėje taryboje. | Miglė Bulovienė | Sausis |
|  | **Integruotos pamokos:** |  |  |
| ,,Medžiagų kitimai“, 6 klasės | Gamtos ir žmogaus mokytoja A. Minasian | Sausis |
| ,,Degimas”,  6 klasės | Gamtos ir žmogaus mokytoja A. Minasian | Vasaris |
| Projektas ,,Dirvožemio ir vandens užterštumo tyrimas, 7 klasės | Gamtos mokslų mokytojos | Vasaris |
| ,,Atvirukas“, 5 a kl. | Informatikos mokytoja N. Kosiak, lietuvių k. mokytoja Jolanta Paukštytė-Glaskienė | Vasaris |
| Integruota pamoka virtualioje aplinkoje „Sveikuolių mokykla“  5 klasė | Technologijos mokytoja T. Kopylova  Gamtos ir žmogaus mokytoja A. Minasian | Vasaris |
| Atvira integruota muzikos ir pasaulio pažinimo pamoka „Žodis. Sakinys. Tekstas” -1c kl. | Pradinių kl. mokytoja Ekaterina Chigir | Kovas |
| „Jėga“ , 5 klasės | Gamtos ir žmogaus mokytoja A. Minasian | Kovas |
| Atvira integruota pasaulio pažinimo ir lietuvių kalbos pamoka „Pavasario darbai“- 4b kl. | Pradinių kl. mokytoja Liudmila Babuškina,  Lietuvių k. mokytoja  Sigita Račkauskienė | Kovas |
| „ Žingsnių matuoklis“, 6 klasės | Informatikos mokytoja  N. Kosiak | Balandis |
| Atvira integruota gimtosios kalbos ir pasaulio pažinimo pamoka „Kodėl Žemė vadinama žydrąja planeta?“-3c kl. | Pradinių kl. mokytoja Tatjana Pulenko | Balandis |
| Atvira integruota gimtosios kalbos ir pasaulio pažinimo pamoka „Kas nudažo medžiams lapus?“ – 1a kl. | Pradinių kl. mokytoja Marina Popova | Lapkritis |
| Atvira integruota pasaulio pažinimo ir matematikos pamoka "Vaisių ir daržovių nauda"-1b kl. | Pradinių kl. mokytoja Liudmila Babuškina | Lapkritis |
| **Integruotos veiklos:**  Tyrėjų naktis  STEAM progimnazijoje  Rudenėlio šventė  Mano biudžetas  Karjeros diena  Tarptautinė Žemės diena | Tiksliųjų ir gamtos mokslų mokytojų metodinė grupė  Iniciatyvinė grupė  Matematikos mokytojai  Klasių vadovai  Tiksliųjų ir gamtos mokslų mokytojų metodinė grupė | Rugsėjis  Spalis  Rugsėjis  Spalis  Vasaris  Kovas |
| **Konkursai, olimpiados:**  Tarptautinis matematikos konkursas „Kengūra“; | Dalykų mokytojai | Pagal grafiką |
| Tarptautinis edukacinis konkursas „Olympis“; | Dalykų mokytojai | Pagal grafiką |
| Nacionalinis matematikos ir gamtamokslinis konkursas. | Zita Diomina,  Olha Andrieieva, Alevtina Minasian | 2021 m.  lapkričio mėn. |
| 2021 m. Lietuvos moksleivių informacinių technologijų konkursas ,,Bebras“ | Informatikos mokytoja  Nataliya  Kosiak | 2021 m. lapkričio mėn. |
| Robotiada | Informatikos mokytoja  Nataliya  Kosiak | Pagal grafiką |
| Miesto matematikos 5-8 kl. olimpiada | Olha Andrieieva,  Zita Diomina  Nataliya Kosiak | 2021 m.  kovo mėn. |
|  | Akcija „Darom“ | Gamtos mokslų mokytojos | 2021 m. balandžio mėn. |
|  | Dalyvavimas projekte ,,Kompiuteriukų ralis“ | Informatikos mokytoja  Nataliya Kosiak  Biologijos mokytoja Alevtina Minasian | 2021 m. |
|  | Bendradarbiavimas su verslo įmonėmis, Visagino technologijų ir verslo profesinio mokymo centru, edukaciniai užsiėmimai | Ugdymo karjerai koordinatorė  Violeta Mateikienė | Nuolat |
|  | Individuali mokytojų savišvieta ir informacijos paieška | Dalykų mokytojai | Nuolat |
|  | STEAM veiklos plano 2022 m. rengimas Metodinėje taryboje. | Miglė Bulovienė | Gruodis |