**JURBARKO R. VELIUONOS ANTANO IR JONO JUŠKŲ GIMNAZIJA**

**GAMTOS, TIKSLIŲJŲ MOKSLŲ IR INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ MOKYTOJŲ METODINĖS GRUPĖS VEIKLOS PLANAS 2024 m.**

**TIKSLAS**:

Gerinti mokymo(si) kokybę, užtikrinant veiksmingą ugdymą(si).

**UŽDAVINIAI**:

1. Gerinti ir plėtoti aktyvų, įtraukų, grįstą praktine veikla ugdymą(si).

2. Skatinti pedagogų kvalifikacijos kėlimą, lankant dėstomo dalyko seminarus, kursus, kitų mokytojų pamokas ir skleisti pedagogines naujoves, dalintis gerąja darbo patirtimi.

3. Stiprinti mokytojų kompetencijas, plėtoti kolegialų bendravimą ir bendradarbiavimą.

1. Siekti abipusio grįžtamojo ryšio (dialogo) apie mokymąsi.

| **Eil.****Nr.** | **Veiklos turinys** | **Vykdymo laikas** | **Atsakingas** | **Laukiami rezultatai** | **Pastabos** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Numatomi metodinės grupės posėdžiai ir juose nagrinėjamos temos**  |
| 1.1. | Metodinės grupės veiklos plano 2024 m. sudarymas. | 2024 m. sausis | Metodinės grupės pirmininkas | Tinkamas ugdymo turinio planavimas. |  |
| 1.2. | Pasiūlymai dėl dalykų, dalykų modulių, pasirenkamųjų dalykų. | 2024 m. balandis | Metodinėsgrupės nariai | Tenkinami mokinių ugdymosi poreikiai. |  |
| 1.3. | Ilgalaikių planų, neformaliojo švietimo planų ir papildomo ugdymo programų aptarimas ir derinimas. | 2024 m. rugsėjis | Metodinės grupės nariai | Tinkamas ugdymo turinio planavimas.  |  |
| 1.4. | Dokumentų, projektų svarstymas, pasiūlymų teikimas. | 2024 m. gruodis | Metodinės grupės nariai | Darbo kokybės gerėjimas. |  |
| **2.** | **Gerinti ir plėtoti aktyvų, įtraukų, grįstą praktine veikla ugdymą(si)** |
| 2.1. | Mokinio individualios pažangos stebėsena ir fiksavimas. Kaupiamojo vertinimo ir įsivertinimo būdai pamokoje.  | 2024 m. sausis-gruodis | Metodinės grupės nariai | Mokinio asmeninės pažangos rezultatų panaudojimas planuojant ir koreguojant ugdymoturinį. |  |
| 2.2. | Įvairių mokymo metodų taikymas, skatinantys mokinių mokymosi motyvaciją, atsižvelgiant į jų mokymosi poreikius. | 2024 m. sausis-gruodis | Metodinės grupės nariai | Grįžtamoji informacija ugdymui tobulinti.  |  |
| 2.3. | Dalyvavimas projektuose.  | 2024 m. sausis – gruodis  | Metodinės grupės nariai | Dalijimasis gerąja patirtimi. Motyvacijos skatinimas. |  |
| **3.** | **Skatinti pedagogų kvalifikacijos kėlimą, lankant dėstomo dalyko seminarus, kursus, kitų mokytojų pamokas ir skleisti pedagogines naujoves, dalintis gerąja darbo patirtimi.** |
| 3.1. | Dalyvavimas įvairiuose kursuose, seminaruose. | 2024 m.  | Metodinės grupės nariai | Pedagoginės patirtiessklaida. |  |
| 3.2. | Informacijos, metodinės medžiagos, gautos seminarų metu sklaida. | 2024 m. | Metodinės grupės nariai | Dalijimasis gerąja patirtimi. |  |
| 3.4. | Mokytojo veiklos vertinant individualią mokinio pažangą. | 2024 m. | Metodinės grupės nariai | Darbo metodų aptarimasgrupėje. |  |
| 3.5. | Mokomųjų dalykų integracija ir dalijimasis gerąja darbo patirtimi. | 2024 m.  | Metodinės grupės nariai | Mokytojai įgys dalykinių kompetencijų. |  |
| 3.6. | Aptarti aktualijas ruošiantis brandos egzaminams, tarpiniams patikrinimams.  | 2024 m.  | Metodinės grupės nariai | Dalijimasis gerąja patirtimi. Ugdymo proceso kokybėsgerinimas. |  |
| 3.7 | Seminaras – praktikumas „Aktyvūs mokymo metodai pamokoje SMART ekranų pagalba“.  | 2024 m. birželis | Ona Gudžiūnienė | Dalijimasis gerąja patirtimi. Ugdymo proceso kokybėsgerinimas. |  |
| **4.** | **Stiprinti mokytojų kompetencijas, plėtoti kolegialų bendravimą ir bendradarbiavimą.** |
| 4.1. | Ugdymo proceso organizavimas netradicinėse aplinkose.  | 2024 m. sausis - gruodis | Metodinės grupės nariai | Numatomos edukacinių aplinkų kūrimo ir puoselėjimo pokytis. |  |
| 4.2. | Renginys skirtas Žemės dienai. | 2024 m. kovas | Metodinės grupės nariai | Dalykinių kompetencijų ugdymas.  |  |
| 4.3. | Gamtos, tiksliųjų ir informacinių technologijų mokslų olimpiadų organizavimas gimnazijoje. | 2024 m. sausis - gruodis | Metodinės grupės nariai | Mokinių kūrybiškumo ir saviraiškos galimybiųpanaudojimas,darbas su gabiaismokiniais. |  |
| 4.4. | Dalyvavimas gamtos, tiksliųjų ir informacinių technologijų mokslų olimpiadose rajone. | 2024 m. sausis - gruodis | Metodinės grupės nariai | Mokiniai pasilygina savo gebėjimus surajono mokiniais. |  |
| 4.5. | Dalyvavimas tarptautiniame matematikos konkurse„ KENGŪRA 2024“  | 2024 m. kovas | Ona Gudžiūnienė | Mokiniai įsivertina savo gebėjimus ir palygina jos su rajono, respublikos mokinių pasiekimais. |  |
| 4.6. | Dalyvavimas internetiniame konkurse „OLYMPIS – 2024“ | 2024 m. kovas, spalis | Metodinės grupės nariai | Gabių mokinių ugdymas. Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.7. | Dalyvavimas rajono ir respublikos organizuojamose tiksliųjų mokslų olimpiadose, konkursuose. Mokinių ruošimas. | 2024 m. | Metodinės grupės nariai | Gabių mokinių ugdymas. Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.8. | Dalyvavimas Vytauto Didžiojo universiteto Informatikos fakulteto organizuojamoje informatikos ir matematikos viktorinoje „IFtorina‘24“ sausis. | 2024 m. sausis | Ona Gudžiūnienė | Gabių mokinių ugdymas. Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.9. |  |  |  |  |  |
| 4.10. | Dalyvavimas 5-6 klasių mokiniams matematikos olimpiadoje “MoksloLab 2024”  | 2024 m. kovas - balandis | Ona Gudžiūnienė | Gabių mokinių ugdymas. Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.11. | Dalyvavimas tarptautiniame matematikos konkurse „Pangea 2024“ | 2024 m. vasaris - kovas | Ona Gudžiūnienė | Gabių mokinių ugdymas. |  |
| 4.12. | Dalyvavimas respublikiniame konkurse „Piešinys - matematikos uždavinys“  | 2024 m. sausis - vasaris | Ona Gudžiūnienė | Gabių mokinių ugdymas. Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.13. | Dalyvavimas saugesnio interneto savaitėje 2024 | 2024 m. vasaris | Laimutė Šukauskienė | Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.14. | Dalyvavimas tarptautinėje konferencijoje „Mokinių matematikos, informacinių technologijų bei ekonomikos projektiniai darbai“ Šiauliuose | 2024 m. kovas | Ona Gudžiūnienė | Gabių mokinių ugdymas. |  |
| 4.15. | Dalyvavimas Lietuvos čempionato „Makaronų tiltai 2024“ moksleivių atrankos etape, kurį organizuoja VGTU | 2024 m. balandis | Ona Gudžiūnienė | Gabių mokinių ugdymas. Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.16. | Dalyvavimas finansinio raštingumo konkurse „Europos pinigų viktorina“ nacionaliniame ture  | 2024 m. kovas | Ona Gudžiūnienė | Gabių mokinių ugdymas. |  |
| 4.17. | Dalyvavimas informatikos ir informatinio mąstymo konkurse  ,,Bebras“ | 2024 m. lapkritis - gruodis | Laimutė Šukauskienė | Gabių mokinių ugdymas. Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.18. | Dalyvavimas Tarptautinio matematikos konkurse „KINGS 2024“ | 2024 m. kovas – lapkritis | Ona Gudžiūnienė | Gabių mokinių ugdymas. Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.20. | Projektas „Matematikos uždavinio iliustracija“ | 2024 m. gruodis | Ona Gudžiūnienė | Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.21. | Projektas „Laikas. Laikrodžiai. Saulės laikrodis Veliuonoje“, | 2024 m. | Ona Gudžiūnienė | Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.22. | Projektas „Senieji matavimo prietaisai ir matavimo vienetai Veliuonos krašte“ | 2024 m. | Ona Gudžiūnienė | Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.23. | Projektas „Matematika Veliuonos krašto istorijoje“ | 2024 m. | Ona Gudžiūnienė | Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.24. | Projektas „Plastiko piratai“ 5-7 klasių mokiniams ir dalyvavimas projekte- žaidime [Geocaching (geoslėptuvės)](https://www.geocaching.com/)  | 2024 m. | R. Ramonaitė | Motyvacijos skatinimas. |  |
| 4.24 | Projektas „Tyrėjų diena“. | 2024 m. birželis | Jūratė Mickuvienė, V. Straukas, R. Ramonaitė,  | Dalijimasis gerąja patirtimi. Motyvacijos skatinimas. |  |

Metodinės grupės pirmininkas Laimutė Šukauskienė